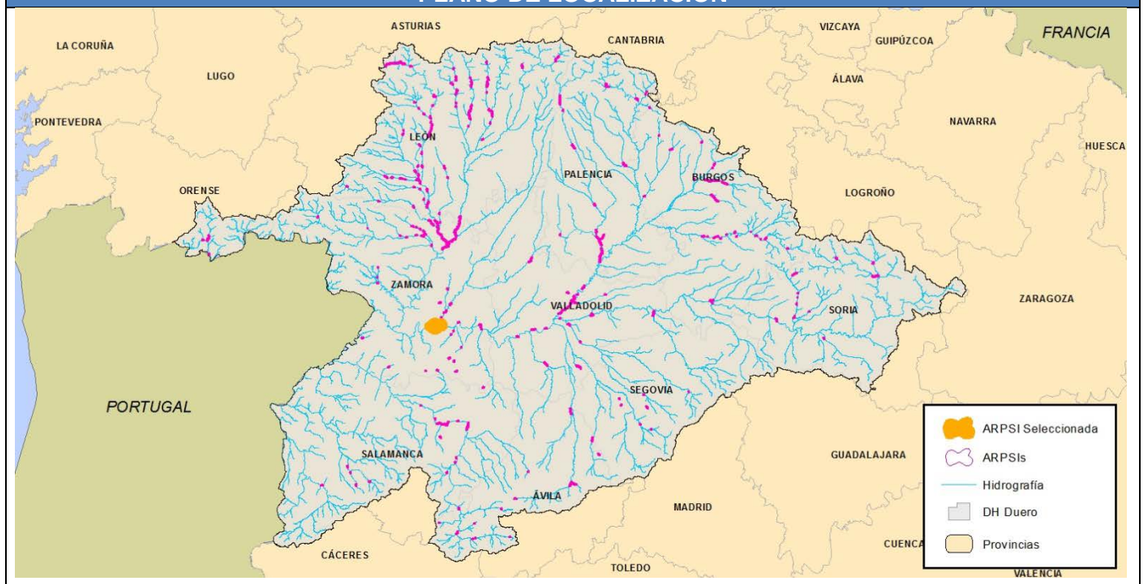
ARPSI _ SUBTRAMO:	ES020/0011_11-1800001-06

PLANO DE LOCALIZACIÓN



DATOS DE LOCALIZACIÓN

Demarcación:	D.H. Duero
Subcuenca:	Bajo Duero
Cauce/s:	Duero
Núcleo/s afectado/s:	Zamora
Municipio/s:	Zamora
Provincia:	Zamora
Comunidad Autónoma	Castilla y León

HIDROLOGÍA

Caudales obtenidos mediante el empleo de la aplicación informática “HEC-HMS”, que permite la modelización del hidrograma producido en el punto de estudio en función de los distintos períodos de retorno.

CAUCE	ALTA PROB.	MEDIA PROB. (T100)	BAJA PROB.
Inicio Duero	1779,00	4095,00	6742,00
Final tramo Valderaduey	90,00	215,00	235,00
Final Duero	1869,00	4310,00	6977,00

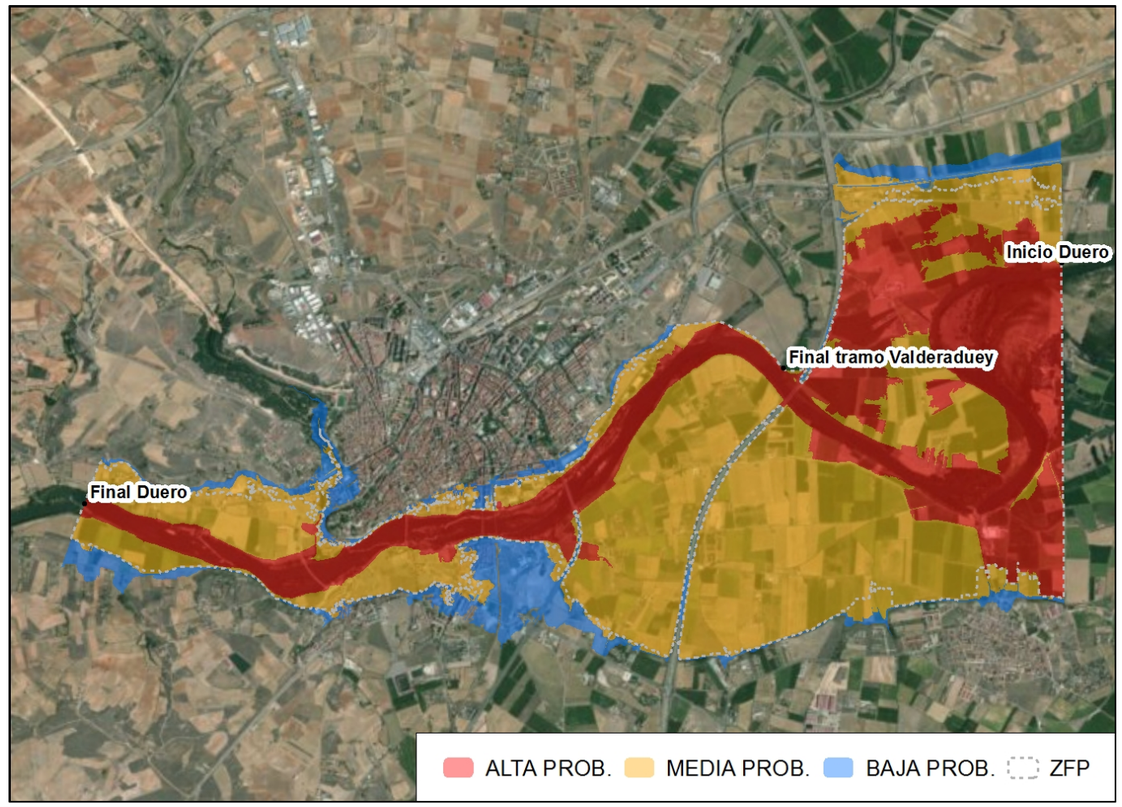
HIDRÁULICA

Modelación hidráulica realizada con el software Hec-Ras

MAPAS DE PELIGROSIDAD

Cartografía de las zonas inundables para alta, media (T100) y baja probabilidad, de la Zona de Flujo Preferente y DPH cartográfico, según la definición recogida en el RD 9/2008.

DELIMITACIÓN DE ZONAS INUNDABLES



MAPAS DE RIESGO

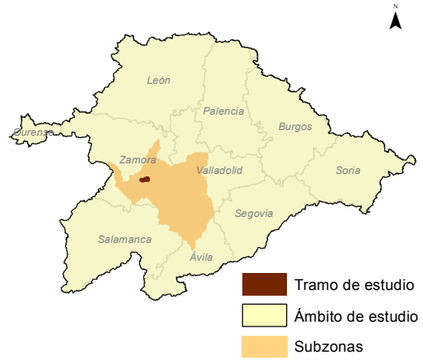
Nº de habitantes que pueden verse afectados dentro de la zona inundable	ALTA PROB.	MEDIA PROB.	BAJA PROB.
	101	4102	9170
Riesgos dentro de la zona inundable	EDAR ☐	Instalaciones Industriales (PRTR) ☐	
	☐ Patrimonio cultural	☒ Protección Civil	
	☒ Captación agua	☐ Uso recreativo	
	☒ ZEC	☐ ZEPA	
Código de Masas de agua afectadas	398; 397		

266864 269864 272864 275864

4600361 4597361 4594361

N

LOCALIZACIÓN



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:30.000

300 m

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD MAPA GUÍA

1

HOJA 1 DE 1

275260 275560 275860 276160 276460 276760 277060

4601224 4600924 4600624 4600324 4600024

N

Casas Nuevas de Monte Concejo

T.M. de Zamora

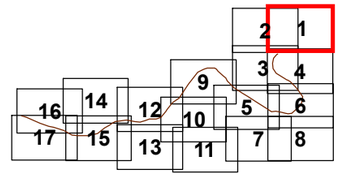
Casas Nuevas de Monte Concejo

Río Duero

Río Duero (Brazo)

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 1 DE 17

274195 274495 274795 275095 275395 275695 275995

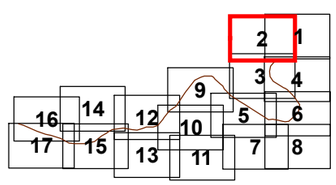
4601169 4600869 4600569 4600269 4599969

N

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 2 DE 17

274193 274493 274793 275093 275393 275693 275993

4600022 4599722 4599422 4599122 4598822

Río Valderaduey

T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

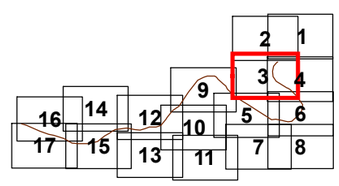
Río Duero (Bravo)

Río Duero

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 3 DE 17

275256 275556 275856 276156 276456 276756 277056

4599926 4599626 4599326 4599026 4598726

N

Río Duero (Barzoso)

Río Duero

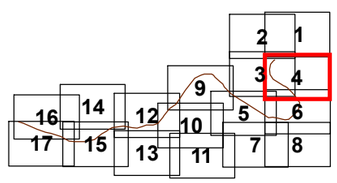
T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

