

Anejo nº 2. Listado de masas de agua

30400001

Río Esla 1

Río Esla 1 (Río Esla desde cabecera hasta confluencia con el río Maraña, y río Rísol desde su confluencia con el arroyo Los Hornos)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	1	30400001
Código Europeo	ES020MSPF000000001	ES020MSPF000000001
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,41	10,77
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	43,8	44
Aportación Propia (hm3/año)	51,20 [*] Serie 1980-81/2005-06	49,60 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	51,20 [*] Serie 1980-81/2005-06	49,6 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Esla desde cabecera hasta aguas abajo de La Uña, y ríos Rísol y de Valagar	Río Esla 1 (Río Esla desde cabecera hasta confluencia con el río Maraña, y río Rísol desde su confluencia con el arroyo Los Hornos)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 1, llevando su comienzo, en cabecera, hasta la confluencia del río más próximo (arroyo de las Corvas) y su final hasta el río de Maraña, tomando un pequeño tramo de menos de un kilómetro que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 5. Se elimina el río de Valagar, del cual se había incluido el último tramo, por no ser un elemento significativo dentro de la red hidrográfica (su longitud es inferior a 1 km). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

3040002 **Río Yuso** Río Yuso (Río Yuso y afluentes desde cabecera hasta el embalse de Riaño)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	2	3040002
Código Europeo	ES020MSPF00000002	ES020MSPF00000002
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	45,75	44,48
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	201,8	201,8
Aportación Propia (hm3/año)	219,37[*] Serie 1980-81/2005-06	209,38 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	219,37[*] Serie 1980-81/2005-06	231,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Yuso y afluentes desde cabecera hasta el embalse de Riaño	Río Yuso (Río Yuso y afluentes desde cabecera hasta el embalse de Riaño)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 2, llevando el comienzo del río Puerma a la confluencia con el arroyo de Mostajal. Además, se ajusta el río Salceda hasta la confluencia con el arroyo Muvillo, el arroyo de Guspiada hasta confluencia con el arroyo Valdevaniego y el río Valponguero hasta confluencia con el Torrente de Gustalapedra. Se eliminan el arroyo de Valle Esteban y el arroyo del Naranco, de los cuales se había incluido el último tramo, por no ser elementos significativos dentro de la red hidrográfica (son tramos de menos de 1 km). Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400003 **Río Isoba** Río Isoba (Río Isoba desde cabecera hasta confluencia con río Porma)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	3	30400003
Código Europeo	ES020MSPF000000003	ES020MSPF000000003
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,24	8,24
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	35,2	36,8
Aportación Propia (hm3/año)	34,46 [*] Serie 1980-81/2005-06	43,91 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	34,46 [*] Serie 1980-81/2005-06	43,91 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Isoba desde cabecera hasta confluencia con río Porma	Río Isoba (Río Isoba desde cabecera hasta confluencia con río Porma)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 3. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400004 **Río Porma 1** Río Porma 1 (Río Porma y afluentes, desde cabecera hasta cola del embalse del Porma)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	4	30400004
Código Europeo	ES020MSPF000000004	ES020MSPF000000004
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,60	19,72
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	91,5	75
Aportación Propia (hm3/año)	88,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	88,50 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	162,69[*] Serie 1980-81/2005-06	170,09 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Porma y afluentes, desde cabecera hasta cola del embalse del Porma	Río Porma 1 (Río Porma y afluentes, desde cabecera hasta cola del embalse del Porma)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 4. Se ha reducido la masa en la confluencia con embalse de Porma y se ha eliminado el río Solle, por no considerarse un elemento significativo dentro de la red hidrográfica. Se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400005 **Río Esla 2** Río Esla 2 (Río Esla desde aguas abajo de La Uña hasta el embalse de Riaño, y ríos de Maraña, de la Puerta y de la Vega del Cea)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	5	30400005
Código Europeo	ES020MSPF000000005	ES020MSPF000000005
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	21,41	20,71
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	81,4	79,9
Aportación Propia (hm3/año)	96,92 [*] Serie 1980-81/2005-06	85,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	148,13[*] Serie 1980-81/2005-06	135,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Esla desde aguas abajo de La Uña hasta el embalse de Riaño, y ríos de Maraña, de la Puerta y de la Vega del Cea	Río Esla 2 (Río Esla desde aguas abajo de La Uña hasta el embalse de Riaño, y ríos de Maraña, de la Puerta y de la Vega del Cea)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 5, pasando el tramo del río Esla anterior a la confluencia con el río de Maraña (un pequeño tramo de menos de un kilómetro hasta la localidad de La Uña) a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 1. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400006 **Río de Torrestío** Río de Torrestío (Río de Torrestío y afluentes (Río de la Carrera, Río la Venta Pacinero, Río Orugo, Reguero de los Muriales, Río de la Majua y Arroyo de la Alcantarilla))

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	6	30400006
Código Europeo	ES020MSPF000000006	ES020MSPF000000006
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	26,64	29,82
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	109,3	120,5
Aportación Propia (hm3/año)	76,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	86,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	76,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	86,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de Torrestío y afluentes desde cabecera hasta San Emiliano	Río de Torrestío (Río de Torrestío y afluentes (Río de la Carrera, Río la Venta Pacinero, Río Orugo, Reguero de los Muriales, Río de la Majua y Arroyo de la Alcantarilla))

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 6, incluyendo el tramo final del río Torrestío que, hasta ahora, pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 23, de manera que el conjunto de este río y sus afluentes se configuren como una masa independiente que vierte al río Luna. Se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

3040007 **Río Orza 2** Río Orza 2 (Río Orza desde confluencia con río Tuerto hasta el embalse de Riaño, y río Tuerto)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	7	30400007
Código Europeo	ES020MSPF000000007	ES020MSPF000000007
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,17	6,17
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	29,6	29,6
Aportación Propia (hm3/año)	35,03 [*] Serie 1980-81/2005-06	33,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	90,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	90,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Orza desde confluencia con río Tuerto hasta el embalse de Riaño, y río Tuerto	Río Orza 2 (Río Orza desde confluencia con río Tuerto hasta el embalse de Riaño, y río Tuerto)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 7. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400008 **Río Orza 1** Río Orza 1 (Río Orza desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	8	30400008
Código Europeo	ES020MSPF000000008	ES020MSPF000000008
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,64	8,64
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	51,8	51,8
Aportación Propia (hm3/año)	55,64 [*] Serie 1980-81/2005-06	57,51 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	55,64 [*] Serie 1980-81/2005-06	57,51 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Orza desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto	Río Orza 1 (Río Orza desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 8. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400009 **Río Celorno** Río Celorno (Río Celorno desde cabecera hasta su confluencia con el río Silván, y arroyos de Respina y de Rebueno)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	9	30400009
Código Europeo	ES020MSPF000000009	ES020MSPF000000009
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,28	9,28
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	33,2	33,4
Aportación Propia (hm3/año)	39,83 [*] Serie 1980-81/2005-06	37,68 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	39,83 [*] Serie 1980-81/2005-06	37,68 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Celorno desde cabecera hasta su confluencia con el río Silván, y arroyos de Respina y de Rebueno	Río Celorno (Río Celorno desde cabecera hasta su confluencia con el río Silván, y arroyos de Respina y de Rebueno)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 9. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400010	Arroyo de Camplongo	Arroyo de Camplongo (Arroyo de Camplongo desde cabecera hasta confluencia con río Bernesga, y arroyo Tonín)
-----------------	----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	10	30400010
Código Europeo	ES020MSPF000000010	ES020MSPF000000010
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,09	9,09
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	40,8	40,8
Aportación Propia (hm3/año)	42,50 [*] Serie 1980-81/2005-06	42,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	42,50 [*] Serie 1980-81/2005-06	42,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Camplongo desde cabecera hasta confluencia con río Bernesga, y arroyo Tonín	Arroyo de Camplongo (Arroyo de Camplongo desde cabecera hasta confluencia con río Bernesga, y arroyo Tonín)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 10. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400011 **Río Curueño 1** Río Curueño 1 (Río Curueño desde cabecera hasta el límite del LIC "Montaña Central de León")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	11	30400011
Código Europeo	ES020MSPF000000011	ES020MSPF000000011
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,13	5,13
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	44,1	46,2
Aportación Propia (hm3/año)	76,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	52,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	76,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	52,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Curueño desde cabecera hasta el límite del LIC "Montaña Central de León"	Río Curueño 1 (Río Curueño desde cabecera hasta el límite del LIC "Montaña Central de León")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 11. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400012 **Río Pisuerga 1** Río Pisuerga 1 (Río Pisuerga desde cabecera hasta el embalse de Requejada, y río Lores y arroyos Pisuerga, Lazán, Lombatero y Lebanza)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	12	30400012
Código Europeo	ES020MSPF000000012	ES020MSPF000000012
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	34,27	34,27
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	149	148,9
Aportación Propia (hm3/año)	97,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	103,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	97,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	103,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde cabecera hasta el embalse de Requejada, y río Lores y arroyos Pisuerga, Lazán, Lombatero y Lebanza	Río Pisuerga 1 (Río Pisuerga desde cabecera hasta el embalse de Requejada, y río Lores y arroyos Pisuerga, Lazán, Lombatero y Lebanza)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO			
<input type="checkbox"/> Geometría <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir 		<input type="checkbox"/> Otros cambios <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre 	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 12. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400013 **Río Bernesga 1** Río Bernesga 1 (Río Bernesga desde cabecera hasta confluencia con río Rodiezmo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	13	30400013
Código Europeo	ES020MSPF000000013	ES020MSPF000000013
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,06	11,06
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	49,9	49,7
Aportación Propia (hm3/año)	44,26 [*] Serie 1980-81/2005-06	51,23 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	86,76 [*] Serie 1980-81/2005-06	93,47 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Bernesga desde cabecera hasta confluencia con río Rodiezmo	Río Bernesga 1 (Río Bernesga desde cabecera hasta confluencia con río Rodiezmo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 13. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400014 **Río Rodiezmo** Río Rodiezmo (Río Rodiezmo desde cabecera hasta confluencia con río Bernesga)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	14	30400014
Código Europeo	ES020MSPF000000014	ES020MSPF000000014
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,09	8,09
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	39,9	39,6
Aportación Propia (hm3/año)	38,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	37,40 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	38,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	37,4 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Rodiezmo desde cabecera hasta confluencia con río Bernesga	Río Rodiezmo (Río Rodiezmo desde cabecera hasta confluencia con río Bernesga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 14. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400015 **Río Bernesga 2** Río Bernesga 2 (Río Bernesga desde confluencia con el río Rodiezmo hasta confluencia con arroyo de la Pedrosa en La Vid, y río Fontún)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	15	30400015
Código Europeo	ES020MSPF000000015	ES020MSPF000000015
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,58	8,38
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	34,5	35
Aportación Propia (hm3/año)	30,92 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,02 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	156,07[*] Serie 1980-81/2005-06	151,89 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Bernesga desde confluencia con el río Rodiezmo hasta confluencia con arroyo de la Pedrosa en La Vid, y río Fontún	Río Bernesga 2 (Río Bernesga desde confluencia con el río Rodiezmo hasta confluencia con arroyo de la Pedrosa en La Vid, y río Fontún)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 15, llevando el río Bernesga hasta su confluencia con el arroyo de la Pedrosa (pasando un pequeño tramo de unos pocos metros a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 16). Se ha llevado el río Fontún hasta su confluencia con el arroyo de Aguilón. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400016 **Río Bernesga 3** Río Bernesga 3 (Río Bernesga desde confluencia con arroyo de la Pedrosa hasta confluencia con río Casares)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	16	30400016
Código Europeo	ES020MSPF000000016	ES020MSPF000000016
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,77	6,79
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	27,4	27
Aportación Propia (hm3/año)	25,26 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,82 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	181,33[*] Serie 1980-81/2005-06	167,7 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Bernesga desde confluencia con arroyo de la Pedrosa hasta confluencia con río Casares	Río Bernesga 3 (Río Bernesga desde confluencia con arroyo de la Pedrosa hasta confluencia con río Casares)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 16, llevando el río Bernesga hasta su confluencia con el arroyo de la Pedrosa (agregando un pequeño tramo de unos pocos metros que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 15). Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [?]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400017 **Río Casares** Río Casares (Río Casares desde la presa del embalse de Casares hasta su confluencia con el río Bernesga y arroyo de Folledo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	17	30400017
Código Europeo	ES020MSPF000000017	ES020MSPF000000017
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	17,87	19,17
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	75,5	77
Aportación Propia (hm3/año)	70,96 [*] Serie 1980-81/2005-06	44,17 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	95,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	67,59 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Casares desde la presa del embalse de Casares hasta su confluencia con el arroyo Folledo, y arroyo Folledo	Río Casares (Río Casares desde la presa del embalse de Casares hasta su confluencia con el río Bernesga y arroyo de Folledo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios		
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		<input type="checkbox"/> Nueva
			<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 17, incluyendo el tramo final del río Casares (que antes pertenecía a parte de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 18) de manera que la masa abarca todo el río Casares, desde la presa con el mismo nombre, hasta su desembocadura con el río Bernesga. Se ha ajustado geométricamente el comienzo de la masa al pie de la presa. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

ELIMINADA

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	18	
Código Europeo	ES020MSPF00000018	
Naturaleza	Natural	
Longitud (km)	6,12	
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	32,6	
Aportación Propia (hm3/año)	22,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	298,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Bernesga desde confluencia con el río Casares hasta límite LIC "Riberas del río Esla y afluentes" , y río Casares	

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input checked="" type="checkbox"/> Eliminar
--	--	--

Se ha eliminado la masa de agua definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 18, debido a su escasa entidad (menos de 7 km de longitud), y a su similitud tanto en condiciones naturales como presiones con las masas de agua vecinas. Así, se asigna el tramo final del río Casares a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 17, de manera que el río Casares, aguas abajo del embalse del mismo nombre, queda englobado en la misma masa de agua. De la misma manera, el resto de la masa, que corresponde a un tramo del río Bernesga, se asigna a la masa aguas abajo definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 811.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400020 **Río Bernesga 7** Río Bernesga 7 (Río Bernesga desde Carbajal de la Legua hasta límite ciudad de León)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	20	30400020
Código Europeo	ES020MSPF000000020	ES020MSPF000000020
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,12	5,12
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	39,9	43,5
Aportación Propia (hm3/año)	3,33 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,54 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	362,28[*] Serie 1980-81/2005-06	327,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Bernesga desde Carbajal de la Legua hasta límite ciudad de León	Río Bernesga 7 (Río Bernesga desde Carbajal de la Legua hasta límite ciudad de León)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 20. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400021 **Río Torío 1** Río Torío 1 (Río Torío desde cabecera hasta confluencia con río de Canseco, y río de Canseco y arroyo de Palomera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	21	30400021
Código Europeo	ES020MSPF000000021	ES020MSPF000000021
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,65	12,65
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	80,4	80,4
Aportación Propia (hm3/año)	82,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	90,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	82,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	90,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Torío desde cabecera hasta confluencia con río de Torío, y río de Torío y arroyo de Palomera	Río Torío 1 (Río Torío desde cabecera hasta confluencia con río de Canseco, y río de Canseco y arroyo de Palomera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400022 **Arroyo de Torre** Arroyo de Torre (Arroyo de Torre desde cabecera hasta confluencia con río Luna)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	22	30400022
Código Europeo	ES020MSPF000000022	ES020MSPF000000022
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,94	5,94
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	22,4	22,4
Aportación Propia (hm3/año)	19,69 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	19,69 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Torre desde cabecera hasta confluencia con río Luna	Arroyo de Torre (Arroyo de Torre desde cabecera hasta confluencia con río Luna)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 22.. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400023 **Río Luna 1** Río Luna 1 (Río Luna desde cabecera hasta el embalse de Barrios de Luna, y río de Torrestío y arroyos de la Loba y de la Fuenfría)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	23	30400023
Código Europeo	ES020MSPF000000023	ES020MSPF000000023
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	38,74	35,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	173,4	167,6
Aportación Propia (hm3/año)	154,23[*] Serie 1980-81/2005-06	121,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	269,19[*] Serie 1980-81/2005-06	239,78 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Luna desde cabecera hasta el embalse de Barrios de Luna, y río de Torrestío y arroyos de la Loba y de la Fuenfría	Río Luna 1 (Río Luna desde cabecera hasta el embalse de Barrios de Luna, y río de Torrestío y arroyos de la Loba y de la Fuenfría)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

Geometría

Agregar Otros geometría

Dividir Agregar y Dividir

Otros cambios

Naturaleza Nombre

Nueva

Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 23, excluyendo el tramo final del río Torrestío, que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 6, de manera que se independiza el río Luna de su afluente el Torrestío. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400024 **Río Labias** Río Labias (Río Labias desde cabecera en Redilluera hasta confluencia con el río Curueño)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	24	30400024
Código Europeo	ES020MSPF000000024	ES020MSPF000000024
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,43	5,43
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	22	22,2
Aportación Propia (hm3/año)	30,17 [*] Serie 1980-81/2005-06	24,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	30,17 [*] Serie 1980-81/2005-06	24,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Labias desde cabecera en Redilluera hasta confluencia con el río Curueño	Río Labias (Río Labias desde cabecera en Redilluera hasta confluencia con el río Curueño)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 24. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400025	Arroyo de Pardaminos	Arroyo de Pardaminos (Arroyo de Pardaminos desde la cabecera hasta confluencia con el río Porma)
-----------------	-----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	25	30400025
Código Europeo	ES020MSPF000000025	ES020MSPF000000025
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,09	5,09
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	19,9	19,9
Aportación Propia (hm3/año)	17,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,31 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,31 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Pardaminos desde la cabecera hasta confluencia con el río Porma	Arroyo de Pardaminos (Arroyo de Pardaminos desde la cabecera hasta confluencia con el río Porma)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 25. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400026 **Río Porma 2** Río Porma 2 (Río Porma desde la presa del embalse del Porma hasta su confluencia con el arroyo de Oville, y arroyo Oville)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	26	30400026
Código Europeo	ES020MSPF000000026	ES020MSPF000000026
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	6,64	6,64
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	26,8	26,7
Aportación Propia (hm3/año)	22,14 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,98 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	295,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	314,69 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Porma desde la presa del embalse del Porma hasta su confluencia con el arroyo de Oville, y arroyo Oville	Río Porma 2 (Río Porma desde la presa del embalse del Porma hasta su confluencia con el arroyo de Oville, y arroyo Oville)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa de agua a la presa del embalse de Porma (ajuste topológico). Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400027 **Río Porma 3** Río Porma 3 (Río Porma desde confluencia con el arroyo de Oville hasta confluencia con el arroyo Valdequintana, y arroyo Solayomba.)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	27	30400027
Código Europeo	ES020MSPF000000027	ES020MSPF000000027
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	22,05	24,26
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	119,1	120,8
Aportación Propia (hm3/año)	48,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	62,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	387,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	406,16 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Porma desde confluencia arroyo de Oville hasta confluencia arroyo Val Juncosa, y arroyos del Arbejal, Solayomba y Val Juncosa	Río Porma 3 (Río Porma desde confluencia con el arroyo de Oville hasta confluencia con el arroyo Valdequintana, y arroyo Solayomba.)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 27, eliminando tramo final del Val Juncosa, del cual se había incluido el último tramo, por no ser un elemento significativo dentro de la red hidrográfica (su longitud es inferior a 1 km). Se ha cambiado también la digitalización del arroyo Solayomba, utilizándose como referencia la cartografía oficial del IGN (ortofotos del PNOA y el Mapa Base). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400028 **Río Colle** Río Colle (Río Colle desde cabecera hasta la confluencia con el río Porma, y río de la Losilla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	28	30400028
Código Europeo	ES020MSPF000000028	ES020MSPF000000028
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,77	13,77
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	57,7	55,5
Aportación Propia (hm3/año)	43,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	29,19 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	43,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	29,19 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Colle desde cabecera hasta la confluencia con el río Porma, y río de la Losilla	Río Colle (Río Colle desde cabecera hasta la confluencia con el río Porma, y río de la Losilla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 28. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400029 **Río Porma 4** Río Porma 4 (Río Porma desde confluencia arroyo Val Juncosa hasta confluencia río Curueño)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	29	30400029
Código Europeo	ES020MSPF000000029	ES020MSPF000000029
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	8,51	8,51
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	51,1	51,2
Aportación Propia (hm3/año)	6,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,02 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	394,37[*] Serie 1980-81/2005-06	425,18[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Porma desde confluencia arroyo Val Juncosa hasta confluencia río Curueño	Río Porma 4 (Río Porma desde confluencia arroyo Val Juncosa hasta confluencia río Curueño)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 29. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400031 **Río Carrión 1** Río Carrión 1 (Río Carrión desde cabecera hasta el embalse de Camporredondo, y arroyos de Arauz y de Valdenievas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	31	30400031
Código Europeo	ES020MSPF000000031	ES020MSPF000000031
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	28,95	28,96
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	119	119,2
Aportación Propia (hm3/año)	113,36[*] Serie 1980-81/2005-06	109,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	113,36[*] Serie 1980-81/2005-06	109,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Carrión desde cabecera hasta el embalse de Camporredondo, y arroyos de Arauz y de Valdenievas	Río Carrión 1 (Río Carrión desde cabecera hasta el embalse de Camporredondo, y arroyos de Arauz y de Valdenievas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 31. Se ha prolongado la misma, ajustándola a la confluencia del embalse de Camporredondo. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400032

Río Torío 2

Río Torío 2 (Río Torío desde confluencia con el río de Canseco hasta la confluencia con el arroyo de Getinio y río Valverdín)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	32	30400032
Código Europeo	ES020MSPF000000032	ES020MSPF000000032
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,38	11,11
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	38,1	38,7
Aportación Propia (hm3/año)	32,58 [*] Serie 1980-81/2005-06	40,88 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	114,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	131,21 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Torío desde confluencia con río de Torío hasta Getino, y río Valverdín	Río Torío 2 (Río Torío desde confluencia con el río de Canseco hasta la confluencia con el arroyo de Getinio y río Valverdín)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 32, llevando su final hasta la confluencia del río más próximo, el arroyo de Getino, agregando para ello un pequeño tramo de unos pocos metros que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 33. De la misma manera, se ha llevado la digitalización del río Valverdín hasta la confluencia con el arroyo del Canalón. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400033 **Río Torío 3** Río Torío 3 (Río Torío a su paso por las Hoces de Vegacervera, arroyos Coladilla y de Correcillas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	33	30400033
Código Europeo	ES020MSPF000000033	ES020MSPF000000033
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,87	16,15
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	80,6	80,1
Aportación Propia (hm3/año)	89,76 [*] Serie 1980-81/2005-06	78,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	204,43[*] Serie 1980-81/2005-06	209,87 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Torío desde límite del LIC "Hoces de Vegacervera" en Getino hasta confluencia con arroyo de Correcillas, y arroyos Coladilla y de Correcillas	Río Torío 3 (Río Torío a su paso por las Hoces de Vegacervera, arroyos Coladilla y de Correcillas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 33, llevando el inicio de la masa hasta la confluencia del río Torío con el arroyo de Getino, pasando este pequeño tramo del río Torío a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 32. Se ajusta la masa hasta la confluencia del arroyo de Correcillas con el arroyo del valle de Santiago. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400034 **Río Torío 4** Río Torío 4 (Río Torío desde confluencia con arroyo de Correcillas hasta confluencia con río Bernesga, y arroyos de la Mediana, Viceo, Valle de Fenar y Molinos)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	34	30400034
Código Europeo	ES020MSPF000000034	ES020MSPF000000034
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	48,04	48,04
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	241,7	234,5
Aportación Propia (hm3/año)	46,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	78,07 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	256,59[*] Serie 1980-81/2005-06	300,69 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Torío desde confluencia con arroyo de Correcillas hasta confluencia con río Bernesga, y arroyos de la Mediana, Viceo, Valle de Fenar y Molinos	Río Torío 4 (Río Torío desde confluencia con arroyo de Correcillas hasta confluencia con río Bernesga, y arroyos de la Mediana, Viceo, Valle de Fenar y Molinos)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 34. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400035	Arroyo de Riolago	Arroyo de Riolago (Arroyo de Riolago desde cabecera hasta confluencia con río Luna)
-----------------	--------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	35	30400035
Código Europeo	ES020MSPF000000035	ES020MSPF000000035
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,03	5,03
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	19,7	20,2
Aportación Propia (hm3/año)	18,84 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,55 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	18,84 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,55 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Riolago desde cabecera hasta confluencia con río Luna	Arroyo de Riolago (Arroyo de Riolago desde cabecera hasta confluencia con río Luna)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 35. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400036 **Arroyo del Valle (León)** Arroyo del Valle (León) (Arroyo del Valle desde cabecera aguas abajo de Siero de la Reina hasta confluencia con río Yuso)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	36	30400036
Código Europeo	ES020MSPF000000036	ES020MSPF000000036
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,71	5,71
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	24,5	24,6
Aportación Propia (hm3/año)	26,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	26,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Valle desde cabecera aguas abajo de Siero de la Reina hasta confluencia con río Yuso	Arroyo del Valle (León) (Arroyo del Valle desde cabecera aguas abajo de Siero de la Reina hasta confluencia con río Yuso)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 36. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400038 **Río Esla 5** Río Esla 5 (Río Esla desde limite LIC "Riberas del río Esla y Afluentes" aguas arriba de Vega de Monasterio hasta confluencia con río Porma)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	38	30400038
Código Europeo	ES020MSPF000000038	ES020MSPF000000038
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	42,59	42,59
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	251,6	255,2
Aportación Propia (hm3/año)	17,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	34,10 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	889,58[*] Serie 1980-81/2005-06	899,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Esla desde limite LIC "Riberas del río Esla y Afluentes" aguas arriba de Vega de Monasterio hasta confluencia con río Porma	Río Esla 5 (Río Esla desde limite LIC "Riberas del río Esla y Afluentes" aguas arriba de Vega de Monasterio hasta confluencia con río Porma)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 38. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400039 **Río Bernesga 9** Río Bernesga 9 (Río Bernesga desde confluencia con río Torío hasta confluencia con río Esla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	39	30400039
Código Europeo	ES020MSPF000000039	ES020MSPF000000039
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	12,67	12,67
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	34	31,5
Aportación Propia (hm3/año)	2,13 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,29 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	625,14[*] Serie 1980-81/2005-06	642,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Bernesga desde confluencia con río Torío hasta confluencia con río Esla	Río Bernesga 9 (Río Bernesga desde confluencia con río Torío hasta confluencia con río Esla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 39. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400040 **Río Esla 6** Río Esla 6 (Río Esla desde confluencia con río Porma hasta confluencia con arroyo del Molinín en las proximidades de Valencia de Don Juan)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	40	30400040
Código Europeo	ES020MSPF000000040	ES020MSPF000000040
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	31,51	31,51
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	250,9	256,9
Aportación Propia (hm3/año)	15,78 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,46 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2.239,80] Serie 1980-81/2005-06	2271,28*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Esla desde confluencia con río Porma hasta confluencia con arroyo del Molinín en las proximidades de Valencia de Don Juan	Río Esla 6 (Río Esla desde confluencia con río Porma hasta confluencia con arroyo del Molinín en las proximidades de Valencia de Don Juan)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 40. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400042 **Río Luna 4** Río Luna 4 (Río Luna desde la presa del embalse de Selga de Ordás hasta su confluencia con el río Omaña)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	42	30400042
Código Europeo	ES020MSPF000000042	ES020MSPF000000042
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	15,67	15,67
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	100,9	99,5
Aportación Propia (hm3/año)	20,36 [*] Serie 1980-81/2005-06	25,96 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	498,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	429,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Luna desde la presa del embalse de Selga de Ordás hasta su confluencia con el río Omaña	Río Luna 4 (Río Luna desde la presa del embalse de Selga de Ordás hasta su confluencia con el río Omaña)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 42. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400043 **Río Órbigo 1** Río Órbigo 1 (Río Órbigo desde confluencia con ríos Luna y Omaña hasta confluencia con el arroyo de La Rial)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	43	30400043
Código Europeo	ES020MSPF000000043	ES020MSPF000000043
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	9,30	11,89
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	57,8	63,5
Aportación Propia (hm3/año)	4,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,08 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	833,84[*] Serie 1980-81/2005-06	698,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Órbigo desde confluencia con ríos Luna y Omaña hasta Carrizo de la Ribera	Río Órbigo 1 (Río Órbigo desde confluencia con ríos Luna y Omaña hasta confluencia con el arroyo de La Rial)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 43, prolongando el tramo del río Órbigo hasta la confluencia con el arroyo de la Rial. Se trata de un tramo de menos de 5 kilómetros, donde no se aprecia cambio de tipología de masa de agua. La ventaja de este ajuste radica en mejor caracterización que se va a poder realizar del efecto de las nuevas regulaciones de La Rial y Los Morales. Este tramo hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 44. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☑

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400044 **Río Órbigo 2** Río Órbigo 2 (Río Órbigo desde confluencia con el arroyo de la Rial hasta confluencia con el arroyo de Babardiel)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	44	30400044
Código Europeo	ES020MSPF000000044	ES020MSPF000000044
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	9,95	7,36
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	59,9	12,5
Aportación Propia (hm3/año)	5,51 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,38 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	846,43[*] Serie 1980-81/2005-06	715,08[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Órbigo desde Carrizo de la Ribera hasta confluencia con arroyo de Babardiel	Río Órbigo 2 (Río Órbigo desde confluencia con el arroyo de la Rial hasta confluencia con el arroyo de Babardiel)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 44, ajustando el inicio de la masa hasta la confluencia entre el río Órbigo y el arroyo de la Rial. Se trata de un tramo de menos de 5 kilómetros, donde no se aprecia cambio de tipología de masa de agua. La ventaja de este ajuste radica en mejor caracterización que se va a poder realizar del efecto de las nuevas regulaciones de La Rial y Los Morales. Este tramo pasa ahora a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 43. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [?]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400045 **Río Órbigo 3** Río Órbigo 3 (Río Órbigo desde confluencia con arroyo de Babardiel hasta Hospital de Órbigo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	45	30400045
Código Europeo	ES020MSPF000000045	ES020MSPF000000045
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	7,89	7,89
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	101,7	42,9
Aportación Propia (hm3/año)	6,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,83 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	866,38[*] Serie 1980-81/2005-06	743,26 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Órbigo desde confluencia con arroyo de Babardiel hasta Hospital de Órbigo	Río Órbigo 3 (Río Órbigo desde confluencia con arroyo de Babardiel hasta Hospital de Órbigo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 45. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400046 **Río Órbigo 4** Río Órbigo 4 (Río Órbigo desde Hospital de Órbigo hasta Villoria de Órbigo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	46	30400046
Código Europeo	ES020MSPF000000046	ES020MSPF000000046
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	5,90	6,02
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	13,2	71,1
Aportación Propia (hm3/año)	0,84 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	867,21[*] Serie 1980-81/2005-06	751,58[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Órbigo desde Hospital de Órbigo hasta Villoria de Órbigo	Río Órbigo 4 (Río Órbigo desde Hospital de Órbigo hasta Villoria de Órbigo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 46. Se trata de un pequeño ajuste de unos pocos metros del tramo final de la masa, que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 47, para llevarlo a la confluencia con el arroyo más próximo. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400047

Río Órbigo 5

Río Órbigo 5 (Río Órbigo desde Villoria de Órbigo hasta confluencia con río Tuerto)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	47	30400047
Código Europeo	ES020MSPF000000047	ES020MSPF000000047
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	18,97	15,84
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	52,8	33,2
Aportación Propia (hm3/año)	2,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,04 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.171,80] Serie 1980-81/2005-06	754,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Órbigo desde Villoria de Órbigo hasta confluencia con río Tuerto, y río Tuerto	Río Órbigo 5 (Río Órbigo desde Villoria de Órbigo hasta confluencia con río Tuerto)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir			

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 47, con el objetivo de independizar el río Órbigo con el tramo final del río Tuerto, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. De esta manera, se pasa el tramo del río Tuerto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 105. Se ha realizado un pequeño ajuste de unos pocos metros del tramo inicial de la masa para llevarlo a la confluencia con el arroyo más próximo (este tramo se ha pasado a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 46). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400048 **Río Órbigo 6** Río Órbigo 6 (Río Órbigo desde confluencia con el río Tuerto hasta limite del LIC "Ribera del río Órbigo y afluentes")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	48	30400048
Código Europeo	ES020MSPF000000048	ES020MSPF000000048
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	27,58	27,58
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	159,6	162,7
Aportación Propia (hm3/año)	8,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,05 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.219,37] Serie 1980-81/2005-06	1057,59*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Órbigo desde confluencia con el río Tuerto hasta limite del LIC "Ribera del río Órbigo y afluentes"	Río Órbigo 6 (Río Órbigo desde confluencia con el río Tuerto hasta limite del LIC "Ribera del río Órbigo y afluentes")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 48. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400049 **Río Órbigo 7** Río Órbigo 7 (Río Órbigo desde el límite del LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes" hasta confluencia con el río Esla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	49	30400049
Código Europeo	ES020MSPF000000049	ES020MSPF000000049
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	32,92	32,92
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	139,3	128,2
Aportación Propia (hm3/año)	7,95 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,59 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.436,45] Serie 1980-81/2005-06	1248,41[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Órbigo desde el límite del LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes" hasta confluencia con el río Esla	Río Órbigo 7 (Río Órbigo desde el límite del LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes" hasta confluencia con el río Esla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 49. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400050	Río Tera (Zamora) 5	Río Tera (Zamora) 5 (Río Tera desde confluencia con arroyo Valle Grande hasta confluencia con río Esla)
-----------------	----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	50	30400050
Código Europeo	ES020MSPF000000050	ES020MSPF000000050
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	39,25	39,25
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	249,8	254,4
Aportación Propia (hm3/año)	16,62 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,82 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	804,11[*] Serie 1980-81/2005-06	736,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tera desde confluencia con arroyo Valle Grande hasta confluencia con río Esla	Río Tera (Zamora) 5 (Río Tera desde confluencia con arroyo Valle Grande hasta confluencia con río Esla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 50. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400051 **Río Dueñas** Río Dueñas (Río Dueñas desde cabecera hasta confluencia con río Esla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	51	30400051
Código Europeo	ES020MSPF000000051	ES020MSPF000000051
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,16	8,16
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	48,5	48,6
Aportación Propia (hm3/año)	39,07 [*] Serie 1980-81/2005-06	40,31 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	39,07 [*] Serie 1980-81/2005-06	40,31 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Dueñas desde cabecera hasta confluencia con río Esla	Río Dueñas (Río Dueñas desde cabecera hasta confluencia con río Esla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 51. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400052 **Arroyo de las Lomas** Arroyo de las Lomas (Arroyo de las Lomas desde cabecera hasta el embalse de Camporredondo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	52	30400052
Código Europeo	ES020MSPF000000052	ES020MSPF000000052
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,36	8,23
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	45,8	46
Aportación Propia (hm3/año)	48,69 [*] Serie 1980-81/2005-06	47,23 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	48,69 [*] Serie 1980-81/2005-06	47,23 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de las Lomas desde cabecera hasta el embalse de Camporredondo	Arroyo de las Lomas (Arroyo de las Lomas desde cabecera hasta el embalse de Camporredondo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 52, realizando un pequeño ajuste, tanto al inicio de la masa para llevarlo hasta la confluencia del arroyo de las Lomas con el arroyo Valdemediano, como al final para ajustarlo a la cola del embalse de Camporredondo. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [?]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400053 **Río Castillería** Río Castillería (Río Castillería desde cabecera hasta el embalse de La Requejada, y arroyo de Herreruela)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	53	30400053
Código Europeo	ES020MSPF000000053	ES020MSPF000000053
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,35	10,35
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	41,3	41,3
Aportación Propia (hm3/año)	29,71 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,75 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	29,71 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,75 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Castillería desde cabecera hasta el embalse de La Requejada, y arroyo de Herreruela	Río Castillería (Río Castillería desde cabecera hasta el embalse de La Requejada, y arroyo de Herreruela)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 53. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400054 **Río Pereda** Río Pereda (Río Pereda desde cabecera hasta el embalse de Barrios de Luna)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	54	30400054
Código Europeo	ES020MSPF000000054	ES020MSPF000000054
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,01	9,01
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	42,3	42,2
Aportación Propia (hm3/año)	36,74 [*] Serie 1980-81/2005-06	28,77 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	36,74 [*] Serie 1980-81/2005-06	28,77 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pereda desde cabecera hasta el embalse de Barrios de Luna	Río Pereda (Río Pereda desde cabecera hasta el embalse de Barrios de Luna)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 54. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400055 **Río Rivera** Río Rivera (Río Rivera desde la presa del embalse de Cervera - Ruesga hasta su confluencia con el río Pisuerga, y arroyo Valdesgares)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	55	30400055
Código Europeo	ES020MSPF000000055	ES020MSPF000000055
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	9,53	9,53
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	38,5	36,9
Aportación Propia (hm3/año)	15,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	89,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	85,38 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Rivera desde la presa del embalse de Cervera - Ruesga hasta su confluencia con el río Pisuerga, y arroyo Valdesgares	Río Rivera (Río Rivera desde la presa del embalse de Cervera - Ruesga hasta su confluencia con el río Pisuerga, y arroyo Valdesgares)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 55. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400056 **Arroyo de Mudá** Arroyo de Mudá (Arroyo de Mudá desde confluencia con río Arroyo del Molino y arroyo de la Pradera hasta confluencia con el río Pisuerga, y río Arroyo del Molino y arroyo de la Pradera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	56	30400056
Código Europeo	ES020MSPF000000056	ES020MSPF000000056
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,97	8,97
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	33	33,1
Aportación Propia (hm3/año)	21,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,16 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	21,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,16 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Mudá desde confluencia con río Arroyo del Molino y arroyo de la Pradera hasta confluencia con el río Pisuerga, y río Arroyo del Molino y arroyo de la Pradera	Arroyo de Mudá (Arroyo de Mudá desde confluencia con río Arroyo del Molino y arroyo de la Pradera hasta confluencia con el río Pisuerga, y río Arroyo del Molino y arroyo de la Pradera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 56. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400057 **Río Pisuerga 2** Río Pisuerga 2 (Río Pisuerga desde presa del embalse de La Requejada hasta embalse de Aguilar de Campoo y, río Resoba y arroyos de Monderio, Valsadornín y Vallespinoso)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	57	30400057
Código Europeo	ES020MSPF000000057	ES020MSPF000000057
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	28,78	29,19
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	109,6	111,3
Aportación Propia (hm3/año)	58,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	36,30 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	313,53[*] Serie 1980-81/2005-06	276,69 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde presa del embalse de La Requejada hasta embalse de Aguilar de Campoo y, río Resoba y arroyos de Monderio, Valsadornín y Vallespinoso	Río Pisuerga 2 (Río Pisuerga desde presa del embalse de La Requejada hasta embalse de Aguilar de Campoo y, río Resoba y arroyos de Monderio, Valsadornín y Vallespinoso)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 57. Se ha prolongado el Río Pisuerga en la confluencia con el embalse Aguilar de Campoo. Se ha remodelado la parte del Río de Resoba, acorde a la ortofoto del PNOA. Se ha remodelado el Arroyo de Vallespinoso, acorde a la ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400058 **Río Omaña 1** Río Omaña 1 (Río Omaña desde cabecera hasta limite LIC "Omañas" y, ríos Valdaín, Vallegordo, del Collado y arroyos de Sabugo y Valdeyeguas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	58	30400058
Código Europeo	ES020MSPF000000058	ES020MSPF000000058
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	56,52	53,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	214,8	208,8
Aportación Propia (hm3/año)	157,81[*] Serie 1980-81/2005-06	121,50 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	196,36[*] Serie 1980-81/2005-06	121,5 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Omañas desde cabecera hasta limite LIC "Omañas" y, ríos Valdaín, Vallegordo, del Collado y arroyos de Sabugo y Valdeyeguas	Río Omaña 1 (Río Omaña desde cabecera hasta limite LIC "Omañas" y, ríos Valdaín, Vallegordo, del Collado y arroyos de Sabugo y Valdeyeguas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 58. Se ha reducido el tramo final del río Omaña hasta la confluencia con el arroyo de Salce, para asignarlo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 60. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400059 **Río de Salce** Río de Salce (Río de Salce desde cabecera hasta confluencia con río Omaña)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	59	30400059
Código Europeo	ES020MSPF000000059	ES020MSPF000000059
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,86	11,86
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	55,7	56,1
Aportación Propia (hm3/año)	38,55 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,87 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	38,55 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,87 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de Salce desde cabecera hasta confluencia con río Omaña	Río de Salce (Río de Salce desde cabecera hasta confluencia con río Omaña)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 59. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400060 **Río Omaña 2** Río Omaña 2 (Río Omaña desde confluencia con el río de Salce hasta confluencia con el arroyo de Valdesamario)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	60	30400060
Código Europeo	ES020MSPF000000060	ES020MSPF000000060
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,77	15,92
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	7,3	23,5
Aportación Propia (hm3/año)	2,36 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,16 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	198,72 [*] Serie 1980-81/2005-06	217,46 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Omañas desde límite del LIC "Omañas" hasta confluencia con el río Negro	Río Omaña 2 (Río Omaña desde confluencia con el río de Salce hasta confluencia con el arroyo de Valdesamario)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 60 y configurada ahí como un tramo del río Omaña de escasa longitud. Se ha ampliado en su tramo inicial hasta la confluencia con el río de Salce, agregando un tramo del río Omaña que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 58 y, en su tramo final, hasta la confluencia con el arroyo de Valdesamario, agregando un tramo del río Omaña que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 64. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400061 **Río de Velilla** Río de Velilla (Río de Velilla desde cabecera hasta confluencia con el río Omaña, y ríos de Ceide, Soto, Olerico y Ariegos y arroyo de la Barcena)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	61	30400061
Código Europeo	ES020MSPF000000061	ES020MSPF000000061
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	30,01	30,01
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	95,8	96
Aportación Propia (hm3/año)	55,56 [*] Serie 1980-81/2005-06	44,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	55,56 [*] Serie 1980-81/2005-06	44,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de Velilla desde cabecera hasta confluencia con el río Negro, y ríos de Ceide, Soto, Olerico y Ariegos y arroyo de la Barcena	Río de Velilla (Río de Velilla desde cabecera hasta confluencia con el río Omaña, y ríos de Ceide, Soto, Olerico y Ariegos y arroyo de la Barcena)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400063	Arroyo de Valdesamario	Arroyo de Valdesamario (Arroyo de Valdesamario (afluente del río Omaña))
-----------------	-------------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	63	30400063
Código Europeo	ES020MSPF000000063	ES020MSPF000000063
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	17,75	17,74
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	67,9	68,1
Aportación Propia (hm3/año)	46,89 [*] Serie 1980-81/2005-06	27,90 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	46,89 [*] Serie 1980-81/2005-06	27,9 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Valdesmario desde nacimiento hasta confluencia con el río Omaña	Arroyo de Valdesamario (Arroyo de Valdesamario (afluente del río Omaña))

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir </div> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar </div> </div>	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 63. Se trata de un pequeño ajuste de unos pocos metros del tramo final de la masa, para ajustar la digitalización a la ortofoto. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400064 **Río Negro (León)** Río Negro (León)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	64	30400064
Código Europeo	ES020MSPF000000064	ES020MSPF000000064
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	19,68	5,59
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	61,4	21,9
Aportación Propia (hm3/año)	28,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,55 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	329,93[*] Serie 1980-81/2005-06	10,55 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Omaña desde confluencia con el río Negro hasta LIC "Riberas río Órbigo y afluentes" , y río Negro	Río Negro (León)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<div style="display: flex; justify-content: space-between; border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir </div> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar </div> </div>	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 64, con el objetivo de independizar el río negro del río Omaña, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se pasa, pues, el tramo del río Omaña desde la confluencia con el río negro hasta la confluencia con el arroyo de Valdesamario a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 60, y el resto de la masa (río Omaña) hasta el final pasa a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 65. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400065 **Río Omaña 3** Río Omaña 3 (Río Omaña desde su confluencia con el arroyo de Valdesamario hasta confluencia con el río Luna)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	65	30400065
Código Europeo	ES020MSPF000000065	ES020MSPF000000065
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,64	13,71
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	10,6	43,2
Aportación Propia (hm3/año)	0,81 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,88 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	330,73[*] Serie 1980-81/2005-06	259,23 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Omaña desde límite LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes" hasta confluencia con el río Luna	Río Omaña 3 (Río Omaña desde su confluencia con el arroyo de Valdesamario hasta confluencia con el río Luna)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 65. Dada la homogeneidad en tipología y presiones asociadas se amplía al tramo inicial de la masa hasta la confluencia entre el río Omaña y el arroyo de Valdesamario, agregando un tramo del río Omaña que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 64. Se mejora la geometría en base a la ortofoto del PNOA. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400066 **Río Cea 1** Río Cea 1 (Río Cea y afluentes desde cabecera hasta confluencia con arroyo de Peñacorada, y arroyos del Valle y de Mental y ríos Tuejar y Cordijal)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	66	30400066
Código Europeo	ES020MSPF000000066	ES020MSPF000000066
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	44,73	44,73
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	223,9	222,2
Aportación Propia (hm3/año)	119,08[*] Serie 1980-81/2005-06	85,19 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	119,08[*] Serie 1980-81/2005-06	85,19 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cea y afluentes desde cabecera hasta confluencia con arroyo de Peñacorada, y arroyos del Valle y de Mental y ríos Tuejar y Cordijal	Río Cea 1 (Río Cea y afluentes desde cabecera hasta confluencia con arroyo de Peñacorada, y arroyos del Valle y de Mental y ríos Tuejar y Cordijal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 66. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400067 **Río Cea 2** Río Cea 2 (Río Cea desde confluencia con arroyo de Peñacorada hasta límite LIC "Riberas del río Cea" en Sahagún)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	67	30400067
Código Europeo	ES020MSPF000000067	ES020MSPF000000067
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	56,26	26,11
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	375,9	116,5
Aportación Propia (hm3/año)	27,99 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,48 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	178,04[*] Serie 1980-81/2005-06	141,03 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cea desde confluencia con arroyo de Peñacorada hasta límite LIC "Riberas del río Cea" en Sahagún	Río Cea 2 (Río Cea desde confluencia con arroyo de Peñacorada hasta límite LIC "Riberas del río Cea" en Sahagún)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 67, ajustando el tramo final de la masa hasta la restitución del canal Alto de Payuelos, pasando el resto del tramo del río Cea a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 192. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400068 **Río Ventanilla** Río Ventanilla (Río Ventanilla desde cabecera hasta el embalse de Cervera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	68	30400068
Código Europeo	ES020MSPF000000068	ES020MSPF000000068
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,71	5,71
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	42,7	42,6
Aportación Propia (hm3/año)	60,81 [*] Serie 1980-81/2005-06	59,78 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	60,81 [*] Serie 1980-81/2005-06	59,78 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Ventanilla desde cabecera hasta el embalse de Cervera	Río Ventanilla (Río Ventanilla desde cabecera hasta el embalse de Cervera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 68. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha prolongado el Río Ventanilla hasta confluencia con Embalse de Cervera-Ruesga. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400069 **Río Rubagón 1** Río Rubagón 1 (Río Rubagón desde cabecera hasta limite LIC y ZEPa "Fuentes Carrionas Fuente Cobre")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	69	30400069
Código Europeo	ES020MSPF000000069	ES020MSPF000000069
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,71	5,71
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	29,2	29,1
Aportación Propia (hm3/año)	13,46 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,46 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Rubagón desde cabecera hasta limite LIC y ZEPa "Fuentes Carrionas Fuente Cobre"	Río Rubagón 1 (Río Rubagón desde cabecera hasta limite LIC y ZEPa "Fuentes Carrionas Fuente Cobre")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 69. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400070 **Río Rubagón 2** Río Rubagón 2 (Río Rubagón desde limite LIC y ZEPa "Fuentes Carrionas Fuente Cobre" hasta confluencia con río Camesa, y arroyo de los Prados)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	70	30400070
Código Europeo	ES020MSPF000000070	ES020MSPF000000070
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	18,10	18,10
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	67,1	67,1
Aportación Propia (hm3/año)	15,08 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	28,54 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,28 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Rubagón desde limite LIC y ZEPa "Fuentes Carrionas Fuente Cobre" hasta confluencia con río Camesa, y arroyo de los Prados	Río Rubagón 2 (Río Rubagón desde limite LIC y ZEPa "Fuentes Carrionas Fuente Cobre" hasta confluencia con río Camesa, y arroyo de los Prados)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 70. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400071 **Río Camesa 1** Río Camesa 1 (Río Camesa desde cabecera confluencia con arroyo Henares)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	71	30400071
Código Europeo	ES020MSPF000000071	ES020MSPF000000071
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,82	15,82
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	64,1	65,4
Aportación Propia (hm3/año)	23,01 [*] Serie 1980-81/2005-06	20,69 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	23,01 [*] Serie 1980-81/2005-06	20,69 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Camesa desde cabecera confluencia con arroyo Henares	Río Camesa 1 (Río Camesa desde cabecera confluencia con arroyo Henares)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 71. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400072 **Río Valberzoso** Río Valberzoso (Río Valberzoso desde cabecera hasta confluencia con el río Camesa)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	72	30400072
Código Europeo	ES020MSPF000000072	ES020MSPF000000072
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,70	5,70
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	21,1	20,2
Aportación Propia (hm3/año)	7,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,96 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,96 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valberzoso desde cabecera hasta confluencia con el río Camesa	Río Valberzoso (Río Valberzoso desde cabecera hasta confluencia con el río Camesa)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 72. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400073 **Río Camesa 2** Río Camesa 2 (Río Camesa desde confluencia con arroyo Henares hasta confluencia con río Rubagón, y arroyos de Quintanas y Henares)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	73	30400073
Código Europeo	ES020MSPF000000073	ES020MSPF000000073
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,38	15,38
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	65,3	64
Aportación Propia (hm3/año)	15,19 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,93 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	45,25 [*] Serie 1980-81/2005-06	45,58 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Camesa desde confluencia con arroyo Henares hasta confluencia con río Rubagón, y arroyos de Quintanas y Henares	Río Camesa 2 (Río Camesa desde confluencia con arroyo Henares hasta confluencia con río Rubagón, y arroyos de Quintanas y Henares)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 73. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400837 **Río Luna 2** Río Luna 2 (Río Luna desde la presa del embalse de Barrios de Luna hasta la central de San Isidoro, y río Irede)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	74	30400837
Código Europeo	ES020MSPF000000074	ES020MSPF030400837
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	23,33	12,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	85,8	36,5
Aportación Propia (hm3/año)	49,76 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,00 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	446,61[*] Serie 1980-81/2005-06	175,4764 Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Luna desde la presa del embalse de Barrios de Luna hasta el embalse de Selga de Ordás, y río Irede y arroyo Portilla	Río Luna 2 (Río Luna desde la presa del embalse de Barrios de Luna hasta la central de San Isidoro, y río Irede)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input checked="" type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 74, dividiéndola en dos al tener en cuenta el efecto que supone la detracción a pie de presa y posterior restitución de la central de San Isidoro. El resultado es la masa 30400074 (Río Luna 3), y la masa 30400837 (Río Luna2). Se remodela la parte Río Luna en la confluencia con el embalse de Barrios de Luna. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400074 **Río Luna 3** Río Luna 3 (Río Luna desde la central de San Isidoro hasta el embalse de Selga de Ordás, y arroyo Portilla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	74	30400074
Código Europeo	ES020MSPF000000074	ES020MSPF000000074
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	23,33	10,77
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	85,8	47,3
Aportación Propia (hm3/año)	49,76 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,82 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	446,61[*] Serie 1980-81/2005-06	223,3336] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Luna desde la presa del embalse de Barrios de Luna hasta el embalse de Selga de Ordás, y río Irede y arroyo Portilla	Río Luna 3 (Río Luna desde la central de San Isidoro hasta el embalse de Selga de Ordás, y arroyo Portilla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar
--	---	--

