

Plan Hidrológico de la parte española de la Demarcación Hidrográfica del Duero Revisión de tercer ciclo (2022-2027)

ANEJO 1 DESIGNACIÓN DE MASAS DE AGUA ARTIFICIALES Y MUY MODIFICADAS

APÉNDICE I. LISTADO DE MASAS ARTIFICIALES Y MUY MODIFICADAS PARA EL TERCER CICLO

MAYO 2021

Confederación Hidrográfica del Duero O.A.



ÍNDICE

<u>1. LISTADO DE MASA AWB Y HMWB PARA EL TERCER CICLO</u>	<u>3</u>
--	-----------------

Índice de tablas

Tabla 1. Listado de masas de agua artificiales según la propuesta de designación definitiva del III ciclo de planificación	3
Tabla 2. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo de planificación	94

1. LISTADO DE MASA AWB Y HMWB PARA EL TERCER CICLO

Código	Nombre	Categoría	Long (km)	Área (km2)	Indicadores biológicos adoptados	Indicadores fisicoquímicos adoptados (*)	Indicadores HM adoptados
30801012	Azud de Riobobos	Artificial Lago	---	3,80	Clorofila a<6mg/m3; Biovolumen<2,1mm3/l; %cianobacterias<28,5; IGA<7,7 (RCE fitoplancton transformado>0,6)	Disco Secchi, Tª, O ₂ , pH, Conductividad, Amonio, Nitratos, Fosfatos: no definidos.	No aplica
30801013	Embalse de Becerril	Artificial Lago	---	0,27	Clorofila a<9,5mg/m3; Biovolumen<1,9mm3/l; %cianobacterias<9,2; IGA<10,6 (RCE fitoplancton transformado>0,6)	Disco Secchi, Tª, O ₂ , pH, Conductividad, Amonio, Nitratos, Fosfatos: no definidos.	No aplica
30801015	Embalse de Peces	Artificial Lago	---	0,02	Clorofila a<9,5mg/m3; Biovolumen<1,9mm3/l; %cianobacterias<9,2; IGA<10,6 (RCE fitoplancton transformado>0,6)	Disco Secchi, Tª, O ₂ , pH, Conductividad, Amonio, Nitratos, Fosfatos: no definidos.	No aplica
300097	Canal de Castilla Ramal Campos	Artificial río	78.925	---	IPS>11,3	O ₂ ≥5mg/l; 6≤pH≤9; Amonio≤0,6mg/l; DBO ₅ ≤6mg/l; Nitrato≤25mg/l; Fósforo≤0,4mg/l	No aplica
300098	Canal de Castilla Ramal Sur	Artificial río	55.979	---	IPS>11,3	O ₂ ≥5mg/l; 6≤pH≤9; Amonio≤0,6mg/l; DBO ₅ ≤6mg/l; Nitrato≤25mg/l; Fósforo≤0,4mg/l	No aplica
300110	Canal de Castilla Ramal Norte	Artificial río	75.022	---	IPS>11,3	O ₂ ≥5mg/l; 6≤pH≤9; Amonio≤0,6mg/l; DBO ₅ ≤6mg/l; Nitrato≤25mg/l; Fósforo≤0,4mg/l	No aplica

Tabla 1. Listado de masas de agua artificiales según la propuesta de designación definitiva del III ciclo de planificación