Casa del Vivero de Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 4 DE 17

273623 273923 274223 274523 274823 275123 275423

4598819 4598519 4598219 4597919 4597619

T.M. de Zamora

Río Duero

T.M. de Villaralbo

Arroyo Valdeburro

Source: Esri, DigitalGlobe,

N

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 5 DE 17

275263 275563 275863 276163 276463 276763 277063

4598870 4598570 4598270 4597970 4597670

T.M. de Zamora

Río Duero

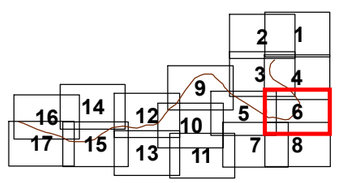
T.M. de Villaralbo

Arroyo Valdebuío

N

Source: Esri, DigitalGlobe

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

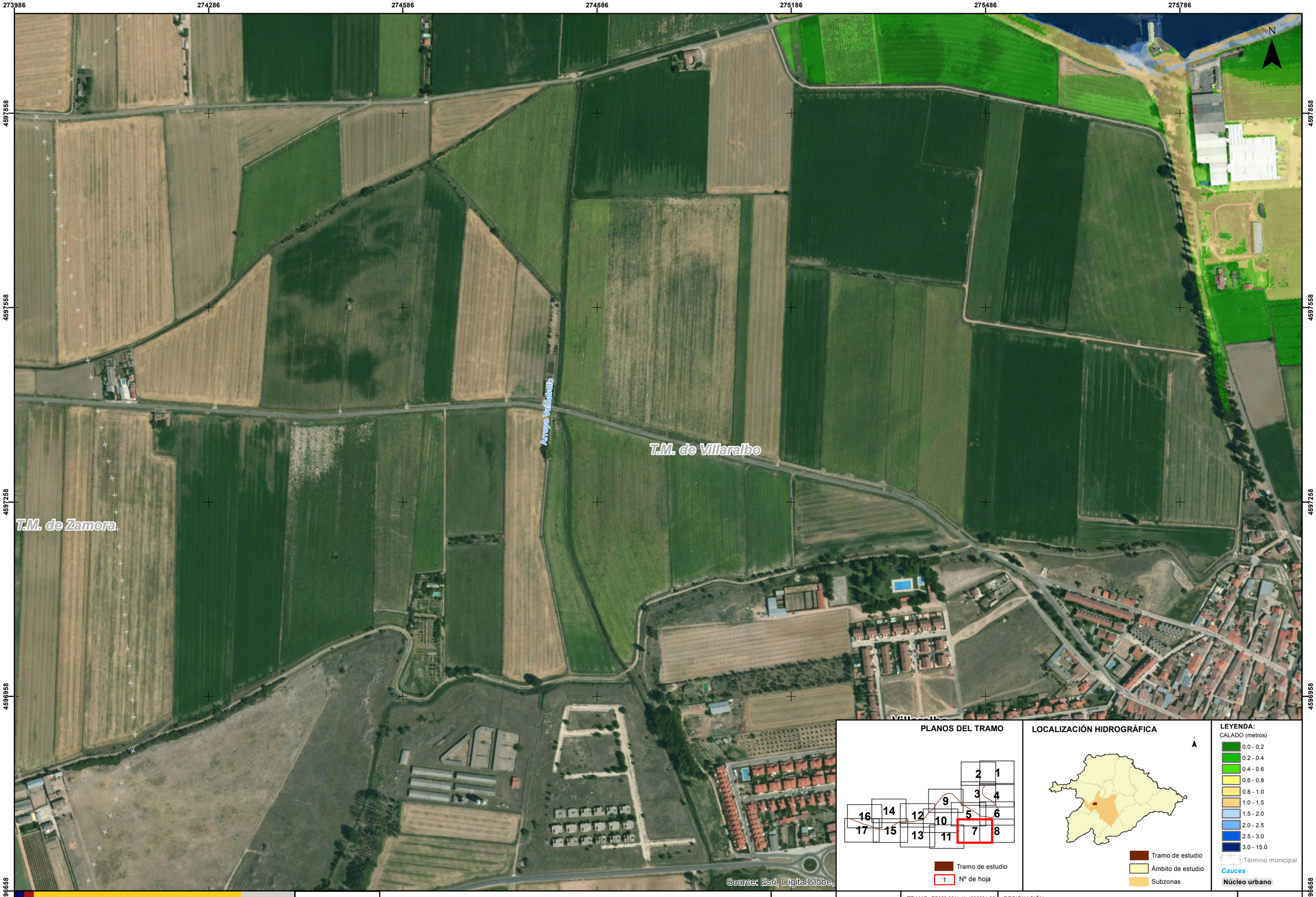
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 6 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 7 DE 17

275270 275570 275870 276170 276470 276770 277070

4597867 4597567 4597267 4596967 4596667

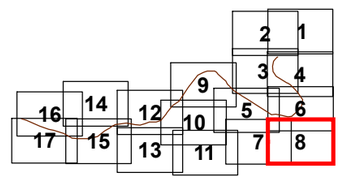
N

T.M. de Villaralbo

Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 8 DE 17

272308 272608 272908 273208 273508 273808 274108

4599600 4599300 4599000 4598700 4598400

Zamora

T.M. de Zamora

Río Duero

Río Duero (Brazo)

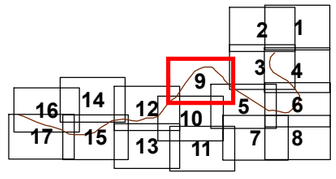
Río Duero (Brazo)

Río Valderaduey

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA:

CALADO (metros)

0.0 - 0.2
0.2 - 0.4
0.4 - 0.6
0.6 - 0.8
0.8 - 1.0
1.0 - 1.5
1.5 - 2.0
2.0 - 2.5
2.5 - 3.0
3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 9 DE 17

271999 272299 272599 272899 273199 273499 273799

4598447 4598147 4597847 4597547 4597247

Zamora

Río Duero

Río Duero (Breza)

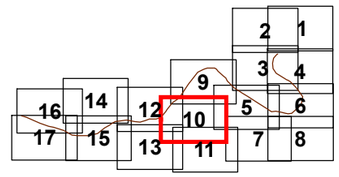
Río Duero (Breza)

T.M. de Zamora

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 10 DE 17

272359 272659 272959 273259 273559 273859 274159

4597527 4597227 4596927 4596627 4596327

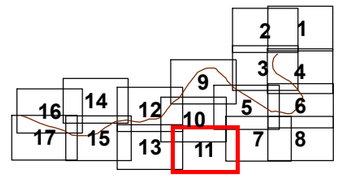
N

T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA:

CALADO (metros)

0.0 - 0.2
0.2 - 0.4
0.4 - 0.6
0.6 - 0.8
0.8 - 1.0
1.0 - 1.5
1.5 - 2.0
2.0 - 2.5
2.5 - 3.0
3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

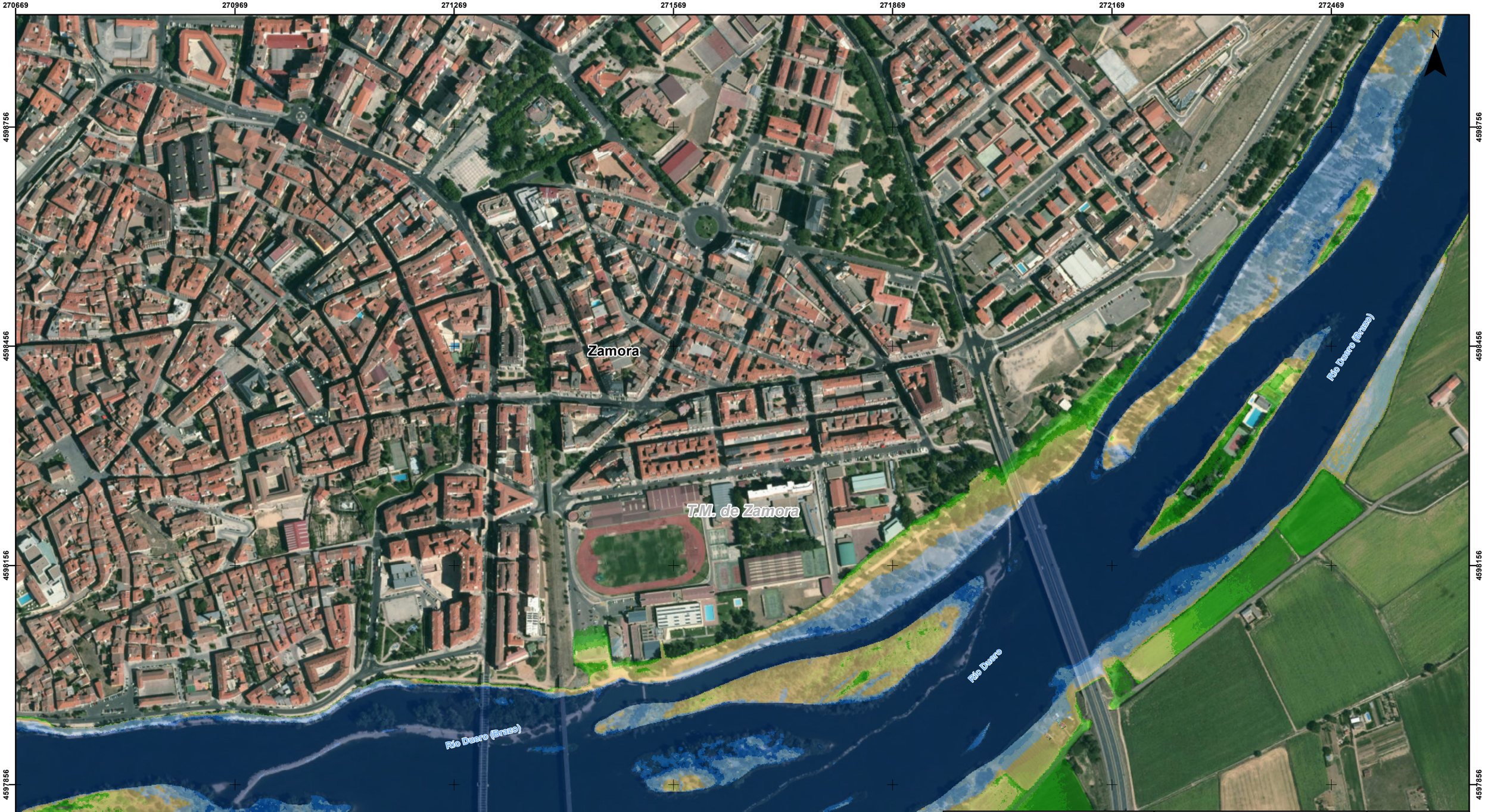
MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

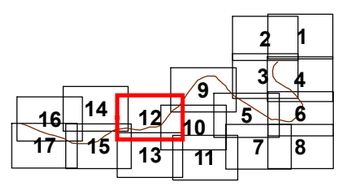
HOJA 11 DE 17

270669 270969 271269 271569 271869 272169 272469

4598756 4598456 4598156 4597856 4597556



PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 12 DE 17

270675 270975 271275 271575 271875 272175 272475

4597606 4597306 4597006 4596706 4596406

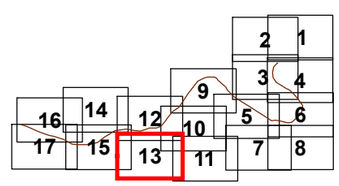
N

Zamora

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 13 DE 17

269016 269316 269616 269916 270216 270516 270816

4599017 4598717 4598417 4598117 4597817

T.M. de Zamora

Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 14 DE 17

269102 269402 269702 270002 270302 270602 270902

4597880 4597580 4597280 4596980 4596680

Arroyo De Valdureces O Arroyo De Valderrey

Río Duero

Río Duero (Brazo)