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 74, dividiéndola en dos al tener en cuenta el efecto que supone la detracción a pie de presa y posterior restitución de la central de San Isidoro. El resultado es la masa 30400074 (Río Luna 3), y la masa 30400837 (Río Luna 2). Se ajusta Río Luna en la confluencia con el embalse de Selga de Ordás. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400075 **Río Grande 1** Río Grande 1 (Río Grande desde cabecera hasta Embalse de Besandino)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	75	30400075
Código Europeo	ES020MSPF000000075	ES020MSPF000000075
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,75	12,05
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	42,5	52,7
Aportación Propia (hm3/año)	41,55 [*] Serie 1980-81/2005-06	41,58 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	41,55 [*] Serie 1980-81/2005-06	41,58 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Grande desde cabecera hasta aguas abajo de Besande	Río Grande 1 (Río Grande desde cabecera hasta Embalse de Besandino)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 75. Se le ha añadido en su tramo final la parte del río Grande hasta el embalse de Besandino, reduciéndose de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 76. De esta manera se caracteriza mejor y se recoge la influencia sobre el río Grande del embalse de Besandino y su trasvase al embalse de Compuerto. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400076 **Río Grande 2** Río Grande 2 (Río Grande desde la presa del embalse de Besandino hasta la desembocadura en el río Carrión)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	76	30400076
Código Europeo	ES020MSPF000000076	ES020MSPF000000076
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	10,62	6,32
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	30,1	19,8
Aportación Propia (hm3/año)	15,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,50 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	56,71 [*] Serie 1980-81/2005-06	56,07 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Grande desde aguas abajo de Besande hasta confluencia con río Carrión en Velilla del Río Carrión	Río Grande 2 (Río Grande desde la presa del embalse de Besandino hasta la desembocadura en el río Carrión)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 76. Se ha reducido la parte del río Grande hasta el embalse de Besandino, asignándolo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 75. De esta manera se caracteriza mejor y se recoge la influencia sobre el río Grande del embalse de Besandino y su trasvase al embalse de Compuerto. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400077 **Río de la Duerna** Río de la Duerna (Río de la Duerna desde cabecera hasta confluencia con río Esla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	77	30400077
Código Europeo	ES020MSPF000000077	ES020MSPF000000077
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,84	5,84
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	20,2	20,2
Aportación Propia (hm3/año)	19,28 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,78 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	19,28 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,78 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de la Duerna desde cabecera hasta confluencia con río Esla	Río de la Duerna (Río de la Duerna desde cabecera hasta confluencia con río Esla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 77. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400078 **Río Valdavia 1** Río Valdavia 1 (Río Valdavia desde cabecera hasta confluencia con arroyo de Villafría, y río de las Heras y arroyo de San Román)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	78	30400078
Código Europeo	ES020MSPF000000078	ES020MSPF000000078
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,69	13,69
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	67,5	67,9
Aportación Propia (hm3/año)	23,28 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	23,28 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valdavia desde cabecera hasta confluencia con arroyo de Villafría, y río de las Heras y arroyo de San Román	Río Valdavia 1 (Río Valdavia desde cabecera hasta confluencia con arroyo de Villafría, y río de las Heras y arroyo de San Román)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 78. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30801019 **Embalse de Villafría** Embalse de Villafría (Embalse de Villafría)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	79	30801019
Código Europeo	ES020MSPF000000079	ES020MSPF030801019
Naturaleza	Natural	Muy modificada
Longitud (km)	51,11	0,00
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	190	37,2
Aportación Propia (hm3/año)	40,37 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,47 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	63,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,716 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valdavia desde confluencia con río de las Heras hasta confluencia con río Pequeño, y arroyos de Cornoncillo, de las Cuevas, de Villafría y del Cubo	Embalse de Villafría (Embalse de Villafría)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input checked="" type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input checked="" type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 79, fruto de la creación del embalse de Villafría. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se han eliminado el arroyo de Villafría y el arroyo del Cubo. Se ha modificado la naturaleza de natural a muy modificado. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400079 **Río Valdavia 2** Río Valdavia 2 (Río Valdavia desde confluencia con Arroyo de Villafría hasta confluencia con río Pequeño, y arroyos de Cornoncillo, de las Cuevas y de Villafría)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	79	30400079
Código Europeo	ES020MSPF000000079	ES020MSPF000000079
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	51,11	48,10
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	190	145,6
Aportación Propia (hm3/año)	40,37 [*] Serie 1980-81/2005-06	33,87 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	63,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	50,864 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valdavia desde confluencia con río de las Heras hasta confluencia con río Pequeño, y arroyos de Cornoncillo, de las Cuevas, de Villafría y del Cubo	Río Valdavia 2 (Río Valdavia desde confluencia con Arroyo de Villafría hasta confluencia con río Pequeño, y arroyos de Cornoncillo, de las Cuevas y de Villafría)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 79. Fruto de la creación del embalse de Villafría, se elimina la parte proporcional que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 79. Se han eliminado el arroyo de Villafría y el arroyo del Cubo. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400080 **Río Valdavia 3** Río Valdavia 3 (Río Valdavia desde confluencia con río Pequeño hasta confluencia con río Avión, y río Pequeño)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	80	30400080
Código Europeo	ES020MSPF000000080	ES020MSPF000000080
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	23,33	23,33
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	83,7	83,5
Aportación Propia (hm3/año)	9,24 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,02 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	72,88 [*] Serie 1980-81/2005-06	76,6 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valdavia desde confluencia con río Pequeño hasta confluencia con río Avión, y río Pequeño	Río Valdavia 3 (Río Valdavia desde confluencia con río Pequeño hasta confluencia con río Avión, y río Pequeño)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 80. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400081 **Río Avión** Río Avión (Río Avión desde cabecera hasta confluencia con río Valdavia)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	81	30400081
Código Europeo	ES020MSPF000000081	ES020MSPF000000081
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	26,38	26,38
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	107,4	108,8
Aportación Propia (hm3/año)	12,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,15 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,15 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Avión desde cabecera hasta confluencia con río Valdavia	Río Avión (Río Avión desde cabecera hasta confluencia con río Valdavia)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 81. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400082 **Río Torre** Río Torre (Río Torre desde cabecera hasta confluencia con el río Luna, y arroyo de Piedrasecha)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	82	30400082
Código Europeo	ES020MSPF000000082	ES020MSPF000000082
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,71	11,71
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	49,6	49,8
Aportación Propia (hm3/año)	28,77 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,97 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	28,77 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,97 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Torre desde cabecera hasta confluencia con el río Luna, y arroyo de Piedrasecha	Río Torre (Río Torre desde cabecera hasta confluencia con el río Luna, y arroyo de Piedrasecha)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 82. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400083 **Río Lucio** Río Lucio (Río Lucio desde cabecera, río Rupión y arroyo de la Llana)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	83	30400083
Código Europeo	ES020MSPF000000083	ES020MSPF000000083
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,70	20,84
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	51,1	99,2
Aportación Propia (hm3/año)	9,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	29,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	29,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Lucio desde cabecera hasta el limite de la ZEPA "Humada-Peña Amaya", y arroyo de la Llana	Río Lucio (Río Lucio desde cabecera, río Rupión y arroyo de la Llana)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p><input checked="" type="checkbox"/> Geometría</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría</p> <p><input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p><input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios</p> <p><input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre</p> <p><input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar</p> </div> </div> </div>	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 83, de manera que se recoja la totalidad del río Lucio. Para ello se ha agregado el tramo final del río Lucio y el río Rupión que hasta ahora pertenecían a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 84. En su comienzo, se ha alargado la masa hasta el nacimiento del río Lucio. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400084 **Río Camesa 3** Río Camesa 3 (Río Camesa desde confluencia con río Rubagón hasta confluencia con río Pisuerga)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	84	30400084
Código Europeo	ES020MSPF000000084	ES020MSPF000000084
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	21,45	9,41
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	81,4	32,4
Aportación Propia (hm3/año)	13,51 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	97,01 [*] Serie 1980-81/2005-06	112,36 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Camesa desde confluencia con río Rubagón hasta confluencia con río Pisuerga, y ríos Lucio y Rupión	Río Camesa 3 (Río Camesa desde confluencia con río Rubagón hasta confluencia con río Pisuerga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios		
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Eliminar	
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 84, de manera que se recoja el tramo final del río Camesa, desde su confluencia con el río Rubagón hasta su desembocadura en el río Pisuerga. Para ello se ha pasado el tramo final del río Lucio a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 83. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400085 **Río Pisuerga 3** Río Pisuerga 3 (Río Pisuerga desde la presa del embalse de Aguilar de Campoo hasta su confluencia con el río Camesa, y arroyo de Corvio)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	85	30400085
Código Europeo	ES020MSPF000000085	ES020MSPF000000085
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	10,19	10,19
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	38,6	37,7
Aportación Propia (hm3/año)	6,74 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	338,80[*] Serie 1980-81/2005-06	303,04 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde la presa del embalse de Aguilar de Campoo hasta su confluencia con el río Camesa, y arroyo de Corvio	Río Pisuerga 3 (Río Pisuerga desde la presa del embalse de Aguilar de Campoo hasta su confluencia con el río Camesa, y arroyo de Corvio)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 85. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha ajustado la masa, prolongándola pocos metros a la confluencia del embalse de Embalse de Aguilar de Campoo. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400086 **Río Pisuerga 4** Río Pisuerga 4 (Río Pisuerga desde confluencia con río Camesa hasta limite del LIC "Las Tuerces" , y río Ritobas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	86	30400086
Código Europeo	ES020MSPF000000086	ES020MSPF000000086
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	5,55	5,55
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	35,3	37,1
Aportación Propia (hm3/año)	6,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,40 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	441,90[*] Serie 1980-81/2005-06	420,81 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde confluencia con río Camesa hasta limite del LIC "Las Tuerces" , y río Ritobas	Río Pisuerga 4 (Río Pisuerga desde confluencia con río Camesa hasta limite del LIC "Las Tuerces" , y río Ritobas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 86. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400087 **Río Pisuerga 5** Río Pisuerga 5 (Río Pisuerga desde el paraje de Las Tuerces hasta comienzo del Canal de Castilla-Ramal Norte, y ríos Monegro y Villova)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	87	30400087
Código Europeo	ES020MSPF000000087	ES020MSPF000000087
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	20,46	20,23
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	116,4	116,1
Aportación Propia (hm3/año)	20,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,60 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	462,56[*] Serie 1980-81/2005-06	434,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde límite LIC "Las Tuerces" hasta comienzo del Canal de Castilla-Ramal Norte-, y ríos Monegro y Villova	Río Pisuerga 5 (Río Pisuerga desde el paraje de Las Tuerces hasta comienzo del Canal de Castilla-Ramal Norte, y ríos Monegro y Villova)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 87. Se realizan dos pequeñas correcciones topológicas. La primera en el rión Monegro, para ajustarlo a la confluencia con el arroyo de la Mina, y la segunda a final de masa, para ajustarlo con la ortofoto de la zona (PNOA). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400088 **Río Pisuerga 6** Río Pisuerga 6 (Río Pisuerga desde conexión del Canal de Castilla-Ramal Norte- hasta confluencia con el río Burejo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	88	30400088
Código Europeo	ES020MSPF000000088	ES020MSPF000000088
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	11,42	11,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	70,4	60
Aportación Propia (hm3/año)	5,36 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,89 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	467,92[*] Serie 1980-81/2005-06	440,29 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde conexión del Canal de Castilla-Ramal Norte- hasta confluencia con el río Burejo	Río Pisuerga 6 (Río Pisuerga desde conexión del Canal de Castilla-Ramal Norte- hasta confluencia con el río Burejo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 88. Se realiza una pequeñas corrección topológicas a inicio de masa, para ajustarlo con la ortofoto de la zona (PNOA). Se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400089 **Río Burejo** Río Burejo (Río Burejo desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga, y ríos Villavega y Tarabás)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	89	30400089
Código Europeo	ES020MSPF000000089	ES020MSPF000000089
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	46,11	46,11
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	276,6	276,2
Aportación Propia (hm3/año)	30,79 [*] Serie 1980-81/2005-06	65,12 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	30,79 [*] Serie 1980-81/2005-06	65,12 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Burejo desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga, y ríos Villavega y Tarabás	Río Burejo (Río Burejo desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga, y ríos Villavega y Tarabás)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 89. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400090 **Río Pisuerga 7** Río Pisuerga 7 (Río Pisuerga desde confluencia con río Burejo hasta confluencia con arroyo de Ríofresno)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	90	30400090
Código Europeo	ES020MSPF000000090	ES020MSPF000000090
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	16,32	14,46
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	112,7	124
Aportación Propia (hm3/año)	7,14 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,75 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	505,85[*] Serie 1980-81/2005-06	515,16[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde confluencia con río Burejo hasta confluencia con arroyo de Ríofresno, y arroyo de Soto Román	Río Pisuerga 7 (Río Pisuerga desde confluencia con río Burejo hasta confluencia con arroyo de Ríofresno)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 90. Se elimina el tramo final del arroyo Madre de Soto Román, ya que no cumple el criterio de aportación mínima en régimen natural de 100 l/s. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400091	Arroyo de Riofresno	Arroyo de Riofresno (Arroyo de Río fresno desde cabecera hasta confluencia con el río Pisuerga, y ríos Fresno y Riomance)
-----------------	----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	91	30400091
Código Europeo	ES020MSPF000000091	ES020MSPF000000091
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	18,91	18,91
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	119,7	121
Aportación Propia (hm3/año)	9,84 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,93 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9,84 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,93 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Río fresno desde cabecera hasta confluencia con el río Pisuerga, y ríos Fresno y Riomance	Arroyo de Riofresno (Arroyo de Río fresno desde cabecera hasta confluencia con el río Pisuerga, y ríos Fresno y Riomance)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 91. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400093	Arroyo de Peñacorada	Arroyo de Peñacorada (Arroyo de Peñacorada desde cabecera hasta confluencia con río Cea)
-----------------	-----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	93	30400093
Código Europeo	ES020MSPF000000093	ES020MSPF000000093
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,43	6,43
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	34,4	32,4
Aportación Propia (hm3/año)	8,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Peñacorada desde cabecera hasta confluencia con río Cea	Arroyo de Peñacorada (Arroyo de Peñacorada desde cabecera hasta confluencia con río Cea)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 93. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400094	Arroyo de Valcuende	Arroyo de Valcuende (Arroyo de Valcuende desde cabecera hasta confluencia con el río Cea, y arroyo San Pedro)
-----------------	----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	94	30400094
Código Europeo	ES020MSPF000000094	ES020MSPF000000094
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	21,43	19,10
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	58,8	56,3
Aportación Propia (hm3/año)	13,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,14 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	18,71 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,09 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Valcuende desde cabecera hasta confluencia con el río Cea, y arroyos del Rebedul y San Pedro	Arroyo de Valcuende (Arroyo de Valcuende desde cabecera hasta confluencia con el río Cea, y arroyo San Pedro)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 94. Se ha eliminado el tramo final del arroyo de Rebedul para asignárselo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 95. De esta manera se consigue independizar en dos masas el arroyo de Valcuende y el arroyo de Rebedul, lo cual tiene más sentido hidrológico. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400095	Arroyo del Rebedul	Arroyo del Rebedul
-----------------	---------------------------	---------------------------

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	95	30400095
Código Europeo	ES020MSPF000000095	ES020MSPF000000095
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,39	15,71
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	26,1	28,4
Aportación Propia (hm3/año)	5,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Rebedul desde cabecera hasta límite LIC "Rebollares del Cea"	Arroyo del Rebedul

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Geometría <div style="margin-left: 20px;"> <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir </div> </div> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <div style="margin-left: 20px;"> <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar </div> </div> </div>	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 95. Se le ha agregado el tramo final del arroyo de Rebedul, que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 94. De esta manera se consigue independizar en dos masas el arroyo de Valcuende y el arroyo de Rebedul, lo cual tiene más sentido hidrológico. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400096 **Río Valle** Río Valle (Río Valle desde cabecera hasta entrada embalse de Villameca, y arroyos del Corro y de Gabalina)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	96	30400096
Código Europeo	ES020MSPF000000096	ES020MSPF000000096
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,51	7,25
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	39,2	39
Aportación Propia (hm3/año)	21,68 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	21,68 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valle desde cabecera hasta entrada embalse de Villameca, y arroyos del Corro y de Gabalina	Río Valle (Río Valle desde cabecera hasta entrada embalse de Villameca, y arroyos del Corro y de Gabalina)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 96. Se ha remodelado el Río Valle en la confluencia con el embalse de Villameca. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400097	Arroyo de Riosequín	Arroyo de Riosequín (Arroyo de Riosequín desde cabecera hasta confluencia con río Bernesga)
-----------------	----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	97	30400097
Código Europeo	ES020MSPF000000097	ES020MSPF000000097
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,15	5,15
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	35,1	32,7
Aportación Propia (hm3/año)	4,48 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,48 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4,48 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,48 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Riosequín desde cabecera hasta confluencia con río Bernesga	Arroyo de Riosequín (Arroyo de Riosequín desde cabecera hasta confluencia con río Bernesga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 97. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400098 **Río Riosequino** Río Riosequino (Río Riosequino desde cabecera hasta confluencia con río Torío)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	98	30400098
Código Europeo	ES020MSPF000000098	ES020MSPF000000098
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,50	10,50
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	44	43,4
Aportación Propia (hm3/año)	5,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Riosequino desde cabecera hasta confluencia con río Torío	Río Riosequino (Río Riosequino desde cabecera hasta confluencia con río Torío)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir </div>	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 98. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400099 **Río Tuerto 1** Río Tuerto 1 (Río Tuerto desde la presa del embalse de Villameca hasta su confluencia con el arroyo de Presilla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	99	30400099
Código Europeo	ES020MSPF000000099	ES020MSPF000000099
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	5,49	5,49
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	19,9	12,6
Aportación Propia (hm3/año)	4,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,80 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	28,69 [*] Serie 1980-81/2005-06	24,96 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tuerto desde la presa del embalse de Villameca hasta su confluencia con el arroyo de Presilla	Río Tuerto 1 (Río Tuerto desde la presa del embalse de Villameca hasta su confluencia con el arroyo de Presilla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 99. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha prolongado Río Tuerto en la confluencia con el Embalse de Villameca. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400100 **Río Porquera** Río Porquera (Río Porquera y afluentes desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	100	30400100
Código Europeo	ES020MSPF000000100	ES020MSPF000000100
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	56,25	56,20
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	199,2	200,1
Aportación Propia (hm3/año)	52,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,70 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	52,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,7 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Porquera y afluentes desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto	Río Porquera (Río Porquera y afluentes desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 100. Se ha reducido la parte final del río Combarros, el arroyo de Rodrigatos, el arroyo de la Majada y arroyo de la Retuerta, el arroyo de Muelas y el arroyo de Gustofín. Se ha remodelado la masa en la zona del embalse de Villagatón. Se ha alargado el Arroyo de Carrizales. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400101 **Río Argañoso** Río Argañoso (Río Argañoso desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	101	30400101
Código Europeo	ES020MSPF000000101	ES020MSPF000000101
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	18,52	18,52
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	56	56,3
Aportación Propia (hm3/año)	14,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Argañoso desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto	Río Argañoso (Río Argañoso desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 101. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400102 **Río Tuerto 2** Río Tuerto 2 (Río Tuerto desde confluencia con arroyo de Presilla hasta confluencia con arroyo de la Moldera, y arroyo de Presilla, río de las Huelgas y reguera Viciella)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	102	30400102
Código Europeo	ES020MSPF000000102	ES020MSPF000000102
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	42,39	42,39
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	174,9	156,4
Aportación Propia (hm3/año)	27,14 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,88 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	123,07[*] Serie 1980-81/2005-06	80,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tuerto desde confluencia con arroyo de Presilla hasta confluencia con arroyo de la Moldera, y arroyo de Presilla, río de las Huelgas y reguera Viciella	Río Tuerto 2 (Río Tuerto desde confluencia con arroyo de Presilla hasta confluencia con arroyo de la Moldera, y arroyo de Presilla, río de las Huelgas y reguera Viciella)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 102. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400103	Arroyo de la Moldera	Arroyo de la Moldera (Arroyo de la Moldera desde confluencia con río Jerga hasta confluencia con río Tuerto, y río Jerga)
-----------------	-----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	103	30400103
Código Europeo	ES020MSPF000000103	ES020MSPF000000103
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	16,74	16,74
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	71	87,6
Aportación Propia (hm3/año)	13,30 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,30 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Moldera desde confluencia con río Jerga hasta confluencia con río Tuerto, y río Jerga	Arroyo de la Moldera (Arroyo de la Moldera desde confluencia con río Jerga hasta confluencia con río Tuerto, y río Jerga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 103. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400104 **Río Turienzo** Río Turienzo (Río Turienzo desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto, y río Santa Marina y arroyos de Villar de Ciervos y del Ganso)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	104	30400104
Código Europeo	ES020MSPF000000104	ES020MSPF000000104
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	54,19	54,19
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	192,9	192,4
Aportación Propia (hm3/año)	48,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	20,69 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	48,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	20,69 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Turienzo desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto, y río Santa Marina y arroyos de Villar de Ciervos y del Ganso	Río Turienzo (Río Turienzo desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto, y río Santa Marina y arroyos de Villar de Ciervos y del Ganso)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 104. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400105 **Río Tuerto 3** Río Tuerto 3 (Río Tuerto desde confluencia con arroyo de la Moldera hasta desembocadura en el Órbigo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	105	30400105
Código Europeo	ES020MSPF000000105	ES020MSPF000000105
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	19,52	22,52
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	133,1	49,4
Aportación Propia (hm3/año)	11,83 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	207,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	246,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tuerto desde confluencia con arroyo de la Moldera hasta confluencia con río de los Peces	Río Tuerto 3 (Río Tuerto desde confluencia con arroyo de la Moldera hasta desembocadura en el Órbigo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 105, con el objetivo de independizar el tramo final del río Tuerto y el río Órbigo, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se le ha agregado el tramo final del río Tuerto, que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 47. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400106 **Río Riacho de la Nava** Río Riacho de la Nava (Río Riacho de la Nava desde confluencia con río Valdellorma y arroyo Valle del Bosque hasta confluencia con río Esla, y río Valdellorma y arroyo Valle del Bosque)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	106	30400106
Código Europeo	ES020MSPF000000106	ES020MSPF000000106
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	28,92	28,92
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	118,8	120,2
Aportación Propia (hm3/año)	22,30 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,81 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	22,30 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,81 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Riacho de la Nava desde confluencia con río Valdellorna y arroyo Valle del Bosque hasta confluencia con río Esla, y río Valdellorna y arroyo Valle del Bosque	Río Riacho de la Nava (Río Riacho de la Nava desde confluencia con río Valdellorma y arroyo Valle del Bosque hasta confluencia con río Esla, y río Valdellorma y arroyo Valle del Bosque)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 106. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400107 **Río Odra 1** Río Odra 1 (Río Odra desde cabecera hasta confluencia con río Brulles, y ríos de las Sequeras y Moralejos y arroyos del Pontón y de Tres Huertos)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	107	30400107
Código Europeo	ES020MSPF000000107	ES020MSPF000000107
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	47,74	47,74
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	282,1	284,5
Aportación Propia (hm3/año)	24,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	31,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	24,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	31,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Odra desde cabecera hasta confluencia con río Brulles, y ríos de las Sequeras y Moralejos y arroyos del Pontón y de Tres Huertos	Río Odra 1 (Río Odra desde cabecera hasta confluencia con río Brulles, y ríos de las Sequeras y Moralejos y arroyos del Pontón y de Tres Huertos)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 107. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400108	Arroyo del Reguerón	Arroyo del Reguerón (Arroyo del Reguerón desde cabecera hasta confluencia con río Porma)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	108	30400108
Código Europeo	ES020MSPF000000108	ES020MSPF000000108
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,83	6,83
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	60,3	59,1
Aportación Propia (hm3/año)	5,22 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,99 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,22 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,99 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Reguerón desde cabecera hasta confluencia con río Porma	Arroyo del Reguerón (Arroyo del Reguerón desde cabecera hasta confluencia con río Porma)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 108. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400109	Arroyo de Babardiel	Arroyo de Babardiel (Arroyo de Babardiel desde confluencia con arroyo de Riofrío y arroyo del Vallón hasta confluencia con río Órbigo, y arroyos de Riofrío y del Vallón)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	109	30400109
Código Europeo	ES020MSPF000000109	ES020MSPF000000109
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	23,10	23,10
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	105,1	115,5
Aportación Propia (hm3/año)	13,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Babardiel desde confluencia con arroyo de Riofrío y arroyo del Vallón hasta confluencia con río Órbigo, y arroyos de Riofrío y del Vallón	Arroyo de Babardiel (Arroyo de Babardiel desde confluencia con arroyo de Riofrío y arroyo del Vallón hasta confluencia con río Órbigo, y arroyos de Riofrío y del Vallón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 109. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400110 **Río Corcos** Río Corcos (Río Corcos desde cabecera hasta confluencia con río Esla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	110	30400110
Código Europeo	ES020MSPF000000110	ES020MSPF000000110
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	19,17	19,17
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	59,5	66,3
Aportación Propia (hm3/año)	9,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,30 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,3 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Corcos desde cabecera hasta confluencia con río Esla	Río Corcos (Río Corcos desde cabecera hasta confluencia con río Esla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 110. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400111	Arroyo de Riocamba	Arroyo de Riocamba (Arroyo de Riocamba desde cabecera hasta confluencia con río Cea)
-----------------	---------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	111	30400111
Código Europeo	ES020MSPF000000111	ES020MSPF000000111
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,89	7,89
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	34,5	32,6
Aportación Propia (hm3/año)	3,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Riocamba desde cabecera hasta confluencia con río Cea	Arroyo de Riocamba (Arroyo de Riocamba desde cabecera hasta confluencia con río Cea)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 111. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400112 **Río Urbel** Río Urbel (Río Urbel desde cabecera hasta confluencia con río Arlanzón, y arroyos Embid y de San Pantaleón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	112	30400112
Código Europeo	ES020MSPF000000112	ES020MSPF000000112
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	56,60	56,60
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	328,9	328
Aportación Propia (hm3/año)	29,80 [*] Serie 1980-81/2005-06	31,91 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	29,80 [*] Serie 1980-81/2005-06	31,91 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Urbel desde cabecera hasta confluencia con río Arlanzón, y arroyos Embid y de San Pantaleón	Río Urbel (Río Urbel desde cabecera hasta confluencia con río Arlanzón, y arroyos Embid y de San Pantaleón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 112. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400113 **Río Rioseras** Río Rioseras (Río Rioseras desde cabecera hasta confluencia con río Ubierna, y río Riocerezo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	113	30400113
Código Europeo	ES020MSPF000000113	ES020MSPF000000113
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,68	22,68
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	141,2	155,2
Aportación Propia (hm3/año)	14,20 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,00 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,20 [*] Serie 1980-81/2005-06	18 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Rioseras desde cabecera hasta confluencia con río Ubierna, y río Riocerezo	Río Rioseras (Río Rioseras desde cabecera hasta confluencia con río Ubierna, y río Riocerezo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 113. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400115	Río de los Ausines 1	Río de los Ausines 1 (Río de los Ausines desde cabecera hasta confluencia con río Viejo, y río Viejo)
-----------------	-----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	115	30400115
Código Europeo	ES020MSPF000000115	ES020MSPF000000115
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	25,59	25,59
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	178,9	178,5
Aportación Propia (hm3/año)	20,84 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	20,84 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de los Ausines desde cabecera hasta confluencia con río Viejo, y río Viejo	Río de los Ausines 1 (Río de los Ausines desde cabecera hasta confluencia con río Viejo, y río Viejo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 115. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400116	Río de los Ausines 2	Río de los Ausines 2 (Río de los Ausines desde confluencia con río Viejo hasta confluencia con río Arlanzón)
-----------------	-----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	116	30400116
Código Europeo	ES020MSPF000000116	ES020MSPF000000116
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,84	14,84
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	69,2	68,3
Aportación Propia (hm3/año)	4,76 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,23 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	25,60 [*] Serie 1980-81/2005-06	24,89 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de los Ausines desde confluencia con río Viejo hasta confluencia con río Arlanzón	Río de los Ausines 2 (Río de los Ausines desde confluencia con río Viejo hasta confluencia con río Arlanzón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 116. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400117 **Río Arlanzón 7** Río Arlanzón 7 (Río Arlanzón desde confluencia con arroyo Hortal hasta confluencia con río Hormazuela)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	117	30400117
Código Europeo	ES020MSPF000000117	ES020MSPF000000117
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	26,45	25,85
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	78,7	48,1
Aportación Propia (hm3/año)	4,69 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	286,55 [*] Serie 1980-81/2005-06	269,09 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arlanzón desde confluencia con arroyo Hortal hasta confluencia con río Hormazuela, y arroyo Hortal	Río Arlanzón 7 (Río Arlanzón desde confluencia con arroyo Hortal hasta confluencia con río Hormazuela)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 117. Se ha eliminado el Arroyo Hortal, por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400833 **Río Valderaduey 1** Río Valderaduey 1 (Tramo natural del río Valderaduey, desde su inicio en la confluencia con arroyo Vallehondo hasta Castrillo de Valderaduey, y arroyo Vallehondo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	118	30400833
Código Europeo	ES020MSPF000000118	ES020MSPF030400833
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	79,02	15,31
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	466,9	45,8
Aportación Propia (hm3/año)	21,00 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	21,00 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,451 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valderaduey desde confluencia con arroyo Vallehondo hasta Becilla de Valderaduey, y arroyo Vallehondo y afluente (S/N)	Río Valderaduey 1 (Tramo natural del río Valderaduey, desde su inicio en la confluencia con arroyo Vallehondo hasta Castrillo de Valderaduey, y arroyo Vallehondo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input checked="" type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 118. Se ha ajustado la geometría de las masas definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 118 y 119 (Río Valderaduey), de manera que se definen tres masas en lugar de dos: "Río Valderaduey 1" y "Río Valderaduey 2" y "Río Valderaduey 3". Se consigue así independizar el tramo alto, de gran naturalidad, y el tramo afectado por el canal trasvase Cea-Carrión. Para ello, Se ha ajustado la geometría del Río Valderaduey. Se elimina el Arroyo (S/N), por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400118 **Río Valderaduey 2** Río Valderaduey 2 (Río Valderaduey desde el inicio de su canalización, en Castrillo de Valderaduey, hasta el canal trasvase Cea-Carrión)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	118	30400118
Código Europeo	ES020MSPF000000118	ES020MSPF000000118
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	79,02	37,03
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	466,9	186,8
Aportación Propia (hm3/año)	21,00 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,86 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	21,00 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,48975] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valderaduey desde confluencia con arroyo Vallehondo hasta Becilla de Valderaduey, y arroyo Vallehondo y afluente (S/N) Río Valderaduey desde Becilla de Valderaduey hasta confluencia con río Bustillo o Abogaherriros	Río Valderaduey 2 (Río Valderaduey desde el inicio de su canalización, en Castrillo de Valderaduey, hasta el canal trasvase Cea-Carrión)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 118. Se ha ajustado la geometría de las masas definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 118 y 119 (Río Valderaduey), de manera que se definen tres masas en lugar de dos: "Río Valderaduey 1" y "Río Valderaduey 2" y "Río Valderaduey 3". Se consigue así independizar el tramo alto, de gran naturalidad, y el tramo afectado por el canal trasvase Cea-Carrión. Para ello, Se ha ajustado la geometría del Río Valderaduey. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400119 **Río Valderaduey 3** Río Valderaduey 3 (Río Valderaduey desde confluencia del canal trasvase Cea-Carrión hasta confluencia con río Bustillo o Ahogaborricos)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	119	30400119
Código Europeo	ES020MSPF000000119	ES020MSPF000000119
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	32,63	58,06
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	345,6	555,4
Aportación Propia (hm3/año)	12,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	29,58 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	33,20 [*] Serie 1980-81/2005-06	55,46925 Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valderaduey desde Becilla de Valderaduey hasta confluencia con río Bustillo o Ahogaborricos	Río Valderaduey 3 (Río Valderaduey desde confluencia del canal trasvase Cea-Carrión hasta confluencia con río Bustillo o Ahogaborricos)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios		
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Eliminar	
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 118. Se ha ajustado la geometría de las masas definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 118 y 119 (Río Valderaduey), de manera que se definen tres masas en lugar de dos: "Río Valderaduey 1" y "Río Valderaduey 2" y "Río Valderaduey 3". Se consigue así independizar el tramo alto, de gran naturalidad, y el tramo afectado por el canal trasvase Cea-Carrión. Para ello, Se ha ajustado la geometría del Río Valderaduey. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400120 **Río Bustillo** Río Bustillo (Río Bustillo o arroyo Ahogaborricos desde cabecera hasta confluencia con río Valderaduey)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	120	30400120
Código Europeo	ES020MSPF000000120	ES020MSPF000000120
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	33,37	33,37
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	284,1	300,3
Aportación Propia (hm3/año)	10,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Bustillo o arroyo Ahogaborricos desde cabecera hasta confluencia con río Valderaduey	Río Bustillo (Río Bustillo o arroyo Ahogaborricos desde cabecera hasta confluencia con río Valderaduey)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 120. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400121 **Río de la Vega (Zamora, ID 121)** Río de la Vega (Zamora, ID 121) (Río de la Vega desde cabecera hasta confluencia con río Valderaduey)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	121	30400121
Código Europeo	ES020MSPF000000121	ES020MSPF000000121
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	10,50	10,50
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	113,7	115
Aportación Propia (hm3/año)	3,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de la Vega desde cabecera hasta confluencia con río Valderaduey	Río de la Vega (Zamora, ID 121) (Río de la Vega desde cabecera hasta confluencia con río Valderaduey)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 121. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400122 **Río Valderaduey 4** Río Valderaduey 4 (Río Valderaduey desde confluencia con río Bustillo hasta confluencia con río Sequillo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	122	30400122
Código Europeo	ES020MSPF000000122	ES020MSPF000000122
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	21,58	21,58
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	157,7	169,6
Aportación Propia (hm3/año)	5,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,81 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	52,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	59,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valderaduey desde confluencia con río Bustillo hasta confluencia con río Sequillo	Río Valderaduey 4 (Río Valderaduey desde confluencia con río Bustillo hasta confluencia con río Sequillo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 122. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400123 **Río Sequillo 1** Río Sequillo 1 (Río Sequillo desde cabecera hasta Medina de Rioseco, aguas abajo de su confluencia con el arroyo de Samaritana)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	123	30400123
Código Europeo	ES020MSPF000000123	ES020MSPF000000123
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	47,68	47,68
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	563,9	607,8
Aportación Propia (hm3/año)	22,74 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	34,00 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,86 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Sequillo desde cabecera hasta Medina de Rioseco, aguas abajo de su confluencia con el arroyo de Samaritana	Río Sequillo 1 (Río Sequillo desde cabecera hasta Medina de Rioseco, aguas abajo de su confluencia con el arroyo de Samaritana)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 123. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400124 **Río Aguijón** Río Aguijón (Río Aguijón desde confluencia con arroyo del Valle de Fuentes hasta confluencia con río Sequillo, y arroyos de Quintanamarco y del Valle de Fuentes)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	124	30400124
Código Europeo	ES020MSPF000000124	ES020MSPF000000124
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	28,28	27,96
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	348	314,5
Aportación Propia (hm3/año)	11,26 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,26 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Aguijón desde confluencia con arroyo del Valle de Fuentes hasta confluencia con río Sequillo, y arroyos del Azadón, de Quintanamarco y del Valle de Fuentes	Río Aguijón (Río Aguijón desde confluencia con arroyo del Valle de Fuentes hasta confluencia con río Sequillo, y arroyos de Quintanamarco y del Valle de Fuentes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 124. Se ha eliminado el arroyo del Azadón, ya que no cumple el criterio de aportación mínima en régimen natural de 100 l/s, necesario para que un tramo de río pueda ser considerado como masa de agua (Orden ARM/2656/2008). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400125 **Río Sequillo 2** Río Sequillo 2 (Río Sequillo desde Medina de Rioseco hasta confluencia con arroyo del Río Puercas, y arroyo del Río Puercas y de Marrandiel)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	125	30400125
Código Europeo	ES020MSPF000000125	ES020MSPF000000125
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	38,23	38,23
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	489,5	452,8
Aportación Propia (hm3/año)	26,45 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,55 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	60,45 [*] Serie 1980-81/2005-06	39,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Sequillo desde Medina de Rioseco hasta confluencia con arroyo del Río Puercas, y arroyo del Río Puercas y de Marrandiel	Río Sequillo 2 (Río Sequillo desde Medina de Rioseco hasta confluencia con arroyo del Río Puercas, y arroyo del Río Puercas y de Marrandiel)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 125. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400126 **Río Sequillo 3** Río Sequillo 3 (Río Sequillo desde confluencia arroyo del Río Puercas hasta confluencia con río Valderaduey)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	126	30400126
Código Europeo	ES020MSPF000000126	ES020MSPF000000126
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	25,51	25,51
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	207,6	203,3
Aportación Propia (hm3/año)	11,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,22 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	72,10 [*] Serie 1980-81/2005-06	44,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Sequillo desde confluencia arroyo del Río Puercas hasta confluencia con río Valderaduey	Río Sequillo 3 (Río Sequillo desde confluencia arroyo del Río Puercas hasta confluencia con río Valderaduey)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 126. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400127 **Río Valderaduey 5** Río Valderaduey 5 (Río Valderaduey desde confluencia con río Sequillo hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	127	30400127
Código Europeo	ES020MSPF000000127	ES020MSPF000000127
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	39,08	39,08
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	314,5	317,2
Aportación Propia (hm3/año)	17,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	164,36[*] Serie 1980-81/2005-06	152,72 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valderaduey desde confluencia con río Sequillo hasta confluencia con río Duero	Río Valderaduey 5 (Río Valderaduey desde confluencia con río Sequillo hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 127. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400128 **Río Salado** Río Salado (Río Salado desde límite de laguna de las Salinas hasta confluencia con río Valderaduey)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	128	30400128
Código Europeo	ES020MSPF000000128	ES020MSPF000000128
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	30,34	29,69
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	386,9	380,4
Aportación Propia (hm3/año)	22,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	27,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	22,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	27,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Salado desde límite de laguna de las Salinas hasta confluencia con río Valderaduey, y arroyo de Las Ericas	Río Salado (Río Salado desde límite de laguna de las Salinas hasta confluencia con río Valderaduey)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 128. Se ha eliminado el Arroyo de Las Ericas, por no considerarse un elemento significativo dentro de la red hídrica, por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400129

Arroyo Barbadiel Arroyo Barbadiel (Arroyo de Barbadiel desde cabecera hasta confluencia con río Órbigo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	129	30400129
Código Europeo	ES020MSPF000000129	ES020MSPF000000129
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,49	10,49
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	47,7	79
Aportación Propia (hm3/año)	7,08 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,04 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,08 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,04 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Barbadiel desde cabecera hasta confluencia con río Órbigo	Arroyo Barbadiel (Arroyo de Barbadiel desde cabecera hasta confluencia con río Órbigo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 129. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400130 **Río Boedo 1** Río Boedo 1 (Río Boedo desde cabecera hasta confluencia con arroyo del Sotillo, y arroyo del Sotillo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	130	30400130
Código Europeo	ES020MSPF000000130	ES020MSPF000000130
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	43,05	43,05
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	221,8	225,6
Aportación Propia (hm3/año)	31,17 [*] Serie 1980-81/2005-06	31,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	31,17 [*] Serie 1980-81/2005-06	31,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Boedo desde cabecera hasta confluencia con arroyo del Sotillo, y arroyo del Sotillo	Río Boedo 1 (Río Boedo desde cabecera hasta confluencia con arroyo del Sotillo, y arroyo del Sotillo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 130. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400132 **Río Moro** Río Moro (Río Moro desde cabecera hasta confluencia con río Porma)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	132	30400132
Código Europeo	ES020MSPF000000132	ES020MSPF000000132
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,41	11,41
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	62,6	62,8
Aportación Propia (hm3/año)	5,77 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,81 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,77 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,81 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Moro desde cabecera hasta confluencia con río Porma	Río Moro (Río Moro desde cabecera hasta confluencia con río Porma)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 132. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400133 **Río Brulles 1** Río Brulles 1 (Río Brulles desde cabecera hasta confluencia con río Grande, y río Grande y arroyo de Jarama)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	133	30400133
Código Europeo	ES020MSPF000000133	ES020MSPF000000133
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	17,81	17,81
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	101,4	100,3
Aportación Propia (hm3/año)	11,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Brulles desde cabecera hasta confluencia con río Grande, y río Grande y arroyo de Jarama	Río Brulles 1 (Río Brulles desde cabecera hasta confluencia con río Grande, y río Grande y arroyo de Jarama)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 133. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400134 **Río Brullés 2** Río Brullés 2 (Río Brullés desde confluencia con río Grande hasta desembocadura en el río Odra.)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	134	30400134
Código Europeo	ES020MSPF000000134	ES020MSPF000000134
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	19,17	20,43
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	138,6	160,6
Aportación Propia (hm3/año)	8,48 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,69 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	19,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	29,21 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Brulles desde confluencia con río Grande hasta confluencia con arroyo de Mojabragas	Río Brullés 2 (Río Brullés desde confluencia con río Grande hasta desembocadura en el río Odra.)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

objetivo de independizar el tramo final del río Bruyés y el río Odra, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se le ha agregado el tramo final del río Bruyés, que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 165. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400137	Arroyo de la Oncina	Arroyo de la Oncina (Arroyo de la Oncina desde cabecera hasta confluencia con río Esla)
-----------------	----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	137	30400137
Código Europeo	ES020MSPF000000137	ES020MSPF000000137
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,99	11,97
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	151,2	145
Aportación Propia (hm3/año)	11,81 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,81 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Oncina desde cabecera hasta confluencia con río Esla	Arroyo de la Oncina (Arroyo de la Oncina desde cabecera hasta confluencia con río Esla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir
<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 137. Se ha modificado el trazado del Arroyo de la Oncina de acuerdo a ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400138 **Río Ucieza 1** Río Ucieza 1 (Río Ucieza desde cabecera hasta limite ZEPA "Camino de Santiago", y río Valdecuriada)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	138	30400138
Código Europeo	ES020MSPF000000138	ES020MSPF000000138
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	49,73	49,73
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	271,2	278,3
Aportación Propia (hm3/año)	23,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	31,36 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	23,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	31,36 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Ucieza desde cabecera hasta limite ZEPA "Camino de Santiago", y río Valdecuriada	Río Ucieza 1 (Río Ucieza desde cabecera hasta limite ZEPA "Camino de Santiago", y río Valdecuriada)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 138. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400139 **Río Ucieza 2** Río Ucieza 2 (Río Ucieza tramo comprendido en la ZEPA "Camino de Santiago")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	139	30400139
Código Europeo	ES020MSPF000000139	ES020MSPF000000139
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	15,62	15,62
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	165,6	167,9
Aportación Propia (hm3/año)	10,11 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,90 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	33,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	40,26 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Ucieza tramo comprendido en la ZEPA "Camino de Santiago"	Río Ucieza 2 (Río Ucieza tramo comprendido en la ZEPA "Camino de Santiago")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 139. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400140 **Río Ucieza 3** Río Ucieza 3 (Río Ucieza desde limite ZEPA "Camino de Santiago" hasta confluencia con río Carrión)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	140	30400140
Código Europeo	ES020MSPF000000140	ES020MSPF000000140
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	18,58	18,58
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	221,7	211,3
Aportación Propia (hm3/año)	12,30 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,82 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	45,79 [*] Serie 1980-81/2005-06	50,07 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Ucieza desde limite ZEPA "Camino de Santiago" hasta confluencia con río Carrión	Río Ucieza 3 (Río Ucieza desde limite ZEPA "Camino de Santiago" hasta confluencia con río Carrión)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 140. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400141 **Río Duerna 1** Río Duerna 1 (Río Duerna desde cabecera hasta confluencia con arroyo del Cabrito, y arroyo del Cabrito)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	141	30400141
Código Europeo	ES020MSPF000000141	ES020MSPF000000141
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	20,12	20,12
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	90,3	82,4
Aportación Propia (hm3/año)	35,48 [*] Serie 1980-81/2005-06	38,93 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	35,48 [*] Serie 1980-81/2005-06	38,93 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duerna desde cabecera hasta confluencia con arroyo del Cabrito, y arroyo del Cabrito	Río Duerna 1 (Río Duerna desde cabecera hasta confluencia con arroyo del Cabrito, y arroyo del Cabrito)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 141. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400142 **Río Boedo 2** Río Boedo 2 (Río Boedo desde confluencia con arroyo del Sotillo hasta confluencia con río Valdavia)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	142	30400142
Código Europeo	ES020MSPF000000142	ES020MSPF000000142
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	23,49	23,49
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	112,9	114
Aportación Propia (hm3/año)	7,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,28 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	38,83 [*] Serie 1980-81/2005-06	37,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Boedo desde confluencia con arroyo del Sotillo hasta confluencia con río Valdavia	Río Boedo 2 (Río Boedo desde confluencia con arroyo del Sotillo hasta confluencia con río Valdavia)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 142. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400143 **Río Valdavia 4** Río Valdavia 4 (Río Valdavia desde confluencia con río Avión hasta confluencia con río Boedo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	143	30400143
Código Europeo	ES020MSPF000000143	ES020MSPF000000143
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	37,04	37,04
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	232,2	232,3
Aportación Propia (hm3/año)	16,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,87 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	102,49[*] Serie 1980-81/2005-06	110,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valdavia desde confluencia con río Avión hasta confluencia con río Boedo	Río Valdavia 4 (Río Valdavia desde confluencia con río Avión hasta confluencia con río Boedo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 143. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400144 **Río Valdavia 5** Río Valdavia 5 (Río Valdavia desde confluencia con río Boedo hasta confluencia con río Pisuerga)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	144	30400144
Código Europeo	ES020MSPF000000144	ES020MSPF000000144
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,34	9,34
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	43,8	37,6
Aportación Propia (hm3/año)	2,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	143,66[*] Serie 1980-81/2005-06	149,89[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valdavia desde confluencia con río Boedo hasta confluencia con río Pisuerga	Río Valdavia 5 (Río Valdavia desde confluencia con río Boedo hasta confluencia con río Pisuerga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 144. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400145 **Río Duerna 2** Río Duerna 2 (Río Duerna desde confluencia con arroyo del Cabrito hasta confluencia con arroyo del Valle Prado, y arroyo del Valle Prado)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	145	30400145
Código Europeo	ES020MSPF000000145	ES020MSPF000000145
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,49	8,49
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	42,6	50,3
Aportación Propia (hm3/año)	12,79 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,93 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	48,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	60,86 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duerna desde confluencia con arroyo del Cabrito hasta confluencia con arroyo del Valle Prado, y arroyo del Valle Prado	Río Duerna 2 (Río Duerna desde confluencia con arroyo del Cabrito hasta confluencia con arroyo del Valle Prado, y arroyo del Valle Prado)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 145. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400146 **Río Duerna 3** Río Duerna 3 (Río Duerna desde confluencia con arroyo de Valle Prado hasta límite LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes", y arroyos Valdemedián y Valle del Río Espino)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	146	30400146
Código Europeo	ES020MSPF000000146	ES020MSPF000000146
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	17,89	17,89
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	72,9	71,8
Aportación Propia (hm3/año)	16,95 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,80 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	76,52 [*] Serie 1980-81/2005-06	81,68 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duerna desde confluencia con arroyo de Valle Prado hasta límite LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes", y arroyos Valdemedián y Valle del Río Espino	Río Duerna 3 (Río Duerna desde confluencia con arroyo de Valle Prado hasta límite LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes", y arroyos Valdemedián y Valle del Río Espino)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 146. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400147 **Río del Valle Llamas** Río del Valle Llamas (Río del Valle Llamas y arroyo de Xandella desde cabecera hasta confluencia con río Duerna)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	147	30400147
Código Europeo	ES020MSPF000000147	ES020MSPF000000147
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,51	11,51
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	27,5	27,5
Aportación Propia (hm3/año)	11,30 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,02 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,30 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,02 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río del Valle Llamas y arroyo de Xandella desde cabecera hasta confluencia con río Duerna	Río del Valle Llamas (Río del Valle Llamas y arroyo de Xandella desde cabecera hasta confluencia con río Duerna)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 147. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400148

Río Duerna 4

Río Duerna 4 (Río Duerna desde límite LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes" hasta confluencia con río Tuerto)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	148	30400148
Código Europeo	ES020MSPF000000148	ES020MSPF000000148
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	28,86	28,86
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	64,8	62,4
Aportación Propia (hm3/año)	4,82 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,19 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	81,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	87,88 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duerna desde límite LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes" hasta confluencia con río Tuerto	Río Duerna 4 (Río Duerna desde límite LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes" hasta confluencia con río Tuerto)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 148. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400149 **Río Carrión 3** Río Carrión 3 (Río Carrión desde la presa del embalse de Velilla de Guardo hasta el retorno del canal de Villalba)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	149	30400149
Código Europeo	ES020MSPF000000149	ES020MSPF000000149
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	11,49	26,32
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	46,9	91,7
Aportación Propia (hm3/año)	13,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	44,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	353,80[*] Serie 1980-81/2005-06	375,68 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Carrión desde la presa del embalse de Velilla de Guardo hasta aguas arriba de Villalba de Guardo	Río Carrión 3 (Río Carrión desde la presa del embalse de Velilla de Guardo hasta el retorno del canal de Villalba)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios		
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 149 alargando el tramo final hasta la restitución del canal de Villalba, de manera que la masa comienza y termina en el punto de derivación y retorno de dicho canal, quedando un tramo de características y presiones similares y facilitando la modelación. Así, se agrega un tramo del río Carrión que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 150. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400150 **Río Carrión 4** Río Carrión 4 (Río Carrión desde el retorno del canal de Villalba hasta confluencia con el arroyo de la Raya)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	150	30400150
Código Europeo	ES020MSPF000000150	ES020MSPF000000150
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	44,92	30,32
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	180,4	71,6
Aportación Propia (hm3/año)	15,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,91 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	368,92[*] Serie 1980-81/2005-06	384,58[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Carrión desde aguas arriba de Villalba de Guardo hasta aguas abajo de La Serna	Río Carrión 4 (Río Carrión desde el retorno del canal de Villalba hasta confluencia con el arroyo de la Raya)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 150, ajustando el tramo inicial de la masa hasta la restitución del canal de Villalba, de manera que la masa comienza y termina en el punto de derivación y retorno de dicho canal, quedando un tramo de características y presiones similares y facilitando la modelación. Así, se cede un tramo del río Carrión a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 149. Se realiza un pequeño ajuste en la geometría del tramo final de la masa para llevarla a la derivación de la acequia Solapeña agregando un pequeño tramo la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 152. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400152 **Río Carrión 5** Río Carrión 5 (Río Carrión desde aguas abajo de La Serna hasta confluencia con el río de la Cueva)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	152	30400152
Código Europeo	ES020MSPF000000152	ES020MSPF000000152
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	13,30	28,68
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	36	78,1
Aportación Propia (hm3/año)	1,96 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,70 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	370,87 [*] Serie 1980-81/2005-06	417,01 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Carrión desde aguas abajo de La Serna hasta Carrión de los Condes	Río Carrión 5 (Río Carrión desde aguas abajo de La Serna hasta confluencia con el río de la Cueva)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 152 alargando el tramo final hasta la confluencia con el río de la Cueva, de manera que quede un tramo de características y presiones similares y se facilite la modelación de las regulaciones de las Cuezas. Así, se agrega un tramo del río Carrión que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 153. Se realiza un pequeño ajuste en la geometría del tramo inicial de la masa para llevarla a la derivación de la acequia Solapeña, cediendo un pequeño tramo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 150. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400153 **Río Carrión 6** Río Carrión 6 (Río Carrión desde confluencia con el río de la Cueza hasta confluencia con el río Ucieza)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	153	30400153
Código Europeo	ES020MSPF000000153	ES020MSPF000000153
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	52,65	24,53
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	277,2	124,2
Aportación Propia (hm3/año)	15,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	484,06 [*] Serie 1980-81/2005-06	468,03 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Carrión desde Carrión de los Condes hasta límite del LIC "Riberas del río Carrión y afluentes"	Río Carrión 6 (Río Carrión desde confluencia con el río de la Cueza hasta confluencia con el río Ucieza)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 153 acortando el tramo inicial hasta la confluencia con el río de la Cueza, de manera que se facilite la modelación de las regulaciones de las Cuezas. Así, se cede un tramo del río Carrión a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 152. De la misma manera, se acorta el tramo final hasta la confluencia con el río Ucieza, cediendo un tramo del río Carrión la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 154. Se consigue así una masa con características y presiones similares. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400154 **Río Carrión 7** Río Carrión 7 (Río Carrión desde la confluencia con el río Ucieza hasta la confluencia con el río Valdeginatate)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	154	30400154
Código Europeo	ES020MSPF000000154	ES020MSPF000000154
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	6,93	16,61
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	30,6	118,2
Aportación Propia (hm3/año)	1,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	533,84[*] Serie 1980-81/2005-06	523,36[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Carrión desde límite LIC "Riberas del río Carrión y afluentes" hasta confluencia con arroyo de Villalobón en Palencia	Río Carrión 7 (Río Carrión desde la confluencia con el río Ucieza hasta la confluencia con el río Valdeginatate)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 154, cuya longitud era muy escasa (menos de 7 km). Se ha alargado el tramo inicial hasta la confluencia con el río Ucieza, agregando un tramo del río Carrión que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 153. Se ajusta el final de la masa, llevándola a la confluencia del río Carrión con el río Valdeginatate, cediendo un pequeño tramo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 155. Se entiende que así la masa tiene más sentido desde el punto de vista hidrológico. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400155 **Río Carrión 8** Río Carrión 8 (Río Carrión desde confluencia con el río Valdeginata hasta confluencia con río Pisuerga)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	155	30400155
Código Europeo	ES020MSPF000000155	ES020MSPF000000155
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	19,91	22,76
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	81,9	94,6
Aportación Propia (hm3/año)	3,82 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,20 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	542,33[*] Serie 1980-81/2005-06	555,5 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Carrión desde confluencia con arroyo de Villalobón en Palencia hasta confluencia con río Pisuerga	Río Carrión 8 (Río Carrión desde confluencia con el río Valdeginata hasta confluencia con río Pisuerga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 155, alargando el tramo inicial hasta la confluencia con el río Valdeginata, agregando un tramo del río Carrión que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 154. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400156

Río Pisuerga 8

Río Pisuerga 8 (Río Pisuerga desde confluencia con arroyo de Ríofresno hasta confluencia con río Valdavia)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	156	30400156
Código Europeo	ES020MSPF000000156	ES020MSPF000000156
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	16,84	16,84
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	86,6	86,3
Aportación Propia (hm3/año)	4,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,29 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	520,64[*] Serie 1980-81/2005-06	530,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde confluencia con arroyo de Ríofresno hasta confluencia con río Valdavia	Río Pisuerga 8 (Río Pisuerga desde confluencia con arroyo de Ríofresno hasta confluencia con río Valdavia)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 156. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400157 **Río Pisuerga 9** Río Pisuerga 9 (Río Pisuerga desde confluencia con río Valdavia hasta confluencia con río Arlanza)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	157	30400157
Código Europeo	ES020MSPF000000157	ES020MSPF000000157
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	54,80	54,80
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	282	284,6
Aportación Propia (hm3/año)	15,47 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,46 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	761,08[*] Serie 1980-81/2005-06	787,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde confluencia con río Valdavia hasta confluencia con río Arlanza	Río Pisuerga 9 (Río Pisuerga desde confluencia con río Valdavia hasta confluencia con río Arlanza)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 157. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400158 **Río Arlanzón 8** Río Arlanzón 8 (Río Arlanzón desde confluencia con río Hormazuela hasta confluencia con río Arlanza)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	158	30400158
Código Europeo	ES020MSPF000000158	ES020MSPF000000158
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	18,05	18,05
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	182,2	195,3
Aportación Propia (hm3/año)	8,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,98 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	337,92 [*] Serie 1980-81/2005-06	335,71 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arlanzón desde confluencia con río Hormazuela hasta confluencia con río Arlanza	Río Arlanzón 8 (Río Arlanzón desde confluencia con río Hormazuela hasta confluencia con río Arlanza)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 158. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400159 **Río Arlanza 6** Río Arlanza 6 (Río Arlanza desde confluencia con río Arlanzón hasta confluencia con río Pisuerga)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	159	30400159
Código Europeo	ES020MSPF000000159	ES020MSPF000000159
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	19,11	19,11
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	81,7	90,7
Aportación Propia (hm3/año)	3,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	838,95 [*] Serie 1980-81/2005-06	818,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arlanza desde confluencia con río Arlanzón hasta confluencia con río Pisuerga	Río Arlanza 6 (Río Arlanza desde confluencia con río Arlanzón hasta confluencia con río Pisuerga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 159. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400160	Arroyo de Valdearcos 1	Arroyo de Valdearcos 1 (Arroyo de Valdearcos desde cabecera hasta aguas abajo de Jabares de Oteros)
-----------------	-------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	160	30400160
Código Europeo	ES020MSPF000000160	ES020MSPF000000160
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	27,77	27,77
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	170,1	173,4
Aportación Propia (hm3/año)	10,93 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,47 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,93 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,47 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Valdearcos desde cabecera hasta aguas abajo de Jabares de Oteros	Arroyo de Valdearcos 1 (Arroyo de Valdearcos desde cabecera hasta aguas abajo de Jabares de Oteros)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 160. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400161	Arroyo de Valdearcos 2	Arroyo de Valdearcos 2 (Tramo final del arroyo de Valdearcos hasta confluencia con río Esla, y arroyo de la Vega)
-----------------	-------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	161	30400161
Código Europeo	ES020MSPF000000161	ES020MSPF000000161
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	8,46	8,49
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	101,9	83,5
Aportación Propia (hm3/año)	6,29 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,8 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Tramo final del arroyo de Valdearcos hasta confluencia con río Esla, y arroyo de la Vega	Arroyo de Valdearcos 2 (Tramo final del arroyo de Valdearcos hasta confluencia con río Esla, y arroyo de la Vega)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir
<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 161. Se ha remodelado el arroyo de Valdearcos, acorde con la ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400162 **Río Vena 1** Río Vena 1 (Río Vena desde cabecera hasta aguas arriba de la localidad de Rubena, y arroyo de San Juan)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	162	30400162
Código Europeo	ES020MSPF000000162	ES020MSPF000000162
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,45	14,45
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	89,5	90,4
Aportación Propia (hm3/año)	11,88 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,54 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,88 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,54 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Vena desde cabecera hasta aguas arriba de la localidad de Rubena, y arroyo de San Juan	Río Vena 1 (Río Vena desde cabecera hasta aguas arriba de la localidad de Rubena, y arroyo de San Juan)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 162. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400163 **Río Vena 2** Río Vena 2 (Río Vena desde aguas arriba de Rubena hasta su confluencia con el río Arlanzón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	163	30400163
Código Europeo	ES020MSPF000000163	ES020MSPF000000163
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,03	13,69
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	41,4	60,9
Aportación Propia (hm3/año)	3,46 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,80 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	15,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	22,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Vena desde aguas arriba de Rubena hasta aguas abajo de Villafría	Río Vena 2 (Río Vena desde aguas arriba de Rubena hasta su confluencia con el río Arlanzón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 163. Se le agrega el tramo final del río Vena antes de la confluencia con río Arlanzón, que antes pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 657. Se consigue así independizar el río Vena del río Arlanzón, lo cual tiene más sentido hidrológico. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400164 **Arroyo de Padilla** Arroyo de Padilla (Arroyo de Padilla desde cabecera hasta confluencia con río Odra)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	164	30400164
Código Europeo	ES020MSPF000000164	ES020MSPF000000164
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,54	9,54
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	82,4	95,8
Aportación Propia (hm3/año)	4,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Padilla desde cabecera hasta confluencia con río Odra	Arroyo de Padilla (Arroyo de Padilla desde cabecera hasta confluencia con río Odra)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 164. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400165

Río Odra 2

Río Odra 2 (Río Odra desde confluencia con río Brullés hasta confluencia con río Pisuerga y arroyo de Villajos.)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	165	30400165
Código Europeo	ES020MSPF000000165	ES020MSPF000000165
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	27,21	25,95
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	193,4	159
Aportación Propia (hm3/año)	11,56 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,23 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	60,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	78,77 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Odra desde confluencia con río Brullés hasta confluencia con río Pisuerga, y tramo bajo del río Brullés y arroyo de Villajos	Río Odra 2 (Río Odra desde confluencia con río Brullés hasta confluencia con río Pisuerga y arroyo de Villajos.)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios		
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Eliminar	
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 165, con el objetivo de independizar el tramo final del río Bruyés y el río Odra, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se le ha asignado el tramo final del río Bruyés a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 134. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

30400166 **Río Eria 1** Río Eria 1 (Río Eria desde cabecera hasta confluencia con río Iruela, y río Iruela y arroyo de las Rubias)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	166	30400166
Código Europeo	ES020MSPF000000166	ES020MSPF000000166
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,76	13,76
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	75,1	75,2
Aportación Propia (hm3/año)	34,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	34,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	34,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	34,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Eria desde cabecera hasta confluencia con río Iruela, y río Iruela y arroyo de las Rubias	Río Eria 1 (Río Eria desde cabecera hasta confluencia con río Iruela, y río Iruela y arroyo de las Rubias)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 166. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400167 **Río Truchillas** Río Truchillas (Río Truchillas desde cabecera hasta confluencia con río Eria, y río del Lago)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	167	30400167
Código Europeo	ES020MSPF000000167	ES020MSPF000000167
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,09	11,09
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	45,4	45,4
Aportación Propia (hm3/año)	30,89 [*] Serie 1980-81/2005-06	24,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	30,89 [*] Serie 1980-81/2005-06	24,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Truchillas desde cabecera hasta confluencia con río Eria, y río del Lago	Río Truchillas (Río Truchillas desde cabecera hasta confluencia con río Eria, y río del Lago)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 167. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400168 **Río Eria 2** Río Eria 2 (Río Eria en el LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes", y río Llastres)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	168	30400168
Código Europeo	ES020MSPF000000168	ES020MSPF000000168
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,11	11,11
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	52,7	52,9
Aportación Propia (hm3/año)	25,81 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,99 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	91,01 [*] Serie 1980-81/2005-06	83,1 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Eria en el LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes", y río Llastres	Río Eria 2 (Río Eria en el LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes", y río Llastres)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 168. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400169 **Río Eria 3** Río Eria 3 (Río Eria entre los tramos del LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes", y ríos Pequeño y Ñácere)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	169	30400169
Código Europeo	ES020MSPF000000169	ES020MSPF000000169
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	25,97	25,97
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	106,2	106,2
Aportación Propia (hm3/año)	45,51 [*] Serie 1980-81/2005-06	42,64 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	136,53[*] Serie 1980-81/2005-06	125,74 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Eria entre los tramos del LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes", y ríos Pequeño y Ñácere	Río Eria 3 (Río Eria entre los tramos del LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes", y ríos Pequeño y Ñácere)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 169. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400170 **Arroyo Serranos** Arroyo Serranos (Arroyo Serranos desde cabecera hasta confluencia con río Eria)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	170	30400170
Código Europeo	ES020MSPF000000170	ES020MSPF000000170
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,05	12,05
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	41,2	37
Aportación Propia (hm3/año)	9,25 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,50 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9,25 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,5 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Serranos desde cabecera hasta confluencia con río Eria	Arroyo Serranos (Arroyo Serranos desde cabecera hasta confluencia con río Eria)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 170. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400171 **Río Codres** Río Codres (Arroyo Valdepinilla y río Codres desde confluencia con arroyo Valdepinilla hasta confluencia con río Eria)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	171	30400171
Código Europeo	ES020MSPF000000171	ES020MSPF000000171
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,65	13,65
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	49,7	58,7
Aportación Propia (hm3/año)	10,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,12 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,12 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Valdepinilla y río Codres desde confluencia con arroyo Valdepinilla hasta confluencia con río Eria	Río Codres (Arroyo Valdepinilla y río Codres desde confluencia con arroyo Valdepinilla hasta confluencia con río Eria)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir 	
<input type="checkbox"/> Otros cambios <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir 	
<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar 	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 171. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400172

Río Eria 4

Río Eria 4 (Río Eria en el LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	172	30400172
Código Europeo	ES020MSPF000000172	ES020MSPF000000172
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	47,63	39,25
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	187,6	183,2
Aportación Propia (hm3/año)	16,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,69 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	172,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	148,05 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Eria en el LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes", y arroyos del Villar y de Valdelimbre	Río Eria 4 (Río Eria en el LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 172. Se ha eliminado el Arroyo de Valdelimbre por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400173 **Río Eria 5** Río Eria 5 (Río Eria desde límite LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes" hasta confluencia con río Órbigo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	173	30400173
Código Europeo	ES020MSPF000000173	ES020MSPF000000173
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	25,04	25,04
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	99,1	97,8
Aportación Propia (hm3/año)	7,17 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,72 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	179,52 [*] Serie 1980-81/2005-06	150,77 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Eria desde límite LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes" hasta confluencia con río Órbigo	Río Eria 5 (Río Eria desde límite LIC "Riberas del río Órbigo y afluentes" hasta confluencia con río Órbigo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 173. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400174 **Río Hormazuela** Río Hormazuela 1 (Río Hormazuela desde cabecera hasta límite LIC "Riberas del río Arlanzón y afluentes")
1