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
101101	Lago de Sanabria	Lago	Natural	Natural		Natural		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
101102	Salina Grande (Lagunas de Villafáfila)	Lago	Natural	Natural		Natural		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
101103	Laguna de Barillos (Lagunas de Villafáfila)	Lago	Natural	Natural		Natural		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
101104	Laguna de Lacillos	Lago	Natural	Natural		Natural		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
101105	Laguna de Sotillo	Lago	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	4. Fluctuaciones artificiales de nivel. 5. Desarrollo de infraestructuras en la masa de agua que modifica el flujo natural de aportación, residencia y drenaje.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
101106	Laguna Grande de Gredos	Lago	Natural	Natural		Natural		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
101107	Laguna de las Salinas (Lagunas de Villafáfila)	Lago	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	Natural condicionada a medidas de restauración	Natural condicionada a medidas de restauración		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
101108	Laguna de Boada de Campos	Lago	Natural	Natural		Natural		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
101109	Laguna o embalse de Cárdena	Lago	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	4. Fluctuaciones artificiales de nivel. 5. Desarrollo de infraestructuras en la masa de agua que modifica el flujo natural de aportación, residencia y drenaje.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
101110	Laguna de La Nava de Fuentes	Lago	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	4. Fluctuaciones artificiales de nivel. 5. Desarrollo de infraestructuras en la masa de agua que modifican el flujo natural de aportación, residencia y drenaje (Aporte exterior de agua).	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
101111	Laguna del Barco	Lago	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	4. Fluctuaciones artificiales de nivel. 5. Desarrollo de infraestructuras en la masa de agua que modifica el flujo natural de aportación, residencia y drenaje.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
101112	Laguna del Duque	Lago	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	4. Fluctuaciones artificiales de nivel. 5. Desarrollo de infraestructuras en la masa de agua que modifica el flujo natural de aportación, residencia y drenaje.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
101113	Complejo lagunar de Villafáfila, mineralización media (Laguna de la Fuente)	Lago	Natural	Natural		Natural		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
101114	Complejo lagunar de Villafáfila, mineralización alta (Laguna de Villardón o San Pedro)	Lago	Natural	Natural		Natural		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
300097	Canal de Castilla-Campos	Río-Canal	Artificial	Artificial		Artificial		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
300098	Canal de Castilla-Sur	Río-Canal	Artificial	Artificial		Artificial		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
300110	Canal de Castilla-Norte	Río-Canal	Artificial	Artificial		Artificial		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30400001	Río Esla 1	Río	Natural	Natural (2019)		Natural		9,9	10,0	7,2	7,5					
30400002	Río Yuso	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,1	8,1	9,0	9,0	7,8	8,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400003	Río Isoba	Río	Natural	Natural (2019)		Natural		9,9	10,0	10,0	8,1					
30400004	Río Porma 1	Río	Natural	Natural (2019)		Natural		10,0	10,0	6,6	10,0					
30400005	Río Esla 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	2,8	5,9	9,0	9,0	7,6	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400006	Río de Torrestío	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	8,7	10,0	0,0	9,3	8,7	9,0	5,2	9,0	
30400007	Río Orza 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,6	6,1					
30400008	Río Orza 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,8	7,0					
30400009	Río Celorno	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400010	Arroyo de Camplongo	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	4,4	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400011	Río Curueño 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	9,0	10,0					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400012	Río Pisuerga 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,6	9,8	9,0	9,0	8,7	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400013	Río Bernesga 1	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	9,7					
30400014	Río Rodiezmo	Río	Natural	Natural		Natural		9,4	10,0	10,0	10,0					
30400015	Río Bernesga 2	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	9,7					
30400016	Río Bernesga 3	Río	Natural	Natural		Natural		9,7	10,0	8,5	9,4					
30400017	Río Casares	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	1,7	10,0	2,6	10,0	1,7	9,0	8,2	9,0	
30400020	Río Bernesga 6	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	8,6	10,0	6,5	4,0	8,6	9,0	6,5	4,0	
30400021	Río Torío 1	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	7,7					
30400022	Arroyo de Torre	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,4	10,0	2,9	10,0	9,0	9,0	8,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400023	Río Luna 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,3	10,0	0,5	9,3	9,0	9,0	7,3	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400024	Río Labias	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	2,2	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400025	Arroyo de Pardaminos	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400026	Río Porma 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,1	10,0	0,8	10,0	0,1	9,0	7,6	9,0	
30400027	Río Porma 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,4	10,0	5,8	7,8	0,4	9,0	9,0	7,8	
30400028	Río Colle	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,5	10,0	2,0	10,0	9,0	9,0	7,9	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400029	Río Porma 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,4	10,0	3,1	10,0	0,4	9,0	8,6	9,0	
30400031	Río Carrión 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	9,9					
30400032	Río Torío 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	4,0	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400033	Río Torío 3	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,6	9,9					
30400034	Río Torío 4	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,2	10,0	3,0	5,9	9,0	9,0	7,8	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400035	Arroyo de Riologo	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,3	10,0	1,5	9,8	9,0	9,0	7,6	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400036	Arroyo del Valle (León)	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	2,7	10,0	9,0	9,0	8,4	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apéndice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400038	Río Esla 5	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,4	10,0	6,9	9,7	0,4	9,0	6,9	9,0	
30400039	Río Bernesga 8	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	9,2	10,0	0,4	5,9	9,0	9,0	7,0	5,9	
30400040	Río Esla 6	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	2,1	10,0	7,5	7,8	2,1	9,0	7,5	7,8	
30400042	Río Luna 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,0	10,0	8,9	7,5	0,0	9,0	8,9	7,5	
30400043	Río Órbigo 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes	0,4	10,0	9,8	3,8	0,4	9,0	9,0	5,4	
30400044	Río Órbigo 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	0,5	10,0	7,0	3,1	0,5	9,0	7,0	3,2	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400045	Río Órbigo 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	0,6	10,0	6,0	3,3	0,6	9,0	9,0	3,7	
30400046	Río Órbigo 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes	0,6	10,0	8,0	3,5	0,6	9,0	8,0	6,1	
30400047	Río Órbigo 5	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes	0,7	10,0	6,9	3,1	0,7	9,0	6,9	3,5	
30400048	Río Órbigo 6	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	1,7	10,0	6,1	4,1	1,7	9,0	6,1	4,2	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400049	Río Órbigo 7	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	2,4	10,0	6,2	3,5	2,4	9,0	6,2	3,8	
30400050	Río Tera (Zamora) 5	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,3	10,0	5,4	3,6	0,3	9,0	9,0	3,9	
30400051	Río Dueñas	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,4	4,9	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400052	Arroyo de las Lomas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400053	Río Castillería	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,8	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400054	Río Pereda	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,8	10,0					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400055	Río Rivera	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	5,9	10,0	2,0	8,2	5,9	9,0	7,9	8,2	
30400056	Arroyo de Mudá	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	7,6					
30400057	Río Pisuerga 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	0,3	10,0	2,8	3,1	0,3	9,0	7,7	3,1	
30400058	Río Omaña 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,8	10,0	0,4	8,3	9,0	9,0	7,2	8,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400059	Río de Salce	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,6	10,0	0,0	8,7	9,0	9,0	5,8	8,7	
30400060	Río Omaña 2	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	7,6	10,0					
30400061	Río de Velilla	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	10,0					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400063	Arroyo de Valdesamario	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	8,7	10,0	3,9	10,0	8,7	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400064	Río Negro (León)	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400065	Río Omaña 3	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	9,4	10,0	2,8	4,3	9,0	9,0	7,7	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400066	Río Cea 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,8	10,0	5,4	7,8	9,0	9,0	9,0	7,8	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400067	Río Cea 2	Río	Natural	Natural		Natural		9,8	10,0	8,9	8,6					
30400068	Río Ventanilla	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	4,0	8,9	9,0	9,0	8,9	8,9	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400069	Río Rubagón 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400070	Río Rubagón 2	Río	Natural	Natural		Natural		9,8	10,0	7,8	6,9					
30400071	Río Camesa 1	Río	Natural	Natural		Natural		9,8	10,0	6,1	10,0					
30400072	Río Valberzoso	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	10,0					