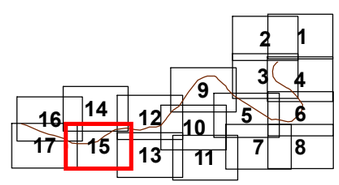
Zamora

T.M. de Zamora

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 15 DE 17

267615 267915 268215 268515 268815 269115 269415

4598707 4598407 4598107 4597807 4597507

N

T.M. de Zamora

Zamora

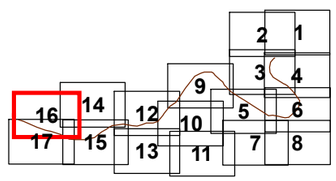
Río Duero (Brazo)

Río Duero

Arroyo Del Lierga

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

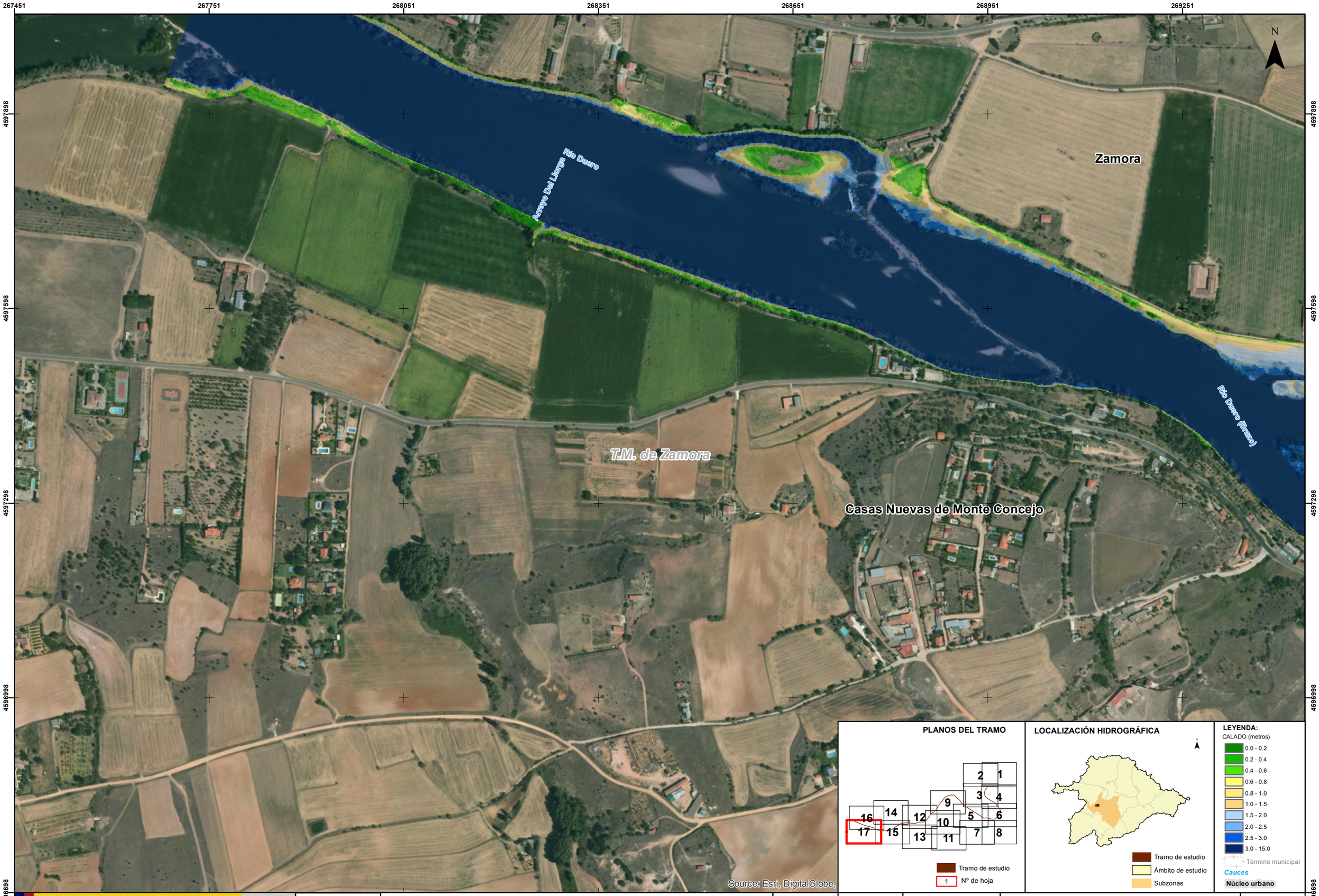
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 16 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 2

HOJA 17 DE 17

275260 275560 275860 276160 276460 276760 277060

4601224 4600924 4600624 4600324 4600024

N

Casas Nuevas de Monte Concejo

T.M. de Zamora

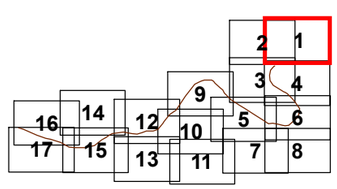
Río Duero

Río Duero (Brazo)

Source: Esri, DigitalGlobe,

Casas Nuevas de Monte Concejo

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 1 DE 17

274195 274495 274795 275095 275395 275695 275995

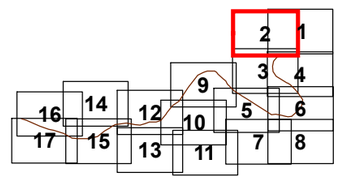
4601169 4600869 4600569 4600269 4599969

N

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 2 DE 17

274193 274493 274793 275093 275393 275693 275993

4600022 4599722 4599422 4599122 4598822

N

Río Valderaduey

T.M. de Zamora

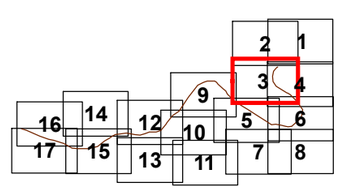
T.M. de Villaralbo

Río Duero (Bravo)

Río Duero

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989
Proyección UTM
Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 3 DE 17

275256 275556 275856 276156 276456 276756 277056

4599926 4599626 4599326 4599026 4598726

Río Duero (Barzoso)

T.M. de Villaralbo

T.M. de Zamora

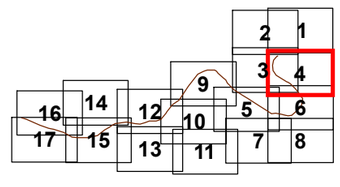
Río Duero

Casa del Vivero de Villaralbo

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 4 DE 17

273623 273923 274223 274523 274823 275123 275423

4598819 4598519 4598219

4597919 4597619

N

T.M. de Zamora

Río Duero

T.M. de Villaralbo

Arroyo Valdelobato

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989
Proyección UTM
Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 5 DE 17

275263 275563 275863 276163 276463 276763 277063

4598870

4598570

4598270

4597970

4597670

Río Duero

T.M. de Zamora

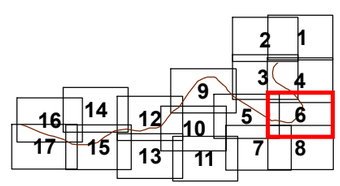
T.M. de Villaralbo

Arroyo Valdebuño

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 6 DE 17

273986 274286 274586 274886 275186 275486 275786

4597858 4597558 4597258 4596958 4596658

N

Arroyo Valdeburro

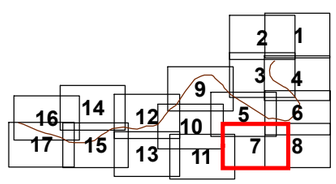
T.M. de Villaralbo

T.M. de Zamora

Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 7 DE 17

275270 275570 275870 276170 276470 276770 277070

4597867 4597567 4597267 4596967 4596667

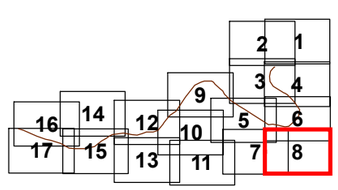
N

T.M. de Villaralbo

Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

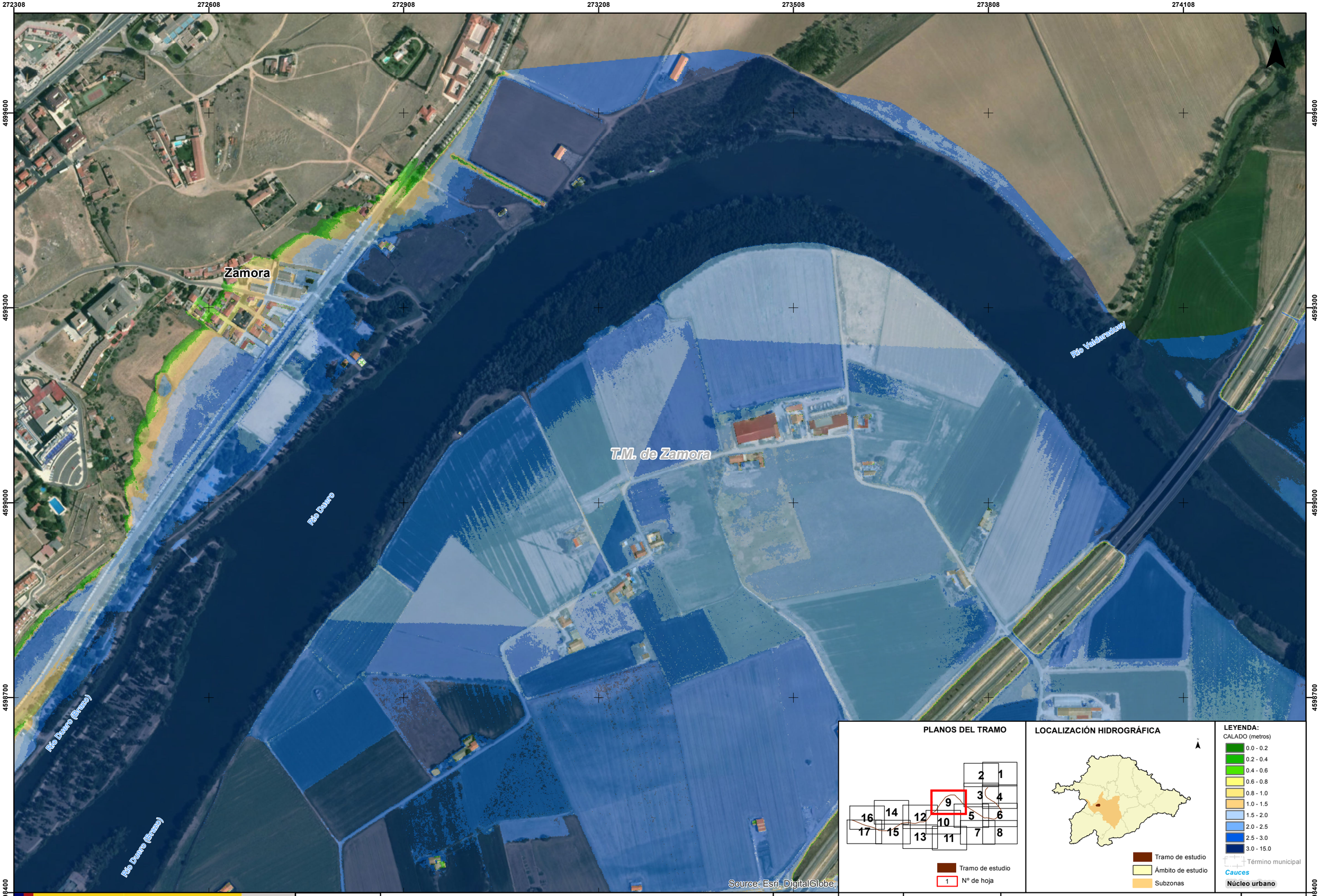
MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 8 DE 17