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	174	30400174
Código Europeo	ES020MSPF000000174	ES020MSPF000000174
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,89	10,89
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	83,7	83,1
Aportación Propia (hm3/año)	7,62 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,62 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Hormazuela desde cabecera hasta límite LIC "Riberas del río Arlanzón y afluentes"	Río Hormazuela 1 (Río Hormazuela desde cabecera hasta límite LIC "Riberas del río Arlanzón y afluentes")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 174. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400175 **Río Ruyales** Río Ruyales (Río Ruyales desde cabecera hasta confluencia con río Hormazuela)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	175	30400175
Código Europeo	ES020MSPF000000175	ES020MSPF000000175
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	16,64	16,64
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	79,4	81,5
Aportación Propia (hm3/año)	6,30 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,30 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Ruyales desde cabecera hasta confluencia con río Hormazuela	Río Ruyales (Río Ruyales desde cabecera hasta confluencia con río Hormazuela)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 175. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400176 **Río Hormazuela 2** Río Hormazuela 2 (Río Hormazuela desde inicio límite LIC "Riberas del río Arlanzón y afluentes" hasta confluencia con río Arlanzón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	176	30400176
Código Europeo	ES020MSPF000000176	ES020MSPF000000176
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	39,89	39,89
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	234,6	232,1
Aportación Propia (hm3/año)	12,78 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,19 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	26,69 [*] Serie 1980-81/2005-06	36,13 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Hormazuela desde inicio límite LIC "Riberas del río Arlanzón y afluentes" hasta confluencia con río Arlanzón	Río Hormazuela 2 (Río Hormazuela desde inicio límite LIC "Riberas del río Arlanzón y afluentes" hasta confluencia con río Arlanzón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 176. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400177 **Arroyo Huergas** Arroyo Huergas (Tramos principales del arroyo Huergas hasta confluencia con río Tuerto)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	177	30400177
Código Europeo	ES020MSPF000000177	ES020MSPF000000177
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	27,98	11,52
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	144,5	141,2
Aportación Propia (hm3/año)	10,26 [*] Serie 1980-81/2005-06	20,10 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,26 [*] Serie 1980-81/2005-06	20,1 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Tramos principales del arroyo Huergas, canal de Villares y arroyo de San Vicente hasta confluencia con río Tuerto	Arroyo Huergas (Tramos principales del arroyo Huergas hasta confluencia con río Tuerto)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 177. Se ha reducido los tramos principales del arroyo Huergas, canal de Villares y arroyo de San Vicente. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400178 **Río de los Peces** Río de los Peces (Río de los Peces desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	178	30400178
Código Europeo	ES020MSPF000000178	ES020MSPF000000178
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	28,99	28,99
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	101,9	184,7
Aportación Propia (hm3/año)	12,95 [*] Serie 1980-81/2005-06	27,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,95 [*] Serie 1980-81/2005-06	27,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de los Peces desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto	Río de los Peces (Río de los Peces desde cabecera hasta confluencia con río Tuerto)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 178. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400179

Río de la Cueva 1 Río de la Cueva 1 (Río de la Cueva desde cabecera hasta confluencia con arroyo de Fuentearriba)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	179	30400179
Código Europeo	ES020MSPF000000179	ES020MSPF000000179
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	33,07	33,07
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	117,6	115,6
Aportación Propia (hm3/año)	13,01 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,01 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de la Cueva desde cabecera hasta confluencia con arroyo de Fuentearriba	Río de la Cueva 1 (Río de la Cueva desde cabecera hasta confluencia con arroyo de Fuentearriba)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 179. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400180 **Arroyo Cueva** Arroyo Cueva (Arroyo Cueva de Cabañas desde cabecera hasta confluencia con arroyo de Fuentearriba)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	180	30400180
Código Europeo	ES020MSPF000000180	ES020MSPF000000180
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	16,26	16,26
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	82	87,6
Aportación Propia (hm3/año)	7,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Cueva de Cabañas desde cabecera hasta confluencia con arroyo de Fuentearriba	Arroyo Cueva (Arroyo Cueva de Cabañas desde cabecera hasta confluencia con arroyo de Fuentearriba)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 180. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400181	Arroyo del Barrero	Arroyo del Barrero (Arroyo del Barrero y río Sequillo desde cabecera hasta confluencia con río Carrión)
-----------------	---------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	181	30400181
Código Europeo	ES020MSPF000000181	ES020MSPF000000181
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,07	6,07
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	269,4	290,2
Aportación Propia (hm3/año)	18,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	27,72 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	18,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	27,72 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Barrero y río Sequillo desde cabecera hasta confluencia con río Carrión	Arroyo del Barrero (Arroyo del Barrero y río Sequillo desde cabecera hasta confluencia con río Carrión)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 181. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400182 **Río de la Cueva 2** Río de la Cueva 2 (Río de la Cueva desde confluencia con arroyo de Fuentearriba hasta confluencia con río Carrión, y arroyo de Fuentearriba)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	182	30400182
Código Europeo	ES020MSPF000000182	ES020MSPF000000182
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	30,96	30,81
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	193,7	223,3
Aportación Propia (hm3/año)	13,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,16 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	33,76 [*] Serie 1980-81/2005-06	45,17 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de la Cueva desde confluencia con arroyo de Fuentearriba hasta confluencia con río Carrión, y arroyo de Fuentearriba	Río de la Cueva 2 (Río de la Cueva desde confluencia con arroyo de Fuentearriba hasta confluencia con río Carrión, y arroyo de Fuentearriba)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Nombre
<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Nueva
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 182. Se ha reducido unos metros el tramo en la cabecera del arroyo de Fuentearriba. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400183 **Río Salguero** Río Salguero (Río Salguero desde cabecera hasta confluencia con río Arlanzón, y río Cueva)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	183	30400183
Código Europeo	ES020MSPF000000183	ES020MSPF000000183
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	32,84	32,84
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	149,2	149,8
Aportación Propia (hm3/año)	42,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,58 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	42,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,58 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Salguero desde cabecera hasta confluencia con río Arlanzón, y río Cueva	Río Salguero (Río Salguero desde cabecera hasta confluencia con río Arlanzón, y río Cueva)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 183. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400184 **Río Arlanzón 4** Río Arlanzón 4 (Río Arlanzón desde confluencia con río Salguero hasta del límite LIC "Riberas del río Arlanzón y afluentes")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	184	30400184
Código Europeo	ES020MSPF000000184	ES020MSPF000000184
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	9,25	9,25
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	47,2	46,8
Aportación Propia (hm3/año)	4,10 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,22 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	163,37[*] Serie 1980-81/2005-06	127,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arlanzón desde confluencia con río Salguero hasta del límite LIC "Riberas del río Arlanzón y afluentes"	Río Arlanzón 4 (Río Arlanzón desde confluencia con río Salguero hasta del límite LIC "Riberas del río Arlanzón y afluentes")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 184. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400186 **Río Arlanzón 3** Río Arlanzón 3 (Río Arlanzón desde la presa del embalse de Úzquiza hasta confluencia con río Salguero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	186	30400186
Código Europeo	ES020MSPF000000186	ES020MSPF000000186
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	19,10	19,11
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	93,7	92,4
Aportación Propia (hm3/año)	24,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	116,29[*] Serie 1980-81/2005-06	94,86 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arlanzón desde la presa del embalse de Úzquiza hasta confluencia con río Salguero	Río Arlanzón 3 (Río Arlanzón desde la presa del embalse de Úzquiza hasta confluencia con río Salguero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 186. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha prolongado el Río Arlanzón en la confluencia con embalse de Uzquiza para garantizar la continuidad hídrica. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400187 **Río Jamuz 1** Río Jamuz 1 (Río Jamuz desde cabecera hasta confluencia con río Valtabuyo y río Valtabuyo desde cabecera hasta confluencia con río Jamuz)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	187	30400187
Código Europeo	ES020MSPF000000187	ES020MSPF000000187
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	46,95	46,95
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	144,5	144,5
Aportación Propia (hm3/año)	20,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	20,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Jamuz desde cabecera hasta confluencia con río Valtabuyo y río Valtabuyo desde cabecera hasta confluencia con río Jamuz	Río Jamuz 1 (Río Jamuz desde cabecera hasta confluencia con río Valtabuyo y río Valtabuyo desde cabecera hasta confluencia con río Jamuz)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 187. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400188 **Río Jamuz 2** Río Jamuz 2 (Río Jamuz desde confluencia con río Valtabuyo hasta límite ZEPA "Valderia-Jamuz" en Santa Elena de Jamuz)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	188	30400188
Código Europeo	ES020MSPF000000188	ES020MSPF000000188
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,27	8,27
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	64,6	75,1
Aportación Propia (hm3/año)	4,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,69 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	24,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	29,13 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Jamuz desde confluencia con río Valtabuyo hasta límite ZEPA "Valderia-Jamuz" en Santa Elena de Jamuz	Río Jamuz 2 (Río Jamuz desde confluencia con río Valtabuyo hasta límite ZEPA "Valderia-Jamuz" en Santa Elena de Jamuz)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 188. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400189 **Río Jamuz 3** Río Jamuz 3 (Río Jamuz desde límite ZEPA "Valderia-Jamuz" en Santa Elena de Jamuz hasta confluencia con río Órbigo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	189	30400189
Código Europeo	ES020MSPF000000189	ES020MSPF000000189
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,21	13,85
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	83,5	85,7
Aportación Propia (hm3/año)	5,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,83 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	30,10 [*] Serie 1980-81/2005-06	35,96 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Jamuz desde límite ZEPA "Valderia-Jamuz" en Santa Elena de Jamuz hasta confluencia con río Órbigo	Río Jamuz 3 (Río Jamuz desde límite ZEPA "Valderia-Jamuz" en Santa Elena de Jamuz hasta confluencia con río Órbigo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 189. Se ha remodelado el Río Jamuz en la confluencia con río Órbigo de acuerdo a ortofoto de PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400190	Arroyo del Molinín	Arroyo del Molinín (Arroyo del Molinín desde cabecera hasta confluencia con río Esla)
-----------------	---------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	190	30400190
Código Europeo	ES020MSPF000000190	ES020MSPF000000190
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,32	9,32
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	101,5	162,3
Aportación Propia (hm3/año)	7,14 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,14 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Molinín desde cabecera hasta confluencia con río Esla	Arroyo del Molinín (Arroyo del Molinín desde cabecera hasta confluencia con río Esla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 190. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400191 **Río Vallarna** Río Vallarna (Río Vallarna desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	191	30400191
Código Europeo	ES020MSPF000000191	ES020MSPF000000191
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	24,31	24,31
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	217,1	219,1
Aportación Propia (hm3/año)	14,02 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,02 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Vallarna desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga	Río Vallarna (Río Vallarna desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 191. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400192 **Río Cea 3** Río Cea 3 (Río Cea desde el desagüe del canal alto de Payuelos hasta la toma del Canal Traslase Cea-Carrión)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	192	30400192
Código Europeo	ES020MSPF000000192	ES020MSPF000000192
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,56	40,19
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	130,6	363,6
Aportación Propia (hm3/año)	8,82 [*] Serie 1980-81/2005-06	48,94 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	186,86[*] Serie 1980-81/2005-06	189,97 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cea desde el límite del LIC "Riberas del río Cea" hasta el límite de la ZEPA "La Nava-Campos Norte"	Río Cea 3 (Río Cea desde el desagüe del canal alto de Payuelos hasta la toma del Canal Traslase Cea-Carrión)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 192, con el objetivo de mejorar la caracterización del tramo del río Cea afectado por el canal Alto de Payuelos y el canal-traslase Cea-Carrión. De este modo, se alarga el tramo inicial de la masa hasta el desagüe del canal Alto de Payuelos, agregando el tramo del río Cea que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 67. De la misma manera, se acorta el tramo final hasta la toma del canal Cea-Carrión, pasando un pequeño tramo del río Cea a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 193. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400193 **Río Cea 4** Río Cea 4 (Río Cea desde límite ZEPA "La Nava-Campos Norte" hasta Mayorga, y arroyos del Rujidero, de la Vega y de Valmadrigal)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	193	30400193
Código Europeo	ES020MSPF000000193	ES020MSPF000000193
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	50,65	54,17
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	540,6	578,7
Aportación Propia (hm3/año)	34,93 [*] Serie 1980-81/2005-06	47,83 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	221,79[*] Serie 1980-81/2005-06	237,8 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cea desde límite ZEPA "La Nava-Campos Norte" hasta Mayorga, y arroyos del Rujidero, de la Vega y de Valmadrigal	Río Cea 4 (Río Cea desde límite ZEPA "La Nava-Campos Norte" hasta Mayorga, y arroyos del Rujidero, de la Vega y de Valmadrigal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 193, ajustando el tramo inicial de la masa hasta la toma en el río Cea del canal Cea-Carrión, agregando un pequeño tramo de unos pocos metros que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 192. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400194 **Río Cea 5** Río Cea 5 (Río Cea desde Mayorga hasta confluencia con arroyo del Reguero y arroyos del Reguero y del Regidero del Valle de Velilla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	194	30400194
Código Europeo	ES020MSPF000000194	ES020MSPF000000194
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,56	22,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	291,9	297,3
Aportación Propia (hm3/año)	17,50 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,09 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	239,29[*] Serie 1980-81/2005-06	254,89 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cea desde Mayorga hasta confluencia con arroyo de la Reguera, y arroyos de la Reguera, el Reguero y del Regidero del Valle de Velilla	Río Cea 5 (Río Cea desde Mayorga hasta confluencia con arroyo del Reguero y arroyos del Reguero y del Regidero del Valle de Velilla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400195 **Río Cea 6** Río Cea 6 (Río Cea desde confluencia con arroyo de la Reguera hasta confluencia con río Esla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	195	30400195
Código Europeo	ES020MSPF000000195	ES020MSPF000000195
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	30,91	30,91
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	288	286,1
Aportación Propia (hm3/año)	16,20 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,31 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	255,50[*] Serie 1980-81/2005-06	270,2 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cea desde confluencia con arroyo de la Reguera hasta confluencia con río Esla	Río Cea 6 (Río Cea desde confluencia con arroyo de la Reguera hasta confluencia con río Esla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 195. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400196 **Arroyo Huerga** Arroyo Huerga (Arroyo Huerga desde Mansilla del Páramo hasta confluencia con río Órbigo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	196	30400196
Código Europeo	ES020MSPF000000196	ES020MSPF000000196
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,39	22,39
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	149,1	101,5
Aportación Propia (hm3/año)	8,90 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,90 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Huerga desde Masilla del Páramo hasta confluencia con río Órbigo	Arroyo Huerga (Arroyo Huerga desde Mansilla del Páramo hasta confluencia con río Órbigo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 196. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400197 **Río Villarino** Río Villarino (Río Villarino desde cabecera hasta confluencia con río Tera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	197	30400197
Código Europeo	ES020MSPF000000197	ES020MSPF000000197
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,23	9,23
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	36,2	36,5
Aportación Propia (hm3/año)	27,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	25,48 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	27,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	25,48 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Villarino desde cabecera hasta confluencia con río Tera	Río Villarino (Río Villarino desde cabecera hasta confluencia con río Tera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 197. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400198	Río Tera (Zamora) 2	Río Tera (Zamora) 2 (Río Tera desde el límite del lago de Sanabria hasta confluencia con río Villarino, y río Trefacio, arroyo de la Forcadura y arroyo de Carambilla)
-----------------	----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	198	30400198
Código Europeo	ES020MSPF000000198	ES020MSPF000000198
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	31,15	31,15
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	94,2	95,2
Aportación Propia (hm3/año)	99,22 [*] Serie 1980-81/2005-06	72,87 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	235,59[*] Serie 1980-81/2005-06	178,74 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tera desde el límite del lago de Sanabria hasta confluencia con río Villarino, y río Trefacio, arroyo de la Forcadura y arroyo de Carambilla	Río Tera (Zamora) 2 (Río Tera desde el límite del lago de Sanabria hasta confluencia con río Villarino, y río Trefacio, arroyo de la Forcadura y arroyo de Carambilla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<div style="display: flex; justify-content: space-between; border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <div style="width: 45%;"> <input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir </div> <div style="width: 45%;"> <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre </div> <div style="width: 10%; text-align: center;"> <input type="checkbox"/> Nueva </div> <div style="width: 10%; text-align: center;"> <input type="checkbox"/> Eliminar </div> </div>	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 198. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400199	Arroyo de las Truchas	Arroyo de las Truchas (Arroyo de las Truchas desde cabecera hasta confluencia con río Tera)
-----------------	------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	199	30400199
Código Europeo	ES020MSPF000000199	ES020MSPF000000199
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,11	10,11
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	35,8	35,9
Aportación Propia (hm3/año)	28,60 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	28,60 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de las Truchas desde cabecera hasta confluencia con río Tera	Arroyo de las Truchas (Arroyo de las Truchas desde cabecera hasta confluencia con río Tera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 199. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400200	Río Tera (Zamora) 3	Río Tera (Zamora) 3 (Río Tera desde confluencia con río Villarino hasta el embalse de Cernadilla)
-----------------	----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200	30400200
Código Europeo	ES020MSPF000000200	ES020MSPF000000200
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	7,65	7,65
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	12,9	13,1
Aportación Propia (hm3/año)	6,00 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,36 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	415,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	350,6 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tera desde confluencia con río Villarino hasta el embalse de Cernadilla	Río Tera (Zamora) 3 (Río Tera desde confluencia con río Villarino hasta el embalse de Cernadilla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400201	Arroyo de la Mondera	Arroyo de la Mondera (Arroyo de la Mondera desde cabecera hasta confluencia con río Requejo)
-----------------	-----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	201	30400201
Código Europeo	ES020MSPF000000201	ES020MSPF000000201
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,94	5,94
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	14,4	14,3
Aportación Propia (hm3/año)	18,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,03 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	18,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,03 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Mondera desde cabecera hasta confluencia con río Requejo	Arroyo de la Mondera (Arroyo de la Mondera desde cabecera hasta confluencia con río Requejo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 201. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400202 **Río Requejo 1** Río Requejo 1 (Río Requejo desde cabecera hasta confluencia con arroyo de la Parada, y arroyo del Carril)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	202	30400202
Código Europeo	ES020MSPF000000202	ES020MSPF000000202
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,99	9,99
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	45,1	43,6
Aportación Propia (hm3/año)	49,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	40,31 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	49,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	40,31 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Requejo desde cabecera hasta confluencia con arroyo de la Parada, y arroyo del Carril	Río Requejo 1 (Río Requejo desde cabecera hasta confluencia con arroyo de la Parada, y arroyo del Carril)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 202. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400203 **Río Requejo 2** Río Requejo 2 (Río Requejo desde confluencia con arroyo de la Parada hasta confluencia con río Tera en Puebla de Sanabria, y arroyos de la Parada y de Ferrera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	203	30400203
Código Europeo	ES020MSPF000000203	ES020MSPF000000203
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	16,23	16,23
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	63,4	64,7
Aportación Propia (hm3/año)	49,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	54,22 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	117,47[*] Serie 1980-81/2005-06	106,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Requejo desde confluencia con arroyo de la Parada hasta confluencia con río Tera en Puebla de Sanabria, y arroyos de la Parada y de Ferrera	Río Requejo 2 (Río Requejo desde confluencia con arroyo de la Parada hasta confluencia con río Tera en Puebla de Sanabria, y arroyos de la Parada y de Ferrera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 203. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400204 **Río Arlanzón 1** Río Arlanzón 1 (Río Arlanzón desde cabecera hasta confluencia con Barranco Malo en Pineda de la Sierra)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	204	30400204
Código Europeo	ES020MSPF000000204	ES020MSPF000000204
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,78	5,78
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	35,4	35,4
Aportación Propia (hm3/año)	20,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,40 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	20,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,4 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arlanzón desde cabecera hasta confluencia con Barranco Malo en Pineda de la Sierra	Río Arlanzón 1 (Río Arlanzón desde cabecera hasta confluencia con Barranco Malo en Pineda de la Sierra)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 204. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400205 **Río Arlanzón 2** Río Arlanzón 2 (Río Arlanzón desde confluencia con Barranco Malo hasta embalse del Arlanzón, y Barranco Malo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	205	30400205
Código Europeo	ES020MSPF000000205	ES020MSPF000000205
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,32	8,32
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	40,5	40,5
Aportación Propia (hm3/año)	27,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,48 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	48,37 [*] Serie 1980-81/2005-06	49,89 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arlanzón desde confluencia con Barranco Malo hasta embalse del Arlanzón, y Barranco Malo	Río Arlanzón 2 (Río Arlanzón desde confluencia con Barranco Malo hasta embalse del Arlanzón, y Barranco Malo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 205. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400206	Río Negro 1 (Zamora)	Río Negro 1 (Zamora) (Río Negro desde cabecera hasta confluencia con río Sapo, y arroyos de Veganabos, Roelo y Carballedes)
-----------------	-----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	206	30400206
Código Europeo	ES020MSPF000000206	ES020MSPF000000206
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	29,62	29,62
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	114,2	114,5
Aportación Propia (hm3/año)	55,73 [*] Serie 1980-81/2005-06	53,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	55,73 [*] Serie 1980-81/2005-06	53,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Negro desde cabecera hasta confluencia con río Sapo, y arroyos de Veganabos, Roelo y Carballedes	Río Negro 1 (Zamora) (Río Negro desde cabecera hasta confluencia con río Sapo, y arroyos de Veganabos, Roelo y Carballedes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 206. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400207 **Río de los Molinos y río Sapo** Río de los Molinos y río Sapo (Río de los Molinos y río Sapo desde confluencia con arroyo de los Molinos hasta confluencia con río Negro, y arroyo Valdesanabria)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	207	30400207
Código Europeo	ES020MSPF000000207	ES020MSPF000000207
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,30	15,30
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	55	54,7
Aportación Propia (hm3/año)	21,25 [*] Serie 1980-81/2005-06	22,54 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	21,25 [*] Serie 1980-81/2005-06	22,54 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de los Molinos y río Sapo desde confluencia con arroyo de los Molinos hasta confluencia con río Negro, y arroyo Valdesanabria	Río de los Molinos y río Sapo (Río de los Molinos y río Sapo desde confluencia con arroyo de los Molinos hasta confluencia con río Negro, y arroyo Valdesanabria)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400208	Arroyo de las Llagas	Arroyo de las Llagas (Arroyo de las Llagas desde cabecera hasta confluencia con río Negro)
-----------------	-----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	208	30400208
Código Europeo	ES020MSPF000000208	ES020MSPF000000208
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,04	6,04
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	21	21,4
Aportación Propia (hm3/año)	5,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de las Llagas desde cabecera hasta confluencia con río Negro	Arroyo de las Llagas (Arroyo de las Llagas desde cabecera hasta confluencia con río Negro)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 208. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400209	Arroyo del Regato	Arroyo del Regato (Arroyo de Fuente Alba y arroyo del Regato desde cabecera hasta confluencia con río Negro)
-----------------	--------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	209	30400209
Código Europeo	ES020MSPF000000209	ES020MSPF000000209
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,82	6,82
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	25,4	25,2
Aportación Propia (hm3/año)	4,87 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,68 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4,87 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,68 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Fuente Alba y arroyo del Regato desde cabecera hasta confluencia con río Negro	Arroyo del Regato (Arroyo de Fuente Alba y arroyo del Regato desde cabecera hasta confluencia con río Negro)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 209. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400210 **Río de la Ribera** Río de la Ribera (Río de la Ribera desde confluencia con río Fontirín hasta confluencia con río Negro, y río Fontirín y arroyos de Agua Blanca del Buey y del Llojadal)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	210	30400210
Código Europeo	ES020MSPF000000210	ES020MSPF000000210
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	24,10	24,10
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	81,9	81,9
Aportación Propia (hm3/año)	25,07 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,86 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	25,07 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,86 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de la Ribera desde confluencia con río Fontirín hasta confluencia con río Negro, y río Fontirín y arroyos de Agua Blanca del Buey y del Llojadal	Río de la Ribera (Río de la Ribera desde confluencia con río Fontirín hasta confluencia con río Negro, y río Fontirín y arroyos de Agua Blanca del Buey y del Llojadal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 210. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400211 **Río Negro 2 (Zamora)** Río Negro 2 (Zamora) (Río Negro desde confluencia con río Sapo hasta el embalse de Nuestra Señora de Aganzaval)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	211	30400211
Código Europeo	ES020MSPF000000211	ES020MSPF000000211
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	30,22	30,22
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	119,1	118,8
Aportación Propia (hm3/año)	25,90 [*] Serie 1980-81/2005-06	37,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	137,98[*] Serie 1980-81/2005-06	155,38[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Negro desde confluencia con río Sapo hasta el embalse de Nuestra Señora de Aganzaval	Río Negro 2 (Zamora) (Río Negro desde confluencia con río Sapo hasta el embalse de Nuestra Señora de Aganzaval)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 211. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha prolongado el río Negro hasta la confluencia con Embalse de Aganzaval. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400212 **Río de la Secada** Río de la Secada (Río de la Secada, río Morales, río de la Umbría, arroyo Campozares y río Pedroso desde cabecera hasta confluencia con arroyo Campozares)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	212	30400212
Código Europeo	ES020MSPF000000212	ES020MSPF000000212
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	25,63	25,63
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	109,2	109
Aportación Propia (hm3/año)	60,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	57,07 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	60,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	57,07 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de la Secada, río Morales, río de la Umbría, arroyo Campozares y río Pedroso desde cabecera hasta confluencia con arroyo Campozares	Río de la Secada (Río de la Secada, río Morales, río de la Umbría, arroyo Campozares y río Pedroso desde cabecera hasta confluencia con arroyo Campozares)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 212. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400213 **Arroyo Madre** Arroyo Madre (Arroyo Madre desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	213	30400213
Código Europeo	ES020MSPF000000213	ES020MSPF000000213
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,16	6,16
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	125	133,2
Aportación Propia (hm3/año)	6,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,23 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,23 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Madre desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga	Arroyo Madre (Arroyo Madre desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 213. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400214	Río Tera (Zamora) 1	Río Tera (Zamora) 1 (Río Tera desde cabecera hasta lago de Sanabria, río Segundera desde presa del embalse de Playa, y río Cárdena)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	214	30400214
Código Europeo	ES020MSPF000000214	ES020MSPF000000214
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	26,26	26,73
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	90,9	91,5
Aportación Propia (hm3/año)	103,03[*] Serie 1980-81/2005-06	77,80 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	123,46[*] Serie 1980-81/2005-06	93,94 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tera desde cabecera hasta lago de Sanabria, río Segundera desde presa del embalse de Playa, y río Cárdena	Río Tera (Zamora) 1 (Río Tera desde cabecera hasta lago de Sanabria, río Segundera desde presa del embalse de Playa, y río Cárdena)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 214. Se ha prolongado el río Tera en la cabecera hasta la confluencia con el arroyo de la Mermiñeira. Se ha ajustado la geometría del río Cárdena, para llevarla a la confluencia con el arroyo Matenoso. Se ha ajustado topológicamente el río Segundera con la presa del embalse de Playa. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400215 **Río Cogollos** Río Cogollos (Río Cogollos desde cabecera hasta confluencia con río Arlanzón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	215	30400215
Código Europeo	ES020MSPF000000215	ES020MSPF000000215
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	26,68	26,68
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	252,6	236,9
Aportación Propia (hm3/año)	15,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,50 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	15,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,5 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cogollos desde cabecera hasta confluencia con río Arlanzón	Río Cogollos (Río Cogollos desde cabecera hasta confluencia con río Arlanzón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 215. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400216 **Río de Cabras** Río de Cabras (Río de Cabras desde cabecera hasta confluencia con río Cereixo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	216	30400216
Código Europeo	ES020MSPF000000216	ES020MSPF000000216
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,48	7,48
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	26,4	26,4
Aportación Propia (hm3/año)	26,79 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,75 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	26,79 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,75 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de Cabras desde cabecera hasta confluencia con río Cereixo	Río de Cabras (Río de Cabras desde cabecera hasta confluencia con río Cereixo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 216. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400217 **Río Baldriz** Río Baldriz (Río Carraxó, Corga de Carraxó, río de Santa María y río Baldriz hasta confluencia con río Támeга)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	217	30400217
Código Europeo	ES020MSPF000000217	ES020MSPF000000217
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,31	9,31
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	36	30,9
Aportación Propia (hm3/año)	21,45 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	21,45 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Carraxó, Corga de Carraxó, río de Santa María y río Baldriz hasta confluencia con río Támeга	Río Baldriz (Río Carraxó, Corga de Carraxó, río de Santa María y río Baldriz hasta confluencia con río Támeга)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 217. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400218 **Río Támea 1** Río Támea 1 (Río Támea desde cabecera hasta confluencia con río de Ribas, y ríos dos Muiños de Souteliño, Cereixo, Codias y de Ribas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	218	30400218
Código Europeo	ES020MSPF000000218	ES020MSPF000000218
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	35,78	35,78
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	156	164,9
Aportación Propia (hm3/año)	91,99 [*] Serie 1980-81/2005-06	79,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	140,23[*] Serie 1980-81/2005-06	105,14 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Támea desde cabecera hasta confluencia con río de Ribas, y ríos dos Muiños de Souteliño, Cereixo, Codias y de Ribas	Río Támea 1 (Río Támea desde cabecera hasta confluencia con río de Ribas, y ríos dos Muiños de Souteliño, Cereixo, Codias y de Ribas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 218. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400219 **Río Támea 2** Río Támea 2 (Río Támea desde confluencia con río de Ribas hasta confluencia con río Vilaza, y regueira Novo de Queirugás)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	219	30400219
Código Europeo	ES020MSPF000000219	ES020MSPF000000219
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,09	14,09
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	55,8	49,3
Aportación Propia (hm3/año)	20,33 [*] Serie 1980-81/2005-06	24,54 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	160,55[*] Serie 1980-81/2005-06	129,68[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Támea desde confluencia con río de Ribas hasta confluencia con río Vilaza, y regueira Novo de Queirugás	Río Támea 2 (Río Támea desde confluencia con río de Ribas hasta confluencia con río Vilaza, y regueira Novo de Queirugás)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 219. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400220 **Río Rubín** Río Rubín (Río Rubín, arroyo de Rebordondo y río Albarelos desde cabecera hasta confluencia con río Vilaza)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	220	30400220
Código Europeo	ES020MSPF000000220	ES020MSPF000000220
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,51	10,51
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	53,8	54
Aportación Propia (hm3/año)	31,36 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	31,36 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Rubín, arroyo de Rebordondo y río Albarelos desde cabecera hasta confluencia con río Vilaza	Río Rubín (Río Rubín, arroyo de Rebordondo y río Albarelos desde cabecera hasta confluencia con río Vilaza)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 220. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400221 **Río de Montes** Río de Montes (Río de Montes y río de San Cristovo desde cabecera hasta confluencia con río Porto do Rei Búbal)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	221	30400221
Código Europeo	ES020MSPF000000221	ES020MSPF000000221
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,05	9,05
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	41	41,5
Aportación Propia (hm3/año)	21,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,05 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	21,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,05 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de Montes y río de San Cristovo desde cabecera hasta confluencia con río Porto do Rei Búbal	Río de Montes (Río de Montes y río de San Cristovo desde cabecera hasta confluencia con río Porto do Rei Búbal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 221. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400223	Río Abedes do Fachedo	Río Abedes do Fachedo (Río Abedes do Fachedo desde cabecera hasta confluencia con río Támega, y arroyos de Abedes y das Quintas)
-----------------	------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	223	30400223
Código Europeo	ES020MSPF000000223	ES020MSPF000000223
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,39	13,39
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	49,4	47,4
Aportación Propia (hm3/año)	17,76 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,76 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Abedes do Fachedo desde cabecera hasta confluencia con río Támega, y arroyos de Abedes y das Quintas	Río Abedes do Fachedo (Río Abedes do Fachedo desde cabecera hasta confluencia con río Támega, y arroyos de Abedes y das Quintas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 223. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400224 **Río Támea 3** Río Támea 3 (Río Támea desde confluencia con río Vilaza hasta confluencia con río Pequeno o de Feces (en frontera de Portugal), y regatos de Aberta Nova y Regueirón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	224	30400224
Código Europeo	ES020MSPF000000224	ES020MSPF000000224
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	20,38	17,23
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	105,3	102,4
Aportación Propia (hm3/año)	36,15 [*] Serie 1980-81/2005-06	51,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	385,24[*] Serie 1980-81/2005-06	357,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Támea desde confluencia con río Vilaza hasta confluencia con río Pequeno o de Feces (en frontera de Portugal), y río Vilaza y regatos de Aberta Nova y Regueirón	Río Támea 3 (Río Támea desde confluencia con río Vilaza hasta confluencia con río Pequeno o de Feces (en frontera de Portugal), y regatos de Aberta Nova y Regueirón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 224, ajustando el tramo inicial de la masa hasta la confluencia con el río Vilaza, cediendo el tramo del río Vilaza a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 700. Se independiza así el eje principal del Támea de sus afluentes en este tramo. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400226 **Río Pedroso 1** Río Pedroso 1 (Río Pedroso desde confluencia con arroyo Campozares hasta confluencia con río de Quintanilla, y río Valdorcas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	226	30400226
Código Europeo	ES020MSPF000000226	ES020MSPF000000226
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	20,06	11,51
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	65,1	37,4
Aportación Propia (hm3/año)	29,51 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,94 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	118,96[*] Serie 1980-81/2005-06	76,01 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pedroso desde confluencia con arroyo Campozares hasta confluencia con río de Quintanilla, y ríos Valdorcas y de Quintanilla	Río Pedroso 1 (Río Pedroso desde confluencia con arroyo Campozares hasta confluencia con río de Quintanilla, y río Valdorcas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 226. Se ha eliminado tramo final del río de Quintanilla, para asignarlo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 242. De este modo se consigue independizar el río de Quintanilla del río Pedroso, lo cual tiene más sentido hidrológico y facilita la modelación. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400227 **Río Pedroso 2** Río Pedroso 2 (Río Pedroso desde confluencia con río Quintanilla hasta confluencia con río Arlanza)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	227	30400227
Código Europeo	ES020MSPF000000227	ES020MSPF000000227
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	18,23	18,23
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	63,8	60,1
Aportación Propia (hm3/año)	16,24 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,20 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	135,20[*] Serie 1980-81/2005-06	139,88[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pedroso desde confluencia con río Quintanilla hasta confluencia con río Arlanza	Río Pedroso 2 (Río Pedroso desde confluencia con río Quintanilla hasta confluencia con río Arlanza)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 227. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400228 **Río Arlanza 2** Río Arlanza 2 (Río Arlanza desde confluencia con río Zumel hasta el embalse de Castrovido, y río Bañuelos)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	228	30400228
Código Europeo	ES020MSPF000000228	ES020MSPF000000228
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,63	16,14
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	57,6	64,9
Aportación Propia (hm3/año)	18,08 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	46,08 [*] Serie 1980-81/2005-06	49,4038[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arlanza desde confluencia con río Zumel hasta confluencia con río Abejón, y río Bañuelos	Río Arlanza 2 (Río Arlanza desde confluencia con río Zumel hasta el embalse de Castrovido, y río Bañuelos)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios		
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 228. Debido a la finalización de la presa de Castrovido se ha creado la masa de agua 30801018-Embalse de Castrovido. Se ha prolongado el tramo Río Arlanza en el tramo del futuro embalse de Castrovido, eliminándose de la masa 230. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400229 **Río Abejón** Río Abejón (Río Abejón desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y río Vadillo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	229	30400229
Código Europeo	ES020MSPF000000229	ES020MSPF000000229
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,47	14,47
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	64,5	65,2
Aportación Propia (hm3/año)	17,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Abejón desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y río Vadillo	Río Abejón (Río Abejón desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y río Vadillo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 229. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30801018	Embalse de Castrovido	Embalse de Castrovido (Embalse de Castrovido)
-----------------	------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	230	30801018
Código Europeo	ES020MSPF000000230	ES020MSPF030801018
Naturaleza	Natural	Muy modificada
Longitud (km)	39,49	0,00
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	125,3	62
Aportación Propia (hm3/año)	44,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	107,41[*] Serie 1980-81/2005-06	47,1527[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arlanza en el tramo del futuro embalse de Castrovido, desde confluencia con río Abejón hasta la futura presa, y arroyos Pescafrailes, del Palazuelo, Valladares y Vaquerizas	Embalse de Castrovido (Embalse de Castrovido)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<div style="display: flex; justify-content: space-between; border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir </div> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input checked="" type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre </div> <div style="width: 10%; text-align: center;"> <input checked="" type="checkbox"/> Nueva </div> <div style="width: 10%; text-align: center;"> <input type="checkbox"/> Eliminar </div> </div>	

Se ha creado el Embalse de Castrovido, nuevo embalse en funcionamiento. Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 230. Se reduce la parte de Río Arlanza en el tramo del futuro embalse de Castrovido, asignándola a la masa 228. Se elimina el arroyo de Vaquerizas, por no ser un elemento significativo dentro de la red hidrográfica. Se ha modificado la naturaleza de natural a muy modificado. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400839 **Río Arlanza 3** Río Arlanza 3 (Arroyo del Palazuelo hasta el embalse de Castrovido)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	230	30400839
Código Europeo	ES020MSPF000000230	ES020MSPF030400839
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	39,49	7,07
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	125,3	31,4
Aportación Propia (hm3/año)	44,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,96 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	107,41[*] Serie 1980-81/2005-06	24,0575[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Palazuelo hasta el embalse de Castrovido	Río Arlanza 3 (Arroyo del Palazuelo hasta el embalse de Castrovido)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input checked="" type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

Se ha creado el Embalse de Castrovido, nuevo embalse en funcionamiento. Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 230. Se reduce la parte de Río Arlanza en el tramo del futuro embalse de Castrovido, asignándola a la masa 228. Se elimina el arroyo de Vaquerizas, por no ser un elemento significativo dentro de la red hidrográfica. Quedándose esta masa como el Arroyo de Palazuelo. Se ha modificado la naturaleza de natural a muy modificado. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400838

Arroyo Valladares Arroyo Valladares (Arroyo Valladares hasta el embalse de Castrovido)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	230	30400838
Código Europeo	ES020MSPF000000230	ES020MSPF030400838
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	39,49	5,06
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	125,3	26,3
Aportación Propia (hm3/año)	44,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,53 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	107,41[*] Serie 1980-81/2005-06	20,2083[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Valladares hasta el embalse de Castrovido	Arroyo Valladares (Arroyo Valladares hasta el embalse de Castrovido)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input checked="" type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha creado el Embalse de Castrovido, nuevo embalse en funcionamiento. Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 230. Se reduce la parte de Río Arlanza en el tramo del futuro embalse de Castrovido, asignándola a la masa 228. Se elimina el arroyo de Vaquerizas, por no ser un elemento significativo dentro de la red hidrográfica. Quedándose esta masa como el Arroyo de Palazuelo. Se ha modificado la naturaleza de natural a muy modificado. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400231 **Río Ciruelos** Río Ciruelos (Río Ciruelos desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y ríos San Miguel, de la Vega, Saelices y de Hacinas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	231	30400231
Código Europeo	ES020MSPF000000231	ES020MSPF000000231
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	33,13	33,13
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	157,9	155,7
Aportación Propia (hm3/año)	35,73 [*] Serie 1980-81/2005-06	33,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	35,73 [*] Serie 1980-81/2005-06	33,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Ciruelos desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y ríos San Miguel, de la Vega, Saelices y de Hacinas	Río Ciruelos (Río Ciruelos desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y ríos San Miguel, de la Vega, Saelices y de Hacinas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir 	
<input type="checkbox"/> Otros geometría <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir 	
<input type="checkbox"/> Otros cambios <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre 	
<input type="checkbox"/> Nueva <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Eliminar 	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 231. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400232 **Río Arlanza 3** Río Arlanza 3 (Río Arlanza desde embalse de Castrovido hasta confluencia con río Pedroso)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	232	30400232
Código Europeo	ES020MSPF000000232	ES020MSPF000000232
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	20,86	20,28
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	89,2	89
Aportación Propia (hm3/año)	21,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	164,58[*] Serie 1980-81/2005-06	148,93 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arlanza desde embalse de Castrovido hasta confluencia con río Pedroso	Río Arlanza 3 (Río Arlanza desde embalse de Castrovido hasta confluencia con río Pedroso)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar
---	---	---	--

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 232. Se ha reducido la masa en la confluencia con el embalse de Castrovido. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400233	Arroyo de Valdierre	Arroyo de Valdierre (Arroyo de Valdierre y río de Salcedal o Jaramillo desde cabecera hasta confluencia con río de San Martín)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	233	30400233
Código Europeo	ES020MSPF000000233	ES020MSPF000000233
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,17	14,17
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	49,1	48,6
Aportación Propia (hm3/año)	17,46 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,71 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,46 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,71 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Valdierre y río de Salcedal o Jaramillo desde cabecera hasta confluencia con río de San Martín	Arroyo de Valdierre (Arroyo de Valdierre y río de Salcedal o Jaramillo desde cabecera hasta confluencia con río de San Martín)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 233. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400234

Río de San Martín Río de San Martín (Río de San Martín desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y arroyo de San Millán)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	234	30400234
Código Europeo	ES020MSPF000000234	ES020MSPF000000234
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	19,19	19,19
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	66	65,7
Aportación Propia (hm3/año)	30,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	47,79 [*] Serie 1980-81/2005-06	27,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de San Martín desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y arroyo de San Millán	Río de San Martín (Río de San Martín desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y arroyo de San Millán)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 234. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400235 **Río de la Vega (Zamora, ID 235)** Río de la Vega (Zamora, ID 235) (Río de la Vega, río de la Bajura y arroyo del Regato hasta confluencia con río Tera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	235	30400235
Código Europeo	ES020MSPF000000235	ES020MSPF000000235
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	42,96	42,96
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	263,6	261,7
Aportación Propia (hm3/año)	25,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	28,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	25,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	28,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de la Vega, río de la Bajura y arroyo del Regato hasta confluencia con río Tera	Río de la Vega (Zamora, ID 235) (Río de la Vega, río de la Bajura y arroyo del Regato hasta confluencia con río Tera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 235. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400236 **Río Carabidas** Río Carabidas (Río Carabidas, río del Angel y río Cubillo desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	236	30400236
Código Europeo	ES020MSPF000000236	ES020MSPF000000236
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	39,04	39,04
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	248,1	249,8
Aportación Propia (hm3/año)	23,52 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	23,52 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Carabidas, río del Angel y río Cubillo desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza	Río Carabidas (Río Carabidas, río del Angel y río Cubillo desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 236. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400237	Arroyo de la Almuera 1	Arroyo de la Almuera 1 (Arroyo de la Almuera desde cabecera hasta confluencia con arroyo del Real, y arroyo del Real)
-----------------	-------------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	237	30400237
Código Europeo	ES020MSPF000000237	ES020MSPF000000237
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,63	12,63
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	123,9	124,7
Aportación Propia (hm3/año)	9,28 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,80 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9,28 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,8 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Almuera desde cabecera hasta confluencia con arroyo del Real, y arroyo del Real	Arroyo de la Almuera 1 (Arroyo de la Almuera desde cabecera hasta confluencia con arroyo del Real, y arroyo del Real)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 237. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400238	Arroyo de la Almuera 2	Arroyo de la Almuera 2 (Arroyo de la Almuera desde confluencia con arroyo del Real hasta confluencia con río Tera)
-----------------	-------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	238	30400238
Código Europeo	ES020MSPF000000238	ES020MSPF000000238
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	26,06	26,06
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	175,5	177,2
Aportación Propia (hm3/año)	10,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,37 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	19,93 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,18 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Almuera desde confluencia con arroyo del Real hasta confluencia con río Tera	Arroyo de la Almuera 2 (Arroyo de la Almuera desde confluencia con arroyo del Real hasta confluencia con río Tera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 238. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400239 **Río Tuela** Río Tuela (Río Tuela y afluentes desde cabecera hasta la frontera de Portugal)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	239	30400239
Código Europeo	ES020MSPF000000239	ES020MSPF000000239
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	41,65	41,66
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	164,4	165,8
Aportación Propia (hm3/año)	120,96[*] Serie 1980-81/2005-06	92,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	120,96[*] Serie 1980-81/2005-06	92,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tuela y afluentes desde cabecera hasta la frontera de Portugal	Río Tuela (Río Tuela y afluentes desde cabecera hasta la frontera de Portugal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 239. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha remodelado la parte del río Tuela, de acuerdo a la ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400240

Río San Lourenzo Río San Lourenzo (Río San Lourenzo desde cabecera hasta la frontera con Portugal, y ríos Pentes, Abredo y afluentes)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	240	30400240
Código Europeo	ES020MSPF000000240	ES020MSPF000000240
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	44,15	44,15
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	167,5	167,8
Aportación Propia (hm3/año)	108,42 [*] Serie 1980-81/2005-06	95,99 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	108,42 [*] Serie 1980-81/2005-06	95,99 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río San Lourenzo desde cabecera hasta la frontera con Portugal, y ríos Pentes, Abredo y afluentes	Río San Lourenzo (Río San Lourenzo desde cabecera hasta la frontera con Portugal, y ríos Pentes, Abredo y afluentes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 240. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400241 **Río Valparaiso** Río Valparaiso (Río Valparaiso desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y ríos de la Puente de Lara y de los Valles)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	241	30400241
Código Europeo	ES020MSPF000000241	ES020MSPF000000241
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	21,02	21,02
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	115,5	116,5
Aportación Propia (hm3/año)	26,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	22,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	26,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	22,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valparaiso desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y ríos de la Puente de Lara y de los Valles	Río Valparaiso (Río Valparaiso desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y ríos de la Puente de Lara y de los Valles)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 241. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400242

Río de Quintanilla Río de Quintanilla (Río de Quintanilla y arroyo Rompebarcas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	242	30400242
Código Europeo	ES020MSPF000000242	ES020MSPF000000242
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,32	21,87
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	65,2	93,2
Aportación Propia (hm3/año)	28,82 [*] Serie 1980-81/2005-06	48,67 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	28,82 [*] Serie 1980-81/2005-06	48,67 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de Quintanilla desde cabecera hasta confluencia con arroyo Rompebarcas, y arroyo Rompebarcas	Río de Quintanilla (Río de Quintanilla y arroyo Rompebarcas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 242. Se agrega el tramo final del río de Quintanilla, que hasta ahora formaba parte de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 226. De este modo se consigue independizar el río de Quintanilla del río Pedroso, lo cual tiene más sentido hidrológico y facilita la modelación. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400832 **Río Arlanza 4** Río Arlanza 4 (Río Arlanza desde confluencia con río Pedroso hasta confluencia con río de Revilla a la altura de la ciudad de Lerma)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	243	30400832
Código Europeo	ES020MSPF000000243	ES020MSPF030400832
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	96,94	51,91
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	574,4	275,9
Aportación Propia (hm3/año)	48,90 [*] Serie 1980-81/2005-06	27,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	497,28[*] Serie 1980-81/2005-06	229,5792] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arlanza desde confluencia con río Pedroso hasta confluencia con río Arlanzón	Río Arlanza 4 (Río Arlanza desde confluencia con río Pedroso hasta confluencia con río de Revilla a la altura de la ciudad de Lerma)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input checked="" type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 243. Se ha dividido la masa en dos al tener en cuenta la hidrografía del terreno (existe un primer tramo mucho más encajonado en calizas frente un segundo localizado en zona aluvial) y el vertido de la ciudad de Lerma. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400243 **Río Arlanza 5** Río Arlanza 5 (Río Arlanza desde confluencia con río de Revilla a la altura de la ciudad de Lerma hasta confluencia con río Arlanzón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	243	30400243
Código Europeo	ES020MSPF000000243	ES020MSPF000000243
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	96,94	45,03
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	574,4	293,1
Aportación Propia (hm3/año)	48,90 [*] Serie 1980-81/2005-06	29,93 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	497,28[*] Serie 1980-81/2005-06	248,7108] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arlanza desde confluencia con río Pedroso hasta confluencia con río Arlanzón	Río Arlanza 5 (Río Arlanza desde confluencia con río de Revilla a la altura de la ciudad de Lerma hasta confluencia con río Arlanzón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 243. Se ha dividido la masa en dos al tener en cuenta la hidrografía del terreno (existe un primer tramo mucho más encajonado en calizas frente un segundo localizado en zona aluvial) y el vertido de la ciudad de Lerma. Este tramo aguas debajo de Lerma pasa a tener el identificador 30400243. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400245 **Río Marcelín** Río Marcelín (Río Marcelín desde cabecera hasta confluencia con río da Seara Nova)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	245	30400245
Código Europeo	ES020MSPF000000245	ES020MSPF000000245
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,13	7,10
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	31,8	31,8
Aportación Propia (hm3/año)	18,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,08 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	18,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,08 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Marcelín desde cabecera hasta confluencia con río da Seara Nova	Río Marcelín (Río Marcelín desde cabecera hasta confluencia con río da Seara Nova)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir

<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
--------------------------------	-----------------------------------

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 245. Se ha remodelado el comienzo del río Marcelín acorde a la ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400246	Río de Seara Nova	Río de Seara Nova (Río da Seara Nova desde cabecera hasta confluencia con río Marcelín)
-----------------	--------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	246	30400246
Código Europeo	ES020MSPF000000246	ES020MSPF000000246
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,63	11,63
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	31	31
Aportación Propia (hm3/año)	20,46 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,17 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	20,46 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,17 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río da Seara Nova desde cabecera hasta confluencia con río Marcelín	Río de Seara Nova (Río da Seara Nova desde cabecera hasta confluencia con río Marcelín)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 246. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400247 **Río Arzóa** Río Arzóa (Río Arzóa desde confluencia con río Marcelín hasta confluencia con río Mente en la frontera de Portugal)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	247	30400247
Código Europeo	ES020MSPF000000247	ES020MSPF000000247
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,03	11,03
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	21,1	18,8
Aportación Propia (hm3/año)	12,10 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,58 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	50,82 [*] Serie 1980-81/2005-06	45,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arzóa desde confluencia con río Marcelín hasta confluencia con río Mente en la frontera de Portugal	Río Arzóa (Río Arzóa desde confluencia con río Marcelín hasta confluencia con río Mente en la frontera de Portugal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 247. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha remodelado la parte del Río Arzóa acorde a la ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400248

Río Valdeginat 1 Río Valdeginat 1 (Río Valdeginat desde cabecera hasta confluencia con río Retortillo, y arroyo Saetín)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	248	30400248
Código Europeo	ES020MSPF000000248	ES020MSPF000000248
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	57,31	57,31
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	513,6	515,3
Aportación Propia (hm3/año)	27,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,04 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	27,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,04 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valdeginat desde cabecera hasta confluencia con río Retortillo, y arroyo Saetín	Río Valdeginat 1 (Río Valdeginat desde cabecera hasta confluencia con río Retortillo, y arroyo Saetín)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 248. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha remodelado parte de la masa acorde a la ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400249 **Río Retortillo** Río Retortillo (Río Retortillo desde cabecera hasta confluencia con río Valdeginete)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	249	30400249
Código Europeo	ES020MSPF000000249	ES020MSPF000000249
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	18,56	18,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	206,5	187,2
Aportación Propia (hm3/año)	11,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,06 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,06 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Retortillo desde cabecera hasta confluencia con río Valdeginete	Río Retortillo (Río Retortillo desde cabecera hasta confluencia con río Valdeginete)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 249. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400250

Río Valdeginatate 2 Río Valdeginatate 2 (Río Valdeginatate desde confluencia con río Retortillo hasta confluencia con río Carrión y arroyo del Salón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	250	30400250
Código Europeo	ES020MSPF000000250	ES020MSPF000000250
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	16,42	16,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	189,5	213,4
Aportación Propia (hm3/año)	9,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,94 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	48,29 [*] Serie 1980-81/2005-06	24,04 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valdeginatate desde confluencia con río Retortillo hasta confluencia con río Carrión y arroyo del Salón	Río Valdeginatate 2 (Río Valdeginatate desde confluencia con río Retortillo hasta confluencia con río Carrión y arroyo del Salón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 250. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400252

Arroyo de los Reguerales 1

Arroyo de los Reguerales 1 (Arroyo de los Reguerales desde cabecera hasta el pueblo de Laguna de Negrillos)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	252	30400252
Código Europeo	ES020MSPF000000252	ES020MSPF000000252
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	32,66	32,66
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	199,4	85,3
Aportación Propia (hm3/año)	14,53 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,86 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,53 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,86 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de los Reguerales desde cabecera hasta el pueblo de Laguna de Negrillos	Arroyo de los Reguerales 1 (Arroyo de los Reguerales desde cabecera hasta el pueblo de Laguna de Negrillos)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 252. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

30400253	Arroyo de los Reguerales 2	Arroyo de los Reguerales 2 (Arroyo de los Reguerales desde el pueblo de Laguna de Negrillos hasta confluencia río Órbigo)
-----------------	-----------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	253	30400253
Código Europeo	ES020MSPF000000253	ES020MSPF000000253
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	28,68	28,68
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	263,4	360,2
Aportación Propia (hm3/año)	15,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,61 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	29,62 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,47 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de los Reguerales desde el pueblo de Laguna de Negrillos hasta confluencia río Órbigo	Arroyo de los Reguerales 2 (Arroyo de los Reguerales desde el pueblo de Laguna de Negrillos hasta confluencia río Órbigo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 253. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400254	Regueiro das Veigas	Regueiro das Veigas (Regueiro das Veigas desde cabecera hasta frontera con Portugal)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	254	30400254
Código Europeo	ES020MSPF000000254	ES020MSPF000000254
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,63	6,63
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	25,9	25,8
Aportación Propia (hm3/año)	13,30 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,90 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,30 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,9 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Regueiro das Veigas desde cabecera hasta frontera con Portugal	Regueiro das Veigas (Regueiro das Veigas desde cabecera hasta frontera con Portugal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 254. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400255 **Río del Fontano** Río del Fontano (Río del Fontano desde cabecera hasta frontera con Portugal, y arroyos de las Palomas y Chana)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	255	30400255
Código Europeo	ES020MSPF000000255	ES020MSPF000000255
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,23	9,23
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	48,3	48,3
Aportación Propia (hm3/año)	20,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	20,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río del Fontano desde cabecera hasta frontera con Portugal, y arroyos de las Palomas y Chana	Río del Fontano (Río del Fontano desde cabecera hasta frontera con Portugal, y arroyos de las Palomas y Chana)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 255. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha remodelado Río del Fontano, acorde a ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400256 **Río de Cadávos** Río de Cadávos (Río de Cadávos desde cabecera hasta frontera con Portugal)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	256	30400256
Código Europeo	ES020MSPF000000256	ES020MSPF000000256
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,77	9,77
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	37,4	37,6
Aportación Propia (hm3/año)	17,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de Cadávos desde cabecera hasta frontera con Portugal	Río de Cadávos (Río de Cadávos desde cabecera hasta frontera con Portugal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 256. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400257 **Arroyo de Villalobón** Arroyo de Villalobón (Arroyo de Villalobón desde cabecera hasta confluencia con río Carrión en Palencia)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	257	30400257
Código Europeo	ES020MSPF000000257	ES020MSPF000000257
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	5,18	5,18
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	81	87,5
Aportación Propia (hm3/año)	4,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,91 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,91 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Villalobón desde cabecera hasta confluencia con río Carrión en Palencia	Arroyo de Villalobón (Arroyo de Villalobón desde cabecera hasta confluencia con río Carrión en Palencia)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 257. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400258	Río Tera (Zamora) 4	Río Tera (Zamora) 4 (Río Tera desde la presa del embalse de Nuestra Señora del Agavanzal hasta aguas abajo de Calzada de Tera)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	258	30400258
Código Europeo	ES020MSPF000000258	ES020MSPF000000258
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	7,68	7,67
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	62,8	61,8
Aportación Propia (hm3/año)	7,17 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,08 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	708,43[*] Serie 1980-81/2005-06	667,72 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tera desde la presa del embalse de Nuestra Señora del Agavanzal hasta aguas abajo de Calzada de Tera	Río Tera (Zamora) 4 (Río Tera desde la presa del embalse de Nuestra Señora del Agavanzal hasta aguas abajo de Calzada de Tera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir </div> <div style="width: 45%;"> <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir </div> <div style="width: 20%;"></div> <div style="width: 20%;"></div> <div style="width: 20%;"></div> <div style="width: 20%;"></div> </div>	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 258. Se ha reducido el Río Tera en la confluencia con el embalse Agavanzal. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400259 **Arroyo Barranco** Arroyo Barranco (Arroyo Barranco Hondo y arroyo del Pinar, ambos desde cabecera hasta formar el río Tera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	259	30400259
Código Europeo	ES020MSPF000000259	ES020MSPF000000259
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,56	7,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	38,9	39
Aportación Propia (hm3/año)	8,53 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,78 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,53 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,78 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Barranco Hondo y arroyo del Pinar, ambos desde cabecera hasta formar el río Tera	Arroyo Barranco (Arroyo Barranco Hondo y arroyo del Pinar, ambos desde cabecera hasta formar el río Tera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 259. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400260 **Río Pisuerga 10** Río Pisuerga 10 (Río Pisuerga desde confluencia con río Arlanza hasta límite del LIC "Riberas del río Pisuerga y afluentes")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	260	30400260
Código Europeo	ES020MSPF000000260	ES020MSPF000000260
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	31,36	31,36
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	244,7	247,2
Aportación Propia (hm3/año)	12,45 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.626,87] Serie 1980-81/2005-06	1628,72[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde confluencia con río Arlanza hasta límite del LIC "Riberas del río Pisuerga y afluentes"	Río Pisuerga 10 (Río Pisuerga desde confluencia con río Arlanza hasta límite del LIC "Riberas del río Pisuerga y afluentes")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 260. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400261 **Río Pisuerga 11** Río Pisuerga 11 (Río Pisuerga desde límite del LIC "Riberas del río Pisuerga y afluentes" hasta confluencia con río Carrión)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	261	30400261
Código Europeo	ES020MSPF000000261	ES020MSPF000000261
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	8,44	8,44
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	28,5	27
Aportación Propia (hm3/año)	1,25 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,00 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.628,12] Serie 1980-81/2005-06	1629,72[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde límite del LIC "Riberas del río Pisuerga y afluentes" hasta confluencia con río Carrión	Río Pisuerga 11 (Río Pisuerga desde límite del LIC "Riberas del río Pisuerga y afluentes" hasta confluencia con río Carrión)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN		NO	
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 261. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400262 **Río Pisuerga 12** Río Pisuerga 12 (Río Pisuerga desde confluencia con río Carrión hasta aguas abajo de la confluencia con arroyo del Prado)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	262	30400262
Código Europeo	ES020MSPF000000262	ES020MSPF000000262
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	13,49	13,49
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	129,5	97
Aportación Propia (hm3/año)	5,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,77 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2.200,35] Serie 1980-81/2005-06	2211,64*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde confluencia con río Carrión hasta aguas abajo de la confluencia con arroyo del Prado	Río Pisuerga 12 (Río Pisuerga desde confluencia con río Carrión hasta aguas abajo de la confluencia con arroyo del Prado)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 262. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400263 **Río Pisuerga 13** Río Pisuerga 13 (Río Pisuerga desde aguas abajo de confluencia con arroyo del Prado hasta límite del LIC "Riberas del río Pisuerga y afluentes")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	263	30400263
Código Europeo	ES020MSPF000000263	ES020MSPF000000263
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	14,22	14,22
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	147,3	182,2
Aportación Propia (hm3/año)	7,06 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,31 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2.207,41 [*] Serie 1980-81/2005-06	2218,96[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde aguas abajo de confluencia con arroyo del Prado hasta límite del LIC "Riberas del río Pisuerga y afluentes"	Río Pisuerga 13 (Río Pisuerga desde aguas abajo de confluencia con arroyo del Prado hasta límite del LIC "Riberas del río Pisuerga y afluentes")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 263. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400264 **Río Pisuerga 14** Río Pisuerga 14 (Río Pisuerga desde límite del LIC "Riberas del río Pisuerga y afluentes" hasta ciudad de Valladolid)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	264	30400264
Código Europeo	ES020MSPF000000264	ES020MSPF000000264
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	22,39	21,23
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	315,7	299,4
Aportación Propia (hm3/año)	15,62 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,68 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2.223,03] Serie 1980-81/2005-06	2231,63*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde límite del LIC "Riberas del río Pisuerga y afluentes" hasta ciudad de Valladolid	Río Pisuerga 14 (Río Pisuerga desde límite del LIC "Riberas del río Pisuerga y afluentes" hasta ciudad de Valladolid)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 264. Se ha cedido un pequeño tramo a final de la masa para asignarlo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 668, utilizando el arroyo de Valdecarros como elemento para separar ambas masas. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400265 **Arroyo de la Vega (Palencia)** Arroyo de la Vega (Palencia) (Arroyo de la Vega o arroyo del Castillo desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	265	30400265
Código Europeo	ES020MSPF000000265	ES020MSPF000000265
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,67	12,67
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	119,2	120,9
Aportación Propia (hm3/año)	5,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,99 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,99 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Vega y arroyo del Castillo desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga	Arroyo de la Vega (Palencia) (Arroyo de la Vega o arroyo del Castillo desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 265. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400266	Arroyo de Valdepaúles	Arroyo de Valdepaúles (Arroyo de Valdepaúles desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza)
-----------------	------------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	266	30400266
Código Europeo	ES020MSPF000000266	ES020MSPF000000266
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,14	4,04
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	55,2	55,9
Aportación Propia (hm3/año)	2,95 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2,95 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Valdepaúles desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza	Arroyo de Valdepaúles (Arroyo de Valdepaúles desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir </div> <div style="width: 45%;"> <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar </div> </div>	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 266. Se ha eliminado el arroyo Grande, por no considerarse un elemento significativo en la red hídrica (se trata de un tramo de menos de 2 km al inicio de la masa). Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400267	Río de la Gamoneda	Río de la Gamoneda (Río de la Gamoneda desde cabecera hasta frontera con Portugal)
-----------------	---------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	267	30400267
Código Europeo	ES020MSPF000000267	ES020MSPF000000267
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,93	7,93
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	33	31,4
Aportación Propia (hm3/año)	19,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,90 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	19,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,9 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de la Gamoneda desde cabecera hasta frontera con Portugal	Río de la Gamoneda (Río de la Gamoneda desde cabecera hasta frontera con Portugal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 267. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400268 **Río de la Revilla** Río de la Revilla (Río de la Revilla desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y arroyos de la Salceda y de Vegarroyo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	268	30400268
Código Europeo	ES020MSPF000000268	ES020MSPF000000268
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	19,09	19,09
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	123,3	123,2
Aportación Propia (hm3/año)	13,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de la Revilla desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y arroyos de la Salceda y de Vegarroyo	Río de la Revilla (Río de la Revilla desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y arroyos de la Salceda y de Vegarroyo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 268. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400269 **Río Revinuesa 1** Río Revinuesa 1 (Río Revinuesa desde cabecera hasta localidad de Vinuesa, y afluentes)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	269	30400269
Código Europeo	ES020MSPF000000269	ES020MSPF000000269
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	18,05	18,05
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	93,7	106,6
Aportación Propia (hm3/año)	33,33 [*] Serie 1980-81/2005-06	35,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	33,33 [*] Serie 1980-81/2005-06	35,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Revinuesa desde cabecera hasta localidad de Vinuesa, y afluentes	Río Revinuesa 1 (Río Revinuesa desde cabecera hasta localidad de Vinuesa, y afluentes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 269. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400270 **Río Calabor** Río Calabor (Río Calabor desde cabecera hasta frontera con Portugal)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	270	30400270
Código Europeo	ES020MSPF000000270	ES020MSPF000000270
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,35	5,35
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	36,3	36,5
Aportación Propia (hm3/año)	15,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,28 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	15,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,28 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Calabor desde cabecera hasta frontera con Portugal	Río Calabor (Río Calabor desde cabecera hasta frontera con Portugal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 270. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400271	Arroyo de los Infiernos	Arroyo de los Infiernos (Arroyo de los Infiernos, arroyo de la Fraga y río Manzanas hasta antes de su confluencia con la rivera Valle Retorta)
-----------------	--------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	271	30400271
Código Europeo	ES020MSPF000000271	ES020MSPF000000271
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,47	8,48
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	35,9	35,9
Aportación Propia (hm3/año)	12,84 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,84 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de los Infiernos, arroyo de la Fraga y río Manzanas hasta antes de su confluencia con la rivera Valle Retorta	Arroyo de los Infiernos (Arroyo de los Infiernos, arroyo de la Fraga y río Manzanas hasta antes de su confluencia con la rivera Valle Retorta)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir
<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 271. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha remodelado el río Manzanas en la confluencia con la masa 282, acorde a ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400272