30400073	Río Camesa 2	Río	Natural	Natural		Natural		9,6	10,0	10,0	9,7					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400074	Río Luna 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,1	10,0	10,0	8,0	0,1	9,0	9,0	8,0	
30400075	Río Grande 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	1,3	8,2	9,0	9,0	8,3	8,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400076	Río Grande 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	5,9	10,0	3,9	8,0	5,9	9,0	9,0	8,0	
30400077	Río de la Duerna	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	7,4	6,1					
30400078	Río Valdivia 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	5,7	6,0	9,0	9,0	9,0	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400079	Río Valdivia 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	6,0	10,0	4,7	8,3	6,0	9,0	8,9	8,3	
30400080	Río Valdivia 3	Río	Natural	Natural		Natural		7,1	10,0	8,9	10,0					
30400081	Río Avión	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400082	Río Torre	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	1,4	6,2	9,0	9,0	7,7	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400083	Río Lucio	Río	Natural	Natural		Natural		8,6	10,0	10,0	10,0					
30400084	Río Camesa 3	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,4	10,0	10,0	3,0	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400085	Río Pisuerga 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,0	10,0	5,1	5,1	0,0	9,0	8,5	6,2	
30400086	Río Pisuerga 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,3	10,0	5,9	5,1	0,3	9,0	9,0	6,2	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400087	Río Pisuerga 5	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,4	10,0	4,3	8,0	0,4	9,0	8,6	8,0	
30400088	Río Pisuerga 6	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,5	10,0	4,2	6,1	0,5	9,0	8,5	6,1	
30400089	Río Burejo	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,7	10,0	6,0	7,3	9,0	9,0	9,0	7,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400090	Río Pisuerga 7	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,8	10,0	3,6	7,3	0,8	9,0	8,2	7,3	
30400091	Arroyo de Riofresno	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	7,7	4,9	9,0	9,0	7,7	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400093	Arroyo de Peñacorada	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	10,0					
30400094	Arroyo de Valcuende	Río	Natural	Natural		Natural		9,7	10,0	8,8	8,2					
30400095	Arroyo del Rebedul	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	10,0					
30400096	Río Valle	Río	Natural	Natural		Natural		7,0	10,0	10,0	10,0					
30400097	Arroyo de Riosequín	Río	Natural	Natural		Natural		9,6	10,0	10,0	8,0					
30400098	Río Riosequino	Río	Natural	Natural		Natural		9,8	10,0	10,0	10,0					
30400099	Río Tuerto 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,1	10,0	0,3	10,0	0,1	9,0	6,5	9,0	
30400100	Río Porquera	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,0	10,0	0,7	7,8	9,0	9,0	7,8	7,8	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400101	Río Argañoso	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,8	10,0	5,7	6,2	9,0	9,0	9,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400102	Río Tuerto 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	2,6	10,0	0,4	3,8	2,6	9,0	7,2	4,2	
30400103	Arroyo de la Moldera	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	9,4	10,0	3,1	4,1	9,0	9,0	8,6	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400104	Río Turienzo	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	8,6	10,0	3,3	8,6	8,6	9,0	9,0	8,6	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400105	Río Tuerto 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	5,9	10,0	4,2	3,7	5,9	9,0	9,0	3,9	
30400106	Río Riacho de la Nava	Río	Natural	Natural		Natural		9,8	10,0	8,6	7,7					
30400107	Río Odra 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	9,2	3,4	9,0	9,0	9,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400108	Arroyo del Reguerón	Río	Natural	Natural		Natural		9,5	10,0	10,0	10,0					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400109	Arroyo de Barbadiel	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,7	10,0	10,0	4,3	9,0	9,0	9,0	4,9	
30400110	Río Corcos	Río	Natural	Natural		Natural		9,8	10,0	8,0	8,4					
30400111	Arroyo de Riocamba	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	10,0					
30400112	Río Urbel	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	9,8	10,0	5,4	3,1	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400113	Río Rioseras	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,9	10,0					
30400115	Río de los Ausines 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	5,2	10,0	9,0	9,0	8,8	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400116	Río de los Ausines 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,3	10,0	6,4	5,6	9,0	9,0	6,4	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400117	Río Arlanzón 7	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	3,5	10,0	10,0	10,0	3,5	9,0	9,0	9,0	
30400118	Río Valderaduey 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	9,7	10,0	7,0	3,0	9,0	9,0	7,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400119	Río Valderaduey 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,8	10,0	8,3	3,0	9,0	9,0	8,3	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400120	Río Bustillo	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	9,8	10,0	10,0	3,0	9,0	9,0	9,0	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400121	Río de la Vega (Valderaduey)	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	9,9	10,0	10,0	3,1	9,0	9,0	9,0	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400122	Río Valderaduey 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,7	10,0	9,4	3,0	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400123	Río Sequillo 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,7	10,0	9,4	3,0	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400124	Río Aguijón	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,5	10,0	10,0	3,8	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400125	Río Sequillo 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,1	10,0	10,0	3,0	9,0	9,0	9,0	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400126	Río Sequillo 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	9,2	6,6	8,7	3,0	9,0	6,6	8,7	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400127	Río Valderaduey 5	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,6	10,0	9,7	3,0	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400128	Río Salado	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,8	10,0	7,7	3,0	9,0	9,0	7,7	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400129	Arroyo Barbadiel	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,2	10,0	10,0	5,0	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400130	Río Boedo 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,8	10,0	3,3	8,7	9,0	9,0	8,0	8,7	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400132	Río Moro	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,8	10,0	10,0	5,5	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400133	Río Brulles 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	6,9	3,5	9,0	9,0	6,9	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400134	Río Brullés 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,9	10,0	10,0	3,0	9,0	9,0	9,0	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400137	Arroyo de la Oncina	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	8,9	10,0	10,0	5,8	8,9	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400138	Río Ucieza 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,8	10,0	8,9	3,2	9,0	9,0	8,9	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400139	Río Ucieza 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,5	10,0	10,0	3,2	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400140	Río Ucieza 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	7,0	10,0	10,0	3,6	7,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400141	Río Duerna 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,8	9,8					
30400142	Río Boedo 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,7	10,0	10,0	5,9	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400143	Río Valdavia 4	Río	Natural	Natural		Natural		8,7	10,0	8,9	8,2					
30400144	Río Valdavia 5	Río	Natural	Natural		Natural		8,2	10,0	10,0	10,0					
30400145	Río Duerna 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	0,0	7,3	9,0	9,0	5,9	7,3	
30400146	Río Duerna 3	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	8,9	10,0					
30400147	Río del Valle Llamas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400148	Río Duerna 4	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	7,9	10,0	4,2	5,0	7,9	9,0	8,5	5,0	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400149	Río Carrión 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,1	10,0	1,9	5,8	0,1	9,0	7,8	6,2	
30400150	Río Carrión 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	0,2	10,0	7,7	6,0	0,2	9,0	7,7	6,2	
30400152	Río Carrión 5	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	0,5	10,0	8,2	3,1	0,5	9,0	8,2	3,1	
30400153	Río Carrión 6	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	1,3	10,0	7,4	3,0	1,3	9,0	7,4	3,0	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400154	Río Carrión 7	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	2,4	10,0	4,7	3,1	2,4	9,0	8,6	3,1	
30400155	Río Carrión 8	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	3,0	10,0	3,5	2,7	3,0	9,0	8,8	2,7	
30400156	Río Pisuerga 8	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	1,0	10,0	9,3	6,0	1,0	9,0	9,0	6,0	
30400157	Río Pisuerga 9	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	2,8	10,0	6,1	8,0	2,8	9,0	6,1	8,0	
30400158	Río Arlanzón 8	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	3,9	10,0	9,0	10,0	3,9	9,0	9,0	9,0	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400159	Río Arlanza 6	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	5,3	10,0	7,3	10,0	5,3	9,0	7,3	9,0	
30400160	Arroyo de Valdearcos 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	8,8	10,0	7,4	3,6	8,8	9,0	7,4	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400161	Arroyo de Valdearcos 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	9,0	10,0	5,7	3,3	9,0	9,0	8,9	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400162	Río Vena 1	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	7,5					
30400163	Río Vena 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	8,5	10,0	10,0	2,7	8,5	9,0	9,0	2,7	
30400164	Arroyo de Padilla	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,9	10,0	10,0	4,3	9,0	9,0	9,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400165	Río Odra 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,7	10,0	8,2	3,4	9,0	9,0	8,2	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400166	Río Eria 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,1	10,0					