272308 272608 272908 273208 273508 273808 274108

4599600 4599300 4599000 4598700 4598400



PLANOS DEL TRAMO

Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA · CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

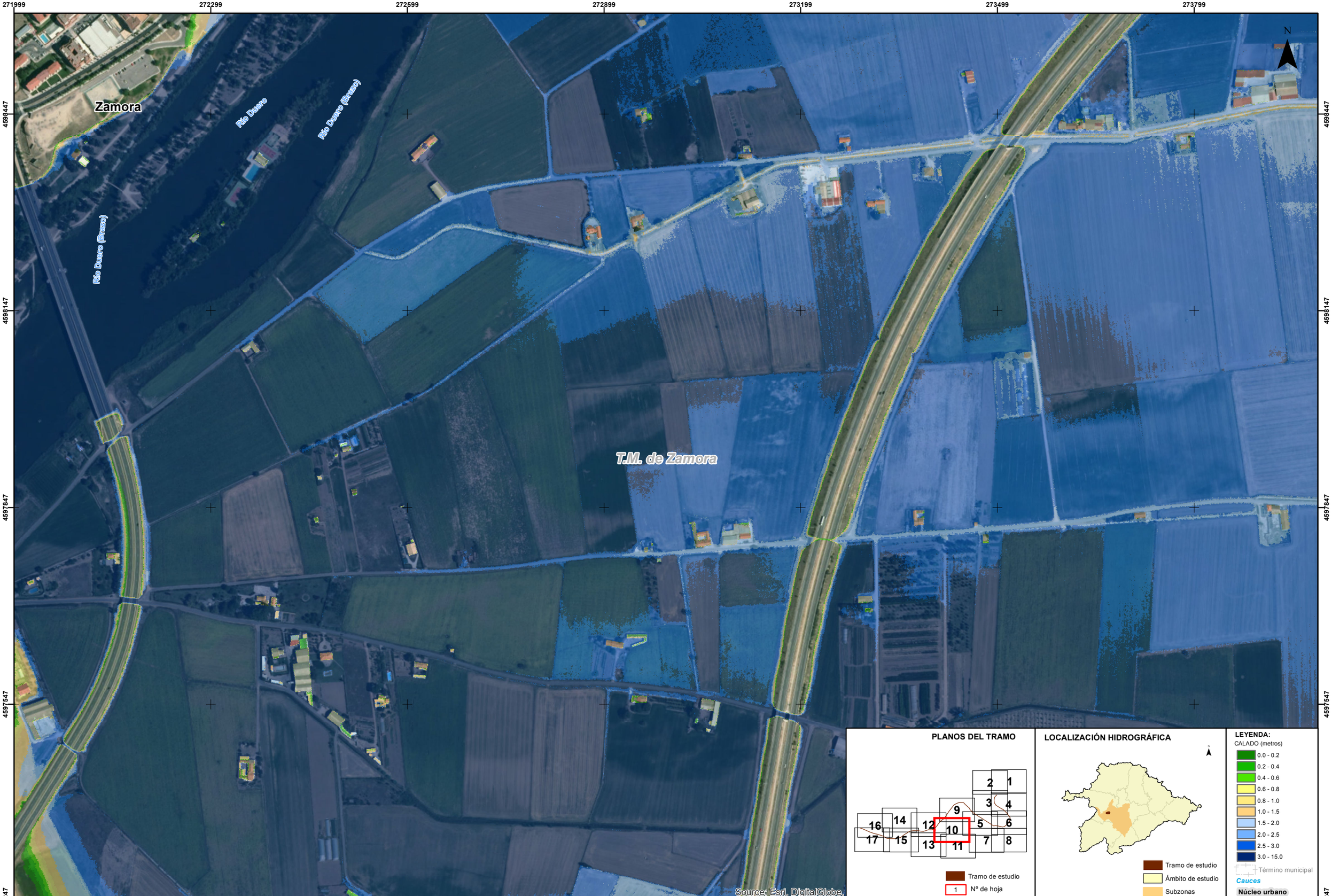
MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 9 DE 17

271999 272299 272599 272899 273199 273499 273799

4598447 4598147 4597847 4597547 4597247



PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0
- Término municipal
- *Cauces*
- **Núcleo urbano**

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 10 DE 17

272359 272659 272959 273259 273559 273859 274159

4597527 4597227 4596927 4596627 4596327

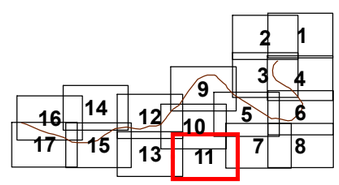
N

T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 11 DE 17

270669 270969 271269 271569 271869 272169 272469

4598756 4598456 4598156 4597856 4597556

Zamora

T.M. de Zamora

Río Duero (Brezo)

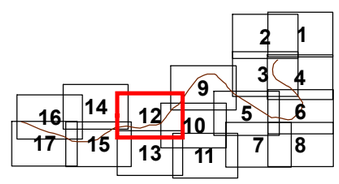
Río Duero

Río Duero (Brezo)

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 12 DE 17

270675 270975 271275 271575 271875 272175 272475

4597606 4597306 4597006 4596706 4596406

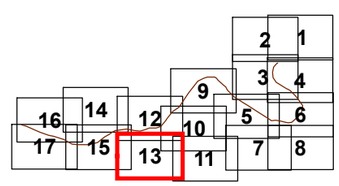
N

Zamora

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 13 DE 17

269016 269316 269616 269916 270216 270516 270816

4599017 4598717 4598417 4598117 4597817

T.M. de Zamora

Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe.

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 14 DE 17

269102 269402 269702 270002 270302 270602 270902

4597880

4597580

4597280

4596980

4596680

Arroyo De Valdurces O Arroyo De Valderrey

Río Duero

Zamora

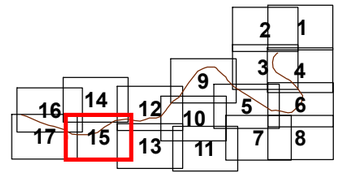
T.M. de Zamora

Río Duero (Brezzo)

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 15 DE 17

267615 267915 268215 268515 268815 269115 269415

4598707 4598407 4598107 4597807 4597507

N

T.M. de Zamora

Zamora

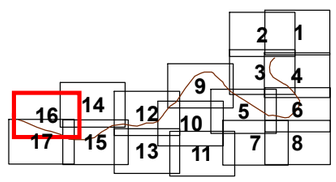
Río Duero (Brazo)

Arroyo Del Lloreal

Río Duero

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 16 DE 17

267451 267751 268051 268351 268651 268951 269251

4597898 4597598 4597298 4596998 4596698

N

Arroyo Del Llorgo

Río Duero

Zamora

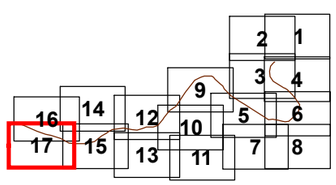
T.M. de Zamora

Río Duero (Barrio)

Casas Nuevas de Monte Concejo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS MEDIA PROBABILIDAD (T100)

PLANO Nº 3

HOJA 17 DE 17

275260 275560 275860 276160 276460 276760 277060

4601224 4600924 4600624 4600324 4600024

N

T.M. de Zamora

Casas Nuevas de Monte Concejo

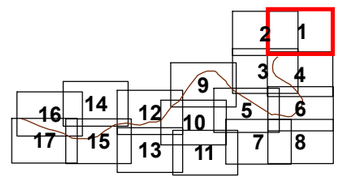
Casas Nuevas de Monte Concejo

Río Duero

Río Duero (Brazo)

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 1 DE 17

274195 274495 274795 275095 275395 275695 275995

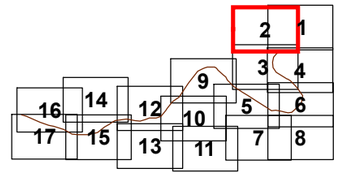
4601169 4600869 4600569 4600269 4599969

N

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 2 DE 17

274193 274493 274793 275093 275393 275693 275993

4600022 4599722 4599422 4599122 4598822

N

Río Valderaduey

T.M. de Zamora

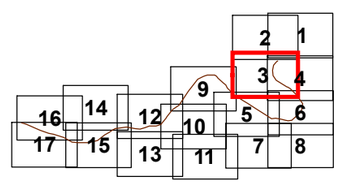
T.M. de Villaralbo

Río Duero (Bravo)

Río Duero

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 3 DE 17

275256 275556 275856 276156 276456 276756 277056

4599926 4599626 4599326 4599026 4598726

Río Duero (Barzoso)