Río Tera (Soria) 1 Río Tera (Soria) 1 (Río Tera desde cabecera hasta confluencia con río Zarranzano, y río Arguijo y arroyo de las Celadillas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	272	30400272
Código Europeo	ES020MSPF000000272	ES020MSPF000000272
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	18,05	18,05
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	74,7	73,5
Aportación Propia (hm3/año)	13,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,03 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	21,88 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,81 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tera desde cabecera hasta confluencia con río Zarranzano, y río Arguijo y arroyo de las Celadillas	Río Tera (Soria) 1 (Río Tera desde cabecera hasta confluencia con río Zarranzano, y río Arguijo y arroyo de las Celadillas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 272. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400273 **Río Zarranzano** Río Zarranzano (Río Zarranzano desde cabecera hasta confluencia con río Tera, y río de los Royos)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	273	30400273
Código Europeo	ES020MSPF000000273	ES020MSPF000000273
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,63	14,63
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	73,4	74,6
Aportación Propia (hm3/año)	11,23 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,07 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,23 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,07 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Zarranzano desde cabecera hasta confluencia con río Tera, y río de los Royos	Río Zarranzano (Río Zarranzano desde cabecera hasta confluencia con río Tera, y río de los Royos)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 273. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400274 **Río Razón 2** Río Razón 2 (Río Razón desde cabecera hasta confluencia con río Razoncillo, y río Razoncillo y arroyo de la Chopera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	274	30400274
Código Europeo	ES020MSPF000000274	ES020MSPF000000274
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	17,57	17,57
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	75,7	75,3
Aportación Propia (hm3/año)	18,13 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	32,80 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,37 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Razón desde cabecera hasta confluencia con río Razoncillo, y río Razoncillo y arroyo de la Chopera	Río Razón 2 (Río Razón desde cabecera hasta confluencia con río Razoncillo, y río Razoncillo y arroyo de la Chopera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 274. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400275

Río Tera (Soria) 2 Río Tera (Soria) 2 (Río Tera desde confluencia con río Zarranzano hasta confluencia con río Razón y río Razón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	275	30400275
Código Europeo	ES020MSPF000000275	ES020MSPF000000275
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	16,00	16,00
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	50,4	50,6
Aportación Propia (hm3/año)	8,37 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	74,28 [*] Serie 1980-81/2005-06	61,69 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tera desde confluencia con río Zarranzano hasta confluencia con río Razón y río Razón	Río Tera (Soria) 2 (Río Tera desde confluencia con río Zarranzano hasta confluencia con río Razón y río Razón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 275. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400276

Río Tera (Soria) 3 Río Tera (Soria) 3 (Río Tera desde confluencia con río Razón en Espejo de Tera hasta confluencia con río Duero en Garray)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	276	30400276
Código Europeo	ES020MSPF000000276	ES020MSPF000000276
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,27	10,27
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	70,5	76,3
Aportación Propia (hm3/año)	7,90 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,22 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	82,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	69,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tera desde confluencia con río Razón en Espejo de Tera hasta confluencia con río Duero en Garray	Río Tera (Soria) 3 (Río Tera desde confluencia con río Razón en Espejo de Tera hasta confluencia con río Duero en Garray)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 276. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400277 **Río Duero 5** Río Duero 5 (Río Duero desde la presa del embalse de Campillo de Buitrago hasta su confluencia con el río Tera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	277	30400277
Código Europeo	ES020MSPF000000277	ES020MSPF000000277
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	9,38	9,38
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	40,5	34,2
Aportación Propia (hm3/año)	4,80 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	187,11[*] Serie 1980-81/2005-06	194,72 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde la presa del embalse de Campillo de Buitrago hasta su confluencia con el río Tera	Río Duero 5 (Río Duero desde la presa del embalse de Campillo de Buitrago hasta su confluencia con el río Tera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 277. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400278 **Río Arlanza 1** Río Arlanza 1 (Río Arlanza desde cabecera hasta confluencia con río Zumel, y arroyo de Camporredondo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	278	30400278
Código Europeo	ES020MSPF000000278	ES020MSPF000000278
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,25	8,25
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	32,1	31,2
Aportación Propia (hm3/año)	10,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arlanza desde cabecera hasta confluencia con río Zumel, y arroyo de Camporredondo	Río Arlanza 1 (Río Arlanza desde cabecera hasta confluencia con río Zumel, y arroyo de Camporredondo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 278. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400279 **Río Zumel** Río Zumel (Río Zumel desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y río Torralba)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	279	30400279
Código Europeo	ES020MSPF000000279	ES020MSPF000000279
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,17	10,17
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	56,9	56,7
Aportación Propia (hm3/año)	17,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,60 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,6 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Zumel desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y río Torralba	Río Zumel (Río Zumel desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza, y río Torralba)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 279. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400280	Arroyo de la Rivera de Valdalla	Arroyo de la Rivera de Valdalla (Arroyo de la Rivera de Valdalla desde cabecera hasta el embalse de Valparaiso)
-----------------	--	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	280	30400280
Código Europeo	ES020MSPF000000280	ES020MSPF000000280
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,44	11,44
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	57,5	57,6
Aportación Propia (hm3/año)	17,62 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,62 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Rivera de Valdalla desde cabecera hasta el embalse de Valparaiso	Arroyo de la Rivera de Valdalla (Arroyo de la Rivera de Valdalla desde cabecera hasta el embalse de Valparaiso)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 280. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400281	Arroyo de las Ciervas	Arroyo de las Ciervas (Arroyo de las Ciervas desde cabecera hasta embalse Nuestra Señora del Agavanzal)
-----------------	------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	281	30400281
Código Europeo	ES020MSPF000000281	ES020MSPF000000281
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,62	6,23
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	44	43,4
Aportación Propia (hm3/año)	13,77 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,77 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de las Ciervas desde cabecera hasta embalse Nuestra Señora del Agavanzal	Arroyo de las Ciervas (Arroyo de las Ciervas desde cabecera hasta embalse Nuestra Señora del Agavanzal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir
<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 281. Se ha reducido el Arroyo de las Ciervas en la confluencia con el embalse de Agavanzal. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400282 **Río Manzanas 1** Río Manzanas 1 (Río Manzanas desde aguas arriba del pueblo de Ríomanzanas hasta el comienzo del tramo fronterizo con Portugal, y río Guadramil y arroyo de Valdecarros)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	282	30400282
Código Europeo	ES020MSPF000000282	ES020MSPF000000282
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,36	8,36
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	52,1	51,6
Aportación Propia (hm3/año)	17,77 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,31 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	30,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	22,82 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Manzanas desde aguas arriba del pueblo de Ríomanzanas hasta el comienzo del tramo fronterizo con Portugal, y río Guadramil y arroyo de Valdecarros	Río Manzanas 1 (Río Manzanas desde aguas arriba del pueblo de Ríomanzanas hasta el comienzo del tramo fronterizo con Portugal, y río Guadramil y arroyo de Valdecarros)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 282. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha remodelado el Río Manzanas en la confluencia con la masa 271, acorde con la ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400283	Arroyo de la Riberica	Arroyo de la Riberica (Arroyo de la Riberica y afluentes desde confluencia con arroyo Reguero del Valle hasta la confluencia con el río Manzanas en la frontera de Portugal)
-----------------	------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	283	30400283
Código Europeo	ES020MSPF000000283	ES020MSPF000000283
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	35,80	35,80
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	128	127,5
Aportación Propia (hm3/año)	21,92 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,89 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	21,92 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,89 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Riberica y afluentes desde confluencia con arroyo Reguero del Valle hasta la confluencia con el río Manzanas en la frontera de Portugal	Arroyo de la Riberica (Arroyo de la Riberica y afluentes desde confluencia con arroyo Reguero del Valle hasta la confluencia con el río Manzanas en la frontera de Portugal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 283. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400284 **Río Cuevas** Río Cuevas (Río Cuevas desde cabecera hasta confluencia con río Manzanas en la frontera con Portugal)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	284	30400284
Código Europeo	ES020MSPF000000284	ES020MSPF000000284
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,91	6,90
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	27,3	27,2
Aportación Propia (hm3/año)	3,89 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,00 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3,89 [*] Serie 1980-81/2005-06	6 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cuevas desde cabecera hasta confluencia con río Manzanas en la frontera con Portugal	Río Cuevas (Río Cuevas desde cabecera hasta confluencia con río Manzanas en la frontera con Portugal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

Geometría

Agregar Otros geometría

Dividir Agregar y Dividir

Otros cambios

Naturaleza Nombre

Nueva

Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 284. Se ajustado el Río Cuevas en la confluencia con río Manzanas para garantizar la continuidad fluvial. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400286 **Río Arbedal** Río Arbedal (Río Arbedal desde confluencia con río Serjas hasta confluencia con río Manzanas en frontera de Portugal, y río Serjas, arroyo de Travacinos, río San Mamed, y río de la Ribera de

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	286	30400286
Código Europeo	ES020MSPF000000286	ES020MSPF000000286
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,41	22,41
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	79,8	80,5
Aportación Propia (hm3/año)	11,23 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,23 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arbedal desde confluencia con río Serjas hasta confluencia con río Manzanas en frontera de Portugal, y río Serjas, arroyo de Travacinos, río San Mamed, y río de la Ribera de Arriba	Río Arbedal (Río Arbedal desde confluencia con río Serjas hasta confluencia con río Manzanas en frontera de Portugal, y río Serjas, arroyo de Travacinos, río San Mamed, y río de la Ribera de Arriba)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

Geometría Otros cambios
 Agregar Otros geometría Naturaleza Nombre Nueva Eliminar
 Dividir Agregar y Dividir

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 286. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ajustado Río Arbedal y río Serjas en la confluencia con río Manzanas de acuerdo a la ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400287 **Río Mataviejas** Río Mataviejas (Río Mataviejas desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	287	30400287
Código Europeo	ES020MSPF000000287	ES020MSPF000000287
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	24,14	24,14
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	130,8	128,2
Aportación Propia (hm3/año)	22,10 [*] Serie 1980-81/2005-06	20,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	22,10 [*] Serie 1980-81/2005-06	20,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Mataviejas desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza	Río Mataviejas (Río Mataviejas desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 287. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400288 **Río Duero 1** Río Duero 1 (Río Duero desde cabecera hasta la confluencia con río Triguera, y río Triguera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	288	30400288
Código Europeo	ES020MSPF000000288	ES020MSPF000000288
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,26	8,26
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	38,7	38,8
Aportación Propia (hm3/año)	15,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,20 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	15,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,2 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde cabecera hasta la confluencia con río Triguera, y río Triguera	Río Duero 1 (Río Duero desde cabecera hasta la confluencia con río Triguera, y río Triguera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 288. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400289 **Arroyo la Paúl** Arroyo la Paúl (Arroyo la Paúl desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	289	30400289
Código Europeo	ES020MSPF000000289	ES020MSPF000000289
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,54	6,54
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	26,6	26,4
Aportación Propia (hm3/año)	11,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,14 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,14 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo la Paúl desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Arroyo la Paúl (Arroyo la Paúl desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 289. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400290 **Río Duero 2** Río Duero 2 (Río Duero desde confluencia con el río Triguera hasta la confluencia con Arroyo la Paúl)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	290	30400290
Código Europeo	ES020MSPF000000290	ES020MSPF000000290
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,11	9,13
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	42	39,9
Aportación Propia (hm3/año)	10,76 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	37,64 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde confluencia con el río Triguera hasta aguas abajo de la confluencia con río de la Ojeda	Río Duero 2 (Río Duero desde confluencia con el río Triguera hasta la confluencia con Arroyo la Paúl)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 206. Se ha eliminado su tramo final (hasta la confluencia con el arroyo La Paúl), cediéndoselo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 306. Se deja así una masa, el tramo del río Duero desde la confluencia con el río Triguera hasta la confluencia con el arroyo La Paúl, más uniforme respecto a las aportaciones. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400291 **Río Razón 1** Río Razón 1 (Río Razón desde cabecera hasta proximidades de la confluencia con barranco de Valdehaya, y barranco de la Truchuela)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	291	30400291
Código Europeo	ES020MSPF000000291	ES020MSPF000000291
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,48	10,48
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	49,6	49,9
Aportación Propia (hm3/año)	14,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Razón desde cabecera hasta proximidades de la confluencia con barranco de Valdehaya, y barranco de la Truchuela	Río Razón 1 (Río Razón desde cabecera hasta proximidades de la confluencia con barranco de Valdehaya, y barranco de la Truchuela)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 291. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400292 **Arroyo del Prado** Arroyo del Prado 1 (Arroyo del Prado desde cabecera hasta la confluencia con el arroyo de Fuentelacasa)
1

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	292	30400292
Código Europeo	ES020MSPF000000292	ES020MSPF000000292
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,33	9,33
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	137,1	134
Aportación Propia (hm3/año)	6,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,72 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,72 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Prado desde cabecera hasta la confluencia con el arroyo de Fuentelacasa	Arroyo del Prado 1 (Arroyo del Prado desde cabecera hasta la confluencia con el arroyo de Fuentelacasa)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 292. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400293 **Arroyo del Prado 2** Arroyo del Prado 2 (Arroyo del Prado desde la confluencia con el arroyo de Fuentelacasa hasta confluencia con río Pisuerga)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	293	30400293
Código Europeo	ES020MSPF000000293	ES020MSPF000000293
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,42	10,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	62,2	62
Aportación Propia (hm3/año)	2,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,40 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,12 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Prado desde la confluencia con el arroyo de Fuentelacasa hasta confluencia con río Pisuerga	Arroyo del Prado 2 (Arroyo del Prado desde la confluencia con el arroyo de Fuentelacasa hasta confluencia con río Pisuerga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 293. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400294 **Río Castrón 1** Río Castrón 1 (Río Castrón desde cabecera hasta el límite del LIC "Sierra de la Culebra")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	294	30400294
Código Europeo	ES020MSPF000000294	ES020MSPF000000294
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,08	9,08
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	62,4	67
Aportación Propia (hm3/año)	18,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,58 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	18,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,58 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Castrón desde cabecera hasta el límite del LIC "Sierra de la Culebra"	Río Castrón 1 (Río Castrón desde cabecera hasta el límite del LIC "Sierra de la Culebra")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 294. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400295 **Río Castrón 2** Río Castrón 2 (Río Castrón desde límite del LIC "Sierra de la Culebra" hasta aguas arriba de Santa María de Valverde)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	295	30400295
Código Europeo	ES020MSPF000000295	ES020MSPF000000295
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,04	12,04
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	52,8	48,9
Aportación Propia (hm3/año)	7,03 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	25,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Castrón desde límite del LIC "Sierra de la Culebra" hasta aguas arriba de Santa María de Valverde	Río Castrón 2 (Río Castrón desde límite del LIC "Sierra de la Culebra" hasta aguas arriba de Santa María de Valverde)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 295. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400296 **Río Castrón 3** Río Castrón 3 (Río Castrón desde aguas arriba de Santa María de Valverde hasta confluencia río Tera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	296	30400296
Código Europeo	ES020MSPF000000296	ES020MSPF000000296
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,14	14,14
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	92,6	85
Aportación Propia (hm3/año)	8,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	33,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,96 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Castrón desde aguas arriba de Santa María de Valverde hasta confluencia río Tera	Río Castrón 3 (Río Castrón desde aguas arriba de Santa María de Valverde hasta confluencia río Tera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir 	
<input type="checkbox"/> Otros cambios <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir 	
<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar 	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 296. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400297 **Río Franco** Río Franco (Río Franco y arroyo del Campanario desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	297	30400297
Código Europeo	ES020MSPF000000297	ES020MSPF000000297
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	31,53	31,53
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	261,6	263,2
Aportación Propia (hm3/año)	12,00 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,00 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Franco y arroyo del Campanario desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza	Río Franco (Río Franco y arroyo del Campanario desde cabecera hasta confluencia con río Arlanza)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 297. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400298 **Río Esla 9** Río Esla 9 (Río Esla desde aguas abajo de la confluencia con el río Tera hasta el embalse de Ricobayo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	298	30400298
Código Europeo	ES020MSPF000000298	ES020MSPF000000298
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	9,97	2,89
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	58,3	117,6
Aportación Propia (hm3/año)	3,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4.777,53] Serie 1980-81/2005-06	1051,5036] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Esla desde aguas abajo de la confluencia con el río Tera hasta el embalse de Ricobayo	Río Esla 9 (Río Esla desde aguas abajo de la confluencia con el río Tera hasta el embalse de Ricobayo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 298. Se ha agregado al inicio de masa un pequeño tramo del río Esla desde la confluencia con el río Tera, que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 817. Se ajustado el inicio de la masa a la cola del embalse de Ricobayo. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400299	Arroyo del Espinoso	Arroyo del Espinoso (Arroyo del Espinoso desde cabecera hasta confluencia con ribera de Riofrío, y arroyo de Valdemedro)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	299	30400299
Código Europeo	ES020MSPF000000299	ES020MSPF000000299
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,86	11,86
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	53	53,1
Aportación Propia (hm3/año)	12,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Espinoso desde cabecera hasta confluencia con ribera de Riofrío, y arroyo de Valdemedro	Arroyo del Espinoso (Arroyo del Espinoso desde cabecera hasta confluencia con ribera de Riofrío, y arroyo de Valdemedro)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 299. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400300 **Río Cebal** Río Cebal (Río Cebal desde cabecera hasta confluencia con río Aliste, y arroyos de Prado Marcos y de Río seco)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	300	30400300
Código Europeo	ES020MSPF000000300	ES020MSPF000000300
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	18,22	18,22
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	83,9	84,6
Aportación Propia (hm3/año)	16,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,77 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	16,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,77 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cebal desde cabecera hasta confluencia con río Aliste, y arroyos de Prado Marcos y de Río seco	Río Cebal (Río Cebal desde cabecera hasta confluencia con río Aliste, y arroyos de Prado Marcos y de Río seco)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 300. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400301 **Río Aliste 1** Río Aliste 1 (Río Aliste desde cabecera hasta confluencia con ribera de Riofrío, río Mena, ribera de Riofrío, y afluentes)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	301	30400301
Código Europeo	ES020MSPF000000301	ES020MSPF000000301
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	67,14	67,14
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	300	296,4
Aportación Propia (hm3/año)	64,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	42,93 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	92,48 [*] Serie 1980-81/2005-06	62,15 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Aliste desde cabecera hasta confluencia con ribera de Riofrío, río Mena, ribera de Riofrío, y afluentes	Río Aliste 1 (Río Aliste desde cabecera hasta confluencia con ribera de Riofrío, río Mena, ribera de Riofrío, y afluentes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 301. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400302 **Río Aliste 2** Río Aliste 2 (Río Aliste desde confluencia con ribera de Riofrío hasta el embalse de Ricobayo, y arroyo de la Riverita)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	302	30400302
Código Europeo	ES020MSPF000000302	ES020MSPF000000302
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,14	14,49
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	59	58,6
Aportación Propia (hm3/año)	9,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,12 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	101,80[*] Serie 1980-81/2005-06	68,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Aliste desde confluencia con ribera de Riofrío hasta el embalse de Ricobayo, y arroyo de la Riverita	Río Aliste 2 (Río Aliste desde confluencia con ribera de Riofrío hasta el embalse de Ricobayo, y arroyo de la Riverita)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 302. Se ha reducido el río Aliste en la confluencia con el embalse de Ricobayo. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400303 **Río Revinuesa 2** Río Revinuesa 2 (Río Revinuesa y arroyo Remonico hasta embalse de Cuerda del Pozo - PENDIENTE DE REVISIÓN)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	303	30400303
Código Europeo	ES020MSPF000000303	ES020MSPF000000303
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	4,05	4,05
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	27,8	14,2
Aportación Propia (hm3/año)	10,84 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	44,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Revinuesa y arroyo Remonico hasta embalse de Cuerda del Pozo - PENDIENTE DE REVISIÓN	Río Revinuesa 2 (Río Revinuesa y arroyo Remonico hasta embalse de Cuerda del Pozo - PENDIENTE DE REVISIÓN)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 303. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400304

Río Merdancho 1 Río Merdancho 1 (Río Merdancho desde confluencia con el río Sotillo hasta confluencia con el río Villares, y río Sotillo y río Chico)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	304	30400304
Código Europeo	ES020MSPF000000304	ES020MSPF000000304
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,02	12,02
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	84,6	81,3
Aportación Propia (hm3/año)	11,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,09 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,09 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Merdancho desde confluencia con el río Sotillo hasta confluencia con el río Villares, y río Sotillo y río Chico	Río Merdancho 1 (Río Merdancho desde confluencia con el río Sotillo hasta confluencia con el río Villares, y río Sotillo y río Chico)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 304. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

ELIMINADA

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	305	
Código Europeo	ES020MSPF000000305	
Naturaleza	Natural	
Longitud (km)	6,60	
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	95,7	
Aportación Propia (hm3/año)	5,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Prado Ramiro desde cabecera hasta confluencia con río Esla	

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva	<input checked="" type="checkbox"/> Eliminar
--	---	---	--

Se ha eliminado la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 305, se ha vuelto a calcular la aportación en régimen natural de las masas de agua río y embalse. Esta masa se elimina debido a su corta longitud y el hecho de no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). No cumple aportación mínima. Longitud: 6 km

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400306 **Río Duero 3** Río Duero 3 (Río Duero desde confluencia con el arroyo La Paul hasta embalse de Cuerda del Pozo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	306	30400306
Código Europeo	ES020MSPF000000306	ES020MSPF000000306
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,79	9,78
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	26,5	29,4
Aportación Propia (hm3/año)	8,68 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	46,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	44,72 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero congelado	Río Duero 3 (Río Duero desde confluencia con el arroyo La Paul hasta embalse de Cuerda del Pozo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 306. Se le ha agregado al inicio un pequeño tramo del río Duero, desde la confluencia con el arroyo La Paul, que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 290. Se deja así una masa más uniforme respecto a las aportaciones. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400307 **Río Duero 4** Río Duero 4 (Río Duero desde la presa del embalse de Cuerda del Pozo hasta el embalse de Campillo de Buitrago, y arroyo Rozarza)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	307	30400307
Código Europeo	ES020MSPF000000307	ES020MSPF000000307
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	20,86	20,86
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	88,7	88,1
Aportación Propia (hm3/año)	11,89 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	167,91[*] Serie 1980-81/2005-06	177,37 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde la presa del embalse de Cuerda del Pozo hasta el embalse de Campillo de Buitrago, y arroyo Rozarza	Río Duero 4 (Río Duero desde la presa del embalse de Cuerda del Pozo hasta el embalse de Campillo de Buitrago, y arroyo Rozarza)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 307. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400308 **Río Esgueva 1** Río Esgueva 1 (Río Esgueva desde cabecera hasta la confluencia con río Henar, y río Henar y arroyo de Valdetejas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	308	30400308
Código Europeo	ES020MSPF000000308	ES020MSPF000000308
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	72,78	72,78
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	464,7	465,9
Aportación Propia (hm3/año)	33,81 [*] Serie 1980-81/2005-06	33,13 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	33,81 [*] Serie 1980-81/2005-06	33,13 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Esgueva desde cabecera hasta la confluencia con río Henar, y río Henar y arroyo de Valdetejas	Río Esgueva 1 (Río Esgueva desde cabecera hasta la confluencia con río Henar, y río Henar y arroyo de Valdetejas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 308. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400309

Río Esgueva 2

Río Esgueva 2 (Río Esgueva desde la confluencia con río Henar hasta confluencia con arroyo del Pozo en Canillas de Esgueva)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	309	30400309
Código Europeo	ES020MSPF000000309	ES020MSPF000000309
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	20,93	20,93
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	163,6	154
Aportación Propia (hm3/año)	6,68 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,30 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	40,48 [*] Serie 1980-81/2005-06	38,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Esgueva desde la confluencia con río Henar hasta confluencia con arroyo del Pozo en Canillas de Esgueva	Río Esgueva 2 (Río Esgueva desde la confluencia con río Henar hasta confluencia con arroyo del Pozo en Canillas de Esgueva)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 309. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400310 **Río Esgueva 3** Río Esgueva 3 (Río Esgueva desde confluencia con arroyo del Pozo en Canilla de Esgueva hasta confluencia con arroyo de San Quirce)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	310	30400310
Código Europeo	ES020MSPF000000310	ES020MSPF000000310
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	43,69	43,69
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	320,1	307,9
Aportación Propia (hm3/año)	14,33 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,71 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	54,81 [*] Serie 1980-81/2005-06	49,14 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Esgueva desde confluencia con arroyo del Pozo en Canilla de Esgueva hasta confluencia con arroyo de San Quirce	Río Esgueva 3 (Río Esgueva desde confluencia con arroyo del Pozo en Canilla de Esgueva hasta confluencia con arroyo de San Quirce)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		


No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 310. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400311 **Río Esgueva 4** Río Esgueva 4 (Río Esgueva desde la confluencia con arroyo de San Quirce hasta su desembocadura en el río Pisuerga en Valladolid)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	311	30400311
Código Europeo	ES020MSPF000000311	ES020MSPF000000311
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	7,33	11,11
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	32,2	40,1
Aportación Propia (hm3/año)	1,46 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	56,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	50,59 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Esgueva desde la confluencia con arroyo de San Quirce hasta la ciudad de Valladolid	Río Esgueva 4 (Río Esgueva desde la confluencia con arroyo de San Quirce hasta su desembocadura en el río Pisuerga en Valladolid)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 311. Se asigna parte el tramo final del río Esgueva anterior a la desembocadura en el río Pisuerga en Valladolid, que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 668, con el objetivo de independizar el tramo final del río Esgueva y el río Pisuerga, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. 

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400312 **Río Lobos 1** Río Lobos 1 (Río Lobos desde cabecera hasta proximidades del núcleo de Hontoria del Pinar, y ríos de Beceda y Rabanera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	312	30400312
Código Europeo	ES020MSPF000000312	ES020MSPF000000312
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	21,33	21,33
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	91,3	92,5
Aportación Propia (hm3/año)	21,03 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	21,03 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Lobos desde cabecera hasta proximidades del núcleo de Hontoria del Pinar, y ríos de Beceda y Rabanera	Río Lobos 1 (Río Lobos desde cabecera hasta proximidades del núcleo de Hontoria del Pinar, y ríos de Beceda y Rabanera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 312. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400313 **Río Lobos 2** Río Lobos 2 (Río Lobos desde proximidades del núcleo de Hontoria del Pinar hasta aguas arriba de la confluencia con el arroyo de Doradillo, y ríos Laprima y Mayuelo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	313	30400313
Código Europeo	ES020MSPF000000313	ES020MSPF000000313
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	16,88	16,88
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	53,9	53,6
Aportación Propia (hm3/año)	11,52 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,37 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	32,55 [*] Serie 1980-81/2005-06	28,09 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Lobos desde proximidades del núcleo de Hontoria del Pinar hasta aguas arriba de la confluencia con el arroyo de Doradillo, y ríos Laprima y Mayuelo	Río Lobos 2 (Río Lobos desde proximidades del núcleo de Hontoria del Pinar hasta aguas arriba de la confluencia con el arroyo de Doradillo, y ríos Laprima y Mayuelo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 313. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400314 **Río Ebrillos** Río Ebrillos (Río Ebrillos desde cabecera hasta el embalse de Cuerda del Pozo, y río Vadillo y arroyo de Mataverde)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	314	30400314
Código Europeo	ES020MSPF000000314	ES020MSPF000000314
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	21,09	21,09
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	113,1	113,5
Aportación Propia (hm3/año)	28,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	33,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	36,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	33,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Ebrillos desde cabecera hasta el embalse de Cuerda del Pozo, y río Vadillo y arroyo de Mataverde	Río Ebrillos (Río Ebrillos desde cabecera hasta el embalse de Cuerda del Pozo, y río Vadillo y arroyo de Mataverde)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 314. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400315

Río Moñigón

Río Moñigón (Río Moñigón desde cabecera hasta confluencia con río Merdancho)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	315	30400315
Código Europeo	ES020MSPF000000315	ES020MSPF000000315
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,21	10,21
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	77,2	83,5
Aportación Propia (hm3/año)	6,91 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,91 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Moñigón desde cabecera hasta confluencia con río Merdancho	Río Moñigón (Río Moñigón desde cabecera hasta confluencia con río Merdancho)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 315. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

30400316 **Río Merdancho 2** Río Merdancho 2 (Río Merdancho desde confluencia con río Villares hasta confluencia con río Duero, y río Villares, río Viejo y arroyo de la Caseta)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	316	30400316
Código Europeo	ES020MSPF000000316	ES020MSPF000000316
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	19,37	19,37
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	81,9	84,8
Aportación Propia (hm3/año)	8,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,18 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	26,82 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,51 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Merdancho desde confluencia con río Villares hasta confluencia con río Duero, y río Villares, río Viejo y arroyo de la Caseta	Río Merdancho 2 (Río Merdancho desde confluencia con río Villares hasta confluencia con río Duero, y río Villares, río Viejo y arroyo de la Caseta)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 316. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400317

Arroyo de Cevico Arroyo de Cevico (Arroyo de Cevico desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	317	30400317
Código Europeo	ES020MSPF000000317	ES020MSPF000000317
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	46,12	46,12
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	350	339,4
Aportación Propia (hm3/año)	15,53 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,89 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	15,53 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,89 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Cevico desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga	Arroyo de Cevico (Arroyo de Cevico desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 317. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400318	Arroyo de la Burga de Enmedio	Arroyo de la Burga de Enmedio (Arroyo de la Burga de Enmedio desde arroyo del Casal hasta el embalse de Ricobayo, y afluentes)
-----------------	--------------------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	318	30400318
Código Europeo	ES020MSPF000000318	ES020MSPF000000318
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	17,13	16,26
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	188,4	143,1
Aportación Propia (hm3/año)	25,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,10 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	25,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,1 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Burga de Enmedio desde arroyo del Casal hasta el embalse de Ricobayo, y afluentes	Arroyo de la Burga de Enmedio (Arroyo de la Burga de Enmedio desde arroyo del Casal hasta el embalse de Ricobayo, y afluentes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 318. Se ha reducido el Arroyo de la Burga de Enmedio en la confluencia con el Embalse de Ricobayo. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400319 **Río Navaleno** Río Navaleno (Río Navaleno desde cabecera hasta confluencia con río Lobos, y arroyos del Ojuelo y de la Mata)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	319	30400319
Código Europeo	ES020MSPF000000319	ES020MSPF000000319
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	19,53	18,90
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	90,7	89,9
Aportación Propia (hm3/año)	21,54 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,20 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	21,54 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,2 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Navaleno desde cabecera hasta confluencia con río Lobos, y arroyos del Ojuelo y de la Mata	Río Navaleno (Río Navaleno desde cabecera hasta confluencia con río Lobos, y arroyos del Ojuelo y de la Mata)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 319. Se ha remodelado el arroyo de la Mata de acuerdo a la ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400320	Arroyo de la Dehesa	Arroyo de la Dehesa (Arroyo de la Dehesa desde cabecera hasta el embalse de Cuerda del Pozo)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	320	30400320
Código Europeo	ES020MSPF000000320	ES020MSPF000000320
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,93	7,93
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	38,4	38,4
Aportación Propia (hm3/año)	8,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Dehesa desde cabecera hasta el embalse de Cuerda del Pozo	Arroyo de la Dehesa (Arroyo de la Dehesa desde cabecera hasta el embalse de Cuerda del Pozo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 320. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400321 **Río Pedrajas** Río Pedrajas (Río Pedrajas desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	321	30400321
Código Europeo	ES020MSPF000000321	ES020MSPF000000321
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,58	13,58
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	68,5	68,8
Aportación Propia (hm3/año)	10,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,71 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,71 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pedrajas desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Río Pedrajas (Río Pedrajas desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 321. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400322	Arroyo de los Madrazos	Arroyo de los Madrazos (Arroyo de los Madrazos desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga)
-----------------	-------------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	322	30400322
Código Europeo	ES020MSPF000000322	ES020MSPF000000322
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	28,88	28,88
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	193,6	221,9
Aportación Propia (hm3/año)	8,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,77 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,77 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de los Madrazos desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga	Arroyo de los Madrazos (Arroyo de los Madrazos desde cabecera hasta confluencia con río Pisuerga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 322. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400323 **Río Duero 6** Río Duero 6 (Río Duero desde confluencia con río Tera en Garray hasta confluencia con río Golmayo en Soria)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	323	30400323
Código Europeo	ES020MSPF000000323	ES020MSPF000000323
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	8,71	9,16
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	31,3	33,1
Aportación Propia (hm3/año)	2,19 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,14 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	298,30[*] Serie 1980-81/2005-06	289,28[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde confluencia con río Tera en Garray hasta confluencia con río Golmayo en Soria	Río Duero 6 (Río Duero desde confluencia con río Tera en Garray hasta confluencia con río Golmayo en Soria)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN		SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 323. Se ha prolongado el río Tera hasta confluencia con Embalse de los Rábanos, para garantizar la continuidad fluvial. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400324

Río Aranzuelo 1

Río Aranzuelo 1 (Río Aranzuelo y arroyo de Fuente Barda desde cabecera hasta Arauzo de la Torre)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	324	30400324
Código Europeo	ES020MSPF000000324	ES020MSPF000000324
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,97	7,97
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	60,5	60,7
Aportación Propia (hm3/año)	7,23 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,23 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Aranzuelo y arroyo de Fuente Barda desde cabecera hasta Arauzo de la Torre	Río Aranzuelo 1 (Río Aranzuelo y arroyo de Fuente Barda desde cabecera hasta Arauzo de la Torre)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 324. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400325 **Río Araviana** Río Araviana (Río Araviana desde cabecera hasta confluencia con río de la Matilla, y río de la Matilla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	325	30400325
Código Europeo	ES020MSPF000000325	ES020MSPF000000325
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,99	10,99
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	78,5	78,3
Aportación Propia (hm3/año)	7,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Araviana desde cabecera hasta confluencia con río de la Matilla, y río de la Matilla	Río Araviana (Río Araviana desde cabecera hasta confluencia con río de la Matilla, y río de la Matilla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 325. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400326 **Río Rituerto 1** Río Rituerto 1 (Río Rituerto y desde cabecera hasta la confluencia con río Araviana y río Araviana desde confluencia con arroyo de la Matilla hasta confluencia con río Rituerto.)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	326	30400326
Código Europeo	ES020MSPF000000326	ES020MSPF000000326
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	46,50	38,50
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	265,4	258,5
Aportación Propia (hm3/año)	17,82 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,01 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	25,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,67 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Rituerto y desde cabecera hasta la confluencia con río Araviana, río Araviana desde confluencia con arroyo de la Matilla hasta confluencia con río Rituerto, y arroyos de la Carrera, de los Pozuelos, de las Hazas y de los Tajones	Río Rituerto 1 (Río Rituerto y desde cabecera hasta la confluencia con río Araviana y río Araviana desde confluencia con arroyo de la Matilla hasta confluencia con río Rituerto.)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 326. Se ha eliminado el Río Rituerto y arroyo de los Tajones, el Arroyo de las Hazas y arroyo de la Laguna, el Arroyo de la Carrera y el Arroyo de los Pozuelos, por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400327

Río Rituerto 2

Río Rituerto 2 (Río Rituerto desde la confluencia con el río Araviana hasta confluencia con el río Duero, y arroyos de la Vega y del Curato)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	327	30400327
Código Europeo	ES020MSPF000000327	ES020MSPF000000327
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	61,27	52,70
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	478,7	486
Aportación Propia (hm3/año)	19,78 [*] Serie 1980-81/2005-06	24,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	44,98 [*] Serie 1980-81/2005-06	41,78 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Rituerto desde la confluencia con el río Araviana hasta confluencia con el río Duero, y arroyos de la Vega, de las Huertas y del Curato	Río Rituerto 2 (Río Rituerto desde la confluencia con el río Araviana hasta confluencia con el río Duero, y arroyos de la Vega y del Curato)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 327. Se ha eliminado el Arroyo de las Huertas, por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

30400328 **Río Arandilla 1** Río Arandilla 1 (Río Arandilla desde cabecera hasta confluencia con río Aranzuelo, y río Espeja)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	328	30400328
Código Europeo	ES020MSPF000000328	ES020MSPF000000328
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	29,20	55,05
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	148,3	273,9
Aportación Propia (hm3/año)	18,77 [*] Serie 1980-81/2005-06	22,48 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	18,77 [*] Serie 1980-81/2005-06	44,01 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arandilla desde cabecera hasta confluencia con río Espeja, y ríos Espeja y Buezo	Río Arandilla 1 (Río Arandilla desde cabecera hasta confluencia con río Aranzuelo, y río Espeja)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 328. Se asigna el tramo del río Arandilla que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 348. Así se consigue una caracterización de masas de agua más lógica desde el punto de vista hidrográfico al considerarse por separado la cuenca del río Arandilla. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400329 **Río Lobos 3** Río Lobos 3 (Río Lobos desde cercanía de confluencia con el arroyo del Doradillo hasta confluencia con río Chico, río Chico y arroyo Valderrueda)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	329	30400329
Código Europeo	ES020MSPF000000329	ES020MSPF000000329
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	34,39	34,39
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	127,8	128
Aportación Propia (hm3/año)	22,76 [*] Serie 1980-81/2005-06	22,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	76,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	68,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Lobos desde cercanía de confluencia con el arroyo del Doradillo hasta confluencia con río Chico, río Chico y arroyo Valderrueda	Río Lobos 3 (Río Lobos desde cercanía de confluencia con el arroyo del Doradillo hasta confluencia con río Chico, río Chico y arroyo Valderrueda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 329. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400330 **Río Ucero 1** Río Ucero 1 (Río Ucero desde confluencia con río Lobos hasta confluencia con río Abión, y arroyo de la Veguilla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	330	30400330
Código Europeo	ES020MSPF000000330	ES020MSPF000000330
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	24,64	24,64
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	154,8	154,9
Aportación Propia (hm3/año)	12,28 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,47 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	89,13 [*] Serie 1980-81/2005-06	82,26 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Ucero desde confluencia con río Lobos hasta confluencia con río Abión, y arroyo de la Veguilla	Río Ucero 1 (Río Ucero desde confluencia con río Lobos hasta confluencia con río Abión, y arroyo de la Veguilla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 330. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400331	Río de Muriel Viejo	Río de Muriel Viejo (Río de Muriel Viejo desde cabecera hasta confluencia con el río Abión, y arroyo de Peñas Rubias)
-----------------	----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	331	30400331
Código Europeo	ES020MSPF000000331	ES020MSPF000000331
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,49	15,49
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	63,7	62,6
Aportación Propia (hm3/año)	12,00 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,93 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,00 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,93 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de Muriel Viejo desde cabecera hasta confluencia con el río Abión, y arroyo de Peñas Rubias	Río de Muriel Viejo (Río de Muriel Viejo desde cabecera hasta confluencia con el río Abión, y arroyo de Peñas Rubias)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 331. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400332 **Río Milanos** Río Milanos (Barranco de Herreros , arroyo Valdemuriel y río Milanos hasta confluencia con río Abión)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	332	30400332
Código Europeo	ES020MSPF000000332	ES020MSPF000000332
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	23,61	23,61
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	139,8	131
Aportación Propia (hm3/año)	24,60 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,70 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	24,60 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,7 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Barranco de Herreros , arroyo Valdemuriel y río Milanos hasta confluencia con río Abión	Río Milanos (Barranco de Herreros , arroyo Valdemuriel y río Milanos hasta confluencia con río Abión)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 332. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400333 **Río Abión** Río Abión (Río Abión y arroyo de Majallana)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	333	30400333
Código Europeo	ES020MSPF000000333	ES020MSPF000000333
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	43,30	43,59
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	175,9	183,1
Aportación Propia (hm3/año)	22,19 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,64 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	58,79 [*] Serie 1980-81/2005-06	41,28 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Abión desde cabecera hasta límite del LIC "Riberas del río Duero y afluentes", y arroyo de Majallana	Río Abión (Río Abión y arroyo de Majallana)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 333 con el objetivo de independizar el tramo final del río Abión del el río Ucero lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Resulta así una masa que engloba todo el río Abión. De este modo, se le ha agregado el tramo final del río Abión que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 335. Se elimina parte de Río Abión y arroyo de la Hoz, por no ser un elemento significativo dentro de la red hidrográfica. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400334	Río Sequillo (Soria)	Río Sequillo (Soria) (Río Sequillo desde cabecera hasta la confluencia con río Ucero)
-----------------	-----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	334	30400334
Código Europeo	ES020MSPF000000334	ES020MSPF000000334
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	27,97	27,97
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	131,4	137,3
Aportación Propia (hm3/año)	9,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Sequillo desde cabecera hasta la confluencia con río Ucero	Río Sequillo (Soria) (Río Sequillo desde cabecera hasta la confluencia con río Ucero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO				
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 25%; border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir </td> <td style="width: 25%; border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir </td> <td style="width: 25%; border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre </td> <td style="width: 25%; border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar </td> </tr> </table>		<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 334. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400335 **Río Ucero 2** Río Ucero 2 (Río Ucero desde confluencia con Abión hasta desembocadura en el río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	335	30400335
Código Europeo	ES020MSPF000000335	ES020MSPF000000335
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,82	10,66
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	25,3	20,1
Aportación Propia (hm3/año)	1,36 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	158,60[*] Serie 1980-81/2005-06	138,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Ucero desde confluencia con Abión hasta confluencia con río Duero, y Abión desde el límite del LIC "Riberas del río Duero y afluentes"	Río Ucero 2 (Río Ucero desde confluencia con Abión hasta desembocadura en el río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 335, con el objetivo de independizar el tramo final del río Abión del el río Ucero lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Así, se ha asignado el tramo final del río Abión a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 333. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400336	Arroyo de Moratones 1	Arroyo de Moratones 1 (Arroyo de Moratones desde cabecera hasta límite del LIC "Sierra de la Culebra")
-----------------	------------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	336	30400336
Código Europeo	ES020MSPF000000336	ES020MSPF000000336
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,71	14,71
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	70,3	72,2
Aportación Propia (hm3/año)	17,19 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,40 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,19 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,4 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Moratones desde cabecera hasta límite del LIC "Sierra de la Culebra"	Arroyo de Moratones 1 (Arroyo de Moratones desde cabecera hasta límite del LIC "Sierra de la Culebra")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 336. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400337	Arroyo de Moratones 2	Arroyo de Moratones 2 (Arroyo de Moratones desde límite del LIC "Sierra de la Culebra" hasta el embalse de Ricobayo)
-----------------	------------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	337	30400337
Código Europeo	ES020MSPF000000337	ES020MSPF000000337
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,81	14,33
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	38,7	37,5
Aportación Propia (hm3/año)	4,83 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,21 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	22,02 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,6 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Moratones desde límite del LIC "Sierra de la Culebra" hasta el embalse de Ricobayo	Arroyo de Moratones 2 (Arroyo de Moratones desde límite del LIC "Sierra de la Culebra" hasta el embalse de Ricobayo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir
<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 337. Se ha ajustado el Arroyo de los Moratones en la confluencia con el embalse de Ricobayo. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400338 **Río Gromejón** Río Gromejón (Río Gromejón desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	338	30400338
Código Europeo	ES020MSPF000000338	ES020MSPF000000338
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	35,21	30,41
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	234,6	231,6
Aportación Propia (hm3/año)	10,13 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,13 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Gromejón desde cabecera hasta confluencia con río Duero, y río Puentevilla y arroyo Gumiel de Mercado	Río Gromejón (Río Gromejón desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 338. Se han eliminado el arroyo Gumiel de Mercado y el río Puentevilla, ya que no cumplen el criterio de aportación mínima en régimen natural de 100 l/s, necesario para que un tramo de río pueda ser considerado como masa de agua (Orden ARM/2656/2008). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400339 **Río Golmayo** Río Golmayo (Río Golmayo desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	339	30400339
Código Europeo	ES020MSPF000000339	ES020MSPF000000339
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,75	7,75
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	59,7	60
Aportación Propia (hm3/año)	9,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Golmayo desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Río Golmayo (Río Golmayo desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 339. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

ELIMINADA

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	340	
Código Europeo	ES020MSPF000000340	
Naturaleza	Natural	
Longitud (km)	7,66	
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	39,1	
Aportación Propia (hm3/año)	5,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de San Ildefonso desde cabecera hasta embalse de Ricobayo	

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva	<input checked="" type="checkbox"/> Eliminar
--	--	--	--------------------------------	--

Se ha eliminado la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 340, se ha vuelto a calcular la aportación en régimen natural de las masas de agua río y embalse. Esta masa se elimina debido a su corta longitud y el hecho de no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). No cumple aportación mínima. Longitud: 7 km

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400341	Arroyo de Valdeladrón	Arroyo de Valdeladrón (Arroyo de Valdeladrón y regato de los Vallones desde cabecera hasta embalse de Ricobayo)
-----------------	------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	341	30400341
Código Europeo	ES020MSPF000000341	ES020MSPF000000341
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,23	8,99
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	65,9	65,2
Aportación Propia (hm3/año)	12,69 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,31 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,69 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,31 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Valdeladrón y regato de los Vallones desde cabecera hasta embalse de Ricobayo	Arroyo de Valdeladrón (Arroyo de Valdeladrón y regato de los Vallones desde cabecera hasta embalse de Ricobayo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir
<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 341. Se ajusta el arroyo de Valdeladrón en la confluencia con el Embalse de Ricobayo. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400342 **Río Pilde** **Río Pilde**

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	342	30400342
Código Europeo	ES020MSPF000000342	ES020MSPF000000342
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,49	24,20
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	79,8	126,7
Aportación Propia (hm3/año)	8,95 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,95 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,53 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pilde desde cabecera hasta confluencia con río Cañicera en Alcobilla de Avellaneda	Río Pilde

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 342. Se asigna el tramo del río Pilde que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 348. Así se consigue una caracterización de masas de agua más lógica desde el punto de vista hidrográfico al considerarse por separado la cuenca del río Pilde. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400344 **Río Duero 18** Río Duero 18 (Río Duero desde confluencia con río Duratón en Peñafiel hasta inicio del canal del Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	344	30400344
Código Europeo	ES020MSPF000000344	ES020MSPF000000344
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	35,92	27,50
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	251	191,4
Aportación Propia (hm3/año)	9,11 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.011,51 [*] Serie 1980-81/2005-06	997,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde confluencia con río Duratón en Peñafiel hasta la confluencia con arroyo de Valimón en Sardón de Duero	Río Duero 18 (Río Duero desde confluencia con río Duratón en Peñafiel hasta inicio del canal del Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 344. Se ha eliminado el tramo final de la masa hasta la derivación del canal del Duero, para asignárselo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 345. Así se consigue caracterizar la presión que supone la detracción del Canal del Duero. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400345 **Río Duero 19** Río Duero 19 (Río Duero desde el inicio del canal del Duero hasta confluencia con arroyo de Jaramiel)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	345	30400345
Código Europeo	ES020MSPF000000345	ES020MSPF000000345
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	18,31	26,73
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	66,5	118,5
Aportación Propia (hm3/año)	2,06 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,72 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.023,61] Serie 1980-81/2005-06	1014,76*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde confluencia arroyo de Valimón en Sardón de Duero hasta confluencia con arroyo de Jaramiel en Tudela de Duero	Río Duero 19 (Río Duero desde el inicio del canal del Duero hasta confluencia con arroyo de Jaramiel)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 345. Se asigna el tramo de la masa hasta la derivación del canal del Duero, que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 344. Así se consigue caracterizar la presión que supone la detración del Canal del Duero. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400346

Río Duero 20

Río Duero 20 (Río Duero desde confluencia con arroyo de Jaramiel en Tudela de Duero hasta Herrera de Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	346	30400346
Código Europeo	ES020MSPF000000346	ES020MSPF000000346
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	10,34	10,34
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	37	42,5
Aportación Propia (hm3/año)	1,26 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,20 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.034,25] Serie 1980-81/2005-06	1027,31[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde confluencia con arroyo de Jaramiel en Tudela de Duero hasta Herrera de Duero	Río Duero 20 (Río Duero desde confluencia con arroyo de Jaramiel en Tudela de Duero hasta Herrera de Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 346. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

30400347 **Río Duero 21** Río Duero 21 (Río Duero desde Herrera de Duero hasta confluencia con río Cega)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	347	30400347
Código Europeo	ES020MSPF000000347	ES020MSPF000000347
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,65	11,65
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	45,4	39,7
Aportación Propia (hm3/año)	1,54 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,08 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.035,78] Serie 1980-81/2005-06	1029,39*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde Herrera de Duero hasta confluencia con río Cega	Río Duero 21 (Río Duero desde Herrera de Duero hasta confluencia con río Cega)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 347. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400348 **Río Perales** Río Perales

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	348	30400348
Código Europeo	ES020MSPF000000348	ES020MSPF000000348
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	62,97	21,40
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	315,9	146,7
Aportación Propia (hm3/año)	14,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,74 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	41,90 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,74 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arandilla desde confluencia con río Espeja hasta confluencia con río Aranzuelo, y ríos Perales y Pilde	Río Perales

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 348. Se elimina el tramo correspondiente al río Arandilla para asignárselo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 328. Se elimina el tramo correspondiente al río Pilde para asignárselo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 342. Así se consigue una caracterización de masas de agua más lógica desde el punto de vista hidrográfico al considerarse por separado las cuencas de los ríos Arandilla, Perales y Pilde. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400349

Río Aranzuelo 2

Río Aranzuelo 2 (Río Aranzuelo desde Arauzo de la Torre hasta confluencia con río Arandilla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	349	30400349
Código Europeo	ES020MSPF000000349	ES020MSPF000000349
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	19,39	19,39
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	70,1	68,5
Aportación Propia (hm3/año)	3,06 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,29 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Aranzuelo desde Arauzo de la Torre hasta confluencia con río Arandilla	Río Aranzuelo 2 (Río Aranzuelo desde Arauzo de la Torre hasta confluencia con río Arandilla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 349. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400350 **Río Arandilla 2** Río Arandilla 2 (Río Arandilla desde confluencia con río Aranzuelo hasta su desembocadura en el río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	350	30400350
Código Europeo	ES020MSPF000000350	ES020MSPF000000350
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,67	11,41
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	39	38,9
Aportación Propia (hm3/año)	1,01 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	53,19 [*] Serie 1980-81/2005-06	55,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arandilla desde confluencia con río Aranzuelo hasta casco urbano de Aranda de Duero	Río Arandilla 2 (Río Arandilla desde confluencia con río Aranzuelo hasta su desembocadura en el río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 350. Se asigna parte del tramo del río Arandilla a su paso por Aranda de Duero, que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 669. Así se independiza este tramo del Arandilla del eje principal del Duero, lo cual tiene más sentido hidrológico. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400351

Río Bañuelos

Río Bañuelos (Río Bañuelos desde la confluencia con el arroyo de las Rozas hasta su desembocadura en el río Duero.)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	351	30400351
Código Europeo	ES020MSPF000000351	ES020MSPF000000351
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	26,37	26,97
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	134,6	137,2
Aportación Propia (hm3/año)	6,17 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,17 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Bañuelos desde cabecera hasta casco urbano de Aranda de Duero	Río Bañuelos (Río Bañuelos desde la confluencia con el arroyo de las Rozas hasta su desembocadura en el río Duero.)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 351, añadiendo el tramo final del río Bañuelos a su paso por Aranda de Duero, que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 669. De esta manera, se independiza este tramo del Bañuelos del eje principal del Duero, lo cual tiene más sentido hidrológico. Se realiza un pequeño ajuste geométrico en la parte inicial de la masa para llevar el río Bañuelos hasta el arroyo de las Rozas. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400352	Arroyo del Manzanal	Arroyo del Manzanal (Arroyo de Prado Nuevo, arroyo del Manzanal, ribeira Prateira y arroyo de la Ribera desde cabecera hasta confluencia con el embalse (albufeira) de Miranda)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	352	30400352
Código Europeo	ES020MSPF000000352	ES020MSPF000000352
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,91	13,88
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	78,5	77,7
Aportación Propia (hm3/año)	12,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,74 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,74 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Prado Nuevo, arroyo del Manzanal, ribeira Prateira y arroyo de la Ribera desde cabecera hasta confluencia con el embalse (albufeira) de Miranda	Arroyo del Manzanal (Arroyo de Prado Nuevo, arroyo del Manzanal, ribeira Prateira y arroyo de la Ribera desde cabecera hasta confluencia con el embalse (albufeira) de Miranda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir
<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 352. Se ha reducido el arroyo de la Ribera en la confluencia con el embalse de Castro. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400353 **Río Duero 7** Río Duero 7 (Río Duero desde la presa del embalse de Los Rábanos hasta el límite del LIC "Riberas del río Duero y afluentes")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	353	30400353
Código Europeo	ES020MSPF000000353	ES020MSPF000000353
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	10,01	10,01
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	43,5	42,9
Aportación Propia (hm3/año)	1,88 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	310,07[*] Serie 1980-81/2005-06	300,29 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde la presa del embalse de Los Rábanos hasta el límite del LIC "Riberas del río Duero y afluentes"	Río Duero 7 (Río Duero desde la presa del embalse de Los Rábanos hasta el límite del LIC "Riberas del río Duero y afluentes")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 353. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha ajustado el río Duero en la confluencia con el embalse de rábanos 1 metro. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400354 **Río Duero 8** Río Duero 8 (Río Duero desde el límite del LIC "Riberas del río Duero y afluentes" hasta confluencia con río Mazos)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	354	30400354
Código Europeo	ES020MSPF000000354	ES020MSPF000000354
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	29,42	29,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	152,7	152,2
Aportación Propia (hm3/año)	6,54 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	364,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	354,97 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde el límite del LIC "Riberas del río Duero y afluentes" hasta confluencia con río Mazos	Río Duero 8 (Río Duero desde el límite del LIC "Riberas del río Duero y afluentes" hasta confluencia con río Mazos)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 354. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400355 **Río Duero 9** Río Duero 9 (Río Duero desde confluencia con río Mazos hasta aguas arriba de Almazán)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	355	30400355
Código Europeo	ES020MSPF000000355	ES020MSPF000000355
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	13,93	13,93
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	154,6	159,5
Aportación Propia (hm3/año)	6,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,19 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	379,01[*] Serie 1980-81/2005-06	374,46[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde confluencia con río Mazos hasta aguas arriba de Almazán	Río Duero 9 (Río Duero desde confluencia con río Mazos hasta aguas arriba de Almazán)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 355. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400356 **Río Duero 10** Río Duero 10 (Río Duero desde aguas arriba de Almazán hasta confluencia con el río Escalote)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	356	30400356
Código Europeo	ES020MSPF000000356	ES020MSPF000000356
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	52,62	52,62
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	340,6	312,3
Aportación Propia (hm3/año)	13,91 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,37 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	432,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	440,94 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde aguas arriba de Almazán hasta confluencia con el río Escalote	Río Duero 10 (Río Duero desde aguas arriba de Almazán hasta confluencia con el río Escalote)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 356. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400357 **Río Madre** Río Madre (Río Madre desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	357	30400357
Código Europeo	ES020MSPF000000357	ES020MSPF000000357
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,42	5,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	67,4	67
Aportación Propia (hm3/año)	2,68 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2,68 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Madre desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Río Madre (Río Madre desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