30400167	Río Truchillas	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	10,0					
30400168	Río Eria 2	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	7,1	10,0					
30400169	Río Eria 3	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	8,0	10,0					
30400170	Arroyo Serranos	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	9,8					
30400171	Río Codres	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,8	7,5					
30400172	Río Eria 4	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,7	10,0	5,9	3,3	9,0	9,0	9,0	3,4	
30400173	Río Eria 5	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,1	10,0	4,1	8,5	9,0	9,0	8,9	8,5	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400174	Río Hormazuela 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	7,2	3,2	9,0	9,0	7,2	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400175	Río Ruyales	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,9	10,0	10,0	3,0	9,0	9,0	9,0	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400176	Río Hormazuela 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	9,7	10,0	5,9	3,2	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400177	Arroyo Huergas	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	7,9	10,0	4,1	5,0	7,9	9,0	8,7	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400178	Río de los Peces	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,4	10,0	6,9	3,5	9,0	9,0	6,9	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400179	Río de la Cueva 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	10,0	3,9	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400180	Arroyo Cueva	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	9,1	3,6	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400181	Arroyo del Barrero	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,0	10,0	8,8	3,0	9,0	9,0	8,8	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400182	Río de la Cueva 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	9,9	10,0	8,9	3,3	9,0	9,0	8,9	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400183	Río Salguero	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,0	8,0					
30400184	Río Arlanzón 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,8	10,0	5,0	7,3	0,8	9,0	8,9	7,3	
30400186	Río Arlanzón 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,3	10,0	8,7	7,5	0,3	9,0	8,7	7,5	
30400187	Río Jamuz 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	8,9	10,0	7,0	3,8	8,9	9,0	7,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400188	Río Jamuz 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	8,5	10,0	5,2	2,9	8,5	9,0	9,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400189	Río Jamuz 3	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	8,7	10,0	8,4	3,2	8,7	9,0	8,4	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400190	Arroyo del Molinín	Río	Natural	Natural		Natural		9,0	10,0	10,0	6,7					
30400191	Río Vallarna	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,1	10,0	10,0	3,4	9,0	9,0	9,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400192	Río Cea 3	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,5	10,0	9,0	4,8	9,0	9,0	9,0	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400193	Río Cea 4	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	8,0	10,0	5,0	3,4	8,0	9,0	9,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400194	Río Cea 5	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,3	10,0	10,0	3,7	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400195	Río Cea 6	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,4	10,0	8,7	4,8	9,0	9,0	8,7	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400196	Arroyo Huerga	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	6,4	10,0	7,1	3,0	6,4	9,0	7,1	6,4	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400197	Río Villarino	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	0,0	10,0	9,0	9,0	5,0	9,0	
30400198	Río Tera (Zamora) 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	1,7	10,0	0,0	9,9	1,7	9,0	3,7	9,0	
30400199	Arroyo de las Truchas	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	0,0	10,0	9,0	9,0	2,4	9,0	
30400200	Río Tera (Zamora) 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	3,7	10,0	0,5	4,5	3,7	9,0	6,5	6,0	
30400201	Arroyo de la Mondera	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	10,0					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400202	Río Requejo 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	2,4	10,0	9,0	9,0	8,5	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400203	Río Requejo 2	Río	Natural	Natural		Natural		9,8	10,0	6,5	8,3					
30400204	Río Arlanzón 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400205	Río Arlanzón 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,1	10,0	9,0	9,0	8,8	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400206	Río Negro 1 (Zamora)	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	2,3	9,7	9,0	9,0	8,5	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400207	Río de los Molinos y río Sapo	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,2	10,0					
30400208	Arroyo de las Llagas	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	10,0					
30400209	Arroyo del Regato	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	10,0					
30400210	Río de la Ribera	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,8	8,5					
30400211	Río Negro 2 (Zamora)	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,8	10,0	1,1	10,0	9,0	9,0	6,5	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400212	Río de la Secada	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	7,0	10,0	5,6	8,5	7,0	9,0	9,0	8,5	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400213	Arroyo Madre	Río	Natural	Natural		Natural		9,1	10,0	10,0	10,0					
30400214	Río Tera (Zamora) 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	0,5	10,0	5,0	9,7	0,5	9,0	8,9	9,0	
30400215	Río Cogollos	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,9	10,0	9,6	3,7	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400216	Río de Cabras	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	2,7	10,0	9,0	9,0	8,7	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400217	Río Baldriz	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	0,0	9,7	9,0	9,0	5,7	9,0	
30400218	Río Támega 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	0,0	9,4	9,0	9,0	4,4	9,0	
30400219	Río Támega 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,5	10,0	0,0	5,3	9,0	9,0	4,9	6,7	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400220	Río Rubín	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,7	10,0	0,0	7,7	9,0	9,0	6,8	7,7	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400221	Río de Montes	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,5	10,0	0,0	10,0	9,0	9,0	5,9	9,0	
30400223	Río Abedes do Fachedo	Río	Natural	Natural		Natural		9,5	10,0	6,3	9,8					
30400224	Río Támega 3	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	8,0	10,0	3,4	7,1	8,0	9,0	7,6	7,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400226	Río Pedroso 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	7,8	10,0	5,4	10,0	7,8	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400227	Río Pedroso 2	Río	Natural	Natural		Natural		9,1	10,0	6,6	10,0					
30400228	Río Arlanza 2	Río	Natural	Natural		Natural		9,8	10,0	10,0	8,1					
30400229	Río Abejón	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	9,8	10,0					
30400231	Río Ciruelos	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	9,4	9,6					
30400232	Río Arlanza 3	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	5,0	10,0	5,6	9,1	5,0	9,0	9,0	9,0	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400233	Arroyo de Valdierre	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,9	10,0					
30400234	Río de San Martín	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,4	10,0					
30400235	Río de la Vega (Tera)	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,9	10,0	10,0	4,5	9,0	9,0	9,0	5,1	
30400236	Río Carabidas	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,9	10,0	8,9	4,4	9,0	9,0	8,9	5,3	
30400237	Arroyo de la Almuquera 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	9,8	10,0	4,2	3,3	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400238	Arroyo de la Almuquera 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	9,7	10,0	7,5	3,0	9,0	9,0	7,5	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400239	Río Tuela	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	1,1	8,1	9,0	9,0	7,2	8,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400240	Río San Lourenzo	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,6	10,0	0,0	10,0	9,0	9,0	6,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400241	Río Valparaiso	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	6,0	9,7					
30400242	Río de Quintanilla	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,2	10,0					
30400243	Río Arlanza 5	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	8,2	10,0	4,8	5,9	8,2	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400245	Río Marcelín	Río	Natural	Natural		Natural		9,1	10,0	7,3	10,0					
30400246	Río de Seara Nova	Río	Natural	Natural		Natural		9,7	10,0	10,0	10,0					
30400247	Río Arzúa	Río	Natural	Natural		Natural		9,5	10,0	10,0	9,6					
30400248	Río Valdeginat 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,7	10,0	7,8	3,0	9,0	9,0	7,8	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400249	Río Retortillo	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	8,6	10,0	8,7	3,0	8,6	9,0	8,7	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400250	Río Valdeginat 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	7,5	10,0	8,9	3,0	7,5	9,0	8,9	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400252	Arroyo de los Reguerales 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	6,7	10,0	6,6	3,0	6,7	9,0	6,6	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400253	Arroyo de los Reguerales 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	6,7	10,0	9,6	3,0	6,7	9,0	9,0	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400254	Regueiro das Veigas	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,7	10,0	0,0	10,0	9,0	9,0	4,1	9,0	
30400255	Río del Fontano	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	0,4	10,0	9,0	9,0	6,6	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400256	Río de Cadávos	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,7	10,0	0,0	10,0	9,0	9,0	3,5	9,0	
30400257	Arroyo de Villalobón	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,2	10,0	10,0	2,5	9,0	9,0	9,0	2,5	
30400258	Río Tera (Zamora) 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,0	10,0	4,2	7,2	0,0	9,0	9,0	7,2	