T.M. de Villaralbo

T.M. de Zamora

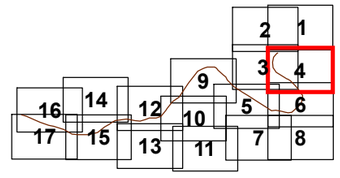
Río Duero

Casa del Vivero de Villaralbo

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 4 DE 17

273623 273923 274223 274523 274823 275123 275423

4598819 4598519 4598219 4597919 4597619

N

T.M. de Zamora

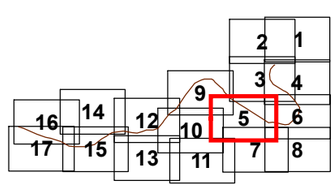
Río Duero

T.M. de Villaralbo

Arroyo Valdeburro

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

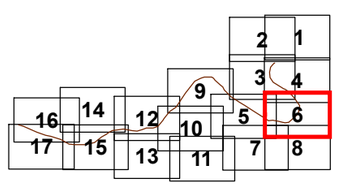
HOJA 5 DE 17

275263 275563 275863 276163 276463 276763 277063

4598870 4598570 4598270 4597970 4597670

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 6 DE 17

273986 274286 274586 274886 275186 275486 275786

4597858 4597558 4597258 4596958 4596658

N

Arroyo Valdeburro

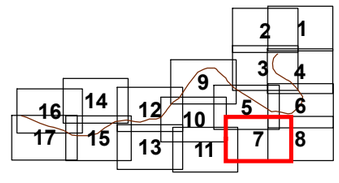
T.M. de Villaralbo

T.M. de Zamora

Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 7 DE 17

275270 275570 275870 276170 276470 276770 277070

4597867 4597567 4597267 4596967 4596667

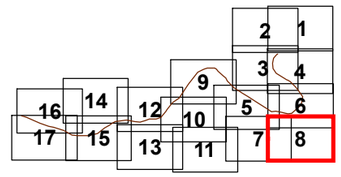
T.M. de Villaralbo

Villaralbo

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 8 DE 17

272308 272608 272908 273208 273508 273808 274108

4599600 4599300 4599000 4598700 4598400

N

Zamora

T.M. de Zamora

Río Valderaduey

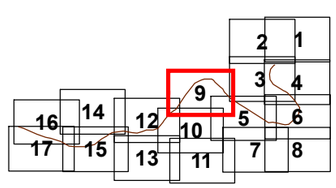
Río Duero

Río Duero (Brazo)

Río Duero (Brazo)

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 9 DE 17

271999 272299 272599 272899 273199 273499 273799

4598447 4598147 4597847 4597547 4597247

Zamora

Río Duero

Río Duero (Brazo)

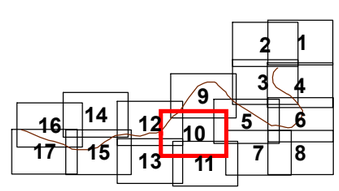
Río Duero (Brazo)

T.M. de Zamora

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0
- Término municipal
- *Cauces*
- **Núcleo urbano**

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 10 DE 17

272359 272659 272959 273259 273559 273859 274159

4597527 4597227 4596927 4596627 4596327

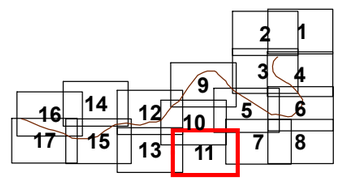
N

T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0
- Término municipal
- *Cauces*
- **Núcleo urbano**

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 11 DE 17

270669 270969 271269 271569 271869 272169 272469

4598756 4598456 4598156 4597856 4597556

Zamora

T.M. de Zamora

Río Duero (Brazo)

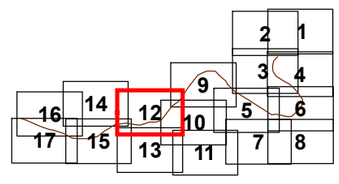
Río Duero

Río Duero (Brazo)

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 12 DE 17

270675 270975 271275 271575 271875 272175 272475

4597606 4597306 4597006 4596706 4596406

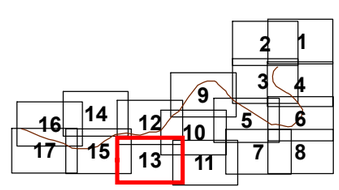
N

Zamora

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 13 DE 17

269016 269316 269616 269916 270216 270516 270816

4599017 4598717 4598417 4598117 4597817

T.M. de Zamora

Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe.

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 14 DE 17

269102 269402 269702 270002 270302 270602 270902

4597880

4597580

4597280

4596980

4596680

Arroyo De Valdurces O Arroyo De Valderrey

Río Duero

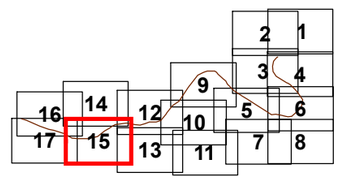
Río Duero (Brazo)

Zamora

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 15 DE 17

267615 267915 268215 268515 268815 269115 269415

4598707 4598407 4598107 4597807 4597507

N

T.M. de Zamora

Río Duero (Brazo)

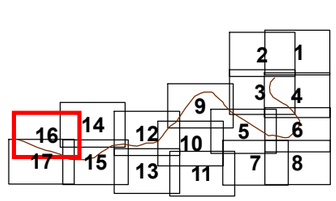
Río Duero

Arroyo Del Lloro

Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 16 DE 17

267451 267751 268051 268351 268651 268951 269251

4597898 4597598 4597298 4596998 4596698

N

Arroyo Del Lloro

Río Duero

Zamora

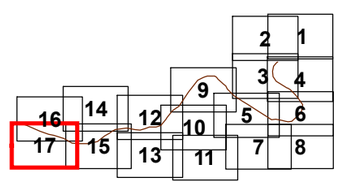
T.M. de Zamora

Río Duero (Barrio)

Casas Nuevas de Monte Concejo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

CALADO (metros)

- 0.0 - 0.2
- 0.2 - 0.4
- 0.4 - 0.6
- 0.6 - 0.8
- 0.8 - 1.0
- 1.0 - 1.5
- 1.5 - 2.0
- 2.0 - 2.5
- 2.5 - 3.0
- 3.0 - 15.0

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

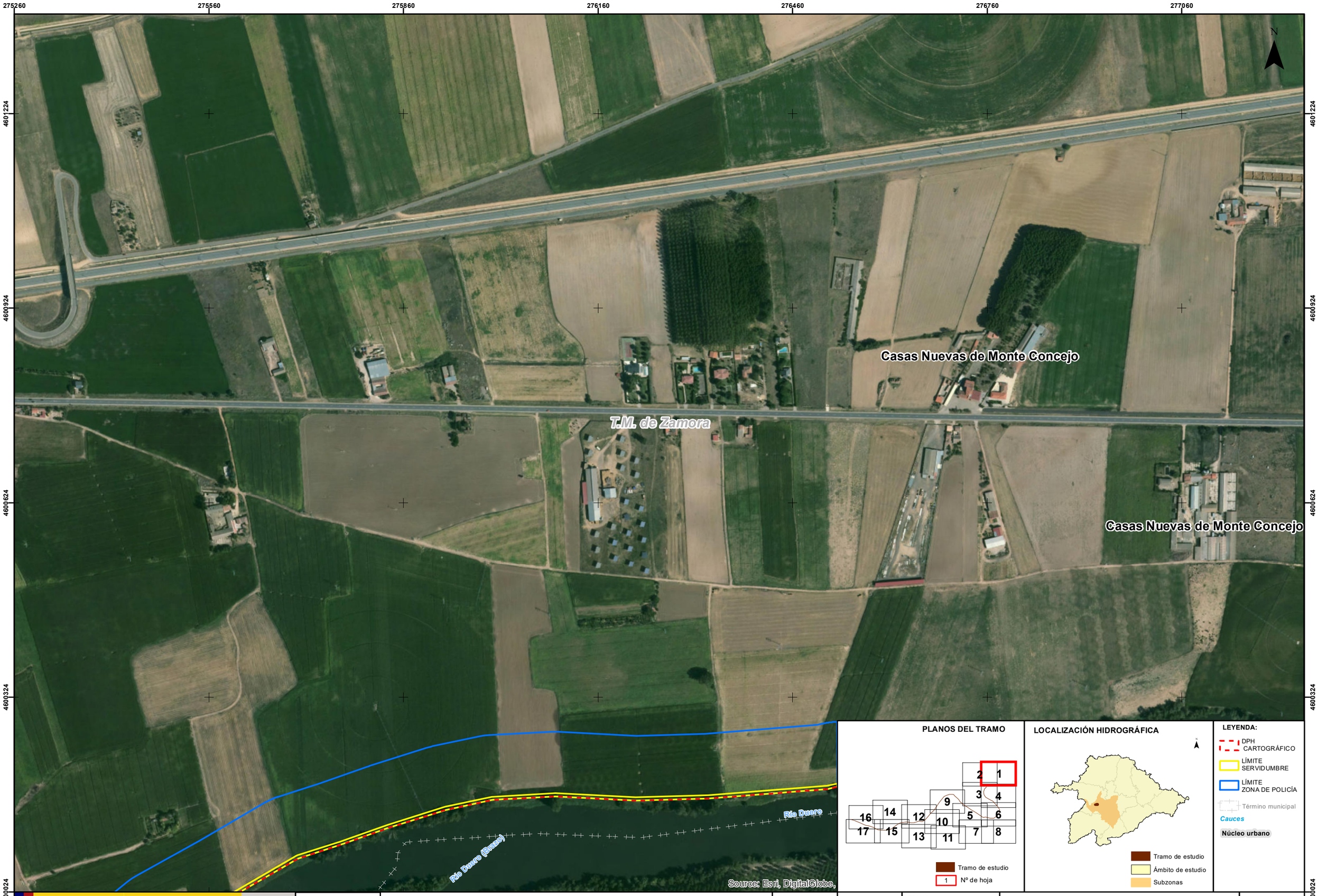
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
MAPA DE CALADOS BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 4

HOJA 17 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 1 DE 17

274195 274495 274795 275095 275395 275695 275995

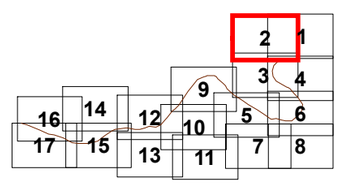
4601169 4600869 4600569 4600269 4599969

N

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- DPH CARTOGRÁFICO
- LÍMITE SERVIDUMBRE
- LÍMITE ZONA DE POLICÍA
- Término municipal
- *Cauces*
- **Núcleo urbano**

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 2 DE 17

274193 274493 274793 275093 275393 275693 275993

4600022 4599722 4599422 4599122 4598822

N

Río Valderaduey

T.M. de Zamora

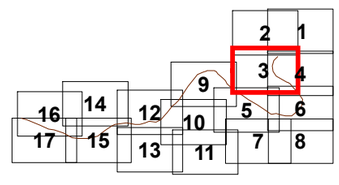
T.M. de Villaralbo

Río Duero (Bravos)