Geometría

Agregar Otros geometría
 Dividir Agregar y Dividir

Otros cambios

Naturaleza Nombre

Nueva

Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 357. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400358 **Río Hornija 1** Río Hornija 1 (Arroyo Hornija, arroyo de los Molinos y río Hornija desde cabecera hasta inicio LIC "Riberas del río Duero y afluentes" aguas arriba de San Román de Hornija)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	358	30400358
Código Europeo	ES020MSPF000000358	ES020MSPF000000358
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	55,79	55,79
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	546,5	563,3
Aportación Propia (hm3/año)	25,17 [*] Serie 1980-81/2005-06	39,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	25,17 [*] Serie 1980-81/2005-06	39,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Hornija, arroyo de los Molinos y río Hornija desde cabecera hasta inicio LIC "Riberas del río Duero y afluentes" aguas arriba de San Román de Hornija	Río Hornija 1 (Arroyo Hornija, arroyo de los Molinos y río Hornija desde cabecera hasta inicio LIC "Riberas del río Duero y afluentes" aguas arriba de San Román de Hornija)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 358. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400359 **Río Hornija 2** Río Hornija 2 (Tramo bajo del río Hornija)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	359	30400359
Código Europeo	ES020MSPF000000359	ES020MSPF000000359
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	8,61	9,33
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	17,1	21,8
Aportación Propia (hm3/año)	0,90 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,18 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	26,07 [*] Serie 1980-81/2005-06	70,9 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Hornija desde el límite del LIC "Riberas del río Duero y afluentes" hasta confluencia con río Bajoz	Río Hornija 2 (Tramo bajo del río Hornija)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 359. Se ha prolongado la masa hasta confluencia con río Duero, agregando el tramo final del río Hornija, que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 361, con el objetivo de independizar el tramo final del río Hornija del río Duero, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha modificado la traza de este tramo final, al haberse detectado una desviación del cauce. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400360 **Río Bajoz** Río Bajoz (Río Bajoz desde cabecera hasta su desembocadura en el río Hornija)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	360	30400360
Código Europeo	ES020MSPF000000360	ES020MSPF000000360
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	29,82	38,07
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	263,7	313,1
Aportación Propia (hm3/año)	13,11 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,02 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,11 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,09 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Bajoz desde cabecera hasta confluencia con Arroyo del Valle	Río Bajoz (Río Bajoz desde cabecera hasta su desembocadura en el río Hornija)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 360. Se ha prolongado la masa, agregando el tramo final del río Bajoz que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 361, con el objetivo de independizar el río Bajoz del río Hornija, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400361 **Arroyo del Valle (Zamora)** Arroyo del Valle (Zamora) (Regato de los Lobones y Arroyo del Valle hasta su desembocadura en el río Bajoz.)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	361	30400361
Código Europeo	ES020MSPF000000361	ES020MSPF000000361
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	21,26	10,33
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	175	146,5
Aportación Propia (hm3/año)	9,52 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,08 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	48,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,08 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Valle del Monte hasta confluencia con río Bajoz, río Bajoz desde confluencia con Arroyo Valle del Monte hasta río Hornija y río Hornija desde confluencia con río Bajoz hasta confluencia con río Duero	Arroyo del Valle (Zamora) (Regato de los Lobones y Arroyo del Valle hasta su desembocadura en el río Bajoz.)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 361 con el objetivo de independizar los ríos Hornija, Bajoz y el arroyo del Valle, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de los tres ríos. Se le ha asignado el tramo final del río Hornija a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 359. Se le ha asignado el tramo final del río Bajoz a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 361. Se ha revisado la geometría del regato de los Lobones, llevándola a la confluencia con el regato de los Valles. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400362 **Arroyo Jaramiel** Arroyo Jaramiel (Arroyo Jaramiel desde cabecera hasta confluencia con río Duero en Tudela de Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	362	30400362
Código Europeo	ES020MSPF000000362	ES020MSPF000000362
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	28,84	28,84
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	204	208
Aportación Propia (hm3/año)	9,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Jaramiel desde cabecera hasta confluencia con río Duero en Tudela de Duero	Arroyo Jaramiel (Arroyo Jaramiel desde cabecera hasta confluencia con río Duero en Tudela de Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 362. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400363 **Río Duero 11** Río Duero 11 (Río Duero desde confluencia con río Escalote hasta límite LIC "Riberas del río Duero y afluentes" cerca de Gormaz)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	363	30400363
Código Europeo	ES020MSPF000000363	ES020MSPF000000363
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,35	14,35
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	116,3	115
Aportación Propia (hm3/año)	5,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,93 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	486,32[*] Serie 1980-81/2005-06	502,17 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde confluencia con río Escalote hasta límite LIC "Riberas del río Duero y afluentes" cerca de Gormaz	Río Duero 11 (Río Duero desde confluencia con río Escalote hasta límite LIC "Riberas del río Duero y afluentes" cerca de Gormaz)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 363. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400364 **Río Duero 12** Río Duero 12 (Río Duero entre las localidades de Gormaz y San Esteban de Gormaz (tramo no comprendido en el LIC "Riberas del río Duero y afluentes"))

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	364	30400364
Código Europeo	ES020MSPF000000364	ES020MSPF000000364
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	29,45	29,45
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	198,3	201,7
Aportación Propia (hm3/año)	11,80 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,67 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	674,96[*] Serie 1980-81/2005-06	666,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero entre las localidades de Gormaz y San Esteban de Gormaz (tramo no comprendido en el LIC "Riberas del río Duero y afluentes")	Río Duero 12 (Río Duero entre las localidades de Gormaz y San Esteban de Gormaz (tramo no comprendido en el LIC "Riberas del río Duero y afluentes"))

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

Geometría

Agregar Otros geometría
 Dividir Agregar y Dividir

Otros cambios

Naturaleza Nombre

Nueva

Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 364. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400365 **Río Duero 13** Río Duero 13 (Río Duero desde aguas arriba de San Esteban de Gormaz hasta el embalse de Virgen de las Viñas (LIC "Riberas del río Duero y afluentes"))

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	365	30400365
Código Europeo	ES020MSPF000000365	ES020MSPF000000365
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	47,76	47,76
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	325,7	326,2
Aportación Propia (hm3/año)	14,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	731,96[*] Serie 1980-81/2005-06	706,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde aguas arriba de San Esteban de Gormaz hasta el embalse de Virgen de las Viñas (LIC "Riberas del río Duero y afluentes")	Río Duero 13 (Río Duero desde aguas arriba de San Esteban de Gormaz hasta el embalse de Virgen de las Viñas (LIC "Riberas del río Duero y afluentes"))

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 365. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30801020	Embalse de Virgen de las Viñas	Embalse de Virgen de las Viñas
-----------------	---------------------------------------	---------------------------------------

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	366	30801020
Código Europeo	ES020MSPF000000366	ES020MSPF000000366
Naturaleza	Muy modificada	
Longitud (km)	9,73	0,00
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	41,9	45,9
Aportación Propia (hm3/año)	1,23 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,40 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	733,19[*] Serie 1980-81/2005-06	708,02 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero en embalse Virgen de las Viñas	Embalse de Virgen de las Viñas

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 366, creándose el embalse Virgen de las Viñas, ya que su longitud es mayor de 5 km. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [?]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400367	Río Madre de Rejas	Río Madre de Rejas (Río Madre de Rejas desde cabecera hasta confluencia con río Duero)
-----------------	---------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	367	30400367
Código Europeo	ES020MSPF000000367	ES020MSPF000000367
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	17,68	17,68
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	148,1	147,6
Aportación Propia (hm3/año)	9,08 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9,08 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Madre de Rejas desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Río Madre de Rejas (Río Madre de Rejas desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 367. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400368 **Río Riaza 6** Río Riaza 6 (Río Riaza desde confluencia con Arroyo de la Serrezuela hasta comienzo del LIC "Riberas del río Riaza")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	368	30400368
Código Europeo	ES020MSPF000000368	ES020MSPF000000368
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	10,03	10,06
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	44,2	37,5
Aportación Propia (hm3/año)	1,84 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,60 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	74,45 [*] Serie 1980-81/2005-06	63,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Riaza desde confluencia con Arroyo de la Serrezuela hasta comienzo del LIC "Riberas del río Riaza"	Río Riaza 6 (Río Riaza desde confluencia con Arroyo de la Serrezuela hasta comienzo del LIC "Riberas del río Riaza")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 368. Se ha prolongado en unos pocos metros el río Riaza en su tramo final hasta confluencia con río Duero (LIC "Riberas del río Riaza"), eliminándose de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como mas 369. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400369 **Río Riaza 7** Río Riaza 7 (Tramo final del río Riaza (Riberas del río Riaza))

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	369	30400369
Código Europeo	ES020MSPF000000369	ES020MSPF000000369
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	15,45	15,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	27,6	20,9
Aportación Propia (hm3/año)	0,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	0,91 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	75,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	64,14 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Riaza en su tramo final hasta confluencia con río Duero (LIC "Riberas del río Riaza")	Río Riaza 7 (Tramo final del río Riaza (Riberas del río Riaza))

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 369. Se ha realizado un pequeño ajuste de unos pocos metros al inicio de masa para llevarlo al límite con el LIC, eliminándose una parte para asignarlo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 368. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400370

Arroyo de la Nava Arroyo de la Nava (Arroyo de la Nava desde su confluencia con el barranco de Valdecalera hasta su desembocadura en el río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	370	30400370
Código Europeo	ES020MSPF000000370	ES020MSPF000000370
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	17,21	18,47
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	106,4	118,1
Aportación Propia (hm3/año)	4,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,58 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,58 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Nava desde cabecera hasta Aranda de Duero	Arroyo de la Nava (Arroyo de la Nava desde su confluencia con el barranco de Valdecalera hasta su desembocadura en el río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 370, añadiendo el tramo final del arroyo de la Nava a su paso por Aranda de Duero, que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 669. De esta manera, se independiza el arroyo de la Nava del eje principal del Duero, lo cual tiene más sentido hidrológico. Se realiza un pequeño ajuste geométrico en la parte inicial de la masa para llevarla a la confluencia con el barranco de Valdecalera. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400371 **Arroyo de la Vega (Valladolid)** Arroyo de la Vega (Valladolid) (Arroyo de la Vega desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	371	30400371
Código Europeo	ES020MSPF000000371	ES020MSPF000000371
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,78	9,78
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	70,4	71
Aportación Propia (hm3/año)	2,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,09 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,09 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Vega desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Arroyo de la Vega (Valladolid) (Arroyo de la Vega desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 371. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400372

Río Riaza 5


Río Riaza 5 (Río Riaza desde presa del embalse Linares de Arroyo hasta confluencia con arroyo de la Serrezuela)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	372	30400372
Código Europeo	ES020MSPF000000372	ES020MSPF000000372
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	42,18	35,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	301,6	261,7
Aportación Propia (hm3/año)	17,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	72,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	61,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Riaza desde presa del embalse Linares de Arroyo hasta confluencia con arroyo de la Serrezuela, y arroyos Vega de la Torre y de la Serrezuela	Río Riaza 5 (Río Riaza desde presa del embalse Linares de Arroyo hasta confluencia con arroyo de la Serrezuela)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 372. Se han eliminado el Arroyo de la Serrezuela y Arroyo Vega de la Torre, por no ser un elemento significativo dentro de la red hidrográfica, ya que no cumplen el criterio de aportación mínima en régimen natural de 100 l/s., necesario para que un tramo de río pueda ser considerado como masa de agua (Orden ARM/2656/2008). Se ha ajustado el inicio de la masa al embalse Arroyo de Linares. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. 

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400373 **Río Fuentepinilla** Río Fuentepinilla (Río Fuentepinilla desde cabecera hasta confluencia con río Duero, y río Castro)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	373	30400373
Código Europeo	ES020MSPF000000373	ES020MSPF000000373
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	19,64	19,64
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	211,1	210,3
Aportación Propia (hm3/año)	11,36 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,36 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Fuentepinilla desde cabecera hasta confluencia con río Duero, y río Castro	Río Fuentepinilla (Río Fuentepinilla desde cabecera hasta confluencia con río Duero, y río Castro)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 373. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400374 **Río Mazo** Río Mazo (Río Mazo desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	374	30400374
Código Europeo	ES020MSPF000000374	ES020MSPF000000374
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	20,45	20,45
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	138,5	140,2
Aportación Propia (hm3/año)	8,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,30 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,3 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Mazo desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Río Mazo (Río Mazo desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 374. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400375

Río Pisuerga 16

Río Pisuerga 16 (Río Pisuerga desde Valladolid hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	375	30400375
Código Europeo	ES020MSPF000000375	ES020MSPF000000375
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	13,76	13,62
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	123,1	125,8
Aportación Propia (hm3/año)	6,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,26 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2.290,29] Serie 1980-81/2005-06	2291,44*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pisuerga desde Valladolid hasta confluencia con río Duero	Río Pisuerga 16 (Río Pisuerga desde Valladolid hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir			

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 375. Se ha cedido un pequeño tramo del río Pisuerga para asignarlo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 668, de modo que la división de ambas masas sea el arroyo de Biobala. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400376 **Río Duero 22** Río Duero 22 (Río Duero desde confluencia con río Cega hasta confluencia con río Pisuerga)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	376	30400376
Código Europeo	ES020MSPF000000376	ES020MSPF000000376
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	10,52	10,52
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	24,6	23,9
Aportación Propia (hm3/año)	0,74 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.244,80] Serie 1980-81/2005-06	1190,19*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde confluencia con río Cega hasta confluencia con río Pisuerga	Río Duero 22 (Río Duero desde confluencia con río Cega hasta confluencia con río Pisuerga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 376. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400377 **Río Duero 23** Río Duero 23 (Río Duero desde la confluencia con río Pisuega hasta confluencia con arroyo del Perú)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	377	30400377
Código Europeo	ES020MSPF000000377	ES020MSPF000000377
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	14,76	14,76
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	246,8	217,8
Aportación Propia (hm3/año)	7,22 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,50 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3.946,45] Serie 1980-81/2005-06	3881,96[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde la confluencia con río Pisuega hasta confluencia con arroyo del Perú	Río Duero 23 (Río Duero desde la confluencia con río Pisuega hasta confluencia con arroyo del Perú)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN		NO			
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre		<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 377. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400378 **Río Duero 24** Río Duero 24 (Río Duero desde confluencia con arroyo del Perú hasta embalse de San José)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	378	30400378
Código Europeo	ES020MSPF000000378	ES020MSPF000000378
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	28,67	28,67
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	381,1	405,5
Aportación Propia (hm3/año)	16,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,78 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4.031,10] Serie 1980-81/2005-06	3982,18*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde confluencia con arroyo del Perú hasta embalse de San José	Río Duero 24 (Río Duero desde confluencia con arroyo del Perú hasta embalse de San José)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 378. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400379	Arroyo de Valimón	Arroyo de Valimón (Arroyo de Valimón desde cabecera hasta confluencia con río Duero)
-----------------	--------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	379	30400379
Código Europeo	ES020MSPF000000379	ES020MSPF000000379
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,22	10,22
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	83,4	81,4
Aportación Propia (hm3/año)	3,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,70 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,7 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Valimón desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Arroyo de Valimón (Arroyo de Valimón desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 379. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400381	Arroyo de Valdanzo	Arroyo de Valdanzo (Arroyo de Valdanzo desde cabecera hasta confluencia con río Duero)
-----------------	---------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	381	30400381
Código Europeo	ES020MSPF000000381	ES020MSPF000000381
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,59	7,59
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	119,9	110,3
Aportación Propia (hm3/año)	6,10 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,01 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,10 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,01 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Valdanzo desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Arroyo de Valdanzo (Arroyo de Valdanzo desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 381. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400382

Río Cega 2

Río Cega 2 (Río Cega desde aguas abajo del núcleo de Pajares de Pedraza hasta limite del LIC "Lagunas de Cantalejo", y arroyo de Santa Ana o de las Mulas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	382	30400382
Código Europeo	ES020MSPF000000382	ES020MSPF000000382
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	51,79	53,38
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	309,1	358,8
Aportación Propia (hm3/año)	17,96 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,60 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	108,31[*] Serie 1980-81/2005-06	74,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cega desde aguas abajo del núcleo de Pajares de Pedraza hasta limite del LIC "Lagunas de Cantalejo", y arroyo de Santa Ana ó de las Mulas	Río Cega 2 (Río Cega desde aguas abajo del núcleo de Pajares de Pedraza hasta limite del LIC "Lagunas de Cantalejo", y arroyo de Santa Ana o de las Mulas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 382. Se asigna al inicio de la masa un pequeño tramo del río Cega, que hasta ahora pertenecían a la masa 498, para llevarlo a la confluencia con el río de Santa Águeda. Se le asigna un pequeño tramo de río Cega que hasta ahora pertenecía a la masa 383. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400383 **Río Cega 3** Río Cega 3 (Río Cega desde límite del LIC y ZEPa "Lagunas de Cantalejo" hasta confluencia con arroyo Cerquilla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	383	30400383
Código Europeo	ES020MSPF000000383	ES020MSPF000000383
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	27,72	26,67
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	106,6	48,7
Aportación Propia (hm3/año)	3,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,30 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	111,36[*] Serie 1980-81/2005-06	75,71 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cega desde límite del LIC y ZEPa "Lagunas de Cantalejo" hasta confluencia con arroyo Cerquilla	Río Cega 3 (Río Cega desde límite del LIC y ZEPa "Lagunas de Cantalejo" hasta confluencia con arroyo Cerquilla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 383. Se ajusta un pequeño tramo de unos metros de río Cega para asignárselo a la masa 382. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400384

Arroyo Cerquilla Arroyo Cerquilla (Arroyo Cerquilla desde cabecera hasta confluencia con el río Cega, y arroyo de Collabillas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	384	30400384
Código Europeo	ES020MSPF000000384	ES020MSPF000000384
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	24,96	20,06
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	227,8	213,6
Aportación Propia (hm3/año)	7,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,90 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,9 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Cerquilla desde cabecera hasta confluencia con el río Cega, y arroyo de Collabillas	Arroyo Cerquilla (Arroyo Cerquilla desde cabecera hasta confluencia con el río Cega, y arroyo de Collabillas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 384. Se ha eliminado el arroyo Collabillas, ya que no cumple el criterio de aportación mínima en régimen natural de 100 l/s, necesario para que un tramo de río pueda ser considerado como masa de agua (Orden ARM/2656/2008). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400385 **Río Cega 4** Río Cega 4 (Río Cega desde confluencia con arroyo Cerquilla hasta confluencia con río Pirón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	385	30400385
Código Europeo	ES020MSPF000000385	ES020MSPF000000385
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	19,83	19,83
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	112,5	96,2
Aportación Propia (hm3/año)	3,15 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,36 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	122,08[*] Serie 1980-81/2005-06	83,97 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cega desde confluencia con arroyo Cerquilla hasta confluencia con río Pirón	Río Cega 4 (Río Cega desde confluencia con arroyo Cerquilla hasta confluencia con río Pirón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 385. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400386 **Río Pirón 3** Río Pirón 3 (Río Pirón desde proximidades de la confluencia con río Viejo hasta confluencia con arroyo de Polendos, y río Viejo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	386	30400386
Código Europeo	ES020MSPF000000386	ES020MSPF000000386
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,08	22,08
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	99,8	100,8
Aportación Propia (hm3/año)	7,96 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,13 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	39,72 [*] Serie 1980-81/2005-06	33,17 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pirón desde proximidades de la confluencia con río Viejo hasta confluencia con arroyo de Polendos, y río Viejo	Río Pirón 3 (Río Pirón desde proximidades de la confluencia con río Viejo hasta confluencia con arroyo de Polendos, y río Viejo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 386. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400387	Arroyo de Polendos	Arroyo de Polendos (Arroyo de Polendos desde cabecera hasta confluencia con río Pirón)
-----------------	---------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	387	30400387
Código Europeo	ES020MSPF000000387	ES020MSPF000000387
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,71	12,71
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	57,8	57,9
Aportación Propia (hm3/año)	4,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,67 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,67 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Polendos desde cabecera hasta confluencia con río Pirón	Arroyo de Polendos (Arroyo de Polendos desde cabecera hasta confluencia con río Pirón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 387. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400388 **Río Pirón 4** Río Pirón 4 (Río Pirón desde confluencia con arroyo de Polendos hasta confluencia con río Malucas, y arroyo de los Papeles)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	388	30400388
Código Europeo	ES020MSPF000000388	ES020MSPF000000388
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	48,37	48,39
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	268,3	280,5
Aportación Propia (hm3/año)	10,53 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	54,64 [*] Serie 1980-81/2005-06	47,47 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pirón desde confluencia con arroyo de Polendos hasta confluencia con río Malucas, y arroyo de los Papeles	Río Pirón 4 (Río Pirón desde confluencia con arroyo de Polendos hasta confluencia con río Malucas, y arroyo de los Papeles)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 388. Se ajusta el final del masa (río Pirón) de acuerdo a la ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400389 **Río Malucas** Río Malucas (Río Malucas desde cabecera hasta confluencia con río Pirón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	389	30400389
Código Europeo	ES020MSPF000000389	ES020MSPF000000389
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	40,32	21,73
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	199,5	162,1
Aportación Propia (hm3/año)	7,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,00 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	5 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Malucas desde cabecera hasta confluencia con río Pirón, y arroyo del Cacerón	Río Malucas (Río Malucas desde cabecera hasta confluencia con río Pirón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 389. Se ha eliminado el tramo final del arroyo Pozaliño y el del río Malucas, ya que no cumplen el criterio de aportación mínima en régimen natural de 100 l/s, necesario para que un tramo de río pueda ser considerado como masa de agua (Orden ARM/2656/2008). Se ha remodelado el trazado según ortofoto del PNOA. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400390 **Río Pirón 5** Río Pirón 5 (Río Pirón desde confluencia con río Malucas hasta confluencia con río Cega, y arroyos Jaramiel y de la Sierpe)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	390	30400390
Código Europeo	ES020MSPF000000390	ES020MSPF000000390
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	28,01	22,77
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	286,2	332,7
Aportación Propia (hm3/año)	6,95 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	68,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	59,88 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pirón desde confluencia con río Malucas hasta confluencia con río Cega, y arroyos Jaramiel, Maireles y de la Sierpe	Río Pirón 5 (Río Pirón desde confluencia con río Malucas hasta confluencia con río Cega, y arroyos Jaramiel y de la Sierpe)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN		SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 390. Se ha eliminado el Arroyo Marieles, ya que no cumple el criterio de aportación mínima en régimen natural de 100 l/s, necesario para que un tramo de río pueda ser considerado como masa de agua (Orden ARM/2656/2008). Se ajusta el inicio del río Pirón de acuerdo a la ortofoto del PNOA. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400391 **Arroyo del Henar** Arroyo del Henar (Arroyo del Henar desde cabecera hasta confluencia con río Cega)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	391	30400391
Código Europeo	ES020MSPF000000391	ES020MSPF000000391
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	21,43	21,43
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	197,2	183
Aportación Propia (hm3/año)	7,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,86 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,86 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Henar desde cabecera hasta confluencia con río Cega	Arroyo del Henar (Arroyo del Henar desde cabecera hasta confluencia con río Cega)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 391. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400392 **Río Cega 5** Río Cega 5 (Río Cega desde confluencia con río Pirón hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	392	30400392
Código Europeo	ES020MSPF000000392	ES020MSPF000000392
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	34,16	34,16
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	124,7	118,2
Aportación Propia (hm3/año)	3,51 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,28 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	208,28[*] Serie 1980-81/2005-06	159,55 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cega desde confluencia con río Pirón hasta confluencia con río Duero	Río Cega 5 (Río Cega desde confluencia con río Pirón hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 392. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400393 **Arroyo de Santa María** Arroyo de Santa María (Arroyo de Santa María desde cabecera, zanja de La Pedraja y arroyo del Molino hasta su confluencia con río Cega)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	393	30400393
Código Europeo	ES020MSPF000000393	ES020MSPF000000393
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,81	9,81
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	198,8	240,4
Aportación Propia (hm3/año)	6,06 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,06 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Santa María desde cabecera, zanja de La Pedraja y arroyo del Molino hasta su confluencia con río Cega	Arroyo de Santa María (Arroyo de Santa María desde cabecera, zanja de La Pedraja y arroyo del Molino hasta su confluencia con río Cega)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 393. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400394 **Río Duero 25** Río Duero 25 (Río Duero desde embalse de San José hasta confluencia con río Hornija)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	394	30400394
Código Europeo	ES020MSPF000000394	ES020MSPF000000394
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	13,38	11,38
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	121,4	113,6
Aportación Propia (hm3/año)	3,56 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,50 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4.037,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	3988,54[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde embalse de San José hasta confluencia con río Hornija	Río Duero 25 (Río Duero desde embalse de San José hasta confluencia con río Hornija)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 394. Se ha eliminado parte de Río Duero, para asignarlo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 395. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400395 **Río Duero 26** Río Duero 26 (Río Duero desde confluencia con el río Hornija hasta confluencia con arroyo Reguera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	395	30400395
Código Europeo	ES020MSPF000000395	ES020MSPF000000395
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,32	15,32
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	79,2	93,6
Aportación Propia (hm3/año)	2,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4.149,66] Serie 1980-81/2005-06	4104,73[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde confluencia con el río Hornija hasta confluencia con arroyo Reguera	Río Duero 26 (Río Duero desde confluencia con el río Hornija hasta confluencia con arroyo Reguera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 395. Se ha asignado parte de Río Duero, que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 394. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400396 **Río Duero 27** Río Duero 27 (Río Duero desde confluencia con arroyo Reguera hasta confluencia con arroyo de Algodre)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	396	30400396
Código Europeo	ES020MSPF000000396	ES020MSPF000000396
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	23,42	23,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	207,3	200,6
Aportación Propia (hm3/año)	8,95 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,29 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4.167,46] Serie 1980-81/2005-06	4133,58*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde confluencia con arroyo Reguera hasta confluencia con arroyo de Algodre	Río Duero 27 (Río Duero desde confluencia con arroyo Reguera hasta confluencia con arroyo de Algodre)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 396. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400397 **Río Duero 28** Río Duero 28 (Río Duero desde confluencia con el arroyo de Algodre hasta confluencia con arroyo de Valderrey en Zamora)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	397	30400397
Código Europeo	ES020MSPF000000397	ES020MSPF000000397
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	12,61	12,61
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	90,5	124,9
Aportación Propia (hm3/año)	2,60 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,13 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4.334,42] Serie 1980-81/2005-06	4292,43*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde confluencia con el arroyo de Algodre hasta confluencia con arroyo de Valderrey en Zamora	Río Duero 28 (Río Duero desde confluencia con el arroyo de Algodre hasta confluencia con arroyo de Valderrey en Zamora)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 397. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400398 **Río Duero 29** Río Duero 29 (Río Duero desde confluencia con arroyo de Valderrey en Zamora hasta el embalse de San Román)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	398	30400398
Código Europeo	ES020MSPF000000398	ES020MSPF000000398
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	6,57	6,57
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	102,7	73,7
Aportación Propia (hm3/año)	4,99 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,86 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4.339,41 [*] Serie 1980-81/2005-06	4296,29 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde confluencia con arroyo de Valderrey en Zamora hasta el embalse de San Román	Río Duero 29 (Río Duero desde confluencia con arroyo de Valderrey en Zamora hasta el embalse de San Román)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 398. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400400

Arroyo de Adalia Arroyo de Adalia (Arroyo de Adalia desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	400	30400400
Código Europeo	ES020MSPF000000400	ES020MSPF000000400
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,75	8,75
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	126,2	128,9
Aportación Propia (hm3/año)	6,76 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,76 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Adalia desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Arroyo de Adalia (Arroyo de Adalia desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 400. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400401 **Arroyo Botijas** Arroyo Botijas (Arroyo Botijas y arroyo del Pozuelo desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	401	30400401
Código Europeo	ES020MSPF000000401	ES020MSPF000000401
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	25,15	25,15
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	116,8	183,5
Aportación Propia (hm3/año)	5,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,22 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,22 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Botijas y arroyo del Pozuelo desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Arroyo Botijas (Arroyo Botijas y arroyo del Pozuelo desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 401. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400402	Arroyo de Valcorba	Arroyo de Valcorba (Arroyo de Valcorba desde cabecera hasta confluencia con río Duero)
-----------------	---------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	402	30400402
Código Europeo	ES020MSPF000000402	ES020MSPF000000402
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,59	13,59
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	172,7	177,9
Aportación Propia (hm3/año)	6,72 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,83 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,72 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,83 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Valcorba desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Arroyo de Valcorba (Arroyo de Valcorba desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 402. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400403 **Río Pedro** Río Pedro (Río Pedro desde cabecera hasta confluencia con río Duero, y arroyos del Henar y del Monte)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	403	30400403
Código Europeo	ES020MSPF000000403	ES020MSPF000000403
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	55,53	51,89
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	301,9	297,1
Aportación Propia (hm3/año)	27,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	27,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pedro desde cabecera hasta confluencia con río Duero, y arroyos del Henar y del Monte	Río Pedro (Río Pedro desde cabecera hasta confluencia con río Duero, y arroyos del Henar y del Monte)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 403. Se ha eliminado el Arroyo del Monte por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha ajustado el nombre largo eliminando la referencia al arroyo del Monte al haberse eliminado. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400404 **Río Sacramenia** Río Sacramenia (Río Sacramenia desde confluencia con arroyos del Pozo y del Recorvo hasta confluencia con río Duratón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	404	30400404
Código Europeo	ES020MSPF000000404	ES020MSPF000000404
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,17	6,67
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	128,5	105,3
Aportación Propia (hm3/año)	7,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,91 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,91 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Sacramenia desde confluencia con arroyos del Pozo y del Recorvo hasta confluencia con río Duratón, y arroyos del Pozo y del Recorvo	Río Sacramenia (Río Sacramenia desde confluencia con arroyos del Pozo y del Recorvo hasta confluencia con río Duratón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 404. Se ha eliminado el Arroyo del Recorvo y el Arroyo del Pozo, por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400406 **Río Duratón 7** Río Duratón 7 (Río Duratón desde confluencia con río Sacramenia hasta proximidades del límite del LIC "Riberas del río Duratón")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	406	30400406
Código Europeo	ES020MSPF000000406	ES020MSPF000000406
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,60	15,60
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	56,3	56,7
Aportación Propia (hm3/año)	2,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,40 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	89,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	107,47 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duratón desde confluencia con río Sacramenia hasta proximidades del límite del LIC "Riberas del río Duratón"	Río Duratón 7 (Río Duratón desde confluencia con río Sacramenia hasta proximidades del límite del LIC "Riberas del río Duratón")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 406. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400407 **Río Duratón 8** Río Duratón 8 (Río Duratón desde proximidades del límite del LIC "Riberas del río Duratón" hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	407	30400407
Código Europeo	ES020MSPF000000407	ES020MSPF000000407
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	10,04	10,04
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	49,5	41,7
Aportación Propia (hm3/año)	1,95 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,78 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	91,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	109,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duratón desde proximidades del límite del LIC "Riberas del río Duratón" hasta confluencia con río Duero	Río Duratón 8 (Río Duratón desde proximidades del límite del LIC "Riberas del río Duratón" hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 407. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400408 **Río Duero 30** Río Duero 30 (Río Duero desde presa del embalse de San Román hasta embalse de Villalcampo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	408	30400408
Código Europeo	ES020MSPF000000408	ES020MSPF000000408
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	27,21	27,21
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	182,9	184,2
Aportación Propia (hm3/año)	15,62 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,37 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4.373,88] Serie 1980-81/2005-06	4337,94[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde presa del embalse de San Román hasta embalse de Villalcampo	Río Duero 30 (Río Duero desde presa del embalse de San Román hasta embalse de Villalcampo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 408. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400412 **Río Tormes 14** Río Tormes 14 (Río Tormes desde la presa del embalse de Almendra hasta el río Duero en el embalse (o albufeira) de Aldeadávila)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	412	30400412
Código Europeo	ES020MSPF000000412	ES020MSPF000000412
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	17,59	17,64
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	112,8	99,7
Aportación Propia (hm3/año)	12,23 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,98 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.208,21] Serie 1980-81/2005-06	1147,92*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes desde la presa del embalse de Almendra hasta el río Duero en el embalse (o albufeira) de Aldeadávila	Río Tormes 14 (Río Tormes desde la presa del embalse de Almendra hasta el río Duero en el embalse (o albufeira) de Aldeadávila)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 412. Se ha remodelado y reajustado la masa en la confluencia con los embalses Aldeadovila y de Almendra, según ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400414 **Arroyo del Pisón** Arroyo del Pisón (Arroyo del Pisón desde cabecera hasta confluencia con el río Duero en el embalse (albufeira) de Picote, y arroyo de la Mimbre)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	414	30400414
Código Europeo	ES020MSPF000000414	ES020MSPF000000414
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	19,57	19,57
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	102,6	103,8
Aportación Propia (hm3/año)	8,91 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,91 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Pisón desde cabecera hasta confluencia con el río Duero en el embalse (albufeira) de Picote, y arroyo de la Mimbre	Arroyo del Pisón (Arroyo del Pisón desde cabecera hasta confluencia con el río Duero en el embalse (albufeira) de Picote, y arroyo de la Mimbre)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 414. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400415 **Río Izana** Río Izana (Río Izana desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	415	30400415
Código Europeo	ES020MSPF000000415	ES020MSPF000000415
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	30,94	30,94
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	198,5	195,6
Aportación Propia (hm3/año)	14,25 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,21 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,25 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,21 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Izana desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Río Izana (Río Izana desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 415. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400417 **Río Riaguas** Río Riaguas (Río Riaguas desde cabecera hasta confluencia con río Riaza, y arroyo de la Dehesa de la Vega)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	417	30400417
Código Europeo	ES020MSPF000000417	ES020MSPF000000417
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,89	22,89
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	257,5	259,4
Aportación Propia (hm3/año)	12,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Riaguas desde cabecera hasta confluencia con río Riaza, y arroyo de la Dehesa de la Vega	Río Riaguas (Río Riaguas desde cabecera hasta confluencia con río Riaza, y arroyo de la Dehesa de la Vega)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 417. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400418 **Río Riaza 4** Río Riaza 4 (Río Riaza desde confluencia con río Agusejo hasta el embalse de Linares de Arroyo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	418	30400418
Código Europeo	ES020MSPF000000418	ES020MSPF000000418
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,69	9,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	42,3	46,1
Aportación Propia (hm3/año)	1,69 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	51,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	45,55 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Riaza desde confluencia con río Agusejo hasta el embalse de Linares de Arroyo, y río Agusejo	Río Riaza 4 (Río Riaza desde confluencia con río Agusejo hasta el embalse de Linares de Arroyo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios		
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 418 con el objetivo de independizar el tramo final del río Agusejo y el río Riaza, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se le ha asignado el tramo final del río Agusejo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 457. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400419

Río Caracena 1

Río Caracena 1 (Río Caracena desde cabecera hasta confluencia con río Tielmes, y ríos Tielmes y Manzanares)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	419	30400419
Código Europeo	ES020MSPF000000419	ES020MSPF000000419
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	40,22	40,22
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	171,9	171,6
Aportación Propia (hm3/año)	17,06 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,94 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,06 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,94 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Caracena desde cabecera hasta confluencia con río Tielmes, y ríos Tielmes y Manzanares	Río Caracena 1 (Río Caracena desde cabecera hasta confluencia con río Tielmes, y ríos Tielmes y Manzanares)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 419. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400420 **Río Caracena 2** Río Caracena 2 (Río Caracena desde confluencia con el río Tielmes hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	420	30400420
Código Europeo	ES020MSPF000000420	ES020MSPF000000420
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,42	10,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	21,3	21
Aportación Propia (hm3/año)	1,19 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	18,24 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,21 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Caracena desde confluencia con el río Tielmes hasta confluencia con río Duero	Río Caracena 2 (Río Caracena desde confluencia con el río Tielmes hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 420. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400421 **Río Adaja 8** Río Adaja 8 (Río Adaja desde confluencia con río Eresma hasta Valdestillas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	421	30400421
Código Europeo	ES020MSPF000000421	ES020MSPF000000421
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	5,11	5,11
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	31,8	32,2
Aportación Propia (hm3/año)	0,68 [*] Serie 1980-81/2005-06	0,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	402,96[*] Serie 1980-81/2005-06	388,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Adaja desde confluencia con río Eresma hasta Valdestillas	Río Adaja 8 (Río Adaja desde confluencia con río Eresma hasta Valdestillas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 421. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400422 **Río Adaja 9** Río Adaja 9 (Río Adaja desde Valdestillas hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	422	30400422
Código Europeo	ES020MSPF000000422	ES020MSPF000000422
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,87	10,87
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	57,6	79,9
Aportación Propia (hm3/año)	1,17 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	404,13[*] Serie 1980-81/2005-06	390,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Adaja desde Valdestillas hasta confluencia con río Duero	Río Adaja 9 (Río Adaja desde Valdestillas hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 422. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400423 **Río Talegones 1** Río Talegones 1 (Río Talegones desde cabecera hasta confluencia con arroyo Parado, y arroyo Parado)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	423	30400423
Código Europeo	ES020MSPF000000423	ES020MSPF000000423
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,41	14,41
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	106,8	108,1
Aportación Propia (hm3/año)	8,72 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,72 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Talegones desde cabecera hasta confluencia con arroyo Parado, y arroyo Parado	Río Talegones 1 (Río Talegones desde cabecera hasta confluencia con arroyo Parado, y arroyo Parado)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 423. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400424 **Río Talegones 2** Río Talegones 2 (Río Talegones desde confluencia con arroyo Parado hasta confluencia con río Duero, y Arroyo de la Hoz de Peña Miguel)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	424	30400424
Código Europeo	ES020MSPF000000424	ES020MSPF000000424
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	24,83	24,83
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	122,6	122,7
Aportación Propia (hm3/año)	6,07 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,61 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,80 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,03 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Talegones desde confluencia con arroyo Parado hasta confluencia con río Duero, y Arroyo de la Hoz de Peña Miguel	Río Talegones 2 (Río Talegones desde confluencia con arroyo Parado hasta confluencia con río Duero, y Arroyo de la Hoz de Peña Miguel)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 424. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400425 **Rivera de Sogo** Rivera de Sogo (Rivera de Sogo desde cabecera hasta límite LIC "Cañones del Duero")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	425	30400425
Código Europeo	ES020MSPF000000425	ES020MSPF000000425
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,73	6,73
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	56,8	56,9
Aportación Propia (hm3/año)	5,73 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,73 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Sogo desde cabecera hasta límite LIC "Cañones del Duero"	Rivera de Sogo (Rivera de Sogo desde cabecera hasta límite LIC "Cañones del Duero")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 425. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400426 **Rivera de Fadoncino** Rivera de Fadoncino (Rivera de Fadoncino desde confluencia con rivera Valnaro hasta confluencia con río Duero, y riveras Valnaro y de Sogo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	426	30400426
Código Europeo	ES020MSPF000000426	ES020MSPF000000426
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,99	11,99
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	86,2	85,4
Aportación Propia (hm3/año)	8,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Fadoncino desde confluencia con rivera Valnaro hasta confluencia con río Duero, y riveras Valnaro y de Sogo	Rivera de Fadoncino (Rivera de Fadoncino desde confluencia con rivera Valnaro hasta confluencia con río Duero, y riveras Valnaro y de Sogo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 426. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400427 **Arroyo del Río** Arroyo del Río (Arroyo del Río desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	427	30400427
Código Europeo	ES020MSPF000000427	ES020MSPF000000427
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,52	5,52
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	82,3	83,1
Aportación Propia (hm3/año)	4,45 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4,45 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Río desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Arroyo del Río (Arroyo del Río desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 427. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400428 **Río Morón** Río Morón (Río Morón desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	428	30400428
Código Europeo	ES020MSPF000000428	ES020MSPF000000428
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	32,20	24,58
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	326,4	354,9
Aportación Propia (hm3/año)	14,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Morón desde cabecera hasta confluencia con río Duero, y arroyos de Valdesauquillo y de Alepud	Río Morón (Río Morón desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 428. Se ha eliminado el arroyo de Valdesauquillo y arroyo de Alepud, ya que no cumplen el criterio de aportación mínima en régimen natural de 100 l/s, necesario para que un tramo de río pueda ser considerado como masa de agua (Orden ARM/2656/2008). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400429 **Arroyo Reguera** Arroyo Reguera (Arroyo Reguera desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	429	30400429
Código Europeo	ES020MSPF000000429	ES020MSPF000000429
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,40	11,40
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	114,8	114
Aportación Propia (hm3/año)	2,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Reguera desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Arroyo Reguera (Arroyo Reguera desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 429. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400430	Arroyo de Ariballos	Arroyo de Ariballos (Arroyo de Ariballos desde cabecera hasta confluencia con río Duero)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	430	30400430
Código Europeo	ES020MSPF000000430	ES020MSPF000000430
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	18,20	18,20
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	136,8	132,3
Aportación Propia (hm3/año)	3,93 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3,93 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Ariballos desde cabecera hasta confluencia con río Duero	Arroyo de Ariballos (Arroyo de Ariballos desde cabecera hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 430. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400834 **Río Torete** Río Torete (Ríos Torete y Bodecorex)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	431	30400834
Código Europeo	ES020MSPF000000431	ES020MSPF030400834
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	69,78	41,39
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	557,7	322,5
Aportación Propia (hm3/año)	25,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	25,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,2678[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Escalote desde cabecera hasta confluencia con el río Torete y ríos Torete y Bordecorex, y arroyos de la Hocecilla y de Valdevacas	Río Torete (Ríos Torete y Bodecorex)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input checked="" type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 431. Se ha dividido la masa en dos al tener en cuenta las distintas características entre el río Escalote y el Torete y Bordecorex. Se elimina el arroyo de Valdevacas, por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400431

Río Escalote 1

Río Escalote 1 (Río Escalote y arroyo de la Hocecilla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	431	30400431
Código Europeo	ES020MSPF000000431	ES020MSPF000000431
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	69,78	23,69
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	557,7	243,5
Aportación Propia (hm3/año)	25,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	25,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,2678[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Escalote desde cabecera hasta confluencia con el río Torete y ríos Torete y Bordecorex, y arroyos de la Hocecilla y de Valdevacas	Río Escalote 1 (Río Escalote y arroyo de la Hocecilla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir			

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 431. Se ha dividido la masa en dos al tener en cuenta las distintas características entre el río Escalote y el Torete y Bordecorex. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400432 **Río Escalote 2** Río Escalote 2 (Río Escalote desde confluencia con río Torete hasta Berlanga de Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	432	30400432
Código Europeo	ES020MSPF000000432	ES020MSPF000000432
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,26	11,26
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	55,1	55,4
Aportación Propia (hm3/año)	2,78 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	28,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	31,8 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Escalote desde confluencia con río Torete hasta Berlanga de Duero	Río Escalote 2 (Río Escalote desde confluencia con río Torete hasta Berlanga de Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 432. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400433 **Río Escalote 3** Río Escalote 3 (Río Escalote desde Berlanga de Duero hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	433	30400433
Código Europeo	ES020MSPF000000433	ES020MSPF000000433
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,39	6,39
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	18,3	16,7
Aportación Propia (hm3/año)	0,91 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,09 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	29,30 [*] Serie 1980-81/2005-06	32,89 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Escalote desde Berlanga de Duero hasta confluencia con río Duero	Río Escalote 3 (Río Escalote desde Berlanga de Duero hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 433. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400434	Arroyo de los Adjuntos	Arroyo de los Adjuntos (Arroyo de los Adjuntos desde cabecera hasta confluencia con arroyo de las Bragadas y arroyo de las Bragadas desde cabecera hasta confluencia con río Duratón)
-----------------	-------------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	434	30400434
Código Europeo	ES020MSPF000000434	ES020MSPF000000434
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,97	11,95
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	195,6	174,5
Aportación Propia (hm3/año)	5,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,82 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	73,71 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,82 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de los Adjuntos desde cabecera hasta confluencia con arroyo de las Bragadas y arroyo de las Bragadas desde cabecera hasta confluencia con río Duratón	Arroyo de los Adjuntos (Arroyo de los Adjuntos desde cabecera hasta confluencia con arroyo de las Bragadas y arroyo de las Bragadas desde cabecera hasta confluencia con río Duratón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 434. Se ha ajustado la masa en la confluencia con el Embalse de las Vencias. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400435 **Arroyo Talanda 1** Arroyo Talanda 1 (Arroyo Talanda desde cabecera hasta confluencia con Arroyo de la Zanja)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	435	30400435
Código Europeo	ES020MSPF000000435	ES020MSPF000000435
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,91	13,91
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	126,8	127,1
Aportación Propia (hm3/año)	3,50 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,29 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3,50 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,29 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Talanda desde cabecera hasta confluencia con Arroyo de la Zanja	Arroyo Talanda 1 (Arroyo Talanda desde cabecera hasta confluencia con Arroyo de la Zanja)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 435. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400436

Arroyo Talanda 2 Arroyo Talanda 2 (Arroyo Talanda desde confluencia con arroyo de la Zanja hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	436	30400436
Código Europeo	ES020MSPF000000436	ES020MSPF000000436
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,00	7,00
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	55,5	57,8
Aportación Propia (hm3/año)	1,42 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,15 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4,93 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Talanda desde confluencia con arroyo de la Zanja hasta confluencia con río Duero	Arroyo Talanda 2 (Arroyo Talanda desde confluencia con arroyo de la Zanja hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 436. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400437	Rivera de Campeán	Rivera de Campeán (Rivera de Campeán desde cabecera hasta el embalse de San Román)
-----------------	--------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	437	30400437
Código Europeo	ES020MSPF000000437	ES020MSPF000000437
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	23,10	23,10
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	171,3	168,8
Aportación Propia (hm3/año)	9,42 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,78 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9,42 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,78 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Campeán desde cabecera hasta el embalse de San Román	Rivera de Campeán (Rivera de Campeán desde cabecera hasta el embalse de San Román)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 437. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400438 **Río Eresma 5** Río Eresma 5 (Río Eresma desde confluencia con el río Milanillos hasta confluencia con río Moros, y arroyo de Roda.)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	438	30400438
Código Europeo	ES020MSPF000000438	ES020MSPF000000438
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	32,37	27,53
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	140,7	131,4
Aportación Propia (hm3/año)	5,55 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	122,69[*] Serie 1980-81/2005-06	133,62[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Eresma desde aguas abajo de Segovia hasta confluencia con río Moros, y río Milanillos y arroyo de Roda	Río Eresma 5 (Río Eresma desde confluencia con el río Milanillos hasta confluencia con río Moros, y arroyo de Roda.)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 438 con el objetivo de independizar el tramo final del río Milanillos y el río Eresma, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Así, se le ha asignado el tramo final del río Milanillos a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 550. Se ha ajustado además el inicio de la masa para llevarlo a la confluencia del río Eresma con el río Milanillos, asignando este pequeño tramo del Eresma a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 544. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400439 **Río Moros 4** Río Moros 4 (Río Moros desde confluencia con río Viñegra hasta aguas arriba de Anaya, y río Zorita)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	439	30400439
Código Europeo	ES020MSPF000000439	ES020MSPF000000439
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	31,26	30,09
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	248,7	237,7
Aportación Propia (hm3/año)	9,41 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,75 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	65,25 [*] Serie 1980-81/2005-06	75,29 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Moros desde confluencia con río Viñegra hasta aguas arriba de Anaya, y río Zorita y arroyo de Martín Miguel	Río Moros 4 (Río Moros desde confluencia con río Viñegra hasta aguas arriba de Anaya, y río Zorita)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 439. Se ha eliminado el arroyo de Martín Miguel, ya que no cumple el criterio de aportación mínima en régimen natural de 100 l/s, necesario para que un tramo de río pueda ser considerado como masa de agua (Orden ARM/2656/2008). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400440 **Río Moros 5** Río Moros 5 (Río Moros desde aguas arriba de Anaya hasta confluencia con río Eresma)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	440	30400440
Código Europeo	ES020MSPF000000440	ES020MSPF000000440
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,84	11,84
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	72,3	54,5
Aportación Propia (hm3/año)	2,77 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	68,02 [*] Serie 1980-81/2005-06	77,13 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Moros desde aguas arriba de Anaya hasta confluencia con río Eresma	Río Moros 5 (Río Moros desde aguas arriba de Anaya hasta confluencia con río Eresma)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 440. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400441 **Río Eresma 6** Río Eresma 6 (Río Eresma desde confluencia con río Moros hasta Navas de Oro)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	441	30400441
Código Europeo	ES020MSPF000000441	ES020MSPF000000441
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	29,38	29,38
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	134,1	142,8
Aportación Propia (hm3/año)	4,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,90 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	195,08[*] Serie 1980-81/2005-06	214,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Eresma desde confluencia con río Moros hasta Navas de Oro	Río Eresma 6 (Río Eresma desde confluencia con río Moros hasta Navas de Oro)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 441. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400442 **Río Eresma 7** Río Eresma 7 (Río Eresma desde Navas del Oro hasta confluencia con río Voltoya)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	442	30400442
Código Europeo	ES020MSPF000000442	ES020MSPF000000442
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,81	11,81
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	21,6	16,8
Aportación Propia (hm3/año)	0,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	0,26 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	195,47[*] Serie 1980-81/2005-06	214,91 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Eresma desde Navas del Oro hasta confluencia con río Voltoya	Río Eresma 7 (Río Eresma desde Navas del Oro hasta confluencia con río Voltoya)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 442. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400443	Arroyo de la Balisa	Arroyo de la Balisa (Arroyo de la Balisa desde cabecera hasta confluencia con río Voltoya)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	443	30400443
Código Europeo	ES020MSPF000000443	ES020MSPF000000443
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	32,51	29,40
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	205,5	240,1
Aportación Propia (hm3/año)	6,03 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,03 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Balisa desde cabecera hasta confluencia con río Voltoya, y arroyos de la Presa y de los Caces	Arroyo de la Balisa (Arroyo de la Balisa desde cabecera hasta confluencia con río Voltoya)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir
<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 443; Se ha eliminado el Arroyo de los Caces y Arroyo de la Presa, ya que no cumplen el criterio de aportación mínima en régimen natural de 100 l/s, necesario para que un tramo de río pueda ser considerado como masa de agua (Orden ARM/2656/2008). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400444 **Río Voltoya 3** Río Voltoya 3 (Río Voltoya desde confluencia con río Cardeña hasta límite LIC y ZEPa "Valles del Voltoya y El Zorita")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	444	30400444
Código Europeo	ES020MSPF000000444	ES020MSPF000000444
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	31,56	31,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	186,5	190,3
Aportación Propia (hm3/año)	5,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,01 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	42,42 [*] Serie 1980-81/2005-06	43,67 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Voltoya desde confluencia con río Cardeña hasta límite LIC y ZEPa "Valles del Voltoya y El Zorita"	Río Voltoya 3 (Río Voltoya desde confluencia con río Cardeña hasta límite LIC y ZEPa "Valles del Voltoya y El Zorita")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 444. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400446 **Río Eresma 8** Río Eresma 8 (Río Eresma desde confluencia con río Voltoya hasta confluencia con arroyo del Cuadrón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	446	30400446
Código Europeo	ES020MSPF000000446	ES020MSPF000000446
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,73	15,73
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	109,5	90,7
Aportación Propia (hm3/año)	1,96 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,53 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	253,08[*] Serie 1980-81/2005-06	268,61 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Eresma desde confluencia con río Voltoya hasta confluencia con arroyo del Cuadrón	Río Eresma 8 (Río Eresma desde confluencia con río Voltoya hasta confluencia con arroyo del Cuadrón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 446. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

ELIMINADA

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	447	
Código Europeo	ES020MSPF000000447	
Naturaleza	Natural	
Longitud (km)	8,01	
Superficie Cuenca Vertiente (km ²)	133,5	
Aportación Propia (hm ³ /año)	2,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm ³ /año)	2,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Sangujero desde cabecera hasta confluencia con río Eresma	

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva	<input checked="" type="checkbox"/> Eliminar
--	--	---	--------------------------------	--

Esta masa se elimina debido a su corta longitud y el hecho de no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). No cumple aportación mínima. Longitud: 8 km

30400448 **Río Eresma 9** Río Eresma 9 (Río Eresma desde confluencia con arroyo del Cuadrón hasta confluencia con río Adaja)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	448	30400448
Código Europeo	ES020MSPF000000448	ES020MSPF000000448
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	23,09	23,09
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	128,3	348,1
Aportación Propia (hm3/año)	2,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,10 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	258,47[*] Serie 1980-81/2005-06	276,82[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Eresma desde confluencia con arroyo del Cuadrón hasta confluencia con río Adaja	Río Eresma 9 (Río Eresma desde confluencia con arroyo del Cuadrón hasta confluencia con río Adaja)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 448. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400449 **Río Adaja 5** Río Adaja 5 (Río Adaja desde la presa del embalse de Las Cogotas - Mingorría hasta su confluencia con el arroyo de los Diezgos (Encinares de los ríos Adaja y Voltoya))

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	449	30400449
Código Europeo	ES020MSPF000000449	ES020MSPF000000449
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	11,92	12,73
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	73,8	72,1
Aportación Propia (hm3/año)	5,47 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	104,29[*] Serie 1980-81/2005-06	88,5 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Adaja desde la presa del embalse de Las Cogotas - Mingorría hasta el límite del LIC y ZEPA "Encinares de los ríos Adaja y Voltoya"	Río Adaja 5 (Río Adaja desde la presa del embalse de Las Cogotas - Mingorría hasta su confluencia con el arroyo de los Diezgos (Encinares de los ríos Adaja y Voltoya))

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 449. Se ha ajustado geoméricamente la masa, en su inicio a la presa del Las Cogotas. Se ha ajustado, en su final, a la confluencia con el arroyo más próximo, el arroyo de los Diezgos, agregando un pequeño tramo de unos pocos metros del río Adaja que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 450. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400450 **Río Adaja 6** Río Adaja 6 (Río Adaja desde su confluencia con el arroyo de los Diezgos hasta su confluencia con el río Arevalillo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	450	30400450
Código Europeo	ES020MSPF000000450	ES020MSPF000000450
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	34,44	38,62
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	341,4	297,4
Aportación Propia (hm3/año)	7,13 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,60 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	111,42 [*] Serie 1980-81/2005-06	93,09 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Adaja desde límite del Lic y Zepa "Encinares de los ríos Adaja y Voltoya" hasta Arévalo	Río Adaja 6 (Río Adaja desde su confluencia con el arroyo de los Diezgos hasta su confluencia con el río Arevalillo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 450, con el objetivo de independizar el tramo final del río Adaja y el río Arevalillo, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se le ha agregado el tramo final del río Adaja que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 452. Se ha ajustado, en su inicio, el río Adaja a la confluencia con el arroyo más próximo, el arroyo de los Diezgos, cediendo un pequeño tramo de unos pocos metros a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 449. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400451 **Río Arevalillo 1** Río Arevalillo 1 (Río Arevalillo desde cabecera hasta confluencia con río Rivilla, y río Ríohondo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	451	30400451
Código Europeo	ES020MSPF000000451	ES020MSPF000000451
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	25,48	20,01
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	155,1	121,2
Aportación Propia (hm3/año)	8,60 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,03 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,60 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,03 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arevalillo desde cabecera hasta confluencia con río Rivilla, y arroyo del Valle y río Ríohondo	Río Arevalillo 1 (Río Arevalillo desde cabecera hasta confluencia con río Rivilla, y río Ríohondo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 451. Se ha eliminado Arroyo del Valle, ya que no cumple el criterio de aportación mínima en régimen natural de 100 l/s, necesario para que un tramo de río pueda ser considerado como masa de agua (Orden ARM/2656/2008). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400452 **Río Arevalillo 2** Río Arevalillo 2 (Río Arevalillo desde confluencia con río Rivilla hasta su desembocadura en el río Adaja, y río Rivilla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	452	30400452
Código Europeo	ES020MSPF000000452	ES020MSPF000000452
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	66,52	54,74
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	552,4	573,8
Aportación Propia (hm3/año)	17,98 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	137,99[*] Serie 1980-81/2005-06	15,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Adaja desde Arévalo hasta confluencia con río Arevalillo a las afueras de Arévalo, y ríos Rivilla, Merdero y Arevalillo y arroyo de la Berlana	Río Arevalillo 2 (Río Arevalillo desde confluencia con río Rivilla hasta su desembocadura en el río Adaja, y río Rivilla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios		
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		<input type="checkbox"/> Nueva
			<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 452, con el objetivo de independizar el tramo final del río Adaja y el río Arevalillo, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Así, se ha cedido el tramo final del río Adaja a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 450. Se han eliminado el río Merdero y el arroyo de la Berlana ya que no cumplen el criterio de aportación mínima en régimen natural de 100 l/s, necesario para que un tramo de río pueda ser considerado como masa de agua (Orden ARM/2656/2008). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

ELIMINADA

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	453	
Código Europeo	ES020MSPF000000453	
Naturaleza	Natural	
Longitud (km)	12,81	
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	76,2	
Aportación Propia (hm3/año)	1,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Torcas desde cabecera hasta confluencia con río Adaja	

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva	<input checked="" type="checkbox"/> Eliminar
--	--	---	--------------------------------	--

Esta masa se elimina debido a su corta longitud y el hecho de no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). No cumple aportación mínima. Longitud: 13 km