Anejo 1. Apéndice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400259	Arroyo Barranco	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,3	10,0	9,0	9,0	8,4	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400260	Río Pisuerga 10	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	3,2	10,0	7,1	5,0	3,2	9,0	7,1	5,0	
30400261	Río Pisuerga 11	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	3,2	10,0	6,7	5,0	3,2	9,0	6,7	5,0	
30400262	Río Pisuerga 12	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	3,6	10,0	8,3	5,0	3,6	9,0	8,3	5,0	
30400263	Río Pisuerga 13	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	3,7	10,0	8,4	5,0	3,7	9,0	8,4	5,0	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400264	Río Pisuerga 14	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	4,0	10,0	7,3	3,0	4,0	9,0	7,3	3,0	
30400265	Arroyo de la Vega (Palencia)	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,7	10,0	10,0	3,0	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400266	Arroyo de Valdepaúles	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	10,0					
30400267	Río de la Gamoneda	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,2	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400268	Río de la Revilla	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	8,8	5,2	9,0	9,0	8,8	5,2	
30400269	Río Revinuesa 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,1	10,0					
30400270	Río Calabor	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	0,6	10,0	9,0	9,0	6,8	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400271	Arroyo de los Infiernos	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400272	Río Tera (Soria) 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,0	10,0					
30400273	Río Zarranzano	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,9	7,5					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400274	Río Razón 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,0	10,0	9,0	9,0	8,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400275	Río Tera (Soria) 2	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	7,9	10,0					
30400276	Río Tera (Soria) 3	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,6	7,2					
30400277	Río Duero 5	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,0	10,0	7,3	10,0	0,0	9,0	7,3	9,0	
30400278	Río Arlanza 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	0,0	9,1	9,0	9,0	3,2	9,0	
30400279	Río Zumel	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400280	Arroyo de la Rivera de Valdalla	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	0,7	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400281	Arroyo de las Ciervas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400282	Río Manzanas 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	0,3	10,0	9,0	9,0	5,3	9,0	
30400283	Arroyo de la Riberica	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	0,0	10,0	9,0	9,0	7,3	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400284	Río Cuevas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400286	Río Arbedal	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	0,0	10,0	9,0	9,0	5,0	9,0	
30400287	Río Mataviejas	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,0	10,0	9,0	9,0	8,6	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400288	Río Duero 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,7	8,1					
30400289	Arroyo la Paúl	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	7,0					
30400290	Río Duero 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400291	Río Razón 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,6	10,0					
30400292	Arroyo del Prado 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	10,0	3,1	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400293	Arroyo del Prado 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400294	Río Castrón 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	10,0	5,3	9,0	9,0	9,0	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400295	Río Castrón 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	7,4	3,0	9,0	9,0	7,4	6,4	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400296	Río Castrón 3	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	9,8	5,0	9,0	9,0	9,0	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400297	Río Franco	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,9	10,0					
30400298	Río Esla 9	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	1,0	10,0	10,0	6,8	1,0	9,0	9,0	6,8	
30400299	Arroyo del Espinoso	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400300	Río Cebal	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,8	10,0					
30400301	Río Aliste 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	1,7	7,2	9,0	9,0	8,2	7,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400302	Río Aliste 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,7	10,0					
30400303	Arroyo Remonico	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,2	9,1					
30400304	Río Merdancho 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,6	7,7					
30400306	Río Duero 3	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,2	9,4	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400307	Río Duero 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,0	10,0	9,7	8,2	0,0	9,0	9,0	8,2	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400308	Río Esgueva 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	10,0	10,0	6,3	3,4	9,0	9,0	6,3	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400309	Río Esgueva 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	9,4	10,0	5,3	3,0	9,0	9,0	9,0	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400310	Río Esgueva 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,5	10,0	7,9	3,0	9,0	9,0	7,9	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400311	Río Esgueva 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,5	10,0	6,0	2,3	9,0	9,0	6,0	2,3	
30400312	Río Lobos 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,8	6,9					
30400313	Río Lobos 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	7,2					
30400314	Río Ebrillos	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400315	Río Moñigón	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	10,0	3,7	9,0	9,0	9,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400316	Río Merdancho 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	6,6	3,7	9,0	9,0	6,6	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400317	Arroyo de Cevico	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	8,6	3,3	9,0	9,0	8,6	6,4	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400318	Arroyo de la Burga de Enmedio	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	9,1	5,3	9,0	9,0	9,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400319	Río Navaleno	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,2	7,4					
30400320	Arroyo de la Dehesa	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400321	Río Pedrajas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400322	Arroyo de los Madrazos	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	6,5	3,0	9,0	9,0	6,5	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400323	Río Duero 6	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,5	10,0	10,0	10,0	0,5	9,0	9,0	9,0	
30400324	Río Aranzuelo 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	10,0	10,0	4,5	3,3	9,0	9,0	8,9	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400325	Río Araviana	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	10,0	5,7	9,0	9,0	9,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400326	Río Rituerto 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	9,5	3,9	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400327	Río Rituerto 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	10,0	3,0	9,0	9,0	9,0	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400328	Río Arandilla 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	6,6	5,1	9,0	9,0	6,6	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400329	Río Lobos 3	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	9,3	8,0					
30400330	Río Ucero 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	10,0	10,0	5,1	3,7	9,0	9,0	8,5	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400331	Río de Muriel Viejo	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	9,0	10,0					
30400332	Río Milanos	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	9,4	10,0					
30400333	Río Abión	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,2	10,0					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400334	Río Sequillo (Soria)	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	6,3	3,1	9,0	9,0	6,3	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400335	Río Ucero 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,6	10,0	3,2	3,8	9,0	9,0	7,8	3,8	
30400336	Arroyo de Moratones 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,2	10,0					
30400337	Arroyo de Moratones 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400338	Río Gromejón	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	4,4	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400339	Río Golmayo	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	9,4					
30400341	Arroyo de Valdeladrón	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	5,2	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400342	Río Pilde	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	7,4	4,0	9,0	9,0	7,4	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400344	Río Duero 16	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	1,2	10,0	6,2	10,0	1,2	9,0	6,2	9,0	
30400345	Río Duero 17	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	1,4	10,0	6,1	5,2	1,4	9,0	6,1	6,1	
30400346	Río Duero 18	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	1,4	10,0	5,5	6,3	1,4	9,0	9,0	6,3	
30400347	Río Duero 19	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	1,5	10,0	10,0	9,9	1,5	9,0	9,0	9,0	
30400348	Río Perales	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	10,0	3,2	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400349	Río Aranzuelo 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	6,9	3,0	9,0	9,0	6,9	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400350	Río Arandilla 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	8,2	10,0	5,7	2,6	8,2	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400351	Río Bañuelos	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	6,2	3,0	9,0	9,0	6,2	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400352	Arroyo del Manzanal	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,4	10,0	9,0	9,0	8,9	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400353	Río Duero 7	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,0	10,0	10,0	10,0	0,0	9,0	9,0	9,0	
30400354	Río Duero 8	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,0	10,0	7,8	9,5	0,0	9,0	7,8	9,0	
30400355	Río Duero 9	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,0	10,0	6,1	9,1	0,0	9,0	6,1	9,0	
30400356	Río Duero 10	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,2	10,0	8,9	10,0	0,2	9,0	8,9	9,0	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400357	Río Madre	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	8,5	10,0	5,0	9,0	8,5	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400358	Río Hornija 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes). 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	10,0	6,6	7,0	3,5	9,0	6,6	7,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400359	Río Hornija 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	10,0	6,6	10,0	3,0	9,0	6,6	9,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400360	Río Bajoz	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	10,0	0,0	9,9	3,6	9,0	3,3	9,0	6,2	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400361	Arroyo del Valle (Zamora)	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	Desconocido	10,0	3,4	9,0	Desconocido	9,0	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400362	Arroyo Jaramiel	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	9,8	3,1	9,0	9,0	9,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400363	Río Duero 11	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,4	10,0	8,5	8,9	0,4	9,0	8,5	8,9	
30400364	Río Duero 12	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,6	10,0	7,9	9,4	0,6	9,0	7,9	9,0	
30400365	Río Duero 13	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	1,1	10,0	4,1	9,9	1,1	9,0	8,6	9,0	
30400367	Río Madre de Rejas	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	8,8	3,9	9,0	9,0	8,8	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400368	Río Rianza 6	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,2	10,0	10,0	10,0	0,2	9,0	9,0	9,0	
30400369	Río Rianza 7	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,2	10,0	4,8	10,0	0,2	9,0	9,0	9,0	
30400370	Arroyo de la Nava	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	6,4					
30400371	Arroyo de la Vega (Valladolid)	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	Desco nocido	10,0	10,0					
30400372	Río Rianza 5	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,2	10,0	8,9	8,9	0,2	9,0	8,9	8,9	
30400373	Río Fuentepinilla	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	7,7	3,0	9,0	9,0	7,7	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400374	Río Mazo	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	9,5	3,7	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400375	Río Pisuerga 16	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	4,1	10,0	6,3	2,9	4,1	9,0	6,3	2,9	
30400376	Río Duero 20	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	1,5	10,0	8,0	9,7	1,5	9,0	8,0	9,0	
30400377	Río Duero 21	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	1,2	10,0	6,2	7,2	1,2	9,0	6,2	7,2	
30400378	Río Duero 22	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	1,4	10,0	8,0	8,0	1,4	9,0	8,0	8,0	
30400379	Arroyo de Valimón	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	6,6	7,3	9,7					
30400381	Arroyo de Valdanzo	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,5	10,0	3,4	9,6	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400382	Río Cega 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	6,6	6,2	7,9					
30400383	Río Cega 3	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	4,0	6,6	6,8	10,0	4,0	6,6	6,8	9,0	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400384	Arroyo Cerquilla	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	6,9	0,0	8,5	5,3	6,9	3,3	8,5	6,0	
30400385	Río Cega 4	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	2,9	6,6	7,0	9,2	2,9	6,6	7,0	9,0	
30400386	Río Pirón 3	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,3	6,8					
30400387	Arroyo de Polendos	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,2	6,6	3,4	7,4	9,0	6,6	9,0	7,4	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400388	Río Pirón 4	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	6,6	7,0	5,6	9,0	6,6	7,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400389	Río Malucas	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	6,6	7,2	5,4	9,0	6,6	7,2	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400390	Río Pirón 5	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	6,6	4,1	7,1	9,0	6,6	8,0	7,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400391	Arroyo del Henar	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	6,6	10,0	5,0	9,0	6,6	9,0	5,0	