Río Duero

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- DPH CARTOGRÁFICO
- LÍMITE SERVIDUMBRE
- LÍMITE ZONA DE POLICÍA
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 3 DE 17

275256 275556 275856 276156 276456 276756 277056

4599926 4599626 4599326 4599026 4598726

N

Río Duero (Bazas)

T.M. de Villaralbo

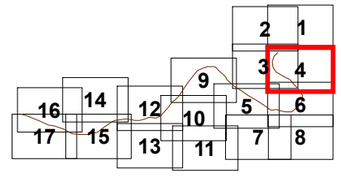
Casa del Vivero de Villaralbo

T.M. de Zamora

Río Duero

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- DPH CARTOGRÁFICO
- LÍMITE SERVIDUMBRE
- LÍMITE ZONA DE POLICÍA
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 4 DE 17

273623 273923 274223 274523 274823 275123 275423

4598819 4598519 4598219 4597919 4597619

T.M. de Zamora

Río Duero

T.M. de Villaralbo

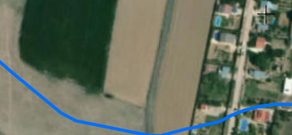
Arroyo Valdabufo

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA



LEYENDA:

- DPH CARTOGRÁFICO
- LÍMITE SERVIDUMBRE
- LÍMITE ZONA DE POLICÍA
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 5 DE 17

275263 275563 275863 276163 276463 276763 277063

4598870 4598570 4598270 4597970 4597670

N

T.M. de Zamora

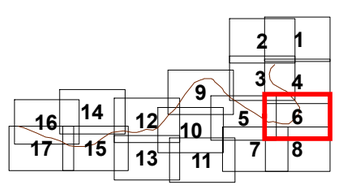
Río Duero

T.M. de Villaralbo

Arroyo Valdebufe

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA:

DPH CARTOGRÁFICO

LÍMITE SERVIDUMBRE

LÍMITE ZONA DE POLICÍA

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

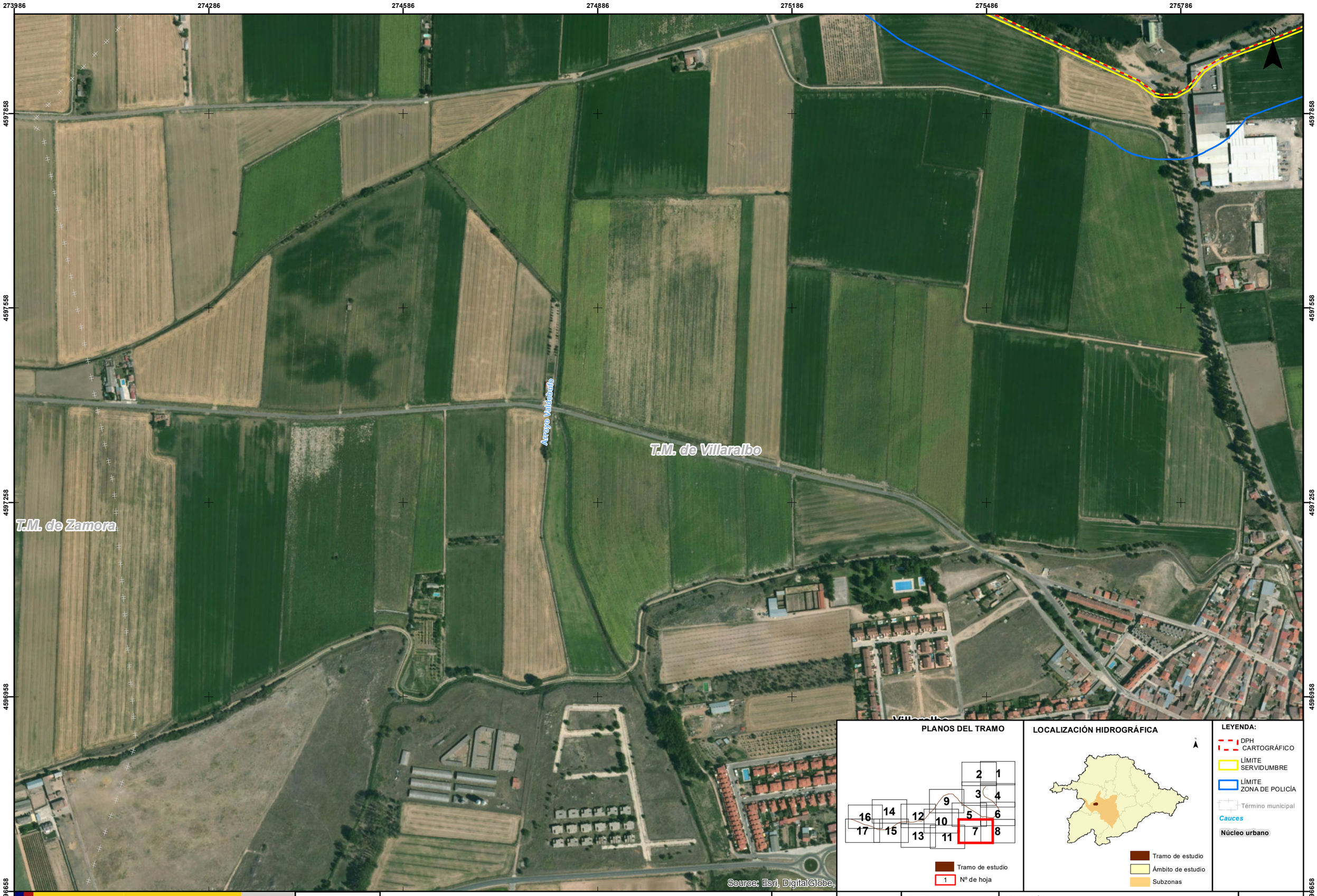
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 6 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 7 DE 17

275270 275570 275870 276170 276470 276770 277070

4597867 4597567 4597267 4596967 4596667

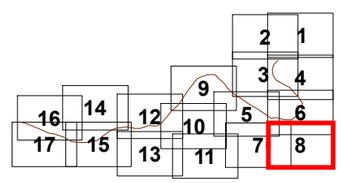
N

T.M. de Villaralbo

Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- DPH CARTOGRÁFICO
- LÍMITE SERVIDUMBRE
- LÍMITE ZONA DE POLICÍA
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 8 DE 17

272308 272608 272908 273208 273508 273808 274108

4599600 4599300 4599000 4598700 4598400

N

Zamora

T.M. de Zamora

Río Valderaduey

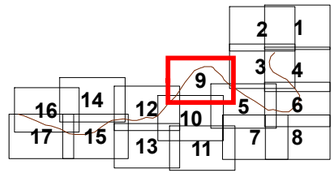
Río Duero

Río Duero (Bazzo)

Río Duero (Bazzo)

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- DPH CARTOGRÁFICO
- LÍMITE SERVIDUMBRE
- LÍMITE ZONA DE POLICÍA
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 9 DE 17

271999 272299 272599 272899 273199 273499 273799

4598447 4598147 4597847 4597547 4597247

Zamora

Río Duero

Río Duero (Braza)

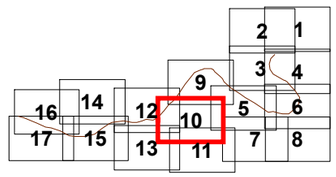
Río Duero (Braza)

T.M. de Zamora

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- DPH CARTOGRÁFICO
- LÍMITE SERVIDUMBRE
- LÍMITE ZONA DE POLICÍA
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 10 DE 17

272359 272659 272959 273259 273559 273859 274159

4597527

4597227

4596927

4596627

4596327

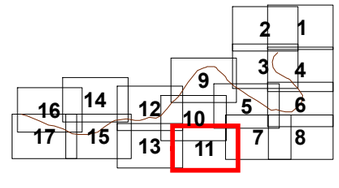
N

T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- DPH CARTOGRÁFICO
- LÍMITE SERVIDUMBRE
- LÍMITE ZONA DE POLICÍA
- Término municipal
- *Cauces*
- **Núcleo urbano**

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 11 DE 17

270669 270969 271269 271569 271869 272169 272469

4598756 4598456 4598156 4597856 4597556

Zamora

T.M. de Zamora

Río Duero (Brazo)

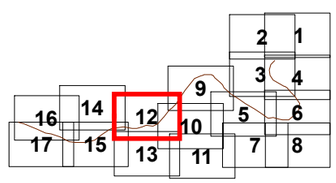
Río Duero

Río Duero (Brazo)

N

Source: Esri, DigitalGlobe

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- DPH CARTOGRÁFICO
- LÍMITE SERVIDUMBRE
- LÍMITE ZONA DE POLICÍA
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 12 DE 17

270675 270975 271275 271575 271875 272175 272475

4597606

4597306

4597006

4596706

4596406

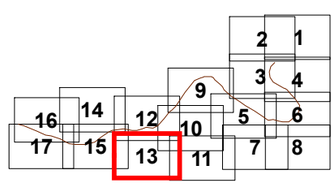
N

Zamora

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- DPH CARTOGRÁFICO
- LÍMITE SERVIDUMBRE
- LÍMITE ZONA DE POLICÍA
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 13 DE 17

269016 269316 269616 269916 270216 270516 270816

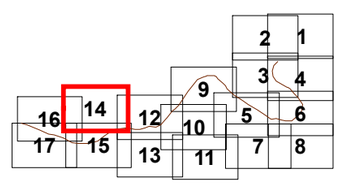
4599017 4598717 4598417 4598117 4597817

T.M. de Zamora

Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- DPH CARTOGRÁFICO
- LÍMITE SERVIDUMBRE
- LÍMITE ZONA DE POLICÍA
- Término municipal
- *Cauces*
- **Núcleo urbano**

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 14 DE 17

269102 269402 269702 270002 270302 270602 270902

4597880 4597580 4597280 4596980 4596680

Arroyo De Valdurces O Arroyo De Valderrey

Río Duero

Río Duero (Brezo)

Zamora

T.M. de Zamora

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- DPH CARTOGRÁFICO
- LÍMITE SERVIDUMBRE
- LÍMITE ZONA DE POLICÍA
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