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400454 **Río Adaja 7** Río Adaja 7 (Río Adaja desde confluencia con río Arevalillo a la salida de Arévalo hasta confluencia con río Eresma)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	454	30400454
Código Europeo	ES020MSPF000000454	ES020MSPF000000454
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	49,42	49,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	228,2	329,4
Aportación Propia (hm3/año)	4,42 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	143,81[*] Serie 1980-81/2005-06	114,51 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Adaja desde confluencia con río Arevalillo a la salida de Arévalo hasta confluencia con río Eresma	Río Adaja 7 (Río Adaja desde confluencia con río Arevalillo a la salida de Arévalo hasta confluencia con río Eresma)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 454. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400455 **Río Aguijejo 1** Río Aguijejo 1 (Río Aguijejo desde límite LIC "Sierra de Ayllón" hasta Satibáñez de Ayllón límite LIC "Sierra de Ayllón")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	455	30400455
Código Europeo	ES020MSPF000000455	ES020MSPF000000455
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,30	8,30
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	36,8	36,6
Aportación Propia (hm3/año)	5,25 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,25 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Aguijejo desde límite LIC "Sierra de Ayllón" hasta Satibáñez de Ayllón límite LIC "Sierra de Ayllón"	Río Aguijejo 1 (Río Aguijejo desde límite LIC "Sierra de Ayllón" hasta Satibáñez de Ayllón límite LIC "Sierra de Ayllón")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
--	---	--------------------------------	-----------------------------------

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 455. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400456 **Río Agujejo 2** Río Agujejo 2 (Río Agujejo desde límite LIC "Sierra de Ayllón" en Santibañez de Ayllón hasta Ayllón, y ríos Cobos y Villacortilla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	456	30400456
Código Europeo	ES020MSPF000000456	ES020MSPF000000456
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	36,54	36,54
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	134,2	131,3
Aportación Propia (hm3/año)	16,13 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,55 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	21,37 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Agujejo desde límite LIC "Sierra de Ayllón" en Santibañez de Ayllón hasta Ayllón, y ríos Cobos y Villacortilla	Río Agujejo 2 (Río Agujejo desde límite LIC "Sierra de Ayllón" en Santibañez de Ayllón hasta Ayllón, y ríos Cobos y Villacortilla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 456. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400457 **Río Aguijeo 3** Río Aguijeo 3 (Río Aguijeo desde Ayllón hasta aguas arriba de Languilla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	457	30400457
Código Europeo	ES020MSPF000000457	ES020MSPF000000457
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,38	6,52
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	39,6	40,1
Aportación Propia (hm3/año)	1,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	22,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Aguijeo desde Ayllón hasta aguas arriba de Languilla	Río Aguijeo 3 (Río Aguijeo desde Ayllón hasta aguas arriba de Languilla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 457 con el objetivo de independizar el tramo final del río Aguijeo y el río Riaza, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Así, se agrega un tramo del río Aguijeo que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 418. Se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400458 **Rivera de las Huelgas de Salce** Rivera de las Huelgas de Salce (Rivera de las Huelgas de Salce desde confluencia con rivera de las Viñas y rivera de Cadozo hasta embalse de Almendra, y riveras de las Viñas y de Cadozo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	458	30400458
Código Europeo	ES020MSPF000000458	ES020MSPF000000458
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	17,26	17,86
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	130,1	132,6
Aportación Propia (hm3/año)	11,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,05 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,05 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de las Huelgas de Salce desde confluencia con rivera de las Viñas y rivera de Cadozo hasta embalse de Almendra, y riveras de las Viñas y de Cadozo	Rivera de las Huelgas de Salce (Rivera de las Huelgas de Salce desde confluencia con rivera de las Viñas y rivera de Cadozo hasta embalse de Almendra, y riveras de las Viñas y de Cadozo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 458. Se ha prolongado Rivera de las Huelgas de Salce en la confluencia con embalse de Almendra, para un mejor reajuste. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400459 **Río Mazores 1** Río Mazores 1 (Río Mazores desde cabecera hasta confluencia con río Poveda)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	459	30400459
Código Europeo	ES020MSPF000000459	ES020MSPF000000459
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	14,32	14,32
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	121,9	121,5
Aportación Propia (hm3/año)	5,96 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,96 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Mazores desde cabecera hasta confluencia con río Poveda	Río Mazores 1 (Río Mazores desde cabecera hasta confluencia con río Poveda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 459. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400460 **Río Mazores 2** Río Mazores 2 (Río Mazores desde confluencia con río Poveda hasta confluencia con río Guareña, y río Poveda)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	460	30400460
Código Europeo	ES020MSPF000000460	ES020MSPF000000460
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	18,36	18,36
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	224,4	230,4
Aportación Propia (hm3/año)	11,14 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,02 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,10 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,28 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Mazores desde confluencia con río Poveda hasta confluencia con río Guareña, y río Poveda	Río Mazores 2 (Río Mazores desde confluencia con río Poveda hasta confluencia con río Guareña, y río Poveda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 460. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400461 **Río Guareña 1** Río Guareña 1 (Río Guareña desde cabecera en Espino de Orbada hasta confluencia con el río Mazores)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	461	30400461
Código Europeo	ES020MSPF000000461	ES020MSPF000000461
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	15,60	15,60
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	217,7	206
Aportación Propia (hm3/año)	10,06 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,90 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,06 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,9 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Guareña desde cabecera en Espino de Orbada hasta confluencia con el río Mazores	Río Guareña 1 (Río Guareña desde cabecera en Espino de Orbada hasta confluencia con el río Mazores)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 461. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400462 **Río Guareña 2** Río Guareña 2 (Río Guareña desde la confluencia con el río Mazores hasta límite de la ZEPA "Llanuras del Guareña", y arroyo del Caño del Molino y arroyo de la Manga)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	462	30400462
Código Europeo	ES020MSPF000000462	ES020MSPF000000462
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	40,80	40,80
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	435,8	437,6
Aportación Propia (hm3/año)	20,56 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	47,72 [*] Serie 1980-81/2005-06	38,5 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Guareña desde la confluencia con el río Mazores hasta límite de la ZEPA "Llanuras del Guareña", y arroyo del Caño del Molino y arroyo de la Manga	Río Guareña 2 (Río Guareña desde la confluencia con el río Mazores hasta límite de la ZEPA "Llanuras del Guareña", y arroyo del Caño del Molino y arroyo de la Manga)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 462. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400463 **Río Guareña 3** Río Guareña 3 (Río Guareña desde límite de la ZEPA "Llanuras del Guareña" hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	463	30400463
Código Europeo	ES020MSPF000000463	ES020MSPF000000463
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	20,42	20,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	77,4	71,6
Aportación Propia (hm3/año)	3,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,53 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	51,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	42,03 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Guareña desde límite de la ZEPA "Llanuras del Guareña" hasta confluencia con río Duero	Río Guareña 3 (Río Guareña desde límite de la ZEPA "Llanuras del Guareña" hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 463. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400464	Rivera de Sobradillo de Palomares	Rivera de Sobradillo de Palomares (Rivera de Sobradillo de Palomares desde cabecera hasta su confluencia con río Duero)
-----------------	--	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	464	30400464
Código Europeo	ES020MSPF000000464	ES020MSPF000000464
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	20,26	20,26
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	106,8	104,1
Aportación Propia (hm3/año)	9,03 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9,03 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Sobradillo de Palomares desde cabecera hasta su confluencia con río Duero	Rivera de Sobradillo de Palomares (Rivera de Sobradillo de Palomares desde cabecera hasta su confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 464. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400465 **Río Duratón 4** Río Duratón 4 (Río Duratón desde la presa del embalse de Burgomillodo hasta la cola del embalse de Las Vencías)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	465	30400465
Código Europeo	ES020MSPF000000465	ES020MSPF000000465
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	11,65	11,64
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	119,8	109,7
Aportación Propia (hm3/año)	3,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	68,10 [*] Serie 1980-81/2005-06	85,21 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duratón desde la presa del embalse de Burgomillodo hasta la cola del embalse de Las Vencías	Río Duratón 4 (Río Duratón desde la presa del embalse de Burgomillodo hasta la cola del embalse de Las Vencías)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 465. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha reducido el río Duratón en la confluencia con el embalse de Burgomillodo, para un mejor ajuste del modelo digital del terreno. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400466 **Río de la Hoz** Río de la Hoz (Río de la Hoz desde confluencia con arroyo Seco hasta confluencia con río Duratón y arroyos Seco y de las Vegas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	466	30400466
Código Europeo	ES020MSPF000000466	ES020MSPF000000466
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	28,10	28,12
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	214,3	217,1
Aportación Propia (hm3/año)	9,98 [*] Serie 1980-81/2005-06	22,51 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9,98 [*] Serie 1980-81/2005-06	22,51 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de la Hoz desde confluencia con arroyo Seco hasta confluencia con río Duratón y arroyos Seco y de las Vegas	Río de la Hoz (Río de la Hoz desde confluencia con arroyo Seco hasta confluencia con río Duratón y arroyos Seco y de las Vegas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 466. Se ha remodelado el Río Ayuso y río de la Hoz, para un mejor ajuste con el modelo digital del terreno. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400467 **Río Duratón 2** Río Duratón 2 (Río Duratón desde confluencia con río Serrano hasta confluencia río de la Hoz)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	467	30400467
Código Europeo	ES020MSPF000000467	ES020MSPF000000467
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,24	4,79
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	9,1	8,7
Aportación Propia (hm3/año)	0,25 [*] Serie 1980-81/2005-06	0,98 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	34,54 [*] Serie 1980-81/2005-06	34,54 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duratón desde confluencia con río Serrano hasta confluencia río de la Hoz y río Serrano	Río Duratón 2 (Río Duratón desde confluencia con río Serrano hasta confluencia río de la Hoz)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir			

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 467. Se ha eliminado el tramo final del río Serrano anterior a la confluencia con el río Duratón, cediéndose a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 481, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400468 **Río Duratón 3** Río Duratón 3 (Río Duratón desde confluencia con río de la Hoz hasta cola embalse de Burgomillodo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	468	30400468
Código Europeo	ES020MSPF000000468	ES020MSPF000000468
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,19	18,51
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	68,3	57,4
Aportación Propia (hm3/año)	1,96 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,98 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	63,84 [*] Serie 1980-81/2005-06	78,64 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duratón desde confluencia con río de la Hoz hasta cola embalse de Burgomillodo y río Castilla	Río Duratón 3 (Río Duratón desde confluencia con río de la Hoz hasta cola embalse de Burgomillodo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios		
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Eliminar	
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 468. Se ha cedido el tramo final de río Castilla a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 494, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400469 **Río Zapardiel 1** Río Zapardiel 1 (Río Zapardiel desde cabecera hasta inicio ZEPA " Tierra de Campiñas")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	469	30400469
Código Europeo	ES020MSPF000000469	ES020MSPF000000469
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	8,96	8,96
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	155,9	138,5
Aportación Propia (hm3/año)	4,78 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,22 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4,78 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,22 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Zapardiel desde cabecera hasta inicio ZEPA " Tierra de Campiñas"	Río Zapardiel 1 (Río Zapardiel desde cabecera hasta inicio ZEPA " Tierra de Campiñas")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 469. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400470 **Río Zapardiel 2** Río Zapardiel 2 (Río Zapardiel desde límite ZEPA "Tierra de Campiñas" hasta confluencia con arroyo del Simplón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	470	30400470
Código Europeo	ES020MSPF000000470	ES020MSPF000000470
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	53,90	48,51
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	529	541,8
Aportación Propia (hm3/año)	12,71 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,37 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	24,59 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Zapardiel desde límite ZEPA "Tierra de Campiñas" hasta confluencia con arroyo del Simplón, y arroyo de los Regueros	Río Zapardiel 2 (Río Zapardiel desde límite ZEPA "Tierra de Campiñas" hasta confluencia con arroyo del Simplón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 470. Se ha eliminado la Acequia de los Regueros y Zanja de Agua Honda, ya que no cumple el criterio de aportación mínima en régimen natural de 100 l/s, necesario para que un tramo de río pueda ser considerado como masa de agua (Orden ARM/2656/2008). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400471	Arroyo del Simplón	Arroyo del Simplón (Arroyo del Simplón desde cabecera hasta confluencia con río Zapardiel)
-----------------	---------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	471	30400471
Código Europeo	ES020MSPF000000471	ES020MSPF000000471
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	17,45	17,45
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	312	258,5
Aportación Propia (hm3/año)	7,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Simplón desde cabecera hasta confluencia con río Zapardiel	Arroyo del Simplón (Arroyo del Simplón desde cabecera hasta confluencia con río Zapardiel)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 471. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400472	Arroyo de la Agudilla	Arroyo de la Agudilla (Arroyo de la Agudilla y arroyo de Carremolinos)
-----------------	------------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	472	30400472
Código Europeo	ES020MSPF000000472	ES020MSPF000000472
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	19,49	17,69
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	167,1	183,9
Aportación Propia (hm3/año)	4,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,10 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	29,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,1 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Zapardiel desde confluencia con arroyo del Simplón hasta confluencia con el arroyo de la Agudilla, y arroyo de la Agudilla	Arroyo de la Agudilla (Arroyo de la Agudilla y arroyo de Carremolinos)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 472 con el objetivo de independizar Arroyo de la Agudilla con el río Zapardiel, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha cedido el tramo correspondiente al río Zapardiel a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 473. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400473 **Río Zapardiel 3** Río Zapardiel 3 (Río Zapardiel desde confluencia con arroyo de la Agudilla hasta límite ZEPA "La Nava-Rueda" en Torrecilla del Valle)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	473	30400473
Código Europeo	ES020MSPF000000473	ES020MSPF000000473
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	15,42	17,22
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	232,8	266,2
Aportación Propia (hm3/año)	5,80 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,68 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	35,20 [*] Serie 1980-81/2005-06	52,81 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Zapardiel desde confluencia con arroyo de la Agudilla hasta límite ZEPA "La Nava-Rueda" en Torrecilla del Valle	Río Zapardiel 3 (Río Zapardiel desde confluencia con arroyo de la Agudilla hasta límite ZEPA "La Nava-Rueda" en Torrecilla del Valle)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios		
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 473 con el objetivo de independizar Arroyo de la Agudilla con el río Zapardiel, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se le ha agregado el tramo del río Zapardiel que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 472. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400474 **Río Zapardiel 4** Río Zapardiel 4 (Río Zapardiel desde límite ZEPA "La Nava-Rueda" en Torrecilla del Valle hasta confluencia con río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	474	30400474
Código Europeo	ES020MSPF000000474	ES020MSPF000000474
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	14,43	14,43
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	59,1	74,8
Aportación Propia (hm3/año)	1,47 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,15 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	36,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	56,96 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Zapardiel desde límite ZEPA "La Nava-Rueda" en Torrecilla del Valle hasta confluencia con río Duero	Río Zapardiel 4 (Río Zapardiel desde límite ZEPA "La Nava-Rueda" en Torrecilla del Valle hasta confluencia con río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 474. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400475 **Rivera de Belén** Rivera de Belén (Rivera de Belén desde cabecera hasta el embalse de Almendra)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	475	30400475
Código Europeo	ES020MSPF000000475	ES020MSPF000000475
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,61	9,59
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	69,7	69,2
Aportación Propia (hm3/año)	6,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,15 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,15 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Belén desde cabecera hasta el embalse de Almendra	Rivera de Belén (Rivera de Belén desde cabecera hasta el embalse de Almendra)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir </div> <div style="width: 45%;"> <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar </div> </div>	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 475. Se ha reducido el tramo de Rivera de Belén en la confluencia con el embalse de Almendra, para un mejor ajuste con el modelo digital del terreno. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400476 **Río San Juan** Río San Juan (Río San Juan desde cabecera hasta confluencia con río Duratón, y arroyo del Arenal)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	476	30400476
Código Europeo	ES020MSPF000000476	ES020MSPF000000476
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	31,42	31,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	174,1	172,6
Aportación Propia (hm3/año)	12,03 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,98 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,03 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,98 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río San Juan desde cabecera hasta confluencia con río Duratón, y arroyo del Arenal	Río San Juan (Río San Juan desde cabecera hasta confluencia con río Duratón, y arroyo del Arenal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 476. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400477

Rivera de la
Cabeza de Iruelos

Rivera de la Cabeza de Iruelos (Rivera de la Cabeza de Iruelos desde cabecera hasta confluencia con el Río Uces)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	477	30400477
Código Europeo	ES020MSPF000000477	ES020MSPF000000477
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	19,49	33,10
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	117,6	156
Aportación Propia (hm3/año)	11,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,37 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Cabeza de Iruelos desde cabecera hasta límite LIC "Arribes del Duero"	Rivera de la Cabeza de Iruelos (Rivera de la Cabeza de Iruelos desde cabecera hasta confluencia con el Río Uces)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 477. Se le ha asignado el tramo final de la riera de la Cabeza de las Iruelas, que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 480, de modo que se recoge en una única masa la Rivera Cabeza de Iruelos, lo cual tiene más sentido hidrológico. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400478 **Arroyo del Roble** Arroyo del Roble (Arroyo del Roble desde confluencia con arroyo del Picón Cuerno y regato del Valle de las Abubillas hasta límite LIC "Arribes del Duero", y arroyo del Picón Cuerno y regato del

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	478	30400478
Código Europeo	ES020MSPF000000478	ES020MSPF000000478
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,51	6,88
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	52,8	53,1
Aportación Propia (hm3/año)	5,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,06 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,06 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Roble desde confluencia con arroyo del Picón Cuerno y regato del Valle de las Abubillas hasta límite LIC "Arribes del Duero", y arroyo del Picón Cuerno y regato del Valle de las Abubillas	Arroyo del Roble (Arroyo del Roble desde confluencia con arroyo del Picón Cuerno y regato del Valle de las Abubillas hasta límite LIC "Arribes del Duero", y arroyo del Picón Cuerno y regato del Valle de las Abubillas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 478. Se ha asignado el tramo final del arroyo del Roble previo a su desembocadura en el río Uces, eliminándose de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 480, lo cual tiene más sentido hidrológico. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400479 **Río Uces 1** Río Uces 1 (Río Uces desde cabecera hasta LIC "Riberas de los ríos Huebra, Yeltes, Uces y afluentes" y riveras Grande, de los Casales y de Sanchón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	479	30400479
Código Europeo	ES020MSPF000000479	ES020MSPF000000479
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	73,62	57,74
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	354,2	353,3
Aportación Propia (hm3/año)	35,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	22,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	35,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	22,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Uces desde cabecera hasta LIC "Riberas de los ríos Huebra, Yeltes, Uces y afluentes" y riveras Grande, Chica, de Villamuerto, de los Casales y de Sanchón	Río Uces 1 (Río Uces desde cabecera hasta LIC "Riberas de los ríos Huebra, Yeltes, Uces y afluentes" y riveras Grande, de los Casales y de Sanchón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 479. Se ha eliminado Rivera Chica, Rivera Grande y Rivera de Villamuerto, por no ser elementos significativos dentro de la red hidrográfica, por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400480 **Río Uces 2** Río Uces 2 (Río Uces desde comienzo del LIC "Riberas de los ríos Huebra, Yeltes, Uces y afluentes" hasta el embalse de Aldeadávila, y Regato de la Retuerta del Vallecabo y Arroyo de los Haces)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	480	30400480
Código Europeo	ES020MSPF000000480	ES020MSPF000000480
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	38,94	24,94
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	143,3	106,8
Aportación Propia (hm3/año)	16,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	69,19 [*] Serie 1980-81/2005-06	51,9 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Uces y afluentes desde comienzo del LIC "Riberas de los ríos Huebra, Yeltes, Uces y afluentes" hasta la cola del embalse de Aldeadávila	Río Uces 2 (Río Uces desde comienzo del LIC "Riberas de los ríos Huebra, Yeltes, Uces y afluentes" hasta el embalse de Aldeadávila, y Regato de la Retuerta del Vallecabo y Arroyo de los Haces)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 480. Se elimina Rivera de la Cabeza de Iruelos para asignarlo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 477, de modo que se recoja en una masa la Rivera Cabeza de Iruelos. Por el mismo motivo, se elimina el tramo final del arroyo del Roble para asignárselo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 478 (Arroyo del Roble). Se remodela la masa en la confluencia con embalse de Aldeávila, según ortofoto de PNOA. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400481 **Río Serrano** Río Serrano

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	481	30400481
Código Europeo	ES020MSPF000000481	ES020MSPF000000481
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	20,54	20,98
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	78,9	79,4
Aportación Propia (hm3/año)	8,72 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,26 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,72 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,26 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Serrano desde cabecera en el LIC "Sierra de Ayllón" hasta aguas abajo de El Olmo	Río Serrano

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 481. Se le ha asignado el tramo final del río Serrano previo a la confluencia del río Duratón, cedido de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 467, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400483	Arroyo de Ropinal	Arroyo de Ropinal (Arroyo de Ropinal desde cabecera hasta confluencia con el embalse de Saucelle)
-----------------	--------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	483	30400483
Código Europeo	ES020MSPF000000483	ES020MSPF000000483
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,76	5,76
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	38,7	37,2
Aportación Propia (hm3/año)	4,79 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,87 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4,79 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,87 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Ropinal desde cabecera hasta confluencia con el embalse de Saucelle	Arroyo de Ropinal (Arroyo de Ropinal desde cabecera hasta confluencia con el embalse de Saucelle)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 483. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400484 **Río Riaza 1** Río Riaza 1 (Río Riaza desde embalse de Riaza hasta núcleo de Riaza)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	484	30400484
Código Europeo	ES020MSPF000000484	ES020MSPF000000484
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,55	7,55
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	31,7	32
Aportación Propia (hm3/año)	6,41 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,46 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,41 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,46 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Riaza desde embalse de Riaza hasta núcleo de Riaza	Río Riaza 1 (Río Riaza desde embalse de Riaza hasta núcleo de Riaza)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 484. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400485

Río Riaza 2

Río Riaza 2 (Río Riaza entre los núcleos de población de Riaza y Ribota)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	485	30400485
Código Europeo	ES020MSPF000000485	ES020MSPF000000485
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,28	12,28
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	48,2	47,1
Aportación Propia (hm3/año)	4,22 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Riaza entre los núcleos de población de Riaza y Ribota	Río Riaza 2 (Río Riaza entre los núcleos de población de Riaza y Ribota)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 485. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

30400486 **Río Riaza 3** Río Riaza 3 (Río Riaza desde el núcleo de Ribota hasta confluencia con el río Agusejo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	486	30400486
Código Europeo	ES020MSPF000000486	ES020MSPF000000486
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,40	11,40
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	72,1	73,6
Aportación Propia (hm3/año)	3,81 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	20,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Riaza desde el núcleo de Ribota hasta confluencia con el río Agusejo	Río Riaza 3 (Río Riaza desde el núcleo de Ribota hasta confluencia con el río Agusejo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 486. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400487	Rivera de Palomares	Rivera de Palomares (Rivera de Palomares desde cabecera hasta el embalse de Almendra)
-----------------	----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	487	30400487
Código Europeo	ES020MSPF000000487	ES020MSPF000000487
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,58	9,62
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	60,2	60,3
Aportación Propia (hm3/año)	4,11 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,68 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4,11 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,68 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Palomares desde cabecera hasta el embalse de Almendra	Rivera de Palomares (Rivera de Palomares desde cabecera hasta el embalse de Almendra)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir </div> <div style="width: 45%;"> <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar </div> </div>	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 487. Se ha prolongado el Río Cerezuelo en la confluencia con el embalse de Almendra, para un mejor ajuste con el modelo digital del terreno. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400488 **Río Cerezuelo 1** Río Cerezuelo 1 (Río Cerezuelo desde cabecera hasta confluencia con Arroyo de la Garganta en Cerezo de Abajo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	488	30400488
Código Europeo	ES020MSPF000000488	ES020MSPF000000488
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,55	8,55
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	29,7	29,7
Aportación Propia (hm3/año)	6,41 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,41 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cerezuelo desde cabecera hasta confluencia con Arroyo de la Garganta en Cerezo de Abajo	Río Cerezuelo 1 (Río Cerezuelo desde cabecera hasta confluencia con Arroyo de la Garganta en Cerezo de Abajo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 488. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400489 **Río Cerezuelo 2** Río Cerezuelo 2 (Río Cerezuelo desde confluencia con arroyo de la Garganta hasta confluencia con río Duratón, y arroyo de la Garganta)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	489	30400489
Código Europeo	ES020MSPF000000489	ES020MSPF000000489
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,28	10,28
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	47,2	47
Aportación Propia (hm3/año)	7,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,37 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cerezuelo desde confluencia con arroyo de la Garganta hasta confluencia con río Duratón, y arroyo de la Garganta	Río Cerezuelo 2 (Río Cerezuelo desde confluencia con arroyo de la Garganta hasta confluencia con río Duratón, y arroyo de la Garganta)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 489. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400490 **Río Duratón 1** Río Duratón 1 (Río Duratón desde cabecera hasta confluencia con río Cerezuelo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	490	30400490
Código Europeo	ES020MSPF000000490	ES020MSPF000000490
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	24,56	24,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	86,3	87,9
Aportación Propia (hm3/año)	11,45 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,93 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	25,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,3 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duratón desde cabecera hasta confluencia con río Cerezuelo	Río Duratón 1 (Río Duratón desde cabecera hasta confluencia con río Cerezuelo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 490. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400491	Arroyo de San Cristóbal	Arroyo de San Cristóbal (Arroyo de San Cristóbal desde cabecera hasta confluencia con arroyo de la Guadaña y arroyo de Izcala)
-----------------	--------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	491	30400491
Código Europeo	ES020MSPF000000491	ES020MSPF000000491
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	25,05	25,05
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	235,7	241,4
Aportación Propia (hm3/año)	12,02 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,88 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,02 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,88 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de San Cristóbal desde cabecera hasta confluencia con arroyo de la Guadaña y arroyo de Izcala	Arroyo de San Cristóbal (Arroyo de San Cristóbal desde cabecera hasta confluencia con arroyo de la Guadaña y arroyo de Izcala)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 491. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400492	Arroyo de la Guadaña	Arroyo de la Guadaña (Arroyo de la Guadaña desde cabecera hasta confluencia con San Cristobal, origen de rivera de Cañedo)
-----------------	-----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	492	30400492
Código Europeo	ES020MSPF000000492	ES020MSPF000000492
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,31	8,66
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	131,7	139,6
Aportación Propia (hm3/año)	6,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Guadaña desde cabecera hasta confluencia con arroyos de Carralafuente y de San Cristobal, y arroyo de Carralafuente	Arroyo de la Guadaña (Arroyo de la Guadaña desde cabecera hasta confluencia con San Cristobal, origen de rivera de Cañedo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir
<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 492. Se ha eliminado el arroyo de Carralafuente, ya que no cumple el criterio de aportación mínima en régimen natural de 100 l/s, necesario para que un tramo de río pueda ser considerado como masa de agua (Orden ARM/2656/2008).. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400493

Rivera de Cañedo Rivera de Cañedo (Rivera de Cañedo desde confluencia con arroyos de la Guadaña y de San Cristobal hasta el embalse de Almendra, y arroyo de la Vega)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	493	30400493
Código Europeo	ES020MSPF000000493	ES020MSPF000000493
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	42,87	41,71
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	308,7	307,1
Aportación Propia (hm3/año)	17,08 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	35,51 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Cañedo desde confluencia con arroyos de la Guadaña y de San Cristobal hasta el embalse de Almendra, y arroyo de la Vega	Rivera de Cañedo (Rivera de Cañedo desde confluencia con arroyos de la Guadaña y de San Cristobal hasta el embalse de Almendra, y arroyo de la Vega)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios		
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar


Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 493. Se ha reducido parte de la masa (Rivera de Cañedo) en la confluencia con el embalse de Almendra, para un mejor ajuste con el modelo del terreno. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400494 **Río Casilla** Río Casilla

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	494	30400494
Código Europeo	ES020MSPF000000494	ES020MSPF000000494
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	18,63	20,59
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	76	77,7
Aportación Propia (hm3/año)	5,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Casilla desde cabecera hasta aguas arriba de Sepúlveda	Río Casilla

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 494. Se le ha asignado el tramo final del río Casilla antes de su confluencia con río Duratón, cedido de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 468, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. 

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400495 **Arroyo Nava** Arroyo Nava (Arroyo de la Nava desde cabecera hasta el embalse de Saucelle)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	495	30400495
Código Europeo	ES020MSPF000000495	ES020MSPF000000495
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,12	8,99
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	35,1	35,5
Aportación Propia (hm3/año)	4,14 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,99 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4,14 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,99 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Nava desde cabecera hasta el embalse de Saucelle	Arroyo Nava (Arroyo de la Nava desde cabecera hasta el embalse de Saucelle)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 495. Se ha remodelado el Arroyo Nava en la confluencia con el embalse de Saucelle. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400496 **Río Pontón** Río Pontón (Río Pontón desde cabecera hasta confluencia con río Cega)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	496	30400496
Código Europeo	ES020MSPF000000496	ES020MSPF000000496
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,69	6,69
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	43,2	45,9
Aportación Propia (hm3/año)	10,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pontón desde cabecera hasta confluencia con río Cega	Río Pontón (Río Pontón desde cabecera hasta confluencia con río Cega)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 496. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400497	Arroyo del Vadillo	Arroyo del Vadillo (Arroyo del Vadillo desde cabecera hasta confluencia con el río Cega)
-----------------	---------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	497	30400497
Código Europeo	ES020MSPF000000497	ES020MSPF000000497
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,30	8,30
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	49,9	49,6
Aportación Propia (hm3/año)	11,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,07 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,07 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Vadillo desde cabecera hasta confluencia con el río Cega	Arroyo del Vadillo (Arroyo del Vadillo desde cabecera hasta confluencia con el río Cega)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 497. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400498 **Río Cega 1** Río Cega 1 (Río Cega desde cabecera hasta confluencia con río de Santa Águeda)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	498	30400498
Código Europeo	ES020MSPF000000498	ES020MSPF000000498
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	35,12	33,84
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	143,3	142,7
Aportación Propia (hm3/año)	60,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	32,47 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	90,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	51,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cega desde cabecera hasta confluencia con río de Santa Águeda	Río Cega 1 (Río Cega desde cabecera hasta confluencia con río de Santa Águeda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 498. Se trata de pequeños ajustes: se ha ajustado el río Cega desde cabecera a la confluencia del arroyo de las Vueltas (su longitud es mínima), y desde cabecera hasta embalse de Ceguilla, reduciéndose estos tramos; se corrige la geometría del Arroyo de Martincano según ortofoto del PNOA; se reduce el río Cega en la confluencia con río Santa Águeda, para asignárselo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 382. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400500	Río de Santa Águeda	Río de Santa Águeda (Río de Santa Águeda desde cabecera hasta confluencia con el río Cega)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	500	30400500
Código Europeo	ES020MSPF000000500	ES020MSPF000000500
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,56	12,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	41,8	41,9
Aportación Propia (hm3/año)	8,33 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,33 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de Santa Águeda desde cabecera hasta confluencia con el río Cega	Río de Santa Águeda (Río de Santa Águeda desde cabecera hasta confluencia con el río Cega)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 500. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400501 **Rivera de Sardón de Mazán** Rivera de Sardón de Mazán (Rivera de Sardón de Mazán desde cabecera hasta el embalse de Almendra)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	501	30400501
Código Europeo	ES020MSPF000000501	ES020MSPF000000501
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,42	7,35
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	90,6	89,8
Aportación Propia (hm3/año)	7,73 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,73 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Sardón de Mazán desde cabecera hasta el embalse de Almendra	Rivera de Sardón de Mazán (Rivera de Sardón de Mazán desde cabecera hasta el embalse de Almendra)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 501. Se ha reducido la parte de Rivera de Sardón de Mazán y rívera de Tremendal en la confluencia con el embalse de Almendra, ajustándose mejor al modelo del terreno. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400502 **Río Tormes 10** Río Tormes 10 (Río Tormes desde aguas abajo de Salamanca hasta aguas arriba de Puerto de la Anunciación)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	502	30400502
Código Europeo	ES020MSPF000000502	ES020MSPF000000502
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	5,84	5,84
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	21,9	23,4
Aportación Propia (hm3/año)	1,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,00 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.014,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	920,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes desde aguas abajo de Salamanca hasta aguas arriba de Puerto de la Anunciación	Río Tormes 10 (Río Tormes desde aguas abajo de Salamanca hasta aguas arriba de Puerto de la Anunciación)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
--	---	--------------------------------	-----------------------------------

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 502. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400503 **Río Tormes 11** Río Tormes 11 (Río Tormes desde aguas abajo de Puerto de la Anunciación hasta límite del LIC "Riberas del río Tormes y afluentes")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	503	30400503
Código Europeo	ES020MSPF000000503	ES020MSPF000000503
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	6,51	6,51
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	93,6	91,1
Aportación Propia (hm3/año)	4,89 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,30 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.026,02] Serie 1980-81/2005-06	928,94 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes desde aguas abajo de Puerto de la Anunciación hasta límite del LIC "Riberas del río Tormes y afluentes"	Río Tormes 11 (Río Tormes desde aguas abajo de Puerto de la Anunciación hasta límite del LIC "Riberas del río Tormes y afluentes")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN		NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 503. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400504 **Río Tormes 12** Río Tormes 12 (Río Tormes desde límite del LIC "Riberas del Río Tormes y afluentes" hasta aguas abajo de Baños de Ledesma)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	504	30400504
Código Europeo	ES020MSPF000000504	ES020MSPF000000504
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	11,29	11,29
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	79,5	80,4
Aportación Propia (hm3/año)	4,14 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.030,16] Serie 1980-81/2005-06	933,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes desde límite del LIC "Riberas del Río Tormes y afluentes" hasta aguas abajo de Baños de Ledesma	Río Tormes 12 (Río Tormes desde límite del LIC "Riberas del Río Tormes y afluentes" hasta aguas abajo de Baños de Ledesma)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 504. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400505

Río Tormes 13

Río Tormes 13 (Río Tormes desde aguas abajo de Baños de Ledesma hasta el embalse de Almendra)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	505	30400505
Código Europeo	ES020MSPF000000505	ES020MSPF000000505
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	15,37	15,37
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	66,3	75,2
Aportación Propia (hm3/año)	4,41 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.075,50] Serie 1980-81/2005-06	987,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes desde aguas abajo de Baños de Ledesma hasta el embalse de Almendra	Río Tormes 13 (Río Tormes desde aguas abajo de Baños de Ledesma hasta el embalse de Almendra)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 505. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

30400506 **Río Trabancos 1** Río Trabancos 1 (Río Trabancos desde cabecera hasta Fresno el Viejo y río Regamón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	506	30400506
Código Europeo	ES020MSPF000000506	ES020MSPF000000506
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	45,61	45,61
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	401,8	359,7
Aportación Propia (hm3/año)	18,62 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	18,62 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Trabancos desde cabecera hasta Fresno el Viejo y río Regamón	Río Trabancos 1 (Río Trabancos desde cabecera hasta Fresno el Viejo y río Regamón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 506. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400507 **Río Trabancos 2** Río Trabancos 2 (Río Trabancos desde Freno el Viejo hasta límite de la ZEPA "Tierra de Campiñas")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	507	30400507
Código Europeo	ES020MSPF000000507	ES020MSPF000000507
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	22,08	22,08
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	184,9	235,7
Aportación Propia (hm3/año)	7,72 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,13 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	26,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	22,97 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Trabancos desde Freno el Viejo hasta límite de la ZEPA "Tierra de Campiñas"	Río Trabancos 2 (Río Trabancos desde Freno el Viejo hasta límite de la ZEPA "Tierra de Campiñas")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 507. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400508

Río Trabancos 3 Río Trabancos 3 (Río Trabancos desde límite de la ZEPA "Tierra de Campiñas" hasta confluencia con el río Duero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	508	30400508
Código Europeo	ES020MSPF000000508	ES020MSPF000000508
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	13,64	13,64
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	121,4	122,5
Aportación Propia (hm3/año)	5,33 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,50 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	31,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	28,47 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Trabancos desde límite de la ZEPA "Tierra de Campiñas" hasta confluencia con el río Duero	Río Trabancos 3 (Río Trabancos desde límite de la ZEPA "Tierra de Campiñas" hasta confluencia con el río Duero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 508. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400510 **Rivera de Puentes Luengas** Rivera de Puentes Luengas (Rivera de Puentes Luengas desde cabecera hasta el embalse de Almendra)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	510	30400510
Código Europeo	ES020MSPF000000510	ES020MSPF000000510
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,36	8,22
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	78,2	79,3
Aportación Propia (hm3/año)	6,07 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,28 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,07 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,28 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Puentes Luengas desde cabecera hasta el embalse de Almendra	Rivera de Puentes Luengas (Rivera de Puentes Luengas desde cabecera hasta el embalse de Almendra)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir </div> <div style="width: 45%;"> <input type="checkbox"/> Otros cambios <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> Naturaleza</div> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> Nombre</div> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> Nueva</div> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> Eliminar</div> </div>	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 510. Se reduce la parte de Rivera de Puentes Luengas en la confluencia con el embalse de Almendra, para un mejor reajuste. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400511	Arroyo de la Rivera de las Casas	Arroyo de la Rivera de las Casas (Arroyo de la Rivera de las Casas desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra)
-----------------	---	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	511	30400511
Código Europeo	ES020MSPF000000511	ES020MSPF000000511
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,32	12,32
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	32	31,6
Aportación Propia (hm3/año)	2,56 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,36 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2,56 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,36 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Rivera de las Casas desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra	Arroyo de la Rivera de las Casas (Arroyo de la Rivera de las Casas desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 511. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400512 **Arroyo Grande** Arroyo Grande (Arroyo Grande desde confluencia con arroyos de Valdeahigal y Valdecepo hasta su confluencia con el río Huebra, y arroyos de Valdeahigal y Valdecepo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	512	30400512
Código Europeo	ES020MSPF000000512	ES020MSPF000000512
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,77	6,76
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	41,3	41
Aportación Propia (hm3/año)	2,93 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2,93 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Grande desde confluencia con arroyos de Valdeahigal y Valdecepo hasta su confluencia con el río Huebra, y arroyos de Valdeahigal y Valdecepo	Arroyo Grande (Arroyo Grande desde confluencia con arroyos de Valdeahigal y Valdecepo hasta su confluencia con el río Huebra, y arroyos de Valdeahigal y Valdecepo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios		
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 512. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha ajustado la confluencia de Arroyo Grande con Río Huebra en base a la ortofotografía aérea (PNOA) . Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400513 **Río Huebra 5** Río Huebra 5 (Río Huebra desde confluencia con el río Yeltes hasta el embalse de Saucelle)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	513	30400513
Código Europeo	ES020MSPF000000513	ES020MSPF000000513
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	36,45	36,46
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	115,5	116,6
Aportación Propia (hm3/año)	11,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	214,50[*] Serie 1980-81/2005-06	233,96[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Huebra desde confluencia con el río Yeltes hasta el embalse de Saucelle	Río Huebra 5 (Río Huebra desde confluencia con el río Yeltes hasta el embalse de Saucelle)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 513. Se realiza una pequeña corrección topológica, se han remodelado el tramo de la masa en la confluencia con el embalse de Pociño. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400514 **Arroyo de la Rebofa** Arroyo de la Rebofa (Arroyo de la Rebofa desde confluencia con arroyo Grande y de la Carbonera hasta confluencia con el río Huebra, y arroyos Grande , de la Carbonera , de los Casales y de la

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	514	30400514
Código Europeo	ES020MSPF000000514	ES020MSPF000000514
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,32	15,32
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	79,6	80,1
Aportación Propia (hm3/año)	6,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,70 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,7 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Rebofa desde confluencia con arroyo Grande y de la Carbonera hasta confluencia con el río Huebra, y arroyos Grande , de la Carbonera , de los Casales y de la Bardionera	Arroyo de la Rebofa (Arroyo de la Rebofa desde confluencia con arroyo Grande y de la Carbonera hasta confluencia con el río Huebra, y arroyos Grande , de la Carbonera , de los Casales y de la Bardionera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 514. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400515	Arroyo de la Encina	Arroyo de la Encina (Arroyo de la Encina desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	515	30400515
Código Europeo	ES020MSPF000000515	ES020MSPF000000515
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	18,99	18,99
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	140,1	135,3
Aportación Propia (hm3/año)	6,73 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,30 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,73 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,3 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Encina desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes	Arroyo de la Encina (Arroyo de la Encina desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 515. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400516 **Río Pirón 1** Río Pirón 1 (Río Pirón desde embalse Torrecaballeros hasta su confluencia con el arroyo de Sotosalbos)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	516	30400516
Código Europeo	ES020MSPF000000516	ES020MSPF000000516
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,21	10,44
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	38,2	39,2
Aportación Propia (hm3/año)	14,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pirón desde cabecera hasta su confluencia con el arroyo de Sotosalbos	Río Pirón 1 (Río Pirón desde embalse Torrecaballeros hasta su confluencia con el arroyo de Sotosalbos)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 516. Se ha prolongado dicha masa hasta lo que era el embalse Torrecaballeros, que ha desaparecido. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400517 **Río Pirón 2** Río Pirón 2 (Río Pirón desde confluencia con arroyo de Sotosalbos hasta aguas arriba de Peñarrubias de Pirón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	517	30400517
Código Europeo	ES020MSPF000000517	ES020MSPF000000517
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,96	13,96
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	74,7	73,5
Aportación Propia (hm3/año)	17,68 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	31,76 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,03 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pirón desde confluencia con arroyo de Sotosalbos hasta aguas arriba de Peñarrubias de Pirón	Río Pirón 2 (Río Pirón desde confluencia con arroyo de Sotosalbos hasta aguas arriba de Peñarrubias de Pirón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 517. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400518	Rivera de Valmuza 1	Rivera de Valmuza 1 (Rivera de Valmuza desde cabecera hasta confluencia con el arroyo del Prado)
-----------------	----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	518	30400518
Código Europeo	ES020MSPF000000518	ES020MSPF000000518
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	44,16	44,16
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	216,1	213,9
Aportación Propia (hm3/año)	17,78 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,37 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,78 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,37 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Valmuza desde cabecera hasta confluencia con el arroyo del Prado	Rivera de Valmuza 1 (Rivera de Valmuza desde cabecera hasta confluencia con el arroyo del Prado)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 518. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400519	Arroyo de la Rivera Chica	Arroyo de la Rivera Chica (Arroyo de la Rivera Chica desde confluencia con río Seco y arroyo de Peñagorda hasta confluencia con rivera de la Valmuza, y río Seco y arroyo de Peñagorda)
-----------------	----------------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	519	30400519
Código Europeo	ES020MSPF000000519	ES020MSPF000000519
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	31,02	31,02
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	189,6	193,6
Aportación Propia (hm3/año)	13,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,60 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,6 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Rivera Chica desde confluencia con río Seco y arroyo de Peñagorda hasta confluencia con rivera de la Valmuza, y río Seco y arroyo de Peñagorda	Arroyo de la Rivera Chica (Arroyo de la Rivera Chica desde confluencia con río Seco y arroyo de Peñagorda hasta confluencia con rivera de la Valmuza, y río Seco y arroyo de Peñagorda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 519. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400520 **Rivera de Valmuza 2** Rivera de Valmuza 2 (Rivera de Valmuza desde confluencia con arroyo del Prado hasta confluencia con el río Tormes, y arroyo del Prado y regato de la Ribera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	520	30400520
Código Europeo	ES020MSPF000000520	ES020MSPF000000520
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	43,88	43,88
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	148,5	149,9
Aportación Propia (hm3/año)	9,41 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,74 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	40,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	48,71 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Valmuza desde confluencia con arroyo del Prado hasta confluencia con el río Tormes, y arroyo del Prado y regato de la Ribera	Rivera de Valmuza 2 (Rivera de Valmuza desde confluencia con arroyo del Prado hasta confluencia con el río Tormes, y arroyo del Prado y regato de la Ribera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 520. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400521 **Río Águeda 3** Río Águeda 3 (Río Águeda desde Embalse de Águeda hasta confluencia con el arroyo del Bodón en Ciudad Rodrigo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	521	30400521
Código Europeo	ES020MSPF000000521	ES020MSPF000000521
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	7,77	12,09
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	85,7	109,7
Aportación Propia (hm3/año)	9,36 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,64 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	409,02 [*] Serie 1980-81/2005-06	398,1 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Águeda desde Sanjuanejo hasta confluencia con el arroyo del Bodón en Ciudad Rodrigo	Río Águeda 3 (Río Águeda desde Embalse de Águeda hasta confluencia con el arroyo del Bodón en Ciudad Rodrigo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 521. Se agrega del tramo del Río Águeda, que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 606, con el objetivo de independizar el tramo final de la rivera del Fradamora y el río Águeda, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400522

Río Águeda 4

Río Águeda 4 (Río Águeda desde confluencia con arroyo del Bodón hasta confluencia con arroyo de Sexmiro)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	522	30400522
Código Europeo	ES020MSPF000000522	ES020MSPF000000522
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	17,80	17,80
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	140,5	141,2
Aportación Propia (hm3/año)	12,06 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	474,03[*] Serie 1980-81/2005-06	523,14 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Águeda desde confluencia con arroyo del Bodón hasta confluencia con arroyo de Sexmiro	Río Águeda 4 (Río Águeda desde confluencia con arroyo del Bodón hasta confluencia con arroyo de Sexmiro)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 522. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400523

Río Águeda 5

Río Águeda 5 (Río Águeda desde confluencia con rivera de Sexmiro hasta confluencia con arroyo de la Granja)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	523	30400523
Código Europeo	ES020MSPF000000523	ES020MSPF000000523
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,43	15,08
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	133	132,6
Aportación Propia (hm3/año)	11,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	491,78[*] Serie 1980-81/2005-06	546,23 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Águeda desde confluencia con rivera de Sexmiro hasta confluencia con arroyo de la Granja	Río Águeda 5 (Río Águeda desde confluencia con rivera de Sexmiro hasta confluencia con arroyo de la Granja)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 523. Se ha reducido el Río Águeda en la continuación con la masa 524. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400524 **Río Águeda 6** Río Águeda 6 (Río Águeda desde confluencia arroyo de la Granja hasta confluencia con la ribera Dos Casas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	524	30400524
Código Europeo	ES020MSPF000000524	ES020MSPF000000524
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	17,91	18,26
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	108,4	107,6
Aportación Propia (hm3/año)	9,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,16 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	515,91[*] Serie 1980-81/2005-06	569,8 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Águeda desde confluencia arroyo de la Granja hasta confluencia con la ribera Dos Casas	Río Águeda 6 (Río Águeda desde confluencia arroyo de la Granja hasta confluencia con la ribera Dos Casas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 524. Se ha prolongado el río Águeda en la continuación con la masa 523. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400525 **Río Águeda 7** Río Águeda 7 (Río Águeda desde confluencia con la Ribera Dos Casas hasta el embalse de Pociño)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	525	30400525
Código Europeo	ES020MSPF000000525	ES020MSPF000000525
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	23,95	24,02
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	136,8	136,7
Aportación Propia (hm3/año)	18,87 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,04 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	579,63[*] Serie 1980-81/2005-06	647,17 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Águeda desde confluencia con la Ribera Dos Casas hasta el embalse de Pociño	Río Águeda 7 (Río Águeda desde confluencia con la Ribera Dos Casas hasta el embalse de Pociño)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 525; Se ha remodelado el río Águeda, para ajustarlo mejor al modelo del terreno. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400526 **Rivera de Froya** Rivera de Froya (Rivera de Froya desde cabecera hasta el embalse de Pociño)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	526	30400526
Código Europeo	ES020MSPF000000526	ES020MSPF000000526
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,76	22,76
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	64,7	64,3
Aportación Propia (hm3/año)	6,98 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,98 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Froya desde cabecera hasta el embalse de Pociño	Rivera de Froya (Rivera de Froya desde cabecera hasta el embalse de Pociño)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 526. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400527 **Río Camaces 1** Río Camaces 1 (Río Camaces desde cabecera hasta límite del LIC y ZEPA "Arribes del Duero")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	527	30400527
Código Europeo	ES020MSPF000000527	ES020MSPF000000527
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	31,06	31,06
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	200,3	199,8
Aportación Propia (hm3/año)	14,29 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,20 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,29 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,2 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Camaces desde cabecera hasta límite del LIC y ZEPA "Arribes del Duero", y arroyo de la Ribera	Río Camaces 1 (Río Camaces desde cabecera hasta límite del LIC y ZEPA "Arribes del Duero")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha revisado el nombre de la masa de agua 527, eliminando la referencia a Arroyo de la Ribera y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [?]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400528 **Río Camaces 2** Río Camaces 2 (Río Camaces desde límite del LIC y ZEPa "Arribes del Duero" hasta la confluencia con el río Huebra)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	528	30400528
Código Europeo	ES020MSPF000000528	ES020MSPF000000528
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	21,55	21,55
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	75,2	75,9
Aportación Propia (hm3/año)	5,83 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	20,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Camaces desde límite del LIC y ZEPa "Arribes del Duero" hasta la confluencia con el río Huebra	Río Camaces 2 (Río Camaces desde límite del LIC y ZEPa "Arribes del Duero" hasta la confluencia con el río Huebra)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 528. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400529 **Arroyo Arganza** Arroyo Arganza (Arroyo Arganza desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra, y arroyos de Huelmos y de Maniel)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	529	30400529
Código Europeo	ES020MSPF000000529	ES020MSPF000000529
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	81,28	78,41
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	400,4	392,3
Aportación Propia (hm3/año)	21,58 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,07 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	21,58 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,07 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Arganza desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra, y arroyos de Huelmos, de Maniel y regato de Valdelafuente	Arroyo Arganza (Arroyo Arganza desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra, y arroyos de Huelmos y de Maniel)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 529. Se ha eliminado el Regato de Valdelafuente, por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400530 **Río Oblea** Río Oblea (Río Oblea desde cabecera hasta su confluencia con el río Huebra)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	530	30400530
Código Europeo	ES020MSPF000000530	ES020MSPF000000530
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,43	15,43
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	142,8	144,4
Aportación Propia (hm3/año)	7,33 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,29 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,33 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,29 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Oblea desde cabecera hasta su confluencia con el río Huebra	Río Oblea (Río Oblea desde cabecera hasta su confluencia con el río Huebra)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 530. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400531	Arroyo Tumbafrailles	Arroyo Tumbafrailles (Arroyo Tumbafrailles desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra)
-----------------	-----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	531	30400531
Código Europeo	ES020MSPF000000531	ES020MSPF000000531
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,76	9,76
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	81,5	78
Aportación Propia (hm3/año)	3,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Tumbafrailles desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra	Arroyo Tumbafrailles (Arroyo Tumbafrailles desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 531. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400532 **Arroyo Valdeguilera** Arroyo Valdeguilera (Arroyo Valdeguilera desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	532	30400532
Código Europeo	ES020MSPF000000532	ES020MSPF000000532
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,66	11,66
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	82,5	83,3
Aportación Propia (hm3/año)	4,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,98 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,98 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Valdeguilera desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra	Arroyo Valdeguilera (Arroyo Valdeguilera desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 532. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400533	Arroyo del Granizo	Arroyo del Granizo (Arroyo del Granizo desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra)
-----------------	---------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	533	30400533
Código Europeo	ES020MSPF000000533	ES020MSPF000000533
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,62	11,62
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	65,7	65,5
Aportación Propia (hm3/año)	4,96 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4,96 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Granizo desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra	Arroyo del Granizo (Arroyo del Granizo desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 533. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

ELIMINADA

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	534	
Código Europeo	ES020MSPF000000534	
Naturaleza	Natural	
Longitud (km)	6,60	
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	29,6	
Aportación Propia (hm3/año)	2,50 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2,50 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Encinar desde cabecera hasta confluencia con el río Huebra,	

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva	<input checked="" type="checkbox"/> Eliminar
--	--	---	--------------------------------	--

Esta masa se elimina debido a su corta longitud y el hecho de no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). No cumple aportación mínima. Longitud: 6 km

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400535

Río Huebra 4

Río Huebra 4 (Río Huebra desde aguas abajo de San Muñoz hasta confluencia con el río Yeltes)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	535	30400535
Código Europeo	ES020MSPF000000535	ES020MSPF000000535
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	62,17	56,51
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	257,3	288,3
Aportación Propia (hm3/año)	15,01 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	90,04 [*] Serie 1980-81/2005-06	102,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Huebra desde aguas abajo de San Muñoz hasta confluencia con el río Yeltes, y arroyos de la Saucera y de Caña	Río Huebra 4 (Río Huebra desde aguas abajo de San Muñoz hasta confluencia con el río Yeltes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 535. Se han eliminado el Arroyo de la Saucera y el Arroyo de Caña, por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400536	Rivera de Cabrillas	Rivera de Cabrillas (Rivera de Cabrillas desde cabecera hasta limite del LIC "Riberas de los ríos Huebra, Yeltes, Uces y afluentes", y arroyo de la Fresneda)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	536	30400536
Código Europeo	ES020MSPF000000536	ES020MSPF000000536
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	31,68	31,68
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	174,3	191,8
Aportación Propia (hm3/año)	10,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,80 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,8 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Cabrillas desde cabecera hasta limite del LIC "Riberas de los ríos Huebra, Yeltes, Uces y afluentes", y arroyo de la Fresneda	Rivera de Cabrillas (Rivera de Cabrillas desde cabecera hasta limite del LIC "Riberas de los ríos Huebra, Yeltes, Uces y afluentes", y arroyo de la Fresneda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 536. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400537	Arroyo Caganchas	Arroyo Caganchas (Arroyo Caganchas desde cabecera hasta confluencia con el río Yeltes)
-----------------	-------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	537	30400537
Código Europeo	ES020MSPF000000537	ES020MSPF000000537
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,53	6,53
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	53,3	58,3
Aportación Propia (hm3/año)	2,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,05 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,05 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Caganchas desde cabecera hasta confluencia con el río Yeltes	Arroyo Caganchas (Arroyo Caganchas desde cabecera hasta confluencia con el río Yeltes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 537. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400538 **Río Yeltes 4** Río Yeltes 4 (Río Yeltes desde confluencia con riera de Campocerrado hasta confluencia con el río Huebra y riera de Campocerrado)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	538	30400538
Código Europeo	ES020MSPF000000538	ES020MSPF000000538
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	36,92	35,29
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	191,6	240,1
Aportación Propia (hm3/año)	9,91 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,50 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	81,68 [*] Serie 1980-81/2005-06	94,61 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Yeltes desde confluencia con riera de Campocerrado hasta confluencia con el río Huebra y arroyo Bogajuelo, río Gavilanes y riera de Campocerrado	Río Yeltes 4 (Río Yeltes desde confluencia con riera de Campocerrado hasta confluencia con el río Huebra y riera de Campocerrado)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 538. Se ha cedido el tramo final del río Gavilanes a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 589 y de este modo independizar el río Yeltes del río Gavilanes, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha eliminado el arroyo Bogajuelo, por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400539 **Río Morgáez** Río Morgáez (Río Morgáez desde cabecera confluencia con el río Águeda)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	539	30400539
Código Europeo	ES020MSPF000000539	ES020MSPF000000539
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,04	13,03
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	59	59
Aportación Propia (hm3/año)	5,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,51 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,51 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Morgáez desde cabecera confluencia con el río Águeda	Río Morgáez (Río Morgáez desde cabecera confluencia con el río Águeda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 539. Se realiza una pequeña corrección topológica, se ha remodelado Río Morgáez en la confluencia con río Águeda, para ajustarlo mejor al modelo del terreno. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400540 **Río Ciguiñuela** Río Ciguiñuela (Río Ciguiñuela desde cabecera hasta su desembocadura en el río Eresma)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	540	30400540
Código Europeo	ES020MSPF000000540	ES020MSPF000000540
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	4,92	6,23
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	40,5	46
Aportación Propia (hm3/año)	6,13 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,55 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,13 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,55 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Ciguiñuela desde cabecera hasta entrada en Segovia	Río Ciguiñuela (Río Ciguiñuela desde cabecera hasta su desembocadura en el río Eresma)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 540. Se le asigna el tramo final del río Ciguiñuela, que hasta ahora estaba en la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 542. De este modo se independiza el río Ciguiñuela del río Eresma, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400541 **Río Eresma 2** Río Eresma 2 (Río Eresma desde la presa del embalse de Pontón Alto hasta proximidades de Segovia)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	541	30400541
Código Europeo	ES020MSPF000000541	ES020MSPF000000541
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	5,61	5,84
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	26	24,8
Aportación Propia (hm3/año)	3,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	76,48 [*] Serie 1980-81/2005-06	83,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Eresma desde la presa del embalse de Pontón Alto hasta proximidades de Segovia	Río Eresma 2 (Río Eresma desde la presa del embalse de Pontón Alto hasta proximidades de Segovia)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 541. Se ha ajustado el tramo final de la masa al arroyo de la Fuentecilla, tomando un pequeño tramo que antes pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 542. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400542

Río Eresma 3

Río Eresma 3 (Río Eresma a su paso por Segovia)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	542	30400542
Código Europeo	ES020MSPF000000542	ES020MSPF000000542
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	7,22	5,96
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	21,3	17,1
Aportación Propia (hm3/año)	2,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,36 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	84,77 [*] Serie 1980-81/2005-06	91,53 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Eresma desde proximidades de Segovia hasta salida de Segovia y río Ciguiñuela	Río Eresma 3 (Río Eresma a su paso por Segovia)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios		
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva
<input type="checkbox"/> Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir		<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 542. Se cede el tramo final del río Ciguiñuela a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 540. De este modo se independiza el río Ciguiñuela del río Eresma, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Además, se ha ajustado el tramo final de la masa a la confluencia del río Eresma con el arroyo de Peñas Labradas (tomado un pequeño tramo de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 544) y el tramo inicial de la masa a la confluencia del río Eresma con el arroyo de la Fuentecilla (tomado un pequeño tramo de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 541). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