Anejo 1. Apéndice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400392	Río Cega 5	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	1,5	6,6	9,1	8,1	1,5	6,6	9,0	8,1	
30400393	Arroyo de Santa María	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	6,6	8,5	9,7					
30400394	Río Duero 23	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,6	10,0	10,0	10,0	0,6	9,0	9,0	9,0	
30400395	Río Duero 24	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,7	10,0	6,1	8,4	0,7	9,0	6,1	8,4	
30400396	Río Duero 25	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,8	10,0	9,7	10,0	0,8	9,0	9,0	9,0	
30400397	Río Duero 26	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	1,0	10,0	7,0	5,4	1,0	9,0	7,0	6,0	
30400398	Río Duero 27	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	1,0	10,0	4,0	10,0	1,0	9,0	9,0	9,0	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400400	Arroyo de Adalia	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	6,0	10,0	10,0	3,1	6,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400401	Arroyo Botijas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	9,2	6,2					
30400402	Arroyo de Valcorba	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	7,8	6,0	9,0	9,0	7,8	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400403	Río Pedro	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,3	10,0					
30400404	Río Sacramenia	Río	Natural	Natural		Natural		9,2	10,0	7,0	7,7					
30400406	Río Duratón 7	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,1	10,0	6,9	10,0	0,1	9,0	6,9	9,0	
30400407	Río Duratón 8	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	0,1	10,0	1,9	8,4	0,1	9,0	7,4	8,4	
30400408	Río Duero 28	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	1,1	10,0	10,0	10,0	1,1	9,0	9,0	9,0	
30400412	Río Tormes 14	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,0	10,0	6,9	10,0	0,0	9,0	6,9	9,0	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400414	Arroyo del Pisón	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	2,6	10,0	9,0	9,0	8,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400415	Río Izana	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	10,0	10,0	5,5	3,0	9,0	9,0	9,0	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400417	Río Riaguas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,3	10,0					
30400418	Río Riaza 4	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	6,9	10,0					
30400419	Río Caracena 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	5,8	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400420	Río Caracena 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,1	10,0					
30400421	Río Adaja 8	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	1,4	6,6	6,0	10,0	1,4	6,6	6,0	9,0	
30400422	Río Adaja 9	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	1,5	6,6	8,2	10,0	1,5	6,6	8,2	9,0	
30400423	Río Talegonos 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,9	10,0					
30400424	Río Talegonos 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	9,4	10,0					
30400425	Rivera de Sogo	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,2	10,0					
30400426	Rivera de Fadoncino	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,5	10,0					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400427	Arroyo del Río	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400428	Río Morón	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,6	10,0	9,4	3,0	9,0	9,0	9,0	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400429	Arroyo Reguera	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	10,0	0,0	7,4	9,4	9,0	3,3	7,4	9,0	
30400430	Arroyo de Ariballos	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	10,0	0,0	8,1	3,5	9,0	3,3	8,1	6,0	
30400431	Río Escalote 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	6,1	3,0	9,0	9,0	6,1	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400432	Río Escalote 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	7,5	3,0	9,0	9,0	7,5	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400433	Río Escalote 3	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	4,1	3,0	9,0	9,0	8,6	6,3	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400434	Arroyo de los Adjuntos	Río	Natural	Natural		Natural		9,2	Desconocido	10,0	7,8					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400435	Arroyo Talanda 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	Desconocido	7,7	4,5	9,0	Desconocido	7,7	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400436	Arroyo Talanda 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	6,6	8,2	3,1	9,0	6,6	8,2	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400437	Rivera de Campeán	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,4	6,1					
30400438	Río Eresma 5	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y	6,1	6,6	8,8	5,4	6,1	6,6	8,8	6,4	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400439	Río Moros 4	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	1,1	6,6	8,6	6,4	1,1	6,6	8,6	6,4	
30400440	Río Moros 5	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	1,3	6,6	10,0	6,0	1,3	6,6	9,0	6,2	
30400441	Río Eresma 6	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	1,6	6,6	4,9	10,0	1,6	6,6	9,0	9,0	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400442	Río Eresma 7	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	1,6	6,6	9,2	7,1	1,6	6,6	9,0	7,1	
30400443	Arroyo de la Balisa	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	Desconocido	10,0	5,3	9,0	Desconocido	9,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400444	Río Voltoya 3	Río	Muy modificada	Natural		Natural		7,7	6,6	8,1	10,0					
30400446	Río Eresma 8	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	2,3	6,6	6,6	10,0	2,3	6,6	6,6	9,0	
30400448	Río Eresma 9	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	2,6	6,6	8,7	4,9	2,6	6,6	8,7	6,0	
30400449	Río Adaja 5	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,0	6,6	3,3	10,0	0,0	6,6	9,0	9,0	