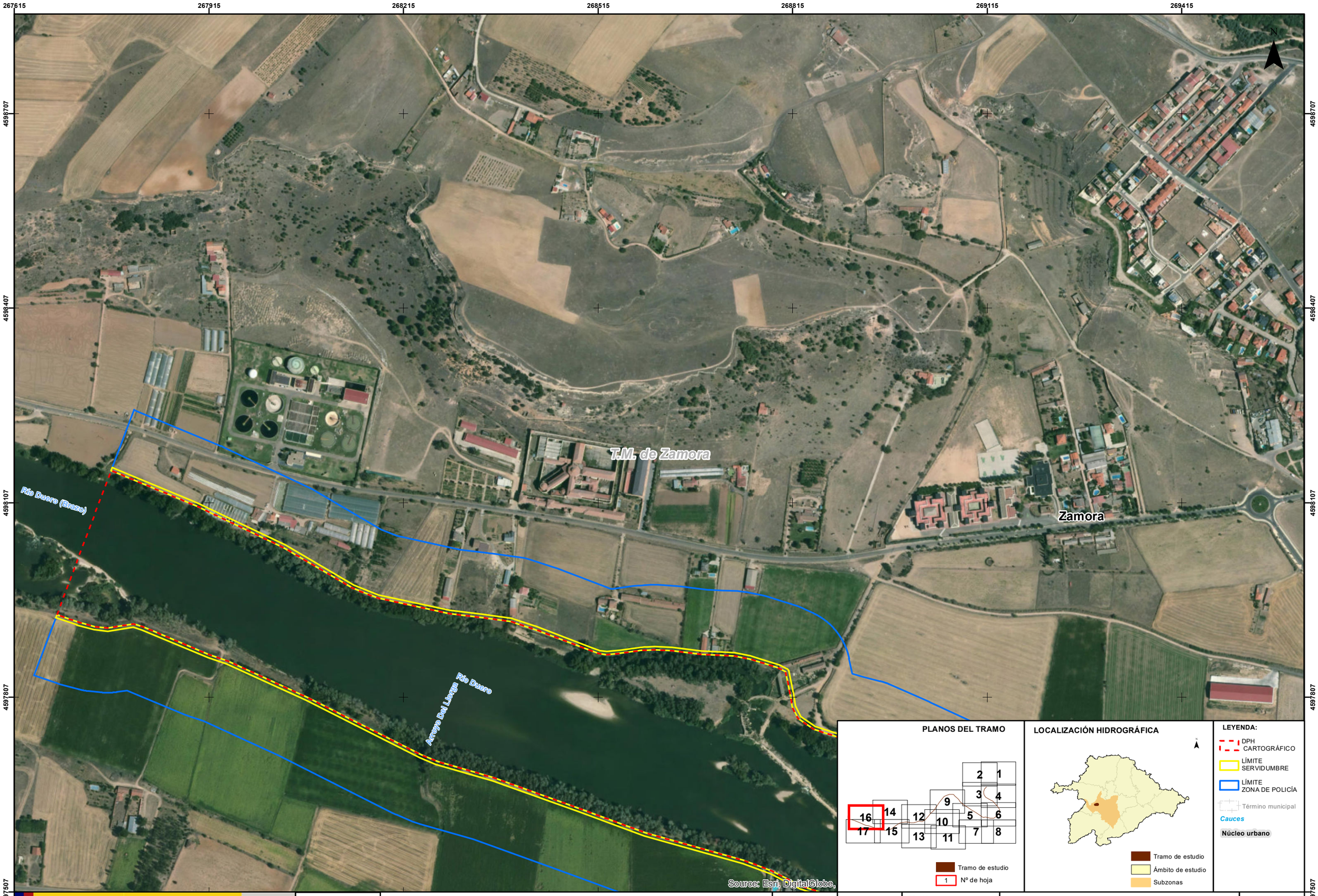
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 15 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 16 DE 17

267451 267751 268051 268351 268651 268951 269251

4597898 4597598 4597298 4596998 4596698

N

Zamora

Río Duero

Arroyo Del Lloro

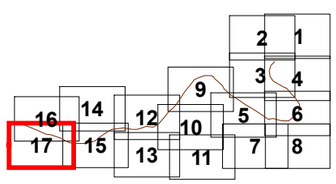
T.M. de Zamora

Río Duero (Barza)

Casas Nuevas de Monte Concejo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- DPH CARTOGRÁFICO
- LÍMITE SERVIDUMBRE
- LÍMITE ZONA DE POLICÍA
- Término municipal
- *Cauces*
- **Núcleo urbano**

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO CARTOGRÁFICO Y SUS ZONAS DE SERVIDUMBRE Y POLICÍA

PLANO Nº 5

HOJA 17 DE 17

275260 275560 275860 276160 276460 276760 277060

4601224 4600924 4600624 4600324 4600024

N

Casas Nuevas de Monte Concejo

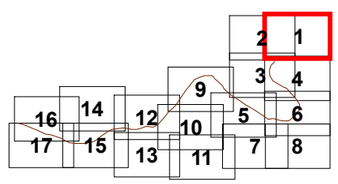
T.M. de Zamora

Río Duero

Río Duero (Bracea)

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA:

Z.F.P.

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 1 DE 17

274195 274495 274795 275095 275395 275695 275995

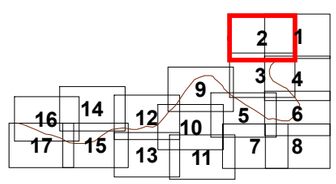
4601169 4600869 4600569 4600269 4599969

N

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Z.F.P.
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989
Proyección UTM
Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 2 DE 17

274193 274493 274793 275093 275393 275693 275993

4600022 4599722 4599422 4599122 4598822

Río Valderaduey

T.M. de Zamora

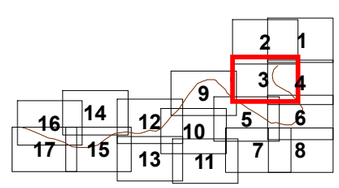
T.M. de Villaralbo

Río Duero (Bravo)

Río Duero

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

Z.F.P.

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 3 DE 17

275256 275556 275856 276156 276456 276756 277056

4599926 4599626 4599326 4599026 4598726

N

Río Duero (Bazas)

T.M. de Villaralbo

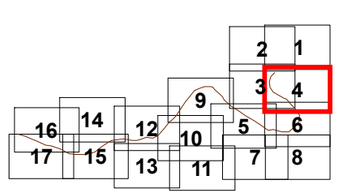
T.M. de Zamora

Río Duero

Casa del Vivero de Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

Z.F.P.
Término municipal
Cauces
Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989
Proyección UTM
Huso 30

ESCALA: 1:5.000
50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06
RÍO: DUERO
CUENCA: BAJO DUERO

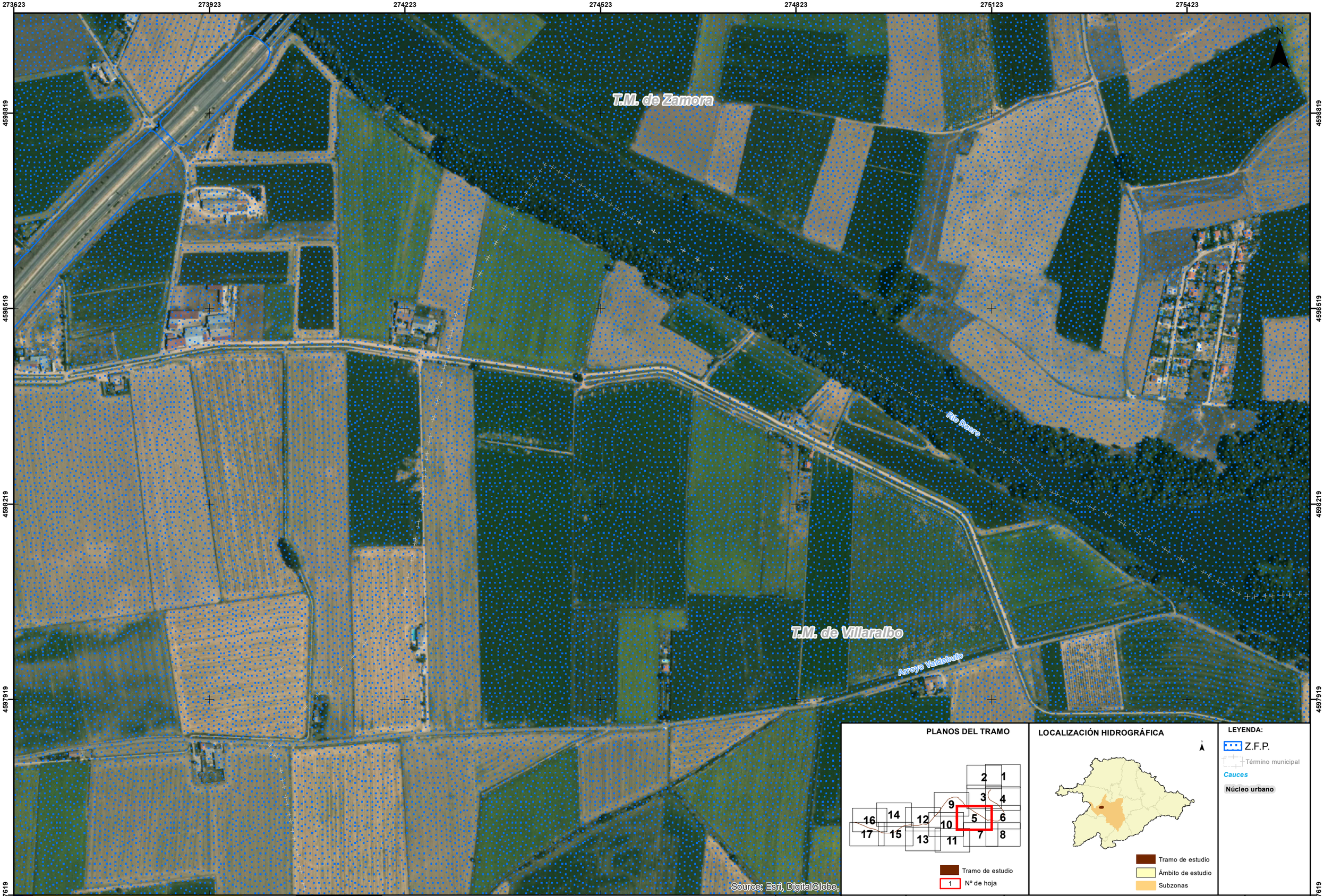
DESIGNACIÓN:
MAPA DE PELIGROSIDAD
DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 4 DE 17

273623 273923 274223 274523 274823 275123 275423

4598819 4598519 4598219 4597919 4597619



PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Z.F.P.
- Término municipal
- *Cauces*
- **Núcleo urbano**

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 5 DE 17

275263 275563 275863 276163 276463 276763 277063

4598870

4598570

4598270

4597970

4597670

Río Duero

T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

Arroyo Valdeburío

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Z.F.P.
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 6 DE 17

273986 274286 274586 274886 275186 275486 275786

4597868 4597558 4597258 4596958 4596658

N

Arroyo Valdeboda

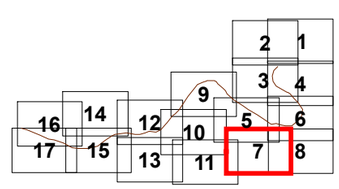
T.M. de Villaralbo

T.M. de Zamora

Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Z.F.P.
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 7 DE 17

275270 275570 275870 276170 276470 276770 277070

4597867 4597567 4597267 4596967 4596667

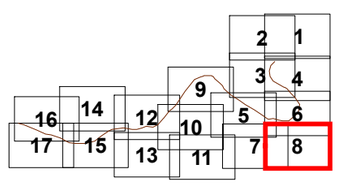
T.M. de Villaralbo

Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

N

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

Z.F.P.