30400543 **Arroyo Tejadilla** Arroyo Tejadilla (Arroyo Tejadilla desde cabecera hasta confluencia con el río Eresma)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	543	30400543
Código Europeo	ES020MSPF000000543	ES020MSPF000000543
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,65	6,65
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	33,6	32,8
Aportación Propia (hm3/año)	3,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,61 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,61 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo Tejadilla desde cabecera hasta confluencia con el río Eresma	Arroyo Tejadilla (Arroyo Tejadilla desde cabecera hasta confluencia con el río Eresma)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 543. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400544 **Río Eresma 4** Río Eresma 4 (Río Eresma desde aguas abajo de Segovia hasta la confluencia con el río Milanillos)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	544	30400544
Código Europeo	ES020MSPF000000544	ES020MSPF000000544
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,12	10,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	23,8	26,8
Aportación Propia (hm3/año)	0,92 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	89,17 [*] Serie 1980-81/2005-06	98,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Eresma desde aguas abajo de Segovia hasta confluencia con el río Milanillo	Río Eresma 4 (Río Eresma desde aguas abajo de Segovia hasta la confluencia con el río Milanillos)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 544. Se prolonga la masa hasta la confluencia del río Eresma con el río Milanillos, agregando un pequeño tramo que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 438. Se ajusta el final de la masa a la confluencia del río Eresma con el arroyo de Peñas Labradas, cediendo un pequeño tramo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 542. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400545 **Río Tormes 7** Río Tormes 7 (Río Tormes desde la presa del azud de Villagonzalo hasta cercanía de su confluencia con el arroyo del Valle, aguas abajo de Francos Viejo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	545	30400545
Código Europeo	ES020MSPF000000545	ES020MSPF000000545
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	7,57	7,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	48,6	25,2
Aportación Propia (hm3/año)	2,47 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	983,79[*] Serie 1980-81/2005-06	893,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes desde la presa del azud de Villagonzalo hasta cercanía de su confluencia con el arroyo del Valle, aguas abajo de Francos Viejo	Río Tormes 7 (Río Tormes desde la presa del azud de Villagonzalo hasta cercanía de su confluencia con el arroyo del Valle, aguas abajo de Francos Viejo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 545. Se realiza una pequeña corrección topológica, se remodela la masa en la confluencia con el embalse de Villagonzalo, para un mejor reajuste. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400546 **Río Tormes 8** Río Tormes 8 (Río Tormes desde aguas abajo de Francos Viejos hasta Aldehuela de los Guzmanes)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	546	30400546
Código Europeo	ES020MSPF000000546	ES020MSPF000000546
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	19,22	19,22
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	266,7	275,5
Aportación Propia (hm3/año)	13,46 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,36 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	997,24[*] Serie 1980-81/2005-06	907,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes desde aguas abajo de Francos Viejos hasta Aldehuela de los Guzmanes	Río Tormes 8 (Río Tormes desde aguas abajo de Francos Viejos hasta Aldehuela de los Guzmanes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 546. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400547 **Río Cambrones** Río Cambrones (Río Cambrones desde cabecera hasta embalse de Pontón Alto, y arroyo del Chorro Grande)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	547	30400547
Código Europeo	ES020MSPF000000547	ES020MSPF000000547
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,89	6,89
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	52,5	53,2
Aportación Propia (hm3/año)	25,90 [*] Serie 1980-81/2005-06	25,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	25,90 [*] Serie 1980-81/2005-06	25,52 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Cambrones desde cabecera hasta embalse de Pontón Alto, y arroyo del Chorro Grande	Río Cambrones (Río Cambrones desde cabecera hasta embalse de Pontón Alto, y arroyo del Chorro Grande)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 547. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400548 **Río Frío 1 (Segovia)** Río Frío 1 (Segovia) (Río Frío hasta el embalse de Puente Alta o Revenga, y río de la Acebeda)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	548	30400548
Código Europeo	ES020MSPF000000548	ES020MSPF000000548
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,83	5,50
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	23	22,1
Aportación Propia (hm3/año)	7,15 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,15 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Frío desde cabecera hasta límite del LIC y ZEPa "Sierra de Guadarrama" atravesando el embalse de Puente Alta o Revenga	Río Frío 1 (Segovia) (Río Frío hasta el embalse de Puente Alta o Revenga, y río de la Acebeda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 548. Se reduce parte del río Frío al comienzo del embalse de Puente Alta, cediendo este tramo a la masa 549. Se ajusta el comienzo del río Frío, según ortofoto del PNOA, hasta la confluencia con el arroyo Frío. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400549 **Río Frío 2 (Segovia)** Río Frío 2 (Segovia) (Río Frío desde embalse de Puente Alta hasta su confluencia con el río Milanillos.)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	549	30400549
Código Europeo	ES020MSPF000000549	ES020MSPF000000549
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	20,93	11,15
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	131,7	30,3
Aportación Propia (hm3/año)	19,07 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	26,22 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,18 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Milanillos desde cabecera hasta confluencia con el río Frío, y río Frío y Herreros	Río Frío 2 (Segovia) (Río Frío desde embalse de Puente Alta hasta su confluencia con el río Milanillos.)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 549 con el objetivo de independizar el río Frío del río Milanillos, cediendo el tramo inicial del río Milanillos a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 550. Se ajusta el inicio de la masa a la confluencia entre el río Frío y la presa del embalse de Puente Alta, agregando un pequeño tramo del río Frío que anteriormente pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como 548. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400550 **Río Milanillos** Río Milanillos (Río Milanillos desde su confluencia con el río Frío hasta su desembocadura en el río Eresma)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	550	30400550
Código Europeo	ES020MSPF000000550	ES020MSPF000000550
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,29	22,62
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	39,4	146,8
Aportación Propia (hm3/año)	1,74 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	27,96 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,81 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Milanillo desde su confluencia con el río Frío hasta polígono industrial Nicomédes García	Río Milanillos (Río Milanillos desde su confluencia con el río Frío hasta su desembocadura en el río Eresma)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 550 con el objetivo de independizar el tramo final del río Milanillos del río Eresma, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Así, se le ha agregado el tramo final del río Milanillos que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 438. De la misma manera, en cabecera, se ha independizado el río Milanillos del río Frío, agregando el tramo inicial del río Milanillos, junto con su afluente principal, el río del río Herreros, que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 549. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400551 **Río Almar 1** Río Almar 1 (Río Almar desde cabecera hasta presa del embalse del Milagro)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	551	30400551
Código Europeo	ES020MSPF000000551	ES020MSPF000000551
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,80	13,79
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	95,1	93,2
Aportación Propia (hm3/año)	16,71 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,71 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	16,71 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,71 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Almar desde cabecera hasta presa del embalse del Milagro	Río Almar 1 (Río Almar desde cabecera hasta presa del embalse del Milagro)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 551. Se realiza una pequeñas corrección topológica, se ha remodelado el Río Almar y embalse del Milagro, para ajustarlo mejor al modelo del terreno según ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400552 **Río Almar 2** Río Almar 2 (Río Almar desde presa del embalse del Milagro hasta su confluencia con el río Zamplón en la Bóveda del Río Almar)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	552	30400552
Código Europeo	ES020MSPF000000552	ES020MSPF000000552
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	25,86	25,86
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	100,4	99,9
Aportación Propia (hm3/año)	7,91 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,47 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	24,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,18 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Almar desde presa del embalse del Milagro hasta su confluencia con el río Zamplón en la Bóveda del Río Almar	Río Almar 2 (Río Almar desde presa del embalse del Milagro hasta su confluencia con el río Zamplón en la Bóveda del Río Almar)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 552. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400553 **Río Zamplón** Río Zamplón (Río Zamplón desde cabecera hasta confluencia con río Almar y río Navazamplón y arroyo de Mataburros)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	553	30400553
Código Europeo	ES020MSPF000000553	ES020MSPF000000553
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	34,55	34,55
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	115	116,3
Aportación Propia (hm3/año)	13,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,06 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,06 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Zamplón desde cabecera hasta confluencia con río Almar y río Navazamplón y arroyo de Mataburros	Río Zamplón (Río Zamplón desde cabecera hasta confluencia con río Almar y río Navazamplón y arroyo de Mataburros)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 553. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400554 **Río Almar 3** Río Almar 3 (Río Almar desde confluencia con el río Zamplón hasta su confluencia con el río Tormes)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	554	30400554
Código Europeo	ES020MSPF000000554	ES020MSPF000000554
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	32,06	32,06
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	172,5	179,1
Aportación Propia (hm3/año)	8,46 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,17 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	112,40[*] Serie 1980-81/2005-06	78,8 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Almar desde confluencia con el río Zamplón hasta su confluencia con el río Tormes	Río Almar 3 (Río Almar desde confluencia con el río Zamplón hasta su confluencia con el río Tormes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 554. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400555

Río Margañán 1

Río Margañán 1 (Río Margañán desde cabecera hasta límite de la ZEPa "Dehesa del Río Gamo y el Margañán", y arroyo Santa Lucía)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	555	30400555
Código Europeo	ES020MSPF000000555	ES020MSPF000000555
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,54	14,54
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	68,6	68,8
Aportación Propia (hm3/año)	13,45 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,13 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,45 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,13 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Margañán desde cabecera hasta límite de la ZEPa "Dehesa del Río Gamo y el Margañán", y arroyo Santa Lucía	Río Margañán 1 (Río Margañán desde cabecera hasta límite de la ZEPa "Dehesa del Río Gamo y el Margañán", y arroyo Santa Lucía)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 555. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400556 **Río Margañán 2** Río Margañán 2 (Río Margañán desde límite de la ZEPa "Dehesa del río Gamo y el Margañán" hasta su confluencia con el río Almar)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	556	30400556
Código Europeo	ES020MSPF000000556	ES020MSPF000000556
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	40,69	40,69
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	213,2	214,4
Aportación Propia (hm3/año)	16,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	29,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,7 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Margañán desde límite de la ZEPa "Dehesa del río Gamo y el Margañán" hasta su confluencia con el río Almar	Río Margañán 2 (Río Margañán desde límite de la ZEPa "Dehesa del río Gamo y el Margañán" hasta su confluencia con el río Almar)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

Geometría

Agregar
 Dividir

Otros geometría
 Agregar y Dividir

Otros cambios

Naturaleza
 Nombre

Nueva
 Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 556. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400557 **Río Gamo 1** Río Gamo 1 (Río Gamo desde cabecera hasta límite de la ZEPA "Dehesa del río Gamo y el Margañán")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	557	30400557
Código Europeo	ES020MSPF000000557	ES020MSPF000000557
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,32	15,32
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	72,6	71,8
Aportación Propia (hm3/año)	13,52 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,52 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Gamo desde cabecera hasta límite de la ZEPA "Dehesa del río Gamo y el Margañán"	Río Gamo 1 (Río Gamo desde cabecera hasta límite de la ZEPA "Dehesa del río Gamo y el Margañán")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 557. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400558 **Río Gamo 2** Río Gamo 2 (Río Gamo desde límite de la ZEPA "Dehesa del río Gamo y el Margáñán" hasta su confluencia con el río Almar)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	558	30400558
Código Europeo	ES020MSPF000000558	ES020MSPF000000558
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	42,44	42,44
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	205,5	202,8
Aportación Propia (hm3/año)	14,78 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	35,71 [*] Serie 1980-81/2005-06	33,68 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Gamo desde límite de la ZEPA "Dehesa del río Gamo y el Margáñán" hasta su confluencia con el río Almar	Río Gamo 2 (Río Gamo desde límite de la ZEPA "Dehesa del río Gamo y el Margáñán" hasta su confluencia con el río Almar)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

Geometría

Agregar Otros geometría

Dividir Agregar y Dividir

Otros cambios

Naturaleza Nombre

Nueva

Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 558. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400559 **Río Agudín** Río Agudín (Río Agudín desde cabecera hasta su confluencia con el río Gamo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	559	30400559
Código Europeo	ES020MSPF000000559	ES020MSPF000000559
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	25,53	25,53
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	69,5	67,3
Aportación Propia (hm3/año)	7,41 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,41 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Agudín desde cabecera hasta su confluencia con el río Gamo	Río Agudín (Río Agudín desde cabecera hasta su confluencia con el río Gamo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 559. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400560	Rivera de Dos Casas 1	Rivera de Dos Casas 1 (Rivera de Dos Casas desde confluencia con rivera de la Mimbre y rivera del Berrocal hasta límite del LIC "Campo de Argañán", y riveras del Berrocal y de la Mimbre)
-----------------	------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	560	30400560
Código Europeo	ES020MSPF000000560	ES020MSPF000000560
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,54	10,54
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	50,3	49,9
Aportación Propia (hm3/año)	4,17 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,06 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,94 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Dos Casas desde confluencia con rivera de la Mimbre y rivera del Berrocal hasta límite del LIC "Campo de Argañán", y riveras del Berrocal y de la Mimbre	Rivera de Dos Casas 1 (Rivera de Dos Casas desde confluencia con rivera de la Mimbre y rivera del Berrocal hasta límite del LIC "Campo de Argañán", y riveras del Berrocal y de la Mimbre)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 560. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400561 **Rivera de Dos Casas 2** Rivera de Dos Casas 2 (Rivera de Dos Casas desde límite del LIC y ZEPa "Campos de Argañan" hasta límite del LIC y ZEPa "Arribes del Duero")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	561	30400561
Código Europeo	ES020MSPF000000561	ES020MSPF000000561
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	20,17	20,17
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	75,6	75,3
Aportación Propia (hm3/año)	5,60 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,31 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	20,36 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Dos Casas desde límite del LIC y ZEPa "Campos de Argañan" hasta límite del LIC y ZEPa "Arribes del Duero"	Rivera de Dos Casas 2 (Rivera de Dos Casas desde límite del LIC y ZEPa "Campos de Argañan" hasta límite del LIC y ZEPa "Arribes del Duero")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 561. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400562 **Arroyo de la Rivera del Lugar** Arroyo de la Rivera del Lugar (Arroyo de la Rivera del Lugar desde cabecera hasta su confluencia con la rivera de Dos Casas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	562	30400562
Código Europeo	ES020MSPF000000562	ES020MSPF000000562
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,38	6,38
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	39,7	40,2
Aportación Propia (hm3/año)	3,64 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3,64 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Rivera del Lugar desde cabecera hasta su confluencia con la rivera de Dos Casas	Arroyo de la Rivera del Lugar (Arroyo de la Rivera del Lugar desde cabecera hasta su confluencia con la rivera de Dos Casas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 562. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400563 **Rivera de Dos Casas 3** Rivera de Dos Casas 3 (Rivera de Dos Casas desde límite del LIC y ZEPa "Arribes del Duero" hasta confluencia con el río Águeda)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	563	30400563
Código Europeo	ES020MSPF000000563	ES020MSPF000000563
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,27	12,28
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	28,1	27,7
Aportación Propia (hm3/año)	1,78 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,05 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	39,71 [*] Serie 1980-81/2005-06	52,81 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Dos Casas desde límite del LIC y ZEPa "Arribes del Duero" hasta confluencia con el río Águeda	Rivera de Dos Casas 3 (Rivera de Dos Casas desde límite del LIC y ZEPa "Arribes del Duero" hasta confluencia con el río Águeda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 563. Se ha remodelado el tramo Rivera de Dos Casas, para ajustarlo mejor al modelo del terreno según ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400564 **Río Turones 2** Río Turones 2 (Río Turones desde límite LIC y ZEPa "Arribes del Duero" hasta confluencia con la rivera de Dos Casas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	564	30400564
Código Europeo	ES020MSPF000000564	ES020MSPF000000564
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,00	10,06
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	20	20,3
Aportación Propia (hm3/año)	2,81 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,56 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,18 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Turones desde límite LIC y ZEPa "Arribes del Duero" hasta confluencia con la rivera de Dos Casas	Río Turones 2 (Río Turones desde límite LIC y ZEPa "Arribes del Duero" hasta confluencia con la rivera de Dos Casas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 564. Se ha remodelado el Río Turones en la confluencia con la rivera de Dos Casas, para ajustarlo mejor al modelo del terreno según ortofoto del PNOA. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400565 **Río Eresma 1** Río Eresma 1 (Río Eresma desde cabecera hasta confluencia con el embalse del Pontón Alto, y arroyos Puerto del Paular, Minguete y de Peñalara)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	565	30400565
Código Europeo	ES020MSPF000000565	ES020MSPF000000565
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,18	15,18
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	83,7	83,7
Aportación Propia (hm3/año)	42,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	45,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	42,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	45,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Eresma desde cabecera hasta confluencia con el embalse del Pontón Alto, y arroyos Puerto del Paular, Minguete y de Peñalara	Río Eresma 1 (Río Eresma desde cabecera hasta confluencia con el embalse del Pontón Alto, y arroyos Puerto del Paular, Minguete y de Peñalara)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 565. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.


[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400566 **Arroyo del Zurguén** Arroyo del Zurguén (Arroyo del Zurguén desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes.)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	566	30400566
Código Europeo	ES020MSPF000000566	ES020MSPF000000566
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	28,34	26,13
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	127,3	127,2
Aportación Propia (hm3/año)	10,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Zurguén desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes.	Arroyo del Zurguén (Arroyo del Zurguén desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes.)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 566. Se ha eliminado el Arroyo del Zurguén, por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. 

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400567	Rivera de la Granja	Rivera de la Granja (Rivera de la Granja desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda, y rivera de Campos Carniceros)
-----------------	----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	567	30400567
Código Europeo	ES020MSPF000000567	ES020MSPF000000567
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	27,63	27,41
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	166,5	165,9
Aportación Propia (hm3/año)	14,15 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,15 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de la Granja desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda, y rivera de Campos Carniceros	Rivera de la Granja (Rivera de la Granja desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda, y rivera de Campos Carniceros)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir
<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 567. Se ha remodelado el tramo Rivera de la Granja en la confluencia con el río Águeda, lo cual tiene más sentido hidrológico. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400568 **Río Tormes 5** Río Tormes 5 (Río Tormes desde la presa del embalse de Santa Teresa hasta su confluencia con el regato de Carmeldo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	568	30400568
Código Europeo	ES020MSPF000000568	ES020MSPF000000568
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	10,71	10,70
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	63,9	70,3
Aportación Propia (hm3/año)	4,17 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,80 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	828,31[*] Serie 1980-81/2005-06	768,21 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes desde la presa del embalse de Santa Teresa hasta su confluencia con el regato de Carmeldo	Río Tormes 5 (Río Tormes desde la presa del embalse de Santa Teresa hasta su confluencia con el regato de Carmeldo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 568. Se ha remodelado el tramo Río Tormes en la confluencia con el embalse de Santa Teresa, lo cual tiene más sentido hidrológico. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [?]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400569 **Río Tormes 6** Río Tormes 6 (Río Tormes desde confluencia con el regato de Carmelo hasta el embalse de Villagonzalo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	569	30400569
Código Europeo	ES020MSPF000000569	ES020MSPF000000569
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	8,96	10,47
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	96,5	134,4
Aportación Propia (hm3/año)	6,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,08 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	863,48[*] Serie 1980-81/2005-06	810,7 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes desde confluencia con el regato de Carmelo hasta el embalse de Villagonzalo	Río Tormes 6 (Río Tormes desde confluencia con el regato de Carmelo hasta el embalse de Villagonzalo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

Geometría Otros cambios
 Agregar Otros geometría Naturaleza Nombre Nueva Eliminar
 Dividir Agregar y Dividir

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 569. Se ha prolongado el Río Tormes hasta el embalse de Villagonzalo, lo cual tiene más sentido hidrológico. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400570	Arroyo de Albericocas	Arroyo de Albericocas (Arroyo de Albericocas desde confluencia con arroyos de los Valles y de Navarredonda hasta confluencia con el río Huebra, y arroyos de Navarredonda de los Valles y de
-----------------	------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	570	30400570
Código Europeo	ES020MSPF000000570	ES020MSPF000000570
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	18,19	18,19
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	82,6	81,8
Aportación Propia (hm3/año)	12,69 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,69 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Albericocas desde confluencia con arroyos de los Valles y de Navarredonda hasta confluencia con el río Huebra, y arroyos de Navarredonda de los Valles y de Marigallega	Arroyo de Albericocas (Arroyo de Albericocas desde confluencia con arroyos de los Valles y de Navarredonda hasta confluencia con el río Huebra, y arroyos de Navarredonda de los Valles y de Marigallega)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 570. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400571 **Río Huebra 3** Río Huebra 3 (Río Huebra desde su confluencia con el arroyo de Albaricocas hasta aguas arriba de San Muñoz)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	571	30400571
Código Europeo	ES020MSPF000000571	ES020MSPF000000571
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,13	15,13
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	43,2	43,3
Aportación Propia (hm3/año)	2,06 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,94 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	30,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	41,38 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Huebra desde su confluencia con el arroyo de Albaricocas hasta aguas arriba de San Muñoz	Río Huebra 3 (Río Huebra desde su confluencia con el arroyo de Albaricocas hasta aguas arriba de San Muñoz)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 571. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400573 **Río Moros 3** Río Moros 3 (Río Moros desde confluencia con el arroyo de la Tejera hasta confluencia con el río Viñegra, y arroyo Maderos)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	573	30400573
Código Europeo	ES020MSPF000000573	ES020MSPF000000573
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	19,56	19,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	141,4	140,2
Aportación Propia (hm3/año)	11,02 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,28 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	50,00 [*] Serie 1980-81/2005-06	60,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Moros desde confluencia con el arroyo de la Tejera hasta confluencia con el río Viñegra, y arroyo Maderos	Río Moros 3 (Río Moros desde confluencia con el arroyo de la Tejera hasta confluencia con el río Viñegra, y arroyo Maderos)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 573. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400574 **Río Viñegra** Río Viñegra (Río Viñegra desde cabecera hasta confluencia con río Moros)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	574	30400574
Código Europeo	ES020MSPF000000574	ES020MSPF000000574
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	16,46	16,46
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	84,7	84,6
Aportación Propia (hm3/año)	5,83 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,83 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Viñegra desde cabecera hasta confluencia con río Moros	Río Viñegra (Río Viñegra desde cabecera hasta confluencia con río Moros)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 574. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400575 **Río Voltoya 2** Río Voltoya 2 (Río Voltoya desde el embalse de Serones o Voltoya hasta confluencia con el Arroyo Cardeña)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	575	30400575
Código Europeo	ES020MSPF000000575	ES020MSPF000000575
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	15,92	19,40
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	34,2	59,9
Aportación Propia (hm3/año)	3,40 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,51 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	16,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	34,86 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Voltoya desde el embalse de Serones o Voltoya hasta confluencia con el Arroyo de Berrocalejo	Río Voltoya 2 (Río Voltoya desde el embalse de Serones o Voltoya hasta confluencia con el Arroyo Cardeña)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 575. Se le ha agregado el tramo del río Voltoya que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 577, con el objetivo de independizar el arroyo Cardeña del río Voltoya, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400576	Arroyo de Berrocalejo	Arroyo de Berrocalejo (Arroyo de Berrocalejo desde cabecera hasta su confluencia con el río Voltoya, y río de Mediana)
-----------------	------------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	576	30400576
Código Europeo	ES020MSPF000000576	ES020MSPF000000576
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	14,74	14,74
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	138,7	139,5
Aportación Propia (hm3/año)	13,50 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,16 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,50 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,16 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Berrocalejo desde cabecera hasta su confluencia con el río Voltoya, y río de Mediana	Arroyo de Berrocalejo (Arroyo de Berrocalejo desde cabecera hasta su confluencia con el río Voltoya, y río de Mediana)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 576. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400577

Arroyo Cardeña Arroyo Cardeña

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	577	30400577
Código Europeo	ES020MSPF000000577	ES020MSPF000000577
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	12,52	9,04
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	88,6	62,7
Aportación Propia (hm3/año)	6,50 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	36,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Voltoya desde confluencia con arroyo de Berrocalejo hasta confluencia con el arroyo Cardeña, y arroyo Cardeña	Arroyo Cardeña

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir			

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 577. Se ha cedido el tramo del río Voltoya a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 575, con el objetivo de independizar el arroyo Cardeña del río Voltoya, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400578	Arroyo de Varazas	Arroyo de Varazas (Arroyo de Varazas desde cabecera hasta confluencia con en el río Huebra)
-----------------	--------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	578	30400578
Código Europeo	ES020MSPF000000578	ES020MSPF000000578
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	17,87	17,87
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	60,3	60,9
Aportación Propia (hm3/año)	3,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Varazas desde cabecera hasta confluencia con en el río Huebra	Arroyo de Varazas (Arroyo de Varazas desde cabecera hasta confluencia con en el río Huebra)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 578. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400579 **Río Moros 1** Río Moros 1 (Río Moros desde el embalse de El Espinar hasta límite LIC y ZEPa "Valles del Voltoya y el Zorita")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	579	30400579
Código Europeo	ES020MSPF000000579	ES020MSPF000000579
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	13,04	13,04
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	43,4	43,1
Aportación Propia (hm3/año)	14,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,67 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,67 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Moros desde el embalse de El Espinar hasta límite LIC y ZEPa "Valles del Voltoya y el Zorita"	Río Moros 1 (Río Moros desde el embalse de El Espinar hasta límite LIC y ZEPa "Valles del Voltoya y el Zorita")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 579. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

ELIMINADA

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	580	
Código Europeo	ES020MSPF000000580	
Naturaleza	Natural	
Longitud (km)	9,31	
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	46,6	
Aportación Propia (hm3/año)	3,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Regato de Fresno desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes	

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva	<input checked="" type="checkbox"/> Eliminar
--	---	---	--

Esta masa se elimina debido a su corta longitud y el hecho de no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). No cumple aportación mínima. Longitud: 9 km

30400581 **Río Turones 1** Río Turones 1 (Río Turones desde punto donde hace frontera con Portugal hasta límite LIC y ZEPa "Arribes del Duero" (tramo fronterizo))

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	581	30400581
Código Europeo	ES020MSPF000000581	ES020MSPF000000581
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	16,02	16,03
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	101,5	124,5
Aportación Propia (hm3/año)	14,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,91 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,91 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Turones desde punto donde hace frontera con Portugal hasta límite LIC y ZEPa "Arribes del Duero" (tramo fronterizo)	Río Turones 1 (Río Turones desde punto donde hace frontera con Portugal hasta límite LIC y ZEPa "Arribes del Duero" (tramo fronterizo))

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios		
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 581. Se ha remodelado la masa para ajustarla mejor al modelo del terreno. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400582

Arroyo de Altejos Arroyo de Altejos (Arroyo de Altejos desde cabecera hasta confluencia con el río Yeltes)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	582	30400582
Código Europeo	ES020MSPF000000582	ES020MSPF000000582
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,31	12,31
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	31	30,5
Aportación Propia (hm3/año)	3,07 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3,07 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Altejos desde cabecera hasta confluencia con el río Yeltes	Arroyo de Altejos (Arroyo de Altejos desde cabecera hasta confluencia con el río Yeltes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 582. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400583 **Río Yeltes 1** Río Yeltes 1 (Río Yeltes desde confluencia con arroyos del Zarzoso y de Zarzosillo hasta su confluencia con arroyo El Maillo, y arroyos del Zarzoso, de Zarzosillo y de la Barranca)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	583	30400583
Código Europeo	ES020MSPF000000583	ES020MSPF000000583
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,27	22,27
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	91,8	92,9
Aportación Propia (hm3/año)	13,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Yeltes desde confluencia con arroyos del Zarzoso y de Zarzosillo hasta su confluencia con arroyo El Maillo, y arroyos del Zarzoso, de Zarzosillo y de la Barranca	Río Yeltes 1 (Río Yeltes desde confluencia con arroyos del Zarzoso y de Zarzosillo hasta su confluencia con arroyo El Maillo, y arroyos del Zarzoso, de Zarzosillo y de la Barranca)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 583. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400584 **Río Yeltes 2** Río Yeltes 2 (Río Yeltes desde su confluencia con el arroyo de El Maillo hasta su confluencia con el río Morasverdes, y arroyo de El Maillo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	584	30400584
Código Europeo	ES020MSPF000000584	ES020MSPF000000584
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	26,01	26,01
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	110,3	65,3
Aportación Propia (hm3/año)	12,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	29,07 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,1 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Yeltes desde su confluencia con el arroyo de El Maillo hasta su confluencia con el río Morasverdes, y arroyo de El Maillo	Río Yeltes 2 (Río Yeltes desde su confluencia con el arroyo de El Maillo hasta su confluencia con el río Morasverdes, y arroyo de El Maillo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 584. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400585 **Río Morasverdes** Río Morasverdes (Río Morasverdes desde límite del LIC y ZEPa "Las Batuecas-Sierra de Francia" hasta su confluencia con el río Yeltes)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	585	30400585
Código Europeo	ES020MSPF000000585	ES020MSPF000000585
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	18,88	18,88
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	45,4	88,2
Aportación Propia (hm3/año)	6,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Morasverdes desde límite del LIC y ZEPa "Las Batuecas-Sierra de Francia" hasta su confluencia con el río Yeltes	Río Morasverdes (Río Morasverdes desde límite del LIC y ZEPa "Las Batuecas-Sierra de Francia" hasta su confluencia con el río Yeltes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 585. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400586

Río Yeltes 3

Río Yeltes 3 (Río Yeltes desde su confluencia con río Morasverdes hasta su confluencia con la rivera de Campocerrado)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	586	30400586
Código Europeo	ES020MSPF000000586	ES020MSPF000000586
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,05	12,05
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	64,6	20,2
Aportación Propia (hm3/año)	3,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,37 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	39,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	42,12 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Yeltes desde su confluencia con río Morasverdes hasta su confluencia con la rivera de Campocerrado	Río Yeltes 3 (Río Yeltes desde su confluencia con río Morasverdes hasta su confluencia con la rivera de Campocerrado)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 586. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400587 **Río Tenebrilla** Río Tenebrilla (Río Tenebrilla desde cabecera hasta su confluencia con el arroyo de Gavilanes)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	587	30400587
Código Europeo	ES020MSPF000000587	ES020MSPF000000587
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	20,39	20,39
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	61,2	60,1
Aportación Propia (hm3/año)	7,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,70 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,7 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tenebrilla desde cabecera hasta su confluencia con el arroyo de Gavilanes	Río Tenebrilla (Río Tenebrilla desde cabecera hasta su confluencia con el arroyo de Gavilanes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN		NO	
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 587. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400588	Arroyo de Gavilanes	Arroyo de Gavilanes
-----------------	----------------------------	----------------------------

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	588	30400588
Código Europeo	ES020MSPF000000588	ES020MSPF000000588
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,59	6,59
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	67,9	69
Aportación Propia (hm3/año)	7,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,82 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,82 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Gavilanes desde cabecera hasta su confluencia con el río Tenebrilla	Arroyo de Gavilanes

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400589 **Río Gavilanes** **Río Gavilanes**

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	589	30400589
Código Europeo	ES020MSPF000000589	ES020MSPF000000589
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,71	13,49
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	85,3	60,8
Aportación Propia (hm3/año)	4,93 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,61 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	19,51 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,13 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Gavilanes desde su confluencia con el Río Tenebrillas hasta aguas arriba de Sancti-Spiritus	Río Gavilanes

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 589. Se le ha asignado el río Gavilanes, que antes pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 538, para de este modo independizar el río Yeltes del río Gavilanes, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400590 **Río Huebra 1** Río Huebra 1 (Río Huebra desde cabecera hasta su confluencia con el arroyo del Cubo, y arroyos de la Hojita, del Cubo y de la Cañada)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	590	30400590
Código Europeo	ES020MSPF000000590	ES020MSPF000000590
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	20,30	20,30
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	77,2	78,1
Aportación Propia (hm3/año)	8,71 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,74 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,71 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,74 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Huebra desde cabecera hasta su confluencia con el arroyo del Cubo, y arroyos de la Hojita, del Cubo y de la Cañada	Río Huebra 1 (Río Huebra desde cabecera hasta su confluencia con el arroyo del Cubo, y arroyos de la Hojita, del Cubo y de la Cañada)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 590. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400591 **Río Huebra 2** Río Huebra 2 (Río Huebra desde confluencia con el arroyo del Cubo hasta su confluencia con el arroyo de Albericocas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	591	30400591
Código Europeo	ES020MSPF000000591	ES020MSPF000000591
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,78	12,78
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	45,6	46,4
Aportación Propia (hm3/año)	3,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Huebra desde confluencia con el arroyo del Cubo hasta su confluencia con el arroyo de Albericocas	Río Huebra 2 (Río Huebra desde confluencia con el arroyo del Cubo hasta su confluencia con el arroyo de Albericocas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	
NO	
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 591. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400592 **Río Alhándiga** Río Alhándiga (Río Alhándiga desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes, y arroyos de Navalcuervo, de Cerrado, de los Mendigos y regato de Chivarro)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	592	30400592
Código Europeo	ES020MSPF000000592	ES020MSPF000000592
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	57,32	57,18
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	255,9	298,4
Aportación Propia (hm3/año)	29,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,12 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	29,34 [*] Serie 1980-81/2005-06	24,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Alhándiga desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes, y arroyos de Navalcuervo, de Cerrado, de los Mendigos y regato de Chivarro	Río Alhándiga (Río Alhándiga desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes, y arroyos de Navalcuervo, de Cerrado, de los Mendigos y regato de Chivarro)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 592. Se ha remodelado Río Alhándiga en la confluencia con el río Tormes. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400593 **Río Voltoya 1** Río Voltoya 1 (Río Voltoya desde cabecera hasta el embalse de Serones o Voltoya)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	593	30400593
Código Europeo	ES020MSPF000000593	ES020MSPF000000593
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,48	7,48
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	68,5	68,3
Aportación Propia (hm3/año)	9,55 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9,55 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Voltoya desde cabecera hasta el embalse de Serones o Voltoya	Río Voltoya 1 (Río Voltoya desde cabecera hasta el embalse de Serones o Voltoya)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 593. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400594 **Regato de Carmelo de Martín Pérez** Regato de Carmelo de Martín Pérez (Regato de Carmelo de Martín Pérez desde cabecera en Horcajo Medianero hasta confluencia con el río Tormes.)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	594	30400594
Código Europeo	ES020MSPF000000594	ES020MSPF000000594
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,00	22,00
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	118,6	118,4
Aportación Propia (hm3/año)	12,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,48 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,97 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,48 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Regato de Carmelo de Martín Pérez desde cabecera en Horcajo Medianero hasta confluencia con el río Tormes.	Regato de Carmelo de Martín Pérez (Regato de Carmelo de Martín Pérez desde cabecera en Horcajo Medianero hasta confluencia con el río Tormes.)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir <input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 594. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400595 **Río Adaja 3** Río Adaja 3 (Río Adaja desde confluencia con el arroyo de la Hija hasta confluencia con el río Picuezo, y arroyos de Paradillo y de Garoza)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	595	30400595
Código Europeo	ES020MSPF000000595	ES020MSPF000000595
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	17,17	17,17
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	124,8	123,8
Aportación Propia (hm3/año)	11,89 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,61 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	45,67 [*] Serie 1980-81/2005-06	45,54 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Adaja desde confluencia con el arroyo de la Hija hasta confluencia con el río Picuezo, y arroyos de Paradillo y de Garoza	Río Adaja 3 (Río Adaja desde confluencia con el arroyo de la Hija hasta confluencia con el río Picuezo, y arroyos de Paradillo y de Garoza)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

Geometría
 Otros cambios
 Naturaleza
 Nombre
 Nueva
 Eliminar

Agregar
 Otros geometría
 Agregar y Dividir

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 595. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400596 **Río Adaja 4** Río Adaja 4 (Río Adaja desde confluencia con el río Picuezo hasta el embalse de Fuentes Claras, y río Fortes y arroyo de Gemiguel)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	596	30400596
Código Europeo	ES020MSPF000000596	ES020MSPF000000596
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,68	20,27
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	159,3	163,2
Aportación Propia (hm3/año)	11,50 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,12 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	91,58 [*] Serie 1980-81/2005-06	84,55 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Adaja desde confluencia con el río Picuezo hasta el embalse de Fuentes Claras, y río Fortes y arroyo de Gemiguel	Río Adaja 4 (Río Adaja desde confluencia con el río Picuezo hasta el embalse de Fuentes Claras, y río Fortes y arroyo de Gemiguel)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 596. Se cede el tramo final del río Fortes a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como 612 para independizar el río Adaja del río Forte. De la misma manera, se cede el tramo final del arroyo de Gemiguel a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como 605 para independizar el río Adaja del río Gemiguel. Estos cambios dan mayor sentido hidrológico y permiten una mejor modelación del comportamiento de los tres ríos. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400597	Rivera de Gallegos	Rivera de Gallegos (Rivera de Gallegos desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda)
-----------------	---------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	597	30400597
Código Europeo	ES020MSPF000000597	ES020MSPF000000597
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,09	12,09
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	73,6	73,5
Aportación Propia (hm3/año)	6,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,53 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,53 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Gallegos desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda	Rivera de Gallegos (Rivera de Gallegos desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 597. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400598 **Arroyo de San Giraldo** Arroyo de San Giraldo (Arroyo de San Giraldo desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	598	30400598
Código Europeo	ES020MSPF000000598	ES020MSPF000000598
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,85	5,85
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	48	49,3
Aportación Propia (hm3/año)	3,51 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,20 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3,51 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,2 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de San Giraldo desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda	Arroyo de San Giraldo (Arroyo de San Giraldo desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
--	---	--------------------------------	-----------------------------------

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 598. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400599 **Río de Revilla de Pedro Fuertes** Río de Revilla de Pedro Fuertes (Río de Revilla de Pedro Fuertes desde cabecera hasta el embalse de Santa Teresa)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	599	30400599
Código Europeo	ES020MSPF000000599	ES020MSPF000000599
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,04	9,00
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	46,1	46,1
Aportación Propia (hm3/año)	3,82 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,48 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	3,82 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,48 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de Revilla de Pedro Fuertes desde cabecera hasta el embalse de Santa Teresa	Río de Revilla de Pedro Fuertes (Río de Revilla de Pedro Fuertes desde cabecera hasta el embalse de Santa Teresa)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Nombre
<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Nueva
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 599. Se ha ajustado el río de Revilla a la confluencia con el embalse de Santa Teresa. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400600	Arroyo de Larrodrido	Arroyo de Larrodrido (Arroyo de Larrodrido desde el embalse de Zapardiel de la Cañada hasta Larrodrido)
-----------------	-----------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	600	30400600
Código Europeo	ES020MSPF000000600	ES020MSPF000000600
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	29,26	30,78
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	100,6	99,9
Aportación Propia (hm3/año)	11,99 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,46 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,99 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,46 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Larrodrido desde cabecera hasta Larrodrido	Arroyo de Larrodrido (Arroyo de Larrodrido desde el embalse de Zapardiel de la Cañada hasta Larrodrido)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 600. Se alarga el arroyo de Larrodrido hasta el punto de confluencia del arroyo con el comienzo de la cola del embalse, de modo que la masa de agua contenga este embalse de abastecimiento. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400601	Arroyo del Portillo	Arroyo del Portillo (Arroyo del Portillo desde confluencia con arroyo de Larrodrigo hasta su confluencia con el río Tormes, y arroyo de Larrodrigo)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	601	30400601
Código Europeo	ES020MSPF000000601	ES020MSPF000000601
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,66	10,66
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	66,5	70,7
Aportación Propia (hm3/año)	3,72 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,48 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	15,71 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,93 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Portillo desde confluencia con arroyo de Larrodrigo hasta su confluencia con el río Tormes, y arroyo de Larrodrigo	Arroyo del Portillo (Arroyo del Portillo desde confluencia con arroyo de Larrodrigo hasta su confluencia con el río Tormes, y arroyo de Larrodrigo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 601. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400602

Rivera del Campo Rivera del Campo (Rivera del Campo desde límite del LIC y ZEPA "Campo de Azaba" hasta límite del LIC "Campo de Argañán")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	602	30400602
Código Europeo	ES020MSPF000000602	ES020MSPF000000602
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,51	7,51
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	55,7	39,8
Aportación Propia (hm3/año)	6,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,87 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,87 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera del Campo desde límite del LIC y ZEPA "Campo de Azaba" hasta límite del LIC "Campo de Argañán"	Rivera del Campo (Rivera del Campo desde límite del LIC y ZEPA "Campo de Azaba" hasta límite del LIC "Campo de Argañán")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 602. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400603 **Río Chico** Río Chico (Río Chico desde cabecera hasta confluencia con el río Adaja, y arroyos de los Vaquerizos y de la Nava)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	603	30400603
Código Europeo	ES020MSPF000000603	ES020MSPF000000603
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,16	12,16
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	111,2	108,9
Aportación Propia (hm3/año)	10,28 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,17 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,28 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,17 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Chico desde cabecera hasta confluencia con el río Adaja, y arroyos de los Vaquerizos y de la Nava	Río Chico (Río Chico desde cabecera hasta confluencia con el río Adaja, y arroyos de los Vaquerizos y de la Nava)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir 	
<input type="checkbox"/> Otros cambios <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir 	
<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar	

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 603. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400604 **Arroyo de Bodón** Arroyo de Bodón (Arroyo de Bodón desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	604	30400604
Código Europeo	ES020MSPF000000604	ES020MSPF000000604
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,18	8,18
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	53,8	53,3
Aportación Propia (hm3/año)	7,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	7,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Bodón desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda	Arroyo de Bodón (Arroyo de Bodón desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 604. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400605	Arroyo de Gemiguel	Arroyo de Gemiguel (Arroyo de Gemiguel desde cabecera hasta confluencia con arroyo de la Reguera, y arroyo del Gemional)
-----------------	---------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	605	30400605
Código Europeo	ES020MSPF000000605	ES020MSPF000000605
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,51	8,98
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	64,2	64,4
Aportación Propia (hm3/año)	6,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,83 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,83 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Gemiguel desde cabecera hasta confluencia con arroyo de la Reguera, y arroyo del Gemional	Arroyo de Gemiguel (Arroyo de Gemiguel desde cabecera hasta confluencia con arroyo de la Reguera, y arroyo del Gemional)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir </div> <div style="width: 45%;"> <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir </div> </div>	
<input type="checkbox"/> Otros cambios <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="width: 45%;"> <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre </div> <div style="width: 45%;"> <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar </div> </div>	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 605. Se ha agregado el tramo final del arroyo de Gemiguel, que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 595, para independizar el río Adaja del río Gemiguel, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400606	Rivera de Fradamora	Rivera de Fradamora
-----------------	----------------------------	----------------------------

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	606	30400606
Código Europeo	ES020MSPF000000606	ES020MSPF000000606
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	20,22	15,89
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	77	53,3
Aportación Propia (hm3/año)	21,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	399,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,79 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Águeda desde la presa del embalse de Águeda hasta proximidades de Sanjuanejo, y rivera de Fradamora	Rivera de Fradamora

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 606 con los siguientes cambios. Se cede el tramo del río Águeda a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 521, con el objetivo de independizar el tramo final de la rivera del Fradamora y el río Águeda, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400607

Rivera de Azaba 2 Rivera de Azaba 2 (Rivera de Azaba desde confluencia con la rivera del Sestil hasta su confluencia con el río Águeda, y rivera de Mandrigue)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	607	30400607
Código Europeo	ES020MSPF000000607	ES020MSPF000000607
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	28,90	28,90
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	143,2	144
Aportación Propia (hm3/año)	15,46 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	41,51 [*] Serie 1980-81/2005-06	95,12 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Azaba desde confluencia con la rivera del Sestil hasta su confluencia con el río Águeda, y rivera de Mandrigue	Rivera de Azaba 2 (Rivera de Azaba desde confluencia con la rivera del Sestil hasta su confluencia con el río Águeda, y rivera de Mandrigue)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 607. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400608 **Río Adaja 1** Río Adaja 1 (Río Adaja desde cabecera hasta confluencia con el arroyo de Canto Moreno, y arroyo de Canto Moreno)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	608	30400608
Código Europeo	ES020MSPF000000608	ES020MSPF000000608
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	15,02	15,02
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	96,2	95,2
Aportación Propia (hm3/año)	17,55 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	17,55 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Adaja desde cabecera hasta confluencia con el arroyo de Canto Moreno, y arroyo de Canto Moreno	Río Adaja 1 (Río Adaja desde cabecera hasta confluencia con el arroyo de Canto Moreno, y arroyo de Canto Moreno)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 608. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400609 **Río Adaja 2** Río Adaja 2 (Río Adaja desde confluencia con arroyo de Canto Moreno hasta su confluencia con el arroyo de la Hija, y río Ulaque y arroyo de la Pascuala)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	609	30400609
Código Europeo	ES020MSPF000000609	ES020MSPF000000609
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	17,28	17,28
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	79	79,5
Aportación Propia (hm3/año)	11,20 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,99 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	28,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	26,72 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Adaja desde confluencia con arroyo de Canto Moreno hasta su confluencia con el arroyo de la Hija, y río Ulaque y arroyo de la Pascuala	Río Adaja 2 (Río Adaja desde confluencia con arroyo de Canto Moreno hasta su confluencia con el arroyo de la Hija, y río Ulaque y arroyo de la Pascuala)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 609. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400610

Arroyo de la Hija Arroyo de la Hija (Arroyo de la Hija desde cabecera hasta su confluencia con el río Adaja)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	610	30400610
Código Europeo	ES020MSPF000000610	ES020MSPF000000610
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,80	9,80
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	26,8	27,2
Aportación Propia (hm3/año)	5,03 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,21 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5,03 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,21 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Hija desde cabecera hasta su confluencia con el río Adaja	Arroyo de la Hija (Arroyo de la Hija desde cabecera hasta su confluencia con el río Adaja)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 610. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400611

Rivera de Azaba 1 Rivera de Azaba 1 (Rivera de Azaba desde confluencia con rivera de los Pasiles hasta confluencia con rivera del Sestil, y afluentes)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	611	30400611
Código Europeo	ES020MSPF000000611	ES020MSPF000000611
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	40,47	40,47
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	254,6	245,9
Aportación Propia (hm3/año)	26,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	68,29 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	26,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	68,29 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Rivera de Azaba desde confluencia con rivera de los Pasiles hasta confluencia con rivera del Sestil, y afluentes	Rivera de Azaba 1 (Rivera de Azaba desde confluencia con rivera de los Pasiles hasta confluencia con rivera del Sestil, y afluentes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 611. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400612 **Río Fortes** Río Fortes (Río Fortes desde cabecera en Riofrío hasta aguas arriba de Mironcillo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	612	30400612
Código Europeo	ES020MSPF000000612	ES020MSPF000000612
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,52	12,46
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	75,8	76,2
Aportación Propia (hm3/año)	11,24 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,24 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Fortes desde cabecera en Riofrío hasta aguas arriba de Mironcillo	Río Fortes (Río Fortes desde cabecera en Riofrío hasta aguas arriba de Mironcillo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 612. Se ha agregado el tramo final del río Fortes, que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 596, para independizar el río Adaja del río Forte, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400613 **Río Picuezo** Río Picuezo (Río Picuezo desde cabecera hasta confluencia con el río Adaja)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	613	30400613
Código Europeo	ES020MSPF000000613	ES020MSPF000000613
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,77	6,77
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	34,1	32,4
Aportación Propia (hm3/año)	6,53 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,53 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Picuezo desde cabecera hasta confluencia con el río Adaja	Río Picuezo (Río Picuezo desde cabecera hasta confluencia con el río Adaja)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 613. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400614 **Río Tormes 3** Río Tormes 3 (Río Tormes desde confluencia con garganta de los Caballeros hasta confluencia con arroyo de Caballeruelo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	614	30400614
Código Europeo	ES020MSPF000000614	ES020MSPF000000614
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,06	6,06
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	18,2	19,3
Aportación Propia (hm3/año)	16,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,26 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	650,33[*] Serie 1980-81/2005-06	481,18[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes desde confluencia con garganta de los Caballeros hasta confluencia con arroyo de Caballeruelo	Río Tormes 3 (Río Tormes desde confluencia con garganta de los Caballeros hasta confluencia con arroyo de Caballeruelo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 614. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400615 **Río Tormes 4** Río Tormes 4 (Río Tormes desde confluencia con el arroyo de Caballeruelo hasta el embalse de Santa Teresa)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	615	30400615
Código Europeo	ES020MSPF000000615	ES020MSPF000000615
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	23,07	22,20
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	105,2	107,9
Aportación Propia (hm3/año)	12,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	29,00 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	768,58[*] Serie 1980-81/2005-06	675,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes desde confluencia con el arroyo de Caballeruelo hasta el embalse de Santa Teresa	Río Tormes 4 (Río Tormes desde confluencia con el arroyo de Caballeruelo hasta el embalse de Santa Teresa)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 615. Se ha remodelado el Río Tormes en la confluencia con el embalse de Santa Teresa. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400616 **Río Agadón** Río Agadón (Río Agadón desde cabecera hasta límite del LIC "Las Batuecas-Sierra de Francia")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	616	30400616
Código Europeo	ES020MSPF000000616	ES020MSPF000000616
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,43	12,43
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	48,2	48,2
Aportación Propia (hm3/año)	20,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,05 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	20,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,05 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Agadón desde cabecera hasta límite del LIC "Las Batuecas-Sierra de Francia"	Río Agadón (Río Agadón desde cabecera hasta límite del LIC "Las Batuecas-Sierra de Francia")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 616. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400617 **Río Badillo** Río Badillo (Río Badillo desde confluencia con río Agadón hasta el embalse del Águeda, y río Agadón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	617	30400617
Código Europeo	ES020MSPF000000617	ES020MSPF000000617
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	16,10	16,10
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	37,1	37,3
Aportación Propia (hm3/año)	12,68 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,54 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	66,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	70,02 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Badillo desde confluencia con río Agadón hasta el embalse del Águeda, y río Agadón	Río Badillo (Río Badillo desde confluencia con río Agadón hasta el embalse del Águeda, y río Agadón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 617. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400618	Río Chico de Porteros	Río Chico de Porteros (Río Chico de Porteros desde cabecera hasta confluencia con el río Agadón)
-----------------	------------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	618	30400618
Código Europeo	ES020MSPF000000618	ES020MSPF000000618
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,76	9,76
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	36,8	37,5
Aportación Propia (hm3/año)	14,80 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,80 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Chico de Porteros desde cabecera hasta confluencia con el río Agadón	Río Chico de Porteros (Río Chico de Porteros desde cabecera hasta confluencia con el río Agadón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 618. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400619

Río de las Vegas Río de las Vegas (Río de las Vegas desde cabecera hasta confluencia con río Agadón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	619	30400619
Código Europeo	ES020MSPF000000619	ES020MSPF000000619
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,42	10,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	44,7	44,6
Aportación Propia (hm3/año)	18,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	18,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de las Vegas desde cabecera hasta confluencia con río Agadón	Río de las Vegas (Río de las Vegas desde cabecera hasta confluencia con río Agadón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 619. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400620 **Arroyo de Bercimuelle** Arroyo de Bercimuelle (Arroyo de Bercimuelle desde cabecera hasta confluencia con río Tormes)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	620	30400620
Código Europeo	ES020MSPF000000620	ES020MSPF000000620
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,83	5,83
Superficie Cuenca Vertiente (km ²)	47,3	46,9
Aportación Propia (hm ³ /año)	4,45 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,68 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm ³ /año)	4,45 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,68 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Bercimuelle desde cabecera hasta confluencia con río Tormes	Arroyo de Bercimuelle (Arroyo de Bercimuelle desde cabecera hasta confluencia con río Tormes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 620. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400621 **Río de Bonilla** Río de Bonilla (Río de Bonilla desde cabecera hasta confluencia con río Corneja)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	621	30400621
Código Europeo	ES020MSPF000000621	ES020MSPF000000621
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,43	11,43
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	62,3	60,4
Aportación Propia (hm3/año)	6,93 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,04 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,93 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,04 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de Bonilla desde cabecera hasta confluencia con río Corneja	Río de Bonilla (Río de Bonilla desde cabecera hasta confluencia con río Corneja)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 621. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400622 **Río Corneja 1** Río Corneja 1 (Río Corneja desde cabecera hasta confluencia con el río Pozas, y arroyo de Puerto Chía)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	622	30400622
Código Europeo	ES020MSPF000000622	ES020MSPF000000622
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	24,47	24,47
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	143,7	161,6
Aportación Propia (hm3/año)	23,93 [*] Serie 1980-81/2005-06	39,83 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	30,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	52,86 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Corneja desde cabecera hasta confluencia con el río Pozas, y arroyo de Puerto Chía	Río Corneja 1 (Río Corneja desde cabecera hasta confluencia con el río Pozas, y arroyo de Puerto Chía)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 622. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400623 **Río Pozas** Río Pozas (Río Pozas desde cabecera hasta confluencia con río Corneja, y arroyo de los Toriles)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	623	30400623
Código Europeo	ES020MSPF000000623	ES020MSPF000000623
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,79	6,79
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	35,5	32
Aportación Propia (hm3/año)	6,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	6,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Pozas desde cabecera hasta confluencia con río Corneja, y arroyo de los Toriles	Río Pozas (Río Pozas desde cabecera hasta confluencia con río Corneja, y arroyo de los Toriles)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 623. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400624 **Río Corneja 2** Río Corneja 2 (Río Corneja desde confluencia con el río Pozas hasta confluencia con el río Tormes, y arroyos del Collado, de la Mata, del Campo y de la Bejarana)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	624	30400624
Código Europeo	ES020MSPF000000624	ES020MSPF000000624
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	26,93	26,93
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	155,1	142,6
Aportación Propia (hm3/año)	15,78 [*] Serie 1980-81/2005-06	32,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	52,96 [*] Serie 1980-81/2005-06	94,82 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Corneja desde confluencia con el río Pozas hasta confluencia con el río Tormes, y arroyos del Collado, de la Mata, del Campo y de la Bejarana	Río Corneja 2 (Río Corneja desde confluencia con el río Pozas hasta confluencia con el río Tormes, y arroyos del Collado, de la Mata, del Campo y de la Bejarana)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 623. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400625	Arroyo de Navacervera	Arroyo de Navacervera (Arroyo de Navacervera desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda)
-----------------	------------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	625	30400625
Código Europeo	ES020MSPF000000625	ES020MSPF000000625
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,29	6,29
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	23,3	22,7
Aportación Propia (hm3/año)	8,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	8,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Navacervera desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda	Arroyo de Navacervera (Arroyo de Navacervera desde cabecera hasta confluencia con el río Águeda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 625. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400626 **Río Águeda 2** Río Águeda 2 (Río Águeda desde la presa del embalse de Irueña hasta cola del embalse de Águeda)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	626	30400626
Código Europeo	ES020MSPF000000626	ES020MSPF000000626
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	7,03	6,48
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	29,9	26,1
Aportación Propia (hm3/año)	10,26 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,89 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	266,70[*] Serie 1980-81/2005-06	239,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Águeda desde la presa del embalse de Irueña hasta cola del embalse de Águeda	Río Águeda 2 (Río Águeda desde la presa del embalse de Irueña hasta cola del embalse de Águeda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 626. Se ha prolongado el Río Águeda en la confluencia del embalse de Irueña y se ha reducido en la confluencia con la cola del embalse de Águeda. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400627 **Río Valvanera** Río Valvanera (Río Valvanera desde cabecera hasta el embalse de Santa Teresa, y arroyo de la Cruz del Monte)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	627	30400627
Código Europeo	ES020MSPF000000627	ES020MSPF000000627
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,59	12,69
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	80,4	80,4
Aportación Propia (hm3/año)	10,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	20,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10,49 [*] Serie 1980-81/2005-06	20,92 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Valvanera desde cabecera hasta el embalse de Santa Teresa, y arroyo de la Cruz del Monte	Río Valvanera (Río Valvanera desde cabecera hasta el embalse de Santa Teresa, y arroyo de la Cruz del Monte)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 627. Se ha prolongado el Río Valvanera en el embalse de Santa Teresa, para ajustarlo a la confluencia con dicho embalse. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400628 **Río Burguillo** Río Burguillo (Río Burguillo desde cabecera hasta el embalse de Águeda)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	628	30400628
Código Europeo	ES020MSPF000000628	ES020MSPF000000628
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,79	17,87
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	40,8	41,1
Aportación Propia (hm3/año)	16,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,06 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	16,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,06 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Burguillo desde cabecera hasta el embalse de Águeda	Río Burguillo (Río Burguillo desde cabecera hasta el embalse de Águeda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 628. Se ha reducido Río Burguillo en la confluencia con el embalse de Águeda. Se ha prolongado dicha masa hacia lo que era el embalse río Burguillo, que ha desaparecido. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400629 **Río Agadones** Río Agadones (Río Agadones desde cabecera hasta el embalse del Águeda)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	629	30400629
Código Europeo	ES020MSPF000000629	ES020MSPF000000629
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,83	9,74
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	47,2	47,2
Aportación Propia (hm3/año)	16,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,82 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	16,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,82 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Agadones desde cabecera hasta el embalse del Águeda	Río Agadones (Río Agadones desde cabecera hasta el embalse del Águeda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 629. Se ha reducido el Río Agadones en la confluencia con el embalse de Águeda. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400630 **Río Becedillas** Río Becedillas (Río Becedillas desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes, y arroyos de Matarruya y de San Bartolomé)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	630	30400630
Código Europeo	ES020MSPF000000630	ES020MSPF000000630
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,43	22,43
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	94	91,2
Aportación Propia (hm3/año)	23,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	32,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	23,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	32,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Becedillas desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes, y arroyos de Matarruya y de San Bartolomé	Río Becedillas (Río Becedillas desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes, y arroyos de Matarruya y de San Bartolomé)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 630. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400631	Arroyo del Roloso	Arroyo del Roloso (Arroyo del Roloso desde cabecera hasta el embalse de Irueña)
-----------------	--------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	631	30400631
Código Europeo	ES020MSPF000000631	ES020MSPF000000631
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,17	6,72
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	20,1	22,4
Aportación Propia (hm3/año)	9,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,38 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9,18 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,38 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Roloso desde cabecera hasta el embalse de Irueña	Arroyo del Roloso (Arroyo del Roloso desde cabecera hasta el embalse de Irueña)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir </div> <div style="width: 45%;"> <input type="checkbox"/> Otros cambios <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> Naturaleza</div> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> Nombre</div> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> Nueva</div> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> Eliminar</div> </div>	

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 631. Se ha remodelado la misma, asignando el Arroyo de Roloso hasta confluencia con el embalse de Irueña. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400632 **Río de las Mayas** Río de las Mayas (Río de las Mayas desde confluencia con arroyo Cascajares hasta el embalse de Iruña y, río Malavao, arroyo de Cascajares y arroyo Cantarranas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	632	30400632
Código Europeo	ES020MSPF000000632	ES020MSPF000000632
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	17,75	19,46
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	59,7	69,8
Aportación Propia (hm3/año)	26,60 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	26,60 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Mayas desde confluencia con arroyo Cascajares hasta el embalse de Iruña y, río Malavao y arroyo de Cascajares	Río de las Mayas (Río de las Mayas desde confluencia con arroyo Cascajares hasta el embalse de Iruña y, río Malavao, arroyo de Cascajares y arroyo Cantarranas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 632. Se ha prolongado el río de las Mayas hasta confluencia con la cola del embalse de Iruña. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☑