Anejo 1. Apéndice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400450	Río Adaja 6	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	0,2	0,0	8,8	8,0	0,2	3,3	8,8	8,0	
30400451	Río Arevalillo 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	Desco conocido	3,8	10,0	9,0	Desco conocido	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400452	Río Arevalillo 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varias presas y azudes). 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	10,0	6,6	7,6	3,7	9,0	6,6	7,6	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400454	Río Adaja 7	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes) 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	0,6	0,0	4,6	6,3	0,6	3,3	9,0	6,3	
30400455	Río Aguijejo 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,6	10,0					
30400456	Río Aguijejo 2	Río	Natural	Natural		Natural		9,8	10,0	6,8	9,1					
30400457	Río Aguijejo 3	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	8,3	10,0	3,0	7,2	8,3	9,0	8,2	7,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400458	Rivera de las Huelgas de Salce	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	4,5	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400459	Río Mazores 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	8,1	0,0	10,0	3,0	8,1	3,3	9,0	6,1	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400460	Río Mazores 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	6,0	0,0	8,4	6,5	6,0	3,3	8,4	6,5	
30400461	Río Guareña 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	10,0	0,0	9,0	3,7	9,0	3,3	9,0	6,1	
30400462	Río Guareña 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	6,0	0,0	6,5	2,4	6,0	3,3	6,5	6,1	
30400463	Río Guareña 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	6,0	0,0	7,2	3,1	6,0	3,3	7,2	6,1	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400464	Rivera de Sobradillo de Palomares	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,4	6,0					
30400465	Río Duratón 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,0	6,6	6,2	10,0	0,0	6,6	6,2	9,0	
30400466	Río de la Hoz	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,9	9,3					
30400467	Río Duratón 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	5,1	3,0	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400468	Río Duratón 3	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	4,3	9,6	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400469	Río Zapardiel 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	10,0	0,0	10,0	3,0	9,0	3,3	9,0	6,4	
30400470	Río Zapardiel 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	10,0	0,0	8,1	4,3	9,0	3,3	8,1	6,1	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400471	Arroyo del Simplón	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	10,0	0,0	10,0	4,3	9,0	3,3	9,0	4,9	
30400472	Arroyo de la Agudilla	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	10,0	0,0	10,0	3,8	9,0	3,3	9,0	4,3	
30400473	Río Zapardiel 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	9,6	0,0	10,0	6,3	9,0	3,3	9,0	6,3	
30400474	Río Zapardiel 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	9,6	0,0	6,3	3,2	9,0	3,3	6,3	6,2	
30400475	Rivera de Belén	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	5,1	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400476	Río San Juan	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,4	10,0					
30400477	Rivera de la Cabeza de Iruelos	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,0	10,0					
30400478	Arroyo del Roble	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400479	Río Uces 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	3,1	8,2	9,0	9,0	9,0	8,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400480	Río Uces 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,1	10,0					
30400481	Río Serrano	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400483	Arroyo de Ropinal	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400484	Río Riaza 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	6,2	10,0	4,1	10,0	6,2	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400485	Río Riaza 2	Río	Natural	Natural		Natural		8,1	10,0	10,0	10,0					
30400486	Río Riaza 3	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,2	10,0	5,9	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400487	Rivera de Palomares	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,0	10,0					
30400488	Río Cerezuelo 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,7	10,0					
30400489	Río Cerezuelo 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	6,2					
30400490	Río Duratón 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	6,5					
30400491	Arroyo de San Cristóbal	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	6,6	10,0	8,1					
30400492	Arroyo de la Guadaña	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	6,6	10,0	4,0	9,0	6,6	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400493	Rivera de Cañedo	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	6,6	9,0	5,9	9,0	6,6	9,0	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400494	Río Casilla	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,5	10,0					
30400495	Arroyo Nava	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400496	Río Pontón	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400497	Arroyo del Vadillo	Río	Natural	Natural		Natural		9,7	10,0	10,0	9,5					
30400498	Río Cega 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,7	10,0	3,0	9,5	9,0	9,0	8,3	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400500	Río de Santa Águeda	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400501	Rivera de Sardón de Mazán	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400502	Río Tormes 10	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	2,5	6,6	2,1	3,2	2,5	6,6	9,0	3,3	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400503	Río Tormes 11	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	2,5	6,6	8,6	4,1	2,5	6,6	8,6	4,1	
30400504	Río Tormes 12	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	2,6	6,6	7,0	5,0	2,6	6,6	7,0	5,0	
30400505	Río Tormes 13	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	2,9	10,0	5,2	4,2	2,9	9,0	9,0	4,2	
30400506	Río Trabancos 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	10,0	0,0	9,3	3,4	9,0	3,3	9,0	6,0	
30400507	Río Trabancos 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	10,0	0,0	10,0	3,0	9,0	3,3	9,0	6,0	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400508	Río Trabancos 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	10,0	0,0	8,9	3,0	9,0	3,3	8,9	6,3	
30400510	Rivera de Puentes Luengas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400511	Arroyo de la Rivera de las Casas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400512	Arroyo Grande	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400513	Río Huebra 5	Río	Natural	Natural		Natural		8,1	10,0	7,8	10,0					
30400514	Arroyo de la Rebofa	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,8	10,0					
30400515	Arroyo de la Encina	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	6,6	10,0	6,8					
30400516	Río Pirón 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	7,2	10,0	5,8	10,0	7,2	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400517	Río Pirón 2	Río	Natural	Natural		Natural		9,3	10,0	9,3	10,0					
30400518	Rivera de Valmuza 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	6,6	10,0	8,1					
30400519	Arroyo de la Rivera Chica	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	6,6	10,0	9,9					
30400520	Rivera de Valmuza 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	6,6	9,6	9,0					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400521	Río Águeda 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,1	10,0	3,2	4,0	0,1	9,0	8,4	6,0	
30400522	Río Águeda 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,4	10,0	7,4	8,0	0,4	9,0	7,4	8,0	
30400523	Río Águeda 5	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,5	10,0	10,0	10,0	0,5	9,0	9,0	9,0	
30400524	Río Águeda 6	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,6	10,0	7,7	10,0	0,6	9,0	7,7	9,0	
30400525	Río Águeda 7	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	1,0	10,0	10,0	10,0	1,0	9,0	9,0	9,0	
30400526	Rivera de Froya	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400527	Río Camaces 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,4	10,0					
30400528	Río Camaces 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,2	10,0					
30400529	Arroyo Arganza	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400530	Río Oblea	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400531	Arroyo Tumbafrailles	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400532	Arroyo Valdeguilera	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400533	Arroyo del Granizo	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400535	Río Huebra 4	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,8	10,0					
30400536	Rivera de Cabrillas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,8	9,3					
30400537	Arroyo Caganchas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400538	Río Yeltes 4	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	2,4	7,8	9,0	9,0	8,4	7,8	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400539	Río Morgáez	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	9,6	10,0					
30400540	Río Ciguiñuela	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	10,0	5,4	9,0	9,0	9,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400541	Río Eresma 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	5,3	10,0	2,0	9,6	5,3	9,0	8,3	9,0	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400542	Río Eresma 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	5,8	10,0	0,0	8,1	5,8	9,0	7,0	8,1	
30400543	Arroyo Tejadilla	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	7,2					
30400544	Río Eresma 4	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	4,9	6,6	10,0	9,0	4,9	6,6	9,0	9,0	
30400545	Río Tormes 7	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	2,2	6,6	6,8	2,1	2,2	6,6	6,8	6,2	
30400546	Río Tormes 8	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	2,4	6,6	7,6	2,4	2,4	6,6	7,6	2,5	
30400547	Río Cambrones	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,4	10,0					
30400548	Río Frío 1 (Segovia)	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	8,1	10,0	5,6	8,0	8,1	9,0	8,0	8,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400549	Río Frío 2 (Segovia)	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	5,1	10,0	10,0	6,2	5,1	9,0	9,0	6,2	
30400550	Río Milanillos	Río	Natural	Natural		Natural		8,5	6,6	10,0	6,9					
30400551	Río Almar 1	Río	Natural	Natural		Natural		9,1	6,6	6,4	8,1					
30400552	Río Almar 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	5,8	6,6	10,0	10,0	5,8	6,6	9,0	9,0	
30400553	Río Zamplón	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	8,9	10,0	5,7	10,0	8,9	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400554	Río Almar 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,2	6,6	10,0	3,6	9,0	6,6	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400555	Río Margañán 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	5,9	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400556	Río Margañán 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	6,6	9,4	5,5	9,0	6,6	9,0	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400557	Río Gamo 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,9	10,0					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400558	Río Gamo 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	6,6	7,9	5,3	9,0	6,6	7,9	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400559	Río Agudín	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	6,6	8,0	10,0					
30400560	Rivera de Dos Casas 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,8	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400561	Rivera de Dos Casas 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,0	10,0					
30400562	Arroyo de la Rivera del Lugar	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400563	Rivera de Dos Casas 3	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,6	10,0					
30400564	Río Turones 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,0	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400565	Río Eresma 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,4	6,5					
30400566	Arroyo del Zurguén	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	8,1					
30400567	Rivera de la Granja	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	9,5	10,0					
30400568	Río Tormes 5	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,1	6,6	8,1	8,0	0,1	6,6	8,1	8,0	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400569	Río Tormes 6	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,2	6,6	4,5	9,1	0,2	6,6	8,8	9,0	
30400570	Arroyo de Albericocas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400571	Río Huebra 3	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,9	7,8					
30400573	Río Moros 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	0,3	6,6	3,6	8,2	0,3	6,6	8,5	8,2	
30400574	Río Viñegra	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	6,6	10,0	8,5					
30400575	Río Voltoya 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	5,9	10,0	8,5	10,0	5,9	9,0	8,5	9,0	
30400576	Arroyo de Berrocalejo	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400577	Arroyo Cardeña	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	6,6	10,0	10,0					
30400578	Arroyo de Varazas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400579	Río Moros 1	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	7,3	10,0	5,8	9,7	7,3	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400581	Río Turones 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400582	Arroyo de Altejos	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	4,5	8,2	9,0	9,0	9,0	8,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400583	Río Yeltes 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	7,4	10,0					
30400584	Río Yeltes 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,7	7,7					
30400585	Río Morasverdes	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,4	7,7					
30400586	Río Yeltes 3	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400587	Río Tenebrilla	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	10,0	5,3	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400588	Arroyo de Gavilanes	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400589	Río Gavilanes	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	9,3	10,0					
30400590	Río Huebra 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400591	Río Huebra 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,3	10,0					
30400592	Río Alhándiga	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	9,8	10,0	6,3	4,7	9,0	9,0	6,3	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400593	Río Voltoya 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	6,6	10,0	10,0					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400594	Regato de Carmelo de Martín Pérez	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	8,4	4,7	9,0	9,0	8,4	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400595	Río Adaja 3	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	7,2					
30400596	Río Adaja 4	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	8,6	9,2					
30400597	Rivera de Gallegos	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400598	Arroyo de San Giraldo	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400599	Río de Revilla de Pedro Fuertes	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	4,0	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400600	Arroyo de Larrodrigo	Río	Natural	Natural		Natural		9,5	10,0	7,9	10,0					
30400601	Arroyo del Portillo	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	6,6	8,4	3,9	9,0	6,6	8,4	6,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400602	Rivera del Campo	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400603	Río Chico	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	7,2	10,0	6,1	4,8	7,2	9,0	6,1	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400604	Arroyo de Bodón	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	10,0	5,5	9,0	9,0	9,0	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400605	Arroyo de Gemiguel	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400606	Rivera de Fradamora	Río	Muy modificada	Natural		Natural		10,0	10,0	6,9	10,0					
30400607	Rivera de Azaba 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400608	Río Adaja 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,2	10,0					
30400609	Río Adaja 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,9	9,6					
30400610	Arroyo de la Hija	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,1	10,0	9,0	9,0	6,8	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400611	Rivera de Azaba 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,5	10,0					
30400612	Río Fortes	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,5	10,0	5,5	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400613	Río Picuzo	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	5,3	10,0	9,0	9,0	8,4	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400614	Río Tormes 3	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	7,4	10,0	0,0	6,4	7,4	9,0	6,7	6,4	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400615	Río Tormes 4	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	0,0	10,0	1,7	8,4	0,0	9,0	6,2	8,4	
30400616	Río Agadón	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	6,1	10,0					
30400617	Río Badillo	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,4	10,0	9,0	9,0	7,8	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400618	Río Chico de Porteros	Río	Natural	Natural		Natural		9,9	10,0	10,0	10,0					
30400619	Río de las Vegas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400620	Arroyo de Bercimuelle	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400621	Río de Bonilla	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,5	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400622	Río Corneja 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	2,1	8,6	9,0	9,0	8,2	8,6	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400623	Río Pozas	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,2	8,1	9,0	9,0	8,7	8,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400624	Río Corneja 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,4	10,0					
30400625	Arroyo de Navacervera	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400626	Río Águeda 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	3,2	10,0	2,3	10,0	3,2	9,0	8,2	9,0	
30400627	Río Valvanera	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,6	10,0					
30400628	Río Burguillo	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,4	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400629	Río Agadones	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400630	Río Becedillas	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,7	10,0	2,8	9,1	9,0	9,0	7,6	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400631	Arroyo del Roloso	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400632	Río de las Mayas	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	6,9	10,0					
30400633	Río Frío (Salamanca)	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	2,7	9,9	9,0	9,0	8,4	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400634	Río Águeda 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,5	10,0	1,5	8,7	9,0	9,0	6,2	8,7	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400635	Arroyo de Caballeruelo 1	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	8,2	10,0					
30400636	Arroyo de Caballeruelo 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	1,3	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400637	Garganta de la Garbanza	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,6	9,7	9,0	9,0	8,7	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400638	Río Tormes 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,7	10,0	5,4	9,3	9,0	9,0	8,1	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400639	Garganta de Navamediana	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	7,6					
30400640	Garganta de Bohoyo	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	9,3					
30400641	Garganta de los Caballeros	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	8,1					
30400642	Río Tormes 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,9	10,0	4,0	7,7	9,0	9,0	7,8	7,7	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400643	Río Aravalle	Río	Natural	Natural		Natural		8,2	10,0	7,5	9,3					