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400633 **Río Frío (Salamanca)** Río Frío (Salamanca) (Río Frío desde cabecera hasta el embalse de Irueña y, ríos de Perosín y de la Cañada)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	633	30400633
Código Europeo	ES020MSPF000000633	ES020MSPF000000633
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	24,59	25,59
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	106,5	107
Aportación Propia (hm3/año)	66,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	52,75 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	66,35 [*] Serie 1980-81/2005-06	52,75 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Frío desde cabecera hasta el embalse de Irueña y, ríos de Perosín y de la Cañada	Río Frío (Salamanca) (Río Frío desde cabecera hasta el embalse de Irueña y, ríos de Perosín y de la Cañada)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 633. Se ha remodelado el río Frío hasta confluencia con Embalse de Irueña. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400634 **Río Águeda 1** Río Águeda 1 (Río Águeda desde cabecera hasta el embalse de Irueña, y río del Payo. rivera de Lajeosa y regato del Rubioso)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	634	30400634
Código Europeo	ES020MSPF000000634	ES020MSPF000000634
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	32,38	33,88
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	148,3	149,4
Aportación Propia (hm3/año)	91,30 [*] Serie 1980-81/2005-06	77,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	91,30 [*] Serie 1980-81/2005-06	77,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Águeda desde cabecera hasta el embalse de Irueña, y río del Payo. rivera de Lajeosa y regato del Rubioso	Río Águeda 1 (Río Águeda desde cabecera hasta el embalse de Irueña, y río del Payo. rivera de Lajeosa y regato del Rubioso)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios		
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 634. Se ha remodelado la parte final hasta confluencia con Embalse de Irueña. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [?]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400635 **Arroyo de Caballeruelo 1** Arroyo de Caballeruelo 1 (Arroyo de Caballeruelo desde cabecera hasta confluencia con la garganta de la Pedrona, y gargantas de la Pedrona y de la Avellaneda)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	635	30400635
Código Europeo	ES020MSPF000000635	ES020MSPF000000635
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	16,49	16,49
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	69,9	70
Aportación Propia (hm3/año)	11,00 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,00 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Caballeruelo desde cabecera hasta confluencia con la garganta de la Pedrona, y gargantas de la Pedrona y de la Avellaneda	Arroyo de Caballeruelo 1 (Arroyo de Caballeruelo desde cabecera hasta confluencia con la garganta de la Pedrona, y gargantas de la Pedrona y de la Avellaneda)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 635. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400636	Arroyo de Caballeruelo 2	Arroyo de Caballeruelo 2 (Arroyo de Caballeruelo desde confluencia con la garganta de la Pedrona hasta confluencia con río Tormes)
-----------------	---------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	636	30400636
Código Europeo	ES020MSPF000000636	ES020MSPF000000636
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	6,81	6,81
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	24,9	23,9
Aportación Propia (hm3/año)	3,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,28 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	14,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	28,6 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de Caballeruelo desde confluencia con la garganta de la Pedrona hasta confluencia con río Tormes	Arroyo de Caballeruelo 2 (Arroyo de Caballeruelo desde confluencia con la garganta de la Pedrona hasta confluencia con río Tormes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 636. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400637 **Garganta de la Garbanza** Garganta de la Garbanza (Garganta de la Garbanza desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes y, arroyos del Saucal y del Almiarejo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	637	30400637
Código Europeo	ES020MSPF000000637	ES020MSPF000000637
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,71	13,71
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	64,1	64,2
Aportación Propia (hm3/año)	38,55 [*] Serie 1980-81/2005-06	35,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	38,55 [*] Serie 1980-81/2005-06	35,65 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Garganta de la Garbanza desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes y, arroyos del Saucal y del Almiarejo	Garganta de la Garbanza (Garganta de la Garbanza desde cabecera hasta confluencia con el río Tormes y, arroyos del Saucal y del Almiarejo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 637. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400835	Garganta de Barbellidos	Garganta de Barbellidos (Garganta de Barbellido y gargantas de la Covacha y Prado Puerto)
-----------------	--------------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	638	30400835
Código Europeo	ES020MSPF00000638	ES020MSPF030400835
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	17,26	12,39
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	109	52,7
Aportación Propia (hm3/año)	70,24 [*] Serie 1980-81/2005-06	34,01 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	70,24 [*] Serie 1980-81/2005-06	42,564 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes desde cabecera hasta confluencia con garganta Barbellido, y gargantas de la Isla, del Cuervo y de Valdecaza	Garganta de Barbellidos (Garganta de Barbellido y gargantas de la Covacha y Prado Puerto)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input checked="" type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 638. Se cede parte del tramo Río Tormes y afluentes desde su confluencia con el río Barbellido hasta su confluencia con la garganta de los Caballeros de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 642, para unificar en una masa las principales gargantas de la cabecera del Tormes. Posteriormente, se ha ajustado la geometría de esta masa, dividiéndola en tres al tener en cuenta la relevante hidrología de las Gargantas de Gredos y Barbellido. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400836 **Garganta de Gredos** Garganta de Gredos (Garganta de Gredos y garganta del Pinar)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	638	30400836
Código Europeo	ES020MSPF00000638	ES020MSPF030400836
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	17,26	15,22
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	109	53,3
Aportación Propia (hm3/año)	70,24 [*] Serie 1980-81/2005-06	34,01 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	70,24 [*] Serie 1980-81/2005-06	42,564 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes desde cabecera hasta confluencia con garganta Barbellido, y gargantas de la Isla, del Cuervo y de Valdecasa	Garganta de Gredos (Garganta de Gredos y garganta del Pinar)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input checked="" type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 638. Se cede parte del tramo Río Tormes y afluentes desde su confluencia con el río Barbellido hasta su confluencia con la garganta de los Caballeros de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 642, para unificar en una masa las principales gargantas de la cabecera del Tormes. Posteriormente, Se ha ajustado la geometría de esta masa, dividiéndola en tres al tener en cuenta la relevante hidrología de las Gargantas de Gredos y Barbellido. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400638 **Río Tormes 1** Río Tormes 1 (Río Tormes desde cabecera hasta confluencia con garganta de Gredos y gargantas de la Isla, del Cuervo y de Valdeascas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	638	30400638
Código Europeo	ES020MSPF000000638	ES020MSPF000000638
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	17,26	21,90
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	109	118,4
Aportación Propia (hm3/año)	70,24 [*] Serie 1980-81/2005-06	75,10 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	70,24 [*] Serie 1980-81/2005-06	93,9955[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes desde cabecera hasta confluencia con garganta Barbellido, y gargantas de la Isla, del Cuervo y de Valdecasa	Río Tormes 1 (Río Tormes desde cabecera hasta confluencia con garganta de Gredos y gargantas de la Isla, del Cuervo y de Valdeascas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 638. Se cede parte del tramo Río Tormes y afluentes desde su confluencia con el río Barbellido hasta su confluencia con la garganta de los Caballeros de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 642, para unificar en una masa las principales gargantas de la cabecera del Tormes. Posteriormente, Se ha ajustado la geometría de esta masa, dividiéndola en tres al tener en cuenta la relevante hidrología de las Gargantas de Gredos y Barbellido. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400639	Garganta de Navamediana	Garganta de Navamediana (Garganta de Navamediana desde cabecera hasta confluencia con río Tormes)
-----------------	--------------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	639	30400639
Código Europeo	ES020MSPF000000639	ES020MSPF000000639
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,40	5,40
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	21,9	21,7
Aportación Propia (hm3/año)	15,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,18 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	15,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,18 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Garganta de Navamediana desde cabecera hasta confluencia con río Tormes	Garganta de Navamediana (Garganta de Navamediana desde cabecera hasta confluencia con río Tormes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 639. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400640	Garganta de Bohoyo	Garganta de Bohoyo (Garganta de Bohoyo desde cabecera hasta confluencia con río Tormes)
-----------------	---------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	640	30400640
Código Europeo	ES020MSPF000000640	ES020MSPF000000640
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,44	8,44
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	35,7	35
Aportación Propia (hm3/año)	29,20 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,14 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	29,20 [*] Serie 1980-81/2005-06	21,14 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Garganta de Bohoyo desde cabecera hasta confluencia con río Tormes	Garganta de Bohoyo (Garganta de Bohoyo desde cabecera hasta confluencia con río Tormes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 640. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400641 **Garganta de los Caballeros** Garganta de los Caballeros (Garganta de los Caballeros desde cabecera hasta confluencia con río Tormes, y gargantas de Galín Gómez, de la Nava, Berrocosa y del Molinillo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	641	30400641
Código Europeo	ES020MSPF000000641	ES020MSPF000000641
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	31,08	31,08
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	148,2	148
Aportación Propia (hm3/año)	157,58[*] Serie 1980-81/2005-06	96,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	157,58[*] Serie 1980-81/2005-06	96,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Garganta de los Caballeros desde cabecera hasta confluencia con río Tormes, y gargantas de Galín Gómez, de la Nava, Berrocosa y del Molinillo	Garganta de los Caballeros (Garganta de los Caballeros desde cabecera hasta confluencia con río Tormes, y gargantas de Galín Gómez, de la Nava, Berrocosa y del Molinillo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 641. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400642 **Río Tormes 2** Río Tormes 2 (Río Tormes y afluentes desde su confluencia con la garganta de Gredos hasta su confluencia con la garganta de los Caballeros)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	642	30400642
Código Europeo	ES020MSPF000000642	ES020MSPF000000642
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	59,12	26,86
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	233,8	119,9
Aportación Propia (hm3/año)	176,12[*] Serie 1980-81/2005-06	71,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	329,97[*] Serie 1980-81/2005-06	283,09 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes y afluentes desde su confluencia con el río Barbellido hasta su confluencia con la garganta de los Caballeros	Río Tormes 2 (Río Tormes y afluentes desde su confluencia con la garganta de Gredos hasta su confluencia con la garganta de los Caballeros)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios		
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Eliminar	
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir			

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 642. Se eliminan los tramos de Río Tormes y afluentes desde su confluencia con el río Barbellido hasta su confluencia con la garganta de los Caballeros, para asignarlo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 638, para unificar en una masa las principales gargantas de la cabecera del Tormes. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400643 **Río Aravalle** Río Aravalle (Río Aravalle desde cabecera hasta su confluencia con el río Tormes, y garganta de la Solana y arroyo de la Garganta del Endrinal)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	643	30400643
Código Europeo	ES020MSPF000000643	ES020MSPF000000643
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	28,78	28,78
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	139,7	138,9
Aportación Propia (hm3/año)	146,42 [*] Serie 1980-81/2005-06	90,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	146,42 [*] Serie 1980-81/2005-06	90,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Aravalle desde cabecera hasta su confluencia con el río Tormes, y garganta de la Solana y arroyo de la Garganta del Endrinal	Río Aravalle (Río Aravalle desde cabecera hasta su confluencia con el río Tormes, y garganta de la Solana y arroyo de la Garganta del Endrinal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 643. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400653 **Río Carrión 2** Río Carrión 2 (Río Carrión desde la presa del embalse de Compuerto hasta la presa del embalse de Velilla de Guardo-Villalba)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	653	30400653
Código Europeo	ES020MSPF000000653	ES020MSPF000000653
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	6,80	6,80
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	19,1	18,6
Aportación Propia (hm3/año)	9,69 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,00 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	340,74 [*] Serie 1980-81/2005-06	331,4 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Carrión desde la presa del embalse de Compuerto hasta la presa del embalse de Velilla de Guardo-Villalba	Río Carrión 2 (Río Carrión desde la presa del embalse de Compuerto hasta la presa del embalse de Velilla de Guardo-Villalba)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 653. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400656 **Río Bernesga 8** Río Bernesga 8 (Río Bernesga travesía de León, hasta confluencia con río Torío)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	656	30400656
Código Europeo	ES020MSPF000000656	ES020MSPF000000656
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	14,20	14,20
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	51,2	54,6
Aportación Propia (hm3/año)	4,14 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,87 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	366,43[*] Serie 1980-81/2005-06	337,43[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Bernesga travesía de León, hasta confluencia con río Torío	Río Bernesga 8 (Río Bernesga travesía de León, hasta confluencia con río Torío)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 656. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400657

Río Arlanzón 5

Río Arlanzón 5 (Río Arlanzón a su paso por Burgos)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	657	30400657
Código Europeo	ES020MSPF000000657	ES020MSPF000000657
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	17,90	10,24
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	120,2	103,4
Aportación Propia (hm3/año)	9,98 [*] Serie 1980-81/2005-06	12,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	188,69[*] Serie 1980-81/2005-06	162,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Ríos Arlanzón y afluentes desde aguas arriba de Burgos hasta aguas abajo de Burgos	Río Arlanzón 5 (Río Arlanzón a su paso por Burgos)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir			

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 657. Se cede el tramo final del río Vena antes de la confluencia con río Arlanzón a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como 163, para independizar el río Vena del río Arlanzón, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400668 **Río Pisuegra 15** Río Pisuegra 15 (Río Pisuegra a su paso por Valladolid)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	668	30400668
Código Europeo	ES020MSPF000000668	ES020MSPF000000668
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	13,51	11,03
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	82,5	93,4
Aportación Propia (hm3/año)	4,50 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2.283,80] Serie 1980-81/2005-06	2286,18*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Ríos Pisuegra y Esgueva por Valladolid (capital)	Río Pisuegra 15 (Río Pisuegra a su paso por Valladolid)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 668. Se le agrega a final de masa el tramo del río Pisuegra hasta la confluencia con el arroyo De Biobala, que pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 375. Se le agrega a principio de masa el tramo del ro Pisuegra hasta el arroyo de Valdecarros, que hasta ahora formaba parte de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 264. Se cede el tramo final del río Esgueva anterior a su desembocadura en el río Pisuegra en Valladolid a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 311, con el objetivo de independizar el tramo final del río Esgueva y el río Pisuegra, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

ELIMINADA

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	669	
Código Europeo	ES020MSPF000000669	
Naturaleza	Muy modificada	
Longitud (km)	6,71	
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	12,9	
Aportación Propia (hm3/año)	0,47 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	797,88[*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Ríos Duero, Arandilla y Bañuelos y arroyo de la Nava por Aranda de Duero	

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva	<input checked="" type="checkbox"/> Eliminar
--	--	--	--------------------------------	--

Se ha eliminado la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 669, al incorporar los tramos de ríos, por similitud, a las masas aguas arriba o aguas abajo, asignando tramos de la misma a las masas definidas en el plan hidrológico 2016-2021 como 350, 351, 370 y 825.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400680 **Río Tormes 9** Río Tormes 9 (Río Tormes a su paso por Salamanca (capital))

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	680	30400680
Código Europeo	ES020MSPF000000680	ES020MSPF000000680
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	10,92	10,92
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	67,1	75,4
Aportación Propia (hm3/año)	4,83 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,16 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.013,02] Serie 1980-81/2005-06	919,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Tormes a su paso por Salamanca (capital)	Río Tormes 9 (Río Tormes a su paso por Salamanca (capital))

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 680. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400700 **Río dos Muños** Río dos Muños (Río Támega desde confluencia con río Vilaza hasta confluencia con río Pequeno o de Feces (en frontera de Portugal), y regatos de Aberta Nova y Regueirón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	700	30400700
Código Europeo	ES020MSPF000000700	ES020MSPF000000700
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	29,47	32,63
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	149,4	153,2
Aportación Propia (hm3/año)	69,25 [*] Serie 1980-81/2005-06	61,71 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	139,41[*] Serie 1980-81/2005-06	152,64 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Porto do Rei Búbal desde frontera con Portugal hasta confluencia con Villaza, y regato do Biduedo y ríos da Azoreira y dos Muiños	Río dos Muños (Río Támega desde confluencia con río Vilaza hasta confluencia con río Pequeno o de Feces (en frontera de Portugal), y regatos de Aberta Nova y Regueirón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input checked="" type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 700. Se ha agregado el tramo final del río Vilaza, que hasta ahora pertenecía la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 224, con el objetivo de independizar el tramo final del río Vilaza y el río Támega, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400710	Arroyo del Cabrón	Arroyo del Cabrón (Arroyo del Cabrón desde cabecera hasta confluencia con río Manzanas)
-----------------	--------------------------	--

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	710	30400710
Código Europeo	ES020MSPF000000710	ES020MSPF000000710
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	11,31	11,31
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	41,9	41,8
Aportación Propia (hm3/año)	11,99 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11,99 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,62 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo del Cabrón desde cabecera hasta confluencia con río Manzanas	Arroyo del Cabrón (Arroyo del Cabrón desde cabecera hasta confluencia con río Manzanas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 710. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400802

Río da Azoreira

Río da Azoreira (Tramo fronterizo del río da Azoreira)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	802	30400802
Código Europeo	ES020MSPF000000802	ES020MSPF000000802
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	7,28	7,28
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	124	130,7
Aportación Propia (hm3/año)	48,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	51,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	48,59 [*] Serie 1980-81/2005-06	51,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Tramo fronterizo del río da Azoreira	Río da Azoreira (Tramo fronterizo del río da Azoreira)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 802. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400803 **Río Mente 2** Río Mente 2 (Tramo fronterizo del río Mente)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	803	30400803
Código Europeo	ES020MSPF000000803	ES020MSPF000000803
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	9,87	9,89
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	20,6	19,6
Aportación Propia (hm3/año)	10,37 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,15 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	88,20 [*] Serie 1980-81/2005-06	71,27 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Tramo fronterizo del río Mente	Río Mente 2 (Tramo fronterizo del río Mente)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 803. Se han remodelado varios tramos de la misma al disponer una mejor información del terreno. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400807

Río Manzanas 2 Río Manzanas 2 (Tramo fronterizo del río Manzanas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	807	30400807
Código Europeo	ES020MSPF000000807	ES020MSPF000000807
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	29,89	29,89
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	149,6	149,2
Aportación Propia (hm3/año)	37,11 [*] Serie 1980-81/2005-06	38,19 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	116,75[*] Serie 1980-81/2005-06	119,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Tramo fronterizo del río Manzanas	Río Manzanas 2 (Tramo fronterizo del río Manzanas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 807. Se realiza una pequeña corrección topológica, se han remodelado varios tramos de la misma al disponer una mejor información del terreno. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400809 **Río Pequeño** Río Pequeño (Tramo fronterizo del río Pequeño o río de Feces)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	809	30400809
Código Europeo	ES020MSPF000000809	ES020MSPF000000809
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	5,86	5,86
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	60,3	60,3
Aportación Propia (hm3/año)	14,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	30,49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	33,20 [*] Serie 1980-81/2005-06	55,94 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Tramo fronterizo del río Pequeño o río de Feces	Río Pequeño (Tramo fronterizo del río Pequeño o río de Feces)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 809. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400810 **Río Bernesga 6** Río Bernesga 6 (Río Bernesga desde confluencia con el arroyo del Valle Lomberas hasta Carbajal de la Legua y arroyo de Ollero)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	810	30400810
Código Europeo	ES020MSPF000000810	ES020MSPF000000810
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,51	22,30
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	125	120,1
Aportación Propia (hm3/año)	24,82 [*] Serie 1980-81/2005-06	36,83 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	358,96[*] Serie 1980-81/2005-06	319,02[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Bernesga desde aguas abajo de La Robla hasta el núcleo de Carbajal de la Legua, y arroyo de Ollero	Río Bernesga 6 (Río Bernesga desde confluencia con el arroyo del Valle Lomberas hasta Carbajal de la Legua y arroyo de Ollero)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 810. Se ha cedido el tramo Río Bernesga desde aguas abajo de La Robla (un pequeño tramo de unos pocos metros hasta la confluencia del río Bernesga con el arroyo de Ollero) a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 811. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400811 **Río Bernesga 5** Río Bernesga 5 (Río Bernesga desde límite del LIC "Riberas del río Esla y afluentes" hasta el arroyo de Ollero, y arroyo del Valle Lomberas)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	811	30400811
Código Europeo	ES020MSPF000000811	ES020MSPF000000811
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	12,57	17,58
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	48,1	83,1
Aportación Propia (hm3/año)	30,80 [*] Serie 1980-81/2005-06	38,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	329,65[*] Serie 1980-81/2005-06	525,38[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Bernesga desde limite del LIC "Riberas del río Esla y afluentes" hasta aguas abajo de La Robla, y arroyo del Valle Lomberas	Río Bernesga 5 (Río Bernesga desde límite del LIC "Riberas del río Esla y afluentes" hasta el arroyo de Ollero, y arroyo del Valle Lomberas)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 811. A final de masa se le agrega un pequeño tramo del río Bernesga hasta el arroyo de Ollero, tramo de menos de 5 kilómetros que antes pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 810. En el tramo inicial se ha cedido un pequeño tramo de unos pocos metros a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 18, para llevar a la masa a la confluencia del río Bernesga con el arroyo del Manadero. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400812 **Río Ubierna** Río Ubierna (Río Ubierna desde cabecera hasta confluencia con río Arlanzón)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	812	30400812
Código Europeo	ES020MSPF000000812	ES020MSPF000000812
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	36,39	36,39
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	209,5	198,5
Aportación Propia (hm3/año)	18,32 [*] Serie 1980-81/2005-06	20,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	32,52 [*] Serie 1980-81/2005-06	38,75 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Ubierna desde cabecera hasta confluencia con río Arlanzón	Río Ubierna (Río Ubierna desde cabecera hasta confluencia con río Arlanzón)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 812. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400813 **Río Arlanzón 6** Río Arlanzón 6 (Río Arlanzón desde aguas abajo de Burgos hasta confluencia con arroyo del Hortal)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	813	30400813
Código Europeo	ES020MSPF000000813	ES020MSPF000000813
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	23,71	23,71
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	90,8	120,8
Aportación Propia (hm3/año)	5,26 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	281,86[*] Serie 1980-81/2005-06	266,44 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Arlanzón desde aguas abajo de Burgos hasta confluencia con arroyo del Hortal	Río Arlanzón 6 (Río Arlanzón desde aguas abajo de Burgos hasta confluencia con arroyo del Hortal)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 813. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400814 **Río de Fornos** Río de Fornos (Río de Fornos, regueiro do Pinal y río Pequeño desde cabecera hasta comienzo tramo fronterizo)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	814	30400814
Código Europeo	ES020MSPF000000814	ES020MSPF000000814
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,64	13,64
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	48	48,3
Aportación Propia (hm3/año)	18,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	25,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	18,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	25,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río de Fornos, regueiro do Pinal y río Pequeño desde cabecera hasta comienzo tramo fronterizo	Río de Fornos (Río de Fornos, regueiro do Pinal y río Pequeño desde cabecera hasta comienzo tramo fronterizo)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 814. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400816 **Río Mente 1** Río Mente 1 (Río Mente desde cabecera hasta la frontera con Portugal, y río Parada)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	816	30400816
Código Europeo	ES020MSPF000000816	ES020MSPF000000816
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	30,80	30,52
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	104,9	106,3
Aportación Propia (hm3/año)	77,83 [*] Serie 1980-81/2005-06	60,12 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	77,83 [*] Serie 1980-81/2005-06	60,12 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Mente desde cabecera hasta la frontera con Portugal, y río Parada	Río Mente 1 (Río Mente desde cabecera hasta la frontera con Portugal, y río Parada)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 816. Se ha reducido la cabecera del Río Mente. Se ha remodelado el Río Mente en su parte final. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400817 **Río Esla 8** Río Esla 8 (Río Esla desde confluencia con el río Cea hasta confluencia con el río Tera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	817	30400817
Código Europeo	ES020MSPF000000817	ES020MSPF000000817
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	19,53	21,93
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	95,3	130,5
Aportación Propia (hm3/año)	5,10 [*] Serie 1980-81/2005-06	5,07 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4.768,34] Serie 1980-81/2005-06	3817,99*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Esla desde cercanías de Paradores de Castrogonzalo hasta aguas arriba de Bretocino	Río Esla 8 (Río Esla desde confluencia con el río Cea hasta confluencia con el río Tera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input checked="" type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 817. Se agrega el tramo del río Esla que hasta ahora pertenecía a la definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 818. Se cede a final de masa el pequeño tramo del Esla a partir de la confluencia con el río Tera a de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 298. Ambos ajustes tienen como objetivo el independizar el tramo final del río Esla del Cea y Tera, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de los tres ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400818 **Río Esla 7** Río Esla 7 (Río Esla desde confluencia con arroyo del Molinín en Valencia de Don Juan hasta confluencia con el río Cea)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	818	30400818
Código Europeo	ES020MSPF000000818	ES020MSPF000000818
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	47,60	44,72
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	342,1	356,5
Aportación Propia (hm3/año)	20,24 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	2.522,68] Serie 1980-81/2005-06	2294,3 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Esla desde confluencia con arroyo del Molinín en Valencia de Don Juan hasta cercanías de Paradores de Castrogonzalo	Río Esla 7 (Río Esla desde confluencia con arroyo del Molinín en Valencia de Don Juan hasta confluencia con el río Cea)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	SI
<input checked="" type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input checked="" type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input checked="" type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 818. Se cede el tramo del río Esla a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 817, con el objetivo de independizar el tramo final del río Cea y el río Esla, lo cual tiene más sentido hidrológico y permite una mejor modelación del comportamiento de ambos ríos. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400819 **Río Moros 2** Río Moros 2 (Río Moros desde límite del LIC "Valles del Voltoya y del Zorita" hasta confluencia con arroyo de la Tejera, y río Gudillos y arroyo de la Calera)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	819	30400819
Código Europeo	ES020MSPF000000819	ES020MSPF000000819
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	14,60	14,60
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	62,6	63
Aportación Propia (hm3/año)	12,13 [*] Serie 1980-81/2005-06	15,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	26,72 [*] Serie 1980-81/2005-06	34,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Moros desde límite del LIC "Valles del Voltoya y del Zorita" hasta confluencia con arroyo de la Tejera, y río Gudillos y arroyo de la Calera	Río Moros 2 (Río Moros desde límite del LIC "Valles del Voltoya y del Zorita" hasta confluencia con arroyo de la Tejera, y río Gudillos y arroyo de la Calera)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 819. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400820	Arroyo de la Tejera	Arroyo de la Tejera (Arroyo de la Tejera desde cabecera hasta confluencia con río Moros, y arroyo de la Soledad)
-----------------	----------------------------	---

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	820	30400820
Código Europeo	ES020MSPF000000820	ES020MSPF000000820
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	8,35	8,35
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	65,4	65,7
Aportación Propia (hm3/año)	12,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,82 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	12,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,82 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Arroyo de la Tejera desde cabecera hasta confluencia con río Moros, y arroyo de la Soledad	Arroyo de la Tejera (Arroyo de la Tejera desde cabecera hasta confluencia con río Moros, y arroyo de la Soledad)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre <input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 820. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400821 **Río Esla 4** Río Esla 4 (Río Esla desde confluencia con arroyo de las Fuentes hasta límite LIC "Riberas del río Esla y afluentes")

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	821	30400821
Código Europeo	ES020MSPF000000821	ES020MSPF000000821
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	19,86	19,86
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	170,3	134
Aportación Propia (hm3/año)	41,20 [*] Serie 1980-81/2005-06	43,69 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	839,91[*] Serie 1980-81/2005-06	820,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Esla desde confluencia con arroyo de las Fuentes hasta límite LIC "Riberas del río Esla y afluentes"	Río Esla 4 (Río Esla desde confluencia con arroyo de las Fuentes hasta límite LIC "Riberas del río Esla y afluentes")

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 821. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400822 **Río Esla 3** Río Esla 3 (Río Esla desde la presa del embalse de Riaño hasta confluencia con el arroyo de las Fuentes)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	822	30400822
Código Europeo	ES020MSPF000000822	ES020MSPF000000822
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	21,56	21,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	121,2	132,8
Aportación Propia (hm3/año)	87,25 [*] Serie 1980-81/2005-06	101,43 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	798,71[*] Serie 1980-81/2005-06	776,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Esla desde la presa del embalse de Riaño hasta confluencia con el arroyo de las Fuentes	Río Esla 3 (Río Esla desde la presa del embalse de Riaño hasta confluencia con el arroyo de las Fuentes)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN	NO
<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Otros cambios	
<input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 822. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400823 **Río Curueño 2** Río Curueño 2 (Río Curueño de límite LIC "Montaña Central de León" hasta confluencia con el arroyo Villarías)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	823	30400823
Código Europeo	ES020MSPF000000823	ES020MSPF000000823
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	10,15	8,83
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	46,7	35,5
Aportación Propia (hm3/año)	77,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	40,50 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	183,99[*] Serie 1980-81/2005-06	118,01 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Curueño de límite LIC "Montaña Central de León" hasta confluencia con arroyo de Villarias, y arroyos de las Tolibias y Villarias	Río Curueño 2 (Río Curueño de límite LIC "Montaña Central de León" hasta confluencia con el arroyo Villarías)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input checked="" type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir			

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 823. Se elimina de esta masa el arroyo de Villarias asignándolo a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 824, para de este modo recoger mejor la influencia del trasvase Curueño-Porma que comienza así a final de masa. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400824 **Río Curueño 3** Río Curueño 3 (Río Curueño desde el azud del trasvase Curueño-Porma hasta su desembocadura con río Porma, y valle Río Seco, arroyos de Valdeteja, Aviados y Villarias)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	824	30400824
Código Europeo	ES020MSPF000000824	ES020MSPF000000824
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	41,49	42,81
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	181,8	184,8
Aportación Propia (hm3/año)	76,21 [*] Serie 1980-81/2005-06	78,15 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	260,20[*] Serie 1980-81/2005-06	196,16 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Curueño desde confluencia con arroyo de Villarias hasta confluencia con río Porma, y valle Río Seco, arroyos de Valdeteja y Aviados	Río Curueño 3 (Río Curueño desde el azud del trasvase Curueño-Porma hasta su desembocadura con río Porma, y valle Río Seco, arroyos de Valdeteja, Aviados y Villarias)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios		
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Eliminar	
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 824. Se le ha agregado el arroyo de Villarias, que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 823, para de este modo recoger mejor la influencia del trasvase Curueño-Porma. Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. [2]

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400825 **Río Duero 16** Río Duero 16 (Río Duero desde Aranda de Duero hasta confluencia con río Riaza)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	825	30400825
Código Europeo	ES020MSPF000000825	ES020MSPF000000825
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	22,52	25,95
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	294	243
Aportación Propia (hm3/año)	9,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,75 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	817,86[*] Serie 1980-81/2005-06	1564,63[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde Aranda de Duero hasta confluencia con río Riaza	Río Duero 16 (Río Duero desde Aranda de Duero hasta confluencia con río Riaza)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 825. Se le ha asignado a esta masa los tramos Ríos Duero, Arandilla y Bañuelos , que hasta ahora pertenecía a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 669. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400826 **Río Duero 17** Río Duero 17 (Río Duero desde confluencia con río Riaza hasta confluencia con río Duratón en Peñafiel)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	826	30400826
Código Europeo	ES020MSPF000000826	ES020MSPF000000826
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	27,74	27,74
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	247,6	309,8
Aportación Propia (hm3/año)	9,63 [*] Serie 1980-81/2005-06	13,74 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	908,42 [*] Serie 1980-81/2005-06	876,39 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duero desde confluencia con río Riaza hasta confluencia con río Duratón en Peñafiel	Río Duero 17 (Río Duero desde confluencia con río Riaza hasta confluencia con río Duratón en Peñafiel)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 826. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400827 **Río Voltoya 4** Río Voltoya 4 (Río Voltoya desde límite del LIC y ZEPA "Valles del Voltoya y el Zorita" hasta cercanías de Nava de la Asunción.)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	827	30400827
Código Europeo	ES020MSPF000000827	ES020MSPF000000827
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	24,71	17,14
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	224,2	226,3
Aportación Propia (hm3/año)	5,94 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,51 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	48,36 [*] Serie 1980-81/2005-06	47,18 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Voltoya desde límite del Lic y Zepa "Valles del Voltoya y el Zorita" hasta cercanías de Nava de la Ansunción, y arroyo de los Cercos	Río Voltoya 4 (Río Voltoya desde límite del LIC y ZEPA "Valles del Voltoya y el Zorita" hasta cercanías de Nava de la Asunción.)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **SI**

<input checked="" type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input checked="" type="checkbox"/> Otros geometría	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se ha ajustado la geometría de la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 827. Se ha eliminado el tramo final del arroyo de los Cercos por no cumplir el criterio de aportación mínima (100 l/s) establecido como umbral en por la Instrucción de Planificación hidrológica (Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre). Se ha revisado el nombre de la masa de agua y se ha creado un nombre corto para facilitar su identificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400828 **Río Voltoya 5** Río Voltoya 5 (Río Voltoya desde cercanías de Navas de la Asunción hasta confluencia con río Eresma)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	828	30400828
Código Europeo	ES020MSPF000000828	ES020MSPF000000828
Naturaleza	Natural	Natural
Longitud (km)	13,77	13,77
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	70,1	15,2
Aportación Propia (hm3/año)	1,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	0,22 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	55,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	52,17 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Voltoya desde cercanías de Navas de la Asunción hasta confluencia con río Eresma	Río Voltoya 5 (Río Voltoya desde cercanías de Navas de la Asunción hasta confluencia con río Eresma)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 828. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400829 **Río Porma 5** Río Porma 5 (Río Porma desde confluencia con río Curueño hasta confluencia con río Esla)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	829	30400829
Código Europeo	ES020MSPF000000829	ES020MSPF000000829
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	33,41	33,41
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	204	209,3
Aportación Propia (hm3/año)	14,72 [*] Serie 1980-81/2005-06	37,17 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	680,28[*] Serie 1980-81/2005-06	684,3 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Porma desde confluencia con río Curueño hasta confluencia con río Esla	Río Porma 5 (Río Porma desde confluencia con río Curueño hasta confluencia con río Esla)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 829. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400830 **Río Duratón 6** Río Duratón 6 (Río Duratón desde aguas arriba de Vivar de Fuentidueña hasta la confluencia con el arroyo de la Vega o río Sacramenia, y el arroyo de la Hoz)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	830	30400830
Código Europeo	ES020MSPF000000830	ES020MSPF000000830
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	7,43	7,43
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	111,1	104,5
Aportación Propia (hm3/año)	3,92 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,48 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	79,70 [*] Serie 1980-81/2005-06	100,16 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duratón desde aguas arriba de Vivar de Fuentidueña hasta la confluencia con el arroyo de la Vega o río Sacramenia, y el arroyo de la Hoz	Río Duratón 6 (Río Duratón desde aguas arriba de Vivar de Fuentidueña hasta la confluencia con el arroyo de la Vega o río Sacramenia, y el arroyo de la Hoz)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 830. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30400831 **Río Duratón 5** Río Duratón 5 (Río Duratón desde la presa del embalse de Las Vencías hasta aguas arriba de Vivar de Fuentidueña)

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	831	30400831
Código Europeo	ES020MSPF000000831	ES020MSPF000000831
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Longitud (km)	8,69	8,69
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	34,6	34,2
Aportación Propia (hm3/año)	1,61 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,54 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	75,78 [*] Serie 1980-81/2005-06	95,69 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Río Duratón desde la presa del embalse de Las Vencías hasta aguas arriba de Vivar de Fuentidueña	Río Duratón 5 (Río Duratón desde la presa del embalse de Las Vencías hasta aguas arriba de Vivar de Fuentidueña)

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 831. Se ha creado un nombre corto para facilitar la identificación de la masa de agua. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800509 **Embalse de Pocinho**

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200509	30800509
Código Europeo	ES020MSPF000200509	ES020MSPF000200509
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	7,06	7,06
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	244,7	244,5
Aportación Propia (hm3/año)	64,81 [*] Serie 1980-81/2005-06	25,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	11.776,23 Serie 1980-81/2005-06	11354,87 Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Pocinho	Embalse de Pocinho

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN **NO**

Geometría

Agregar Otros geometría

Dividir Agregar y Dividir

Otros cambios

Naturaleza Nombre

Nueva

Eliminar

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200509. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800644

Embalse de Riaño

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200644	30800644
Código Europeo	ES020MSPF000200644	ES020MSPF000200644
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	20,70	20,70
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	160,2	161,5
Aportación Propia (hm3/año)	168,86[*] Serie 1980-81/2005-06	161,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	653,11[*] Serie 1980-81/2005-06	619,24 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Riaño	Embalse de Riaño

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200644. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800645

Embalse de Porma

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200645	30800645
Código Europeo	ES020MSPF000200645	ES020MSPF000200645
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	11,80	11,80
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	89,5	105,7
Aportación Propia (hm3/año)	92,81 [*] Serie 1980-81/2005-06	116,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	255,50 [*] Serie 1980-81/2005-06	286,4 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Porma	Embalse de Porma

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200645. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800646

Embalse de Casares de Arbás

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200646	30800646
Código Europeo	ES020MSPF000200646	ES020MSPF000200646
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	2,77	2,77
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	23,5	23,6
Aportación Propia (hm3/año)	24,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	24,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Casares de Arbás	Embalse de Casares de Arbás

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 2006467. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800647

Embalse de Barrios de Luna

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200647	30800647
Código Europeo	ES020MSPF000200647	ES020MSPF000200647
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	9,84	9,84
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	125	124,3
Aportación Propia (hm3/año)	90,92 [*] Serie 1980-81/2005-06	80,47 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	396,85 [*] Serie 1980-81/2005-06	349,02 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Barrios de Luna	Embalse de Barrios de Luna

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200647. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800648

Embalse de Camporredondo

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200648	30800648
Código Europeo	ES020MSPF000200648	ES020MSPF000200648
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	4,06	4,06
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	65,6	65,1
Aportación Propia (hm3/año)	57,90 [*] Serie 1980-81/2005-06	55,66 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	219,95[*] Serie 1980-81/2005-06	212,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Camporredondo	Embalse de Camporredondo

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200648. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800649

Embalse de la Requejada

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200649	30800649
Código Europeo	ES020MSPF000200649	ES020MSPF000200649
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	3,20	3,20
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	30,7	30,8
Aportación Propia (hm3/año)	17,05 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,34 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	144,52 [*] Serie 1980-81/2005-06	144,84 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de La Requejada	Embalse de la Requejada

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200649. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800650

Embalse de Compuerto

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200650	30800650
Código Europeo	ES020MSPF000200650	ES020MSPF000200650
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	3,81	3,81
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	81,6	82
Aportación Propia (hm3/año)	54,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	51,60 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	274,34[*] Serie 1980-81/2005-06	264,33 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Compuerto	Embalse de Compuerto

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200650. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800651

Embalse de Cervera

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200651	30800651
Código Europeo	ES020MSPF000200651	ES020MSPF000200651
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	0,92	0,92
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	11,2	11,3
Aportación Propia (hm3/año)	12,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	14,96 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	73,56 [*] Serie 1980-81/2005-06	74,73 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Cervera-Ruesga	Embalse de Cervera

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200651. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800652

Embalse de Aguilar de Campoo

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200652	30800652
Código Europeo	ES020MSPF000200652	ES020MSPF000200652
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	16,24	16,24
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	88,8	89,1
Aportación Propia (hm3/año)	18,54 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	332,06 [*] Serie 1980-81/2005-06	296,32 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Aguilar de Campoo	Embalse de Aguilar de Campoo

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200652. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800654

Embalse de Selga de Ordás

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200654	30800654
Código Europeo	ES020MSPF000200654	ES020MSPF000200654
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	0,87	0,87
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	11,3	13
Aportación Propia (hm3/año)	2,92 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	478,31[*] Serie 1980-81/2005-06	403,38[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Selga de Ordás	Embalse de Selga de Ordás

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200654. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800655

Embalse de Villameca

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200655	30800655
Código Europeo	ES020MSPF000200655	ES020MSPF000200655
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	1,93	1,93
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	7,2	16,5
Aportación Propia (hm3/año)	2,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,76 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	24,54 [*] Serie 1980-81/2005-06	23,16 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Villameca	Embalse de Villameca

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200655. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800658

Embalse de Úzquiza

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200658	30800658
Código Europeo	ES020MSPF000200658	ES020MSPF000200658
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	3,10	3,10
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	44,9	44,8
Aportación Propia (hm3/año)	22,09 [*] Serie 1980-81/2005-06	9,90 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	91,66 [*] Serie 1980-81/2005-06	77,42 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Úzquiza	Embalse de Úzquiza

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200658. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800659

Embalse de Arlanzón

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200659	30800659
Código Europeo	ES020MSPF000200659	ES020MSPF000200659
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	1,18	1,18
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	28,9	29
Aportación Propia (hm3/año)	21,20 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,63 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	69,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	67,51 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Arlanzón	Embalse de Arlanzón

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200659. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800660

Embalse de Playa

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200660	30800660
Código Europeo	ES020MSPF000200660	ES020MSPF000200660
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	1,14	1,14
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	19	19
Aportación Propia (hm3/año)	20,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,14 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	20,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	16,14 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalses de Puente Porto y Playa	Embalse de Playa

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200660. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800661

Embalse de Cernadilla

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200661	30800661
Código Europeo	ES020MSPF000200661	ES020MSPF000200661
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	13,42	13,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	148,6	148,6
Aportación Propia (hm3/año)	53,57 [*] Serie 1980-81/2005-06	102,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	468,84 [*] Serie 1980-81/2005-06	452,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Cernadilla	Embalse de Cernadilla

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200661. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800662

Embalse de Valparaiso

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200662	30800662
Código Europeo	ES020MSPF000200662	ES020MSPF000200662
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	12,56	12,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	164,9	165
Aportación Propia (hm3/año)	43,60 [*] Serie 1980-81/2005-06	28,86 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	530,07 [*] Serie 1980-81/2005-06	494,64 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Valparaiso	Embalse de Valparaiso

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200662. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800663

Embalse de Nuestra Señora del Agavanzal

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200663	30800663
Código Europeo	ES020MSPF000200663	ES020MSPF000200663
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	3,77	3,77
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	81,9	82,5
Aportación Propia (hm3/año)	19,44 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,78 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	701,26[*] Serie 1980-81/2005-06	663,64 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Nuestra Señora del Agavanzal	Embalse de Nuestra Señora del Agavanzal

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200663. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800664

Embalse de Cuerda del Pozo

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200664	30800664
Código Europeo	ES020MSPF000200664	ES020MSPF000200664
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	22,15	22,15
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	138,5	139,2
Aportación Propia (hm3/año)	29,12 [*] Serie 1980-81/2005-06	35,06 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	156,02 [*] Serie 1980-81/2005-06	162,53 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Cuerda del Pozo	Embalse de Cuerda del Pozo

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200664. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800665

Embalse de Campillo de Buitrago

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200665	30800665
Código Europeo	ES020MSPF000200665	ES020MSPF000200665
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	0,51	0,51
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	32,7	32,6
Aportación Propia (hm3/año)	4,31 [*] Serie 1980-81/2005-06	4,71 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	172,22 [*] Serie 1980-81/2005-06	182,08 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Campillo de Buitrago	Embalse de Campillo de Buitrago

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 2006659. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800666

Embalse de Ricobayo

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200666	30800666
Código Europeo	ES020MSPF000200666	ES020MSPF000200666
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	59,23	59,23
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	670,3	807
Aportación Propia (hm3/año)	68,15 [*] Serie 1980-81/2005-06	45,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	5.013,72] Serie 1980-81/2005-06	8211,2464] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Ricobayo	Embalse de Ricobayo

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200666. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800667

Embalse de Los Rábanos

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200667	30800667
Código Europeo	ES020MSPF000200667	ES020MSPF000200667
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	0,77	0,77
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	18,7	18,3
Aportación Propia (hm3/año)	0,78 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	308,18[*] Serie 1980-81/2005-06	297,02 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Los Rábanos	Embalse de Los Rábanos

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200667. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800670

Embalse de Castro

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200670	30800670
Código Europeo	ES020MSPF000200670	ES020MSPF000200670
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	1,57	1,57
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	174,4	174
Aportación Propia (hm3/año)	18,03 [*] Serie 1980-81/2005-06	24,05 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9.430,28] Serie 1980-81/2005-06	9070,84[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Castro	Embalse de Castro

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200670. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800671

Embalse de Villalcampo

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200671	30800671
Código Europeo	ES020MSPF000200671	ES020MSPF000200671
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	2,26	2,26
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	105,1	104,8
Aportación Propia (hm3/año)	10,53 [*] Serie 1980-81/2005-06	10,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9.412,26] Serie 1980-81/2005-06	9046,79*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Villalcampo	Embalse de Villalcampo

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200671. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800672

Embalse de San Román

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200672	30800672
Código Europeo	ES020MSPF000200672	ES020MSPF000200672
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	0,55	0,55
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	9,1	9,3
Aportación Propia (hm3/año)	0,39 [*] Serie 1980-81/2005-06	0,55 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4.349,22] Serie 1980-81/2005-06	4305,62[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de San Román	Embalse de San Román

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200672. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800673

Embalse de Linares del Arroyo

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200673	30800673
Código Europeo	ES020MSPF000200673	ES020MSPF000200673
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	4,42	4,42
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	96,1	97,4
Aportación Propia (hm3/año)	3,48 [*] Serie 1980-81/2005-06	3,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	54,75 [*] Serie 1980-81/2005-06	49 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Linares del Arroyo	Embalse de Linares del Arroyo

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200673. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800674

Embalse de San José

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200674	30800674
Código Europeo	ES020MSPF000200674	ES020MSPF000200674
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	1,29	1,29
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	105,8	104
Aportación Propia (hm3/año)	2,65 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,87 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	4.033,75] Serie 1980-81/2005-06	3985,05*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de San José	Embalse de San José

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200674. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800675

Embalse de Las Vencías

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200675	30800675
Código Europeo	ES020MSPF000200675	ES020MSPF000200675
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	0,56	0,56
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	15,8	25,8
Aportación Propia (hm3/año)	0,45 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,11 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	74,16 [*] Serie 1980-81/2005-06	94,14 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Las Vencías	Embalse de Las Vencías

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200675. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800676

Embalse de Almendra

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200676	30800676
Código Europeo	ES020MSPF000200676	ES020MSPF000200676
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	84,68	84,68
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	627,8	634,4
Aportación Propia (hm3/año)	49,22 [*] Serie 1980-81/2005-06	70,58 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	1.195,98] Serie 1980-81/2005-06	1130,94[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Almendra	Embalse de Almendra

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200676. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800677

Embalse de Burgomillodo

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200677	30800677
Código Europeo	ES020MSPF000200677	ES020MSPF000200677
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	1,08	1,08
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	23,8	25,6
Aportación Propia (hm3/año)	0,68 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,31 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	64,52 [*] Serie 1980-81/2005-06	79,95 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Burgomillodo	Embalse de Burgomillodo

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200677. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800678

Embalse de Aldeadávila

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200678	30800678
Código Europeo	ES020MSPF000200678	ES020MSPF000200678
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	4,06	4,06
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	260,4	260,3
Aportación Propia (hm3/año)	57,38 [*] Serie 1980-81/2005-06	34,25 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10.869,52 Serie 1980-81/2005-06	10415,55 Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Aldeadávila	Embalse de Aldeadávila

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200678. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800679

Embalse de Saucelle

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200679	30800679
Código Europeo	ES020MSPF000200679	ES020MSPF000200679
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	6,03	6,03
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	167	168,3
Aportación Propia (hm3/año)	31,87 [*] Serie 1980-81/2005-06	18,05 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	10.910,32 Serie 1980-81/2005-06	10442,46 Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Saucelle	Embalse de Saucelle

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200679. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800681

Embalse de Pontón alto

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200681	30800681
Código Europeo	ES020MSPF000200681	ES020MSPF000200681
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	0,71	0,71
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	15,8	15,8
Aportación Propia (hm3/año)	4,77 [*] Serie 1980-81/2005-06	7,88 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	72,73 [*] Serie 1980-81/2005-06	79,35 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Pontón alto	Embalse de Pontón alto

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200681. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800682

Embalse de Villagonzalo

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200682	30800682
Código Europeo	ES020MSPF000200682	ES020MSPF000200682
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	1,72	1,72
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	83,9	42
Aportación Propia (hm3/año)	5,43 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,71 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	868,92 [*] Serie 1980-81/2005-06	813,41 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Villagonzalo	Embalse de Villagonzalo

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200682. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800683

Embalse de Fuentes Claras

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200683	30800683
Código Europeo	ES020MSPF000200683	ES020MSPF000200683
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	3,70	3,70
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	84,1	83,7
Aportación Propia (hm3/año)	7,24 [*] Serie 1980-81/2005-06	2,02 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	98,82 [*] Serie 1980-81/2005-06	86,57 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalses de Castro de las Cogotas y Fuentes Claras	Embalse de Fuentes Claras

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría	<input checked="" type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input checked="" type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200683. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800684

Embalse de Serones

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200684	30800684
Código Europeo	ES020MSPF000200684	ES020MSPF000200684
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	1,98	1,98
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	38,9	39,1
Aportación Propia (hm3/año)	3,73 [*] Serie 1980-81/2005-06	6,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	13,27 [*] Serie 1980-81/2005-06	19,18 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Serones	Embalse de Serones

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200684. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800685

Embalse de Santa Teresa

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200685	30800685
Código Europeo	ES020MSPF000200685	ES020MSPF000200685
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	26,28	26,28
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	218,7	219,5
Aportación Propia (hm3/año)	18,74 [*] Serie 1980-81/2005-06	35,03 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	791,14[*] Serie 1980-81/2005-06	737,28[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Santa Teresa	Embalse de Santa Teresa

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200685. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800686

Embalse de Águeda

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200686	30800686
Código Europeo	ES020MSPF000200686	ES020MSPF000200686
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	1,43	1,43
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	33	38,2
Aportación Propia (hm3/año)	12,02 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,99 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	377,80[*] Serie 1980-81/2005-06	354,46 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Águeda	Embalse de Águeda

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200686. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800687

Embalse de Irueña

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200687	30800687
Código Europeo	ES020MSPF000200687	ES020MSPF000200687
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	5,84	5,84
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	133,4	120,4
Aportación Propia (hm3/año)	54,26 [*] Serie 1980-81/2005-06	51,85 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	247,69[*] Serie 1980-81/2005-06	221,75 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Irueña	Embalse de Irueña

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200687. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800712

Embalse de Miranda

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200712	30800712
Código Europeo	ES020MSPF000200712	ES020MSPF000200712
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	1,18	1,18
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	76,6	76,3
Aportación Propia (hm3/año)	10,95 [*] Serie 1980-81/2005-06	11,48 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9.453,83] Serie 1980-81/2005-06	9098,06*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Miranda	Embalse de Miranda

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200712. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800713

Embalse de Picote

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200713	30800713
Código Europeo	ES020MSPF000200713	ES020MSPF000200713
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	2,33	2,33
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	255	274,8
Aportación Propia (hm3/año)	46,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	45,17 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9.509,60] Serie 1980-81/2005-06	9157,02[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Picote	Embalse de Picote

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200713. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30800714

Embalse de Bemposta

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	200714	30800714
Código Europeo	ES020MSPF000200714	ES020MSPF000200714
Naturaleza	Muy modificada	Muy modificada
Superficie (km2)	4,18	4,18
Superficie Cuenca Vertiente (km2)	156,9	161,4
Aportación Propia (hm3/año)	46,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	24,45 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	9.534,73] Serie 1980-81/2005-06	9181,47*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Bemposta	Embalse de Bemposta

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 200714. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30801012

Azud de Riolobos

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	201012	30801012
Código Europeo	ES020MSPF000201012	ES020MSPF000201012
Naturaleza	Artificial	Artificial
Superficie (km2)	3,81	3,81
Superficie Cuenca Vertiente (km2)		
Aportación Propia (hm3/año)	46,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	[*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Azud de Riolobos	Azud de Riolobos

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 201012. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30801013

Embalse de Becerril

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	201013	30801013
Código Europeo	ES020MSPF000201013	ES020MSPF000201013
Naturaleza	Artificial	Artificial
Superficie (km2)	0,29	0,29
Superficie Cuenca Vertiente (km2)		
Aportación Propia (hm3/año)	46,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	[*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Becerril	Embalse de Becerril

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 201013. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30801015

Embalse de Peces

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	201015	30801015
Código Europeo	ES020MSPF000201015	ES020MSPF000201015
Naturaleza	Artificial	Artificial
Superficie (km2)	0,02	0,02
Superficie Cuenca Vertiente (km2)		
Aportación Propia (hm3/año)	[*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	[*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Peces	Embalse de Peces

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

NO

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

No se han producido cambios respecto a masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 201015. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

ELIMINADA

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	201016	
Código Europeo	ES020MSPF000201016	
Naturaleza	Artificial	
Superficie (km2)	47,92	
Superficie Cuenca Vertiente (km2)		
Aportación Propia (hm3/año)	46,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	[*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalse de Torrecaballeros o Pirón	

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva	<input checked="" type="checkbox"/> Eliminar
--	--	--	--------------------------------	--

Se ha eliminado la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 201016. El embalse de Torrecaballeros es de abastecimiento, pero se puede incluir en la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 516 "Río Pirón", de la que dista menos de 5 km (por lo que se procederá a alargar la masa de río para englobar el embalse). Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

ELIMINADA

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa	201017	
Código Europeo	ES020MSPF000201017	
Naturaleza	Artificial	
Superficie (km2)	87,45	
Superficie Cuenca Vertiente (km2)		
Aportación Propia (hm3/año)	46,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	[*] Serie 1980-81/2005-06	[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre	Embalses del río Burguillos	

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir	<input type="checkbox"/> Otros cambios <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre	<input type="checkbox"/> Nueva	<input checked="" type="checkbox"/> Eliminar
--	--	--	--------------------------------	--

Se ha eliminado la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 201017. El embalse de río Burguillos es de abastecimiento, pero se puede incluir en la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 628 "Río Burguillo", de la que dista menos de 5 km (por lo que se ha procedido a alargar la masa de río para englobar el embalse). Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30801018

Embalse de Castrovido principal

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa		30801018
Código Europeo		ES020MSPF030801018
Naturaleza		Muy modificada
Superficie (km2)	1,08	1,08
Superficie Cuenca Vertiente (km2)		62
Aportación Propia (hm3/año)	46,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	17,56 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	[*] Serie 1980-81/2005-06	47,1527[*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre		Embalse de Castrovido principal

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input checked="" type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se crea como nueva la masa de agua Embalse de Castrovido de acuerdo a lo establecido en el Plan hidrológico 2016-2021, que indica que en el siguiente ciclo de planificación la infraestructura estará ya terminada y se producirá la nueva modificación. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30801019

Embalse de Villafría

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa		30801019
Código Europeo		ES020MSPF030801019
Naturaleza		Muy modificada
Superficie (km2)	1,26	1,26
Superficie Cuenca Vertiente (km2)		37,2
Aportación Propia (hm3/año)	46,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	8,47 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	[*] Serie 1980-81/2005-06	12,716 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre		Embalse de Villafría

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría	<input type="checkbox"/> Otros cambios	<input checked="" type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
<input type="checkbox"/> Agregar	<input type="checkbox"/> Naturaleza	<input type="checkbox"/> Nombre	
<input type="checkbox"/> Dividir	<input type="checkbox"/> Otros geometría		
	<input type="checkbox"/> Agregar y Dividir		

Se crea como nueva la masa de agua Embalse de Villafría de acuerdo a lo establecido en el Plan hidrológico 2016-2021, ya que cumple el criterio de superficie mayor a 50 ha. Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente.

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

30801020

Embalse de Virgen de las Viñas

LEYENDA	II Ciclo. 2016/21	III Ciclo. 2022/27
Código de masa		30801020
Código Europeo		ES020MSPF000000366
Naturaleza		Muy modificada
Superficie (km2)	0,48	0,48
Superficie Cuenca Vertiente (km2)		45,9
Aportación Propia (hm3/año)	46,86 [*] Serie 1980-81/2005-06	1,40 [*] Serie 1980-81/2014-15
Aportación Acumulada (hm3/año)	[*] Serie 1980-81/2005-06	708,02 [*] Serie 1980-81/2014-15
Nombre		Embalse de Virgen de las Viñas

CAMBIOS Y JUSTIFICACIÓN

SI

<input type="checkbox"/> Geometría <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Agregar <input type="checkbox"/> Dividir 		<input type="checkbox"/> Otros geometría <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Otros geometría <input type="checkbox"/> Agregar y Dividir 		<input type="checkbox"/> Otros cambios <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Naturaleza <input type="checkbox"/> Nombre 		<input checked="" type="checkbox"/> Nueva	<input type="checkbox"/> Eliminar
---	--	---	--	---	--	---	-----------------------------------

Se crea como masa nueva el embalse de Virgen de las Viñas. Para ello, se elimina la masa definida en el plan hidrológico 2016-2021 como masa 366 "Río Duero en embalse Virgen de las Viñas" pasando a ser considerada masa de agua embalse "30801020- Embalse de Virgen de las Viñas". Se ha actualizado la cuenca vertiente a partir del Modelo Digital del Terreno (MDT5) generado por el Instituto Geográfico Nacional en base a la cartografía LIDAR existente. ☒

[**] Puede consultarse la información geográfica en MIRAME-IEDuero (<http://www.mirame.chduero.es>)

MASAS DE AGUA TIPO CANAL

CODIGO	NOMBRE	ES MASA DE AGUA	LONGITUD (M)	CÓDIGO EUROPEO	CODIGO ESPAÑOL	TIPO
300097	Canal de Castilla-Campos	SI	78925,22	ES020MSPF000300097	ES020300097	15 - Ejes mediterráneo-continentales poco mineralizados
300098	Canal de Castilla-Sur	SI	55979,08	ES020MSPF000300098	ES020300098	15 - Ejes mediterráneo-continentales poco mineralizados
300110	Canal de Castilla-Norte	SI	75022,28	ES020MSPF000300110	ES020300110	15 - Ejes mediterráneo-continentales poco mineralizados

MASAS DE AGUA TIPO LAGO

CODIGO	NOMBRE	CÓDIGO EUROPEO	CODIGO ESPAÑOL	TIPO	NATURALEZA
101101	Lago de Sanabria	ES020MSPF000101101	ES020101101	6 - Media montaña, profundo, aguas ácidas	Natural
101102	Salina Grande (Lagunas de Villafáfila)	ES020MSPF000101102	ES020101102	21 - Interior en cuenca de sedimentación, mineralización alta o muy alta, temporal	Natural
101103	Laguna de Barillos (Lagunas de Villafáfila)	ES020MSPF000101103	ES020101103	21 - Interior en cuenca de sedimentación, mineralización alta o muy alta, temporal	Natural
101104	Laguna de Lacillos	ES020MSPF000101104	ES020101104	3 - Alta montaña septentrional, poco profundo, aguas ácidas	Natural
101105	Laguna de Sotillo	ES020MSPF000101105	ES020101105	1013 - Dimictico. Masa muy modificada.	Catalogada como muy modificada desde 2016
101106	Laguna Grande de Gredos	ES020MSPF000101106	ES020101106	3 - Alta montaña septentrional, poco profundo, aguas ácidas	Natural
101107	Laguna de las Salinas (Lagunas de Villafáfila)	ES020MSPF000101107	ES020101107	21 - Interior en cuenca de sedimentación, mineralización alta o muy alta, temporal	Catalogada como muy modificada desde 2017
101108	Laguna de Boada de Campos	ES020MSPF000101108	ES020101108	19 - Interior en cuenca de sedimentación, mineralización media, temporal	Natural
101109	Laguna o embalse de Cárdena	ES020MSPF000101109	ES020101109	1013 - Dimictico. Masa muy modificada.	Catalogada como muy modificada desde 2009
101110	Laguna de La Nava de Fuentes	ES020MSPF000101110	ES020101110	24 - Interior en cuenca de sedimentación, de origen fluvial, tipo llanura de inundación, mineralización baja o media	Catalogada como muy modificada desde 2016
101111	Laguna del Barco	ES020MSPF000101111	ES020101111	1013 - Dimictico. Masa muy modificada.	Catalogada como muy modificada desde 2016
101112	Laguna del Duque	ES020MSPF000101112	ES020101112	1013 - Dimictico. Masa muy modificada.	Catalogada como muy modificada desde 2009
101113	Complejo lagunar de Villafáfila, mineralización media	ES020MSPF000101113	ES020101113	21 - Interior en cuenca de sedimentación, mineralización alta o muy alta, temporal	Natural
101114	Complejo lagunar de Villafáfila, mineralización alta	ES020MSPF000101114	ES020101114	21 - Interior en cuenca de sedimentación, mineralización alta o muy alta, temporal	Natural