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400653	Río Carrión 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	0,0	10,0	3,8	2,6	0,0	9,0	9,0	5,4	
30400656	Río Bernesga 7	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	7,6	10,0	6,9	3,2	7,6	9,0	6,9	3,2	
30400657	Río Arlanzón 5	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	1,9	10,0	3,0	2,3	1,9	9,0	8,6	2,3	
30400668	Río Pisuerga 15	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	4,1	10,0	5,7	4,4	4,1	9,0	9,0	4,4	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400680	Río Tormes 9	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	2,5	6,6	3,2	4,4	2,5	6,6	9,0	6,2	
30400700	Río Porto do Rei Búbal	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	9,7	10,0	2,7	9,8	9,0	9,0	8,6	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400710	Arroyo del Cabrón	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	0,6	10,0	9,0	9,0	8,4	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400802	Río da Azoreira	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,1	10,0	9,0	9,0	8,8	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400803	Río Mente 2	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400807	Río Manzanas 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	1,4	10,0	9,0	9,0	7,1	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400809	Río Pequeño	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,4	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400810	Río Bernesga 5	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	8,5	10,0	4,9	5,1	8,5	9,0	7,4	5,2	
30400811	Río Bernesga 4	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	7,9	10,0	4,0	7,7	7,9	9,0	9,0	7,7	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400812	Río Ubierna	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	7,4	4,2	9,0	9,0	7,4	6,2	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400813	Río Arlanzón 6	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	3,4	10,0	6,7	5,8	3,4	9,0	6,7	6,0	
30400814	Río de Fornos	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	0,2	10,0	9,0	9,0	6,5	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apéndice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400816	Río Mente 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	8,4	10,0	0,0	10,0	8,4	9,0	5,3	9,0	
30400817	Río Esla 8	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	2,7	10,0	10,0	3,1	2,7	9,0	9,0	3,3	
30400818	Río Esla 7	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes	2,4	10,0	9,3	3,8	2,4	9,0	9,0	4,2	
30400819	Río Moros 2	Río	Muy modificada	Natural		Natural		9,1	10,0	10,0	8,5					
30400820	Arroyo de la Tejera	Río	Natural	Natural		Natural		9,4	10,0	10,0	9,9					
30400821	Río Esla 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,1	10,0	4,7	5,6	0,1	9,0	8,9	5,7	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400822	Río Esla 3	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes).	0,0	10,0	5,8	8,2	0,0	9,0	9,0	8,2	
30400823	Río Curueño 2	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	1,5	9,9	9,0	9,0	7,9	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400824	Río Curueño 3	Río	Natural	Natural		Natural		7,5	10,0	6,9	8,1					
30400825	Río Duero 14	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,7	10,0	7,5	10,0	0,7	9,0	7,5	9,0	
30400826	Río Duero 15	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	0,6	10,0	5,5	10,0	0,6	9,0	9,0	9,0	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400827	Río Voltoya 4	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes. 12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes) 13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	8,4	0,0	3,0	5,8	8,4	3,3	9,0	6,1	
30400828	Río Voltoya 5	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	13. Otras alteraciones debidamente justificadas (alteración hidrológica elevada).	8,8	0,0	10,0	7,5	8,8	3,3	9,0	7,5	
30400829	Río Porma 5	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	1,9	10,0	8,4	5,0	1,9	9,0	8,4	5,0	
30400830	Río Duratón 6	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,0	Desconocido	4,8	9,2	0,0	Desconocido	9,0	9,0	
30400831	Río Duratón 5	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,0	10,0	5,5	10,0	0,0	9,0	9,0	9,0	
30400832	Río Arlanza 4	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	7,1	10,0	3,8	10,0	7,1	9,0	8,4	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400833	Río Valderaduey 1	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	3,7	10,0	9,0	9,0	8,7	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30400834	Río Torete	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	2. Canalizaciones y protecciones de márgenes.	10,0	10,0	9,9	3,0	9,0	9,0	9,0	6,1	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400835	Garganta de Barbellido	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	5,8	10,0	9,0	9,0	9,0	9,0	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400836	Garganta de Gredos	Río	Natural	Natural		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30400837	Río Luna 2	Río	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada 2019	1. Presas y azudes; subtipos: 1.2. Efecto aguas abajo y 1.3. Efecto barrera.	0,0	10,0	6,0	9,9	0,0	9,0	6,0	9,0	
30400838	Arroyo Valladares	Río	Natural	Muy modificada	Muy modificada	Natural condicionada a medidas de restauración	12. Sucesión de alteraciones físicas de distinto tipo (varios azudes)	10,0	10,0	5,9	8,4	9,0	9,0	9,0	8,4	Se dan valores de vértices del Protocolo HM para evaluar la implantación medidas restauración
30400839	Arroyo Palazuelo	Río	Natural	Natural (2019)		Natural		10,0	10,0	10,0	10,0					
30800509	Embalse de Pocinho	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800644	Embalse de Riaño	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800645	Embalse del Porma	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30800646	Embalse de Casares de Arbás	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800647	Embalse de Barrios de Luna	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800648	Embalse de Camporredondo	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800649	Embalse de La Requejada	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800650	Embalse de Compuerto	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800651	Embalse de Cervera	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800652	Embalse de Aguilar	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800654	Embalse de Selga de Ordás	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30800655	Embalse de Villameca	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800658	Embalse de Úzquiza	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800659	Embalse de Arlanzón	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800660	Embalses de Puente Porto y Playa	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800661	Embalse de Cernadilla	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800662	Embalse de Valparaíso	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800663	Embalse de Nuestra Señora de Agavanzal	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800664	Embalse de La Cuerda del Pozo	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30800665	Embalse de Campillo de Buitrago	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800666	Embalse de Ricobayo	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800667	Embalse de Los Rábanos	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800670	Embalse de Castro	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800671	Embalse de Villalcampo	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800672	Embalse de San Román	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800673	Embalse de Linares del Arroyo	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800674	Embalse de San José	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30800675	Embalse de Las Vencías	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800676	Embalse de Almendra	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800677	Embalse de Burgomillodo	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800678	Embalse de Aldeadávila	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800679	Embalse de Saucelle	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800681	Embalse de El Pontón Alto	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800682	Embalse de Villagonzalo	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800683	Embalses de Castro de las Cogotas y Fuentes Claras	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30800684	Embalse de Serones	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800685	Embalse de Santa Teresa	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800686	Embalse de Águeda	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800687	Embalse de Iruña	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800712	Embalse de Miranda	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800713	Embalse de Picote	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30800714	Embalse de Bemposta	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30801012	Azud de Riobos	Río-Embalse	Artificial	Artificial		Artificial		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30801013	Embalse de Becerril	Río-Embalse	Artificial	Artificial		Artificial		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30801015	Embalse de Peces	Río-Embalse	Artificial	Artificial		Artificial		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	

Anejo 1. Apendice I. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo

Id masa	Nombre	Categoría	Designación PHD 2016-2021	Identif. preliminar	Después de verificación	Designación definitiva	Tipo seg. IPH 2.2.2.1.1.1	Indicadores hidromorfológicos actuales (masa río)				Indicadores hidromorfológicos tras medidas de restauración/mitigación				Observaciones
								v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	v1 HM	v2 HM	V3 HM	v4 HM	
30801018	Embalse de Castrovido	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30801019	Embalse de Villafría	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
30801020	Embalse de Virgen de las Viñas	Río-Embalse	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	Muy modificada	1. Presas y azudes; subtipos: 1.1. Efecto aguas arriba y 1.3. Efecto barrera.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	

Tabla 2. Listado de masas AWB y HMWB para el tercer ciclo de planificación