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

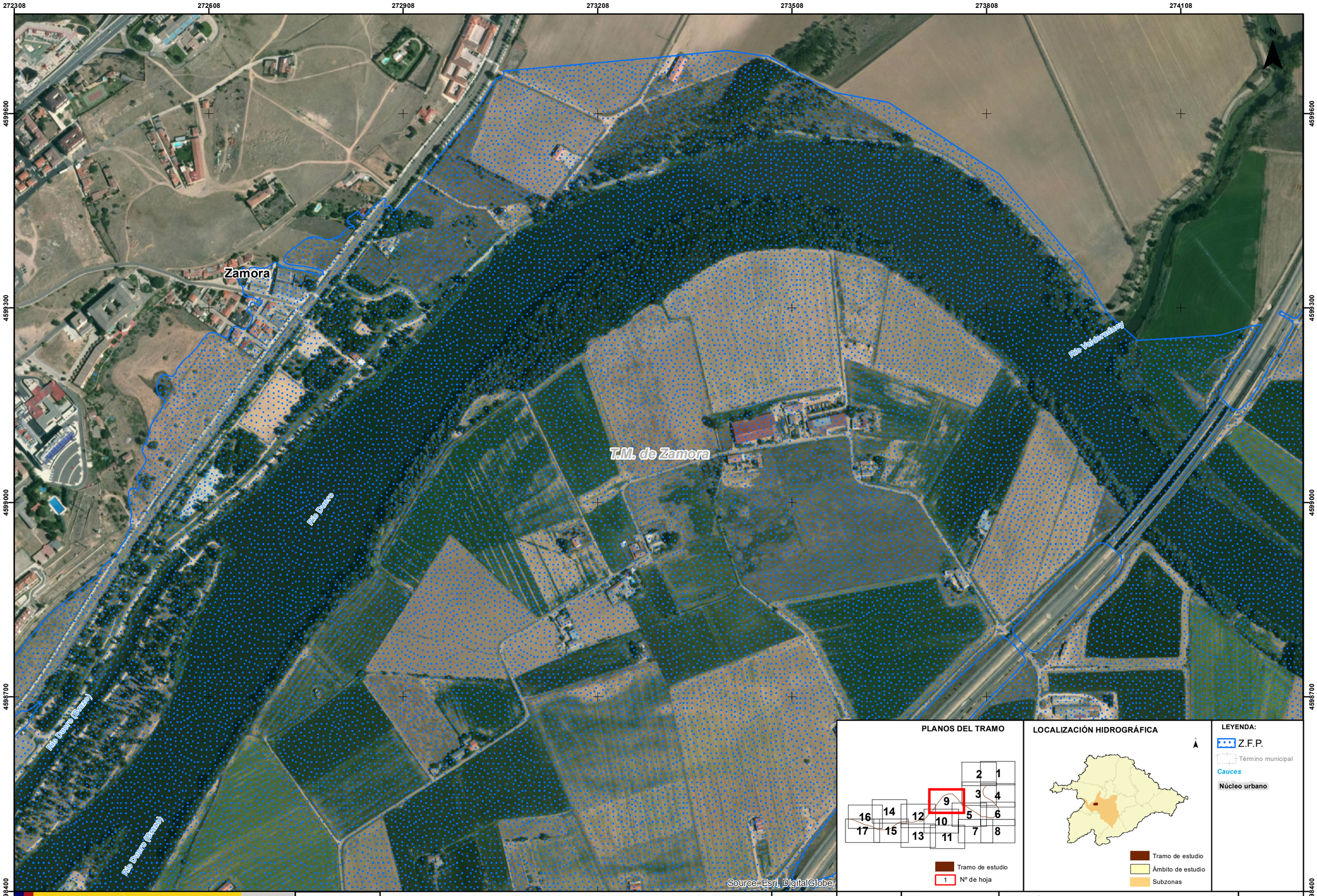
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 8 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 9 DE 17

271999 272299 272599 272899 273199 273499 273799

4598447 4598147 4597847 4597547 4597247

Zamora

Río Duero

Río Duero (Braza)

Río Duero (Braza)

T.M. de Zamora

N

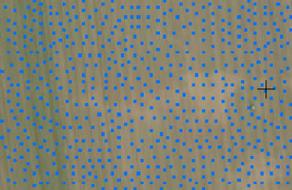
Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO

Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA



Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA:

Z.F.P.

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 10 DE 17

272359 272659 272959 273259 273559 273859 274159

4597527 4597227 4596927 4596627 4596327

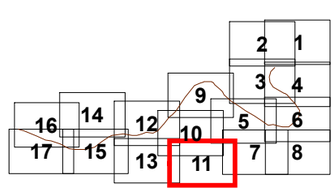
N

T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Z.F.P.
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 11 DE 17

270669 270969 271269 271569 271869 272169 272469

4598756 4598456 4598156 4597856 4597556

Zamora

T.M. de Zamora

Río Duero (Brazo)

Río Duero

Río Duero (Brazo)

Source: Esri, DigitalGlobe

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

Z.F.P.

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 12 DE 17

270675 270975 271275 271575 271875 272175 272475

4597606

4597306

4597006

4596706

4596406

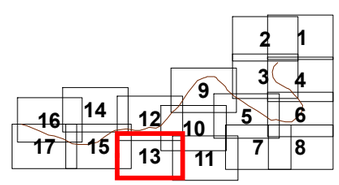
N

Zamora

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

Z.F.P.

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 13 DE 17

269016 269316 269616 269916 270216 270516 270816

4599017 4598717 4598417 4598117 4597817

T.M. de Zamora

Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe.

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Z.F.P.
- Término municipal
- *Cauces*
- **Núcleo urbano**

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

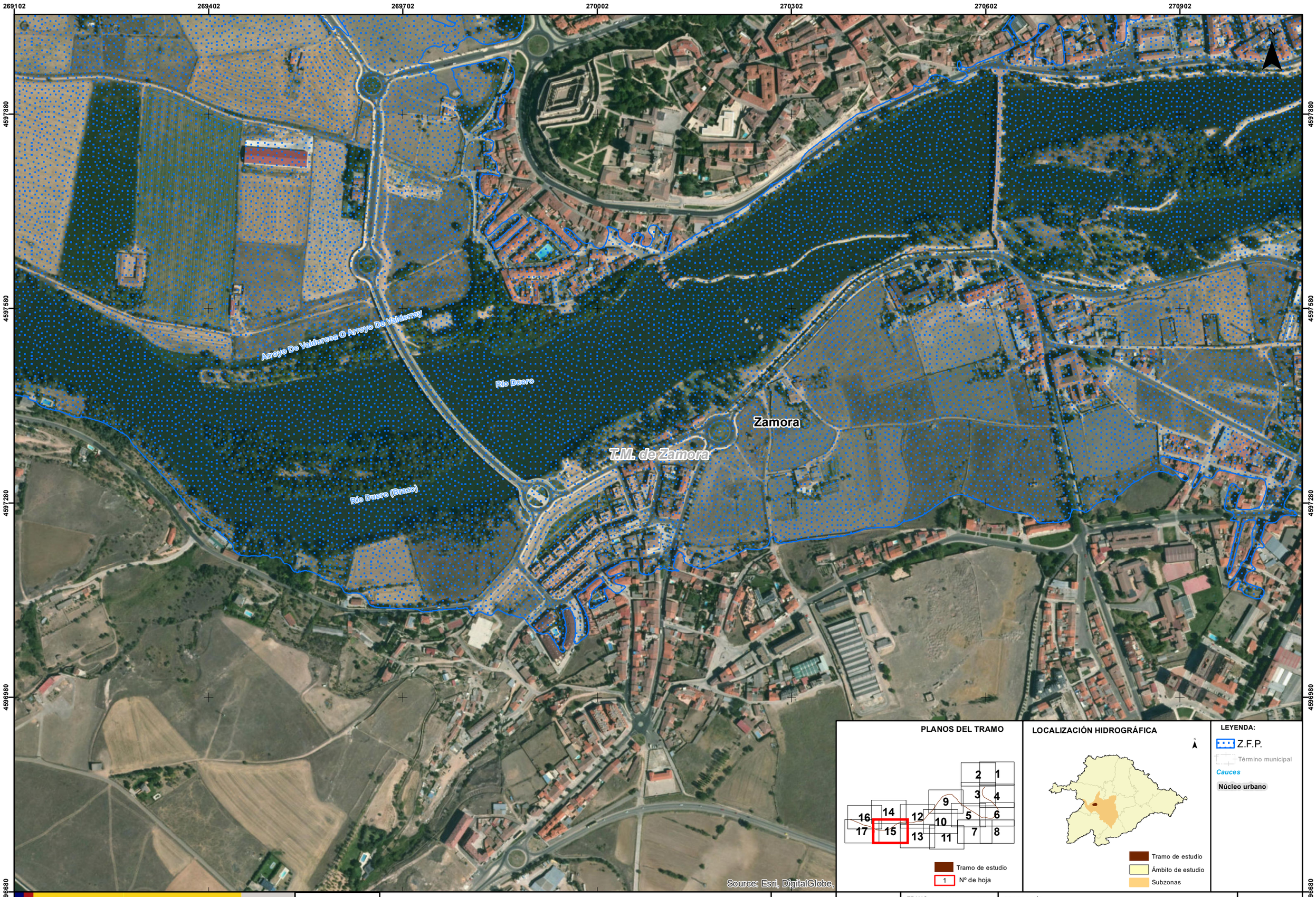
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 14 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 15 DE 17

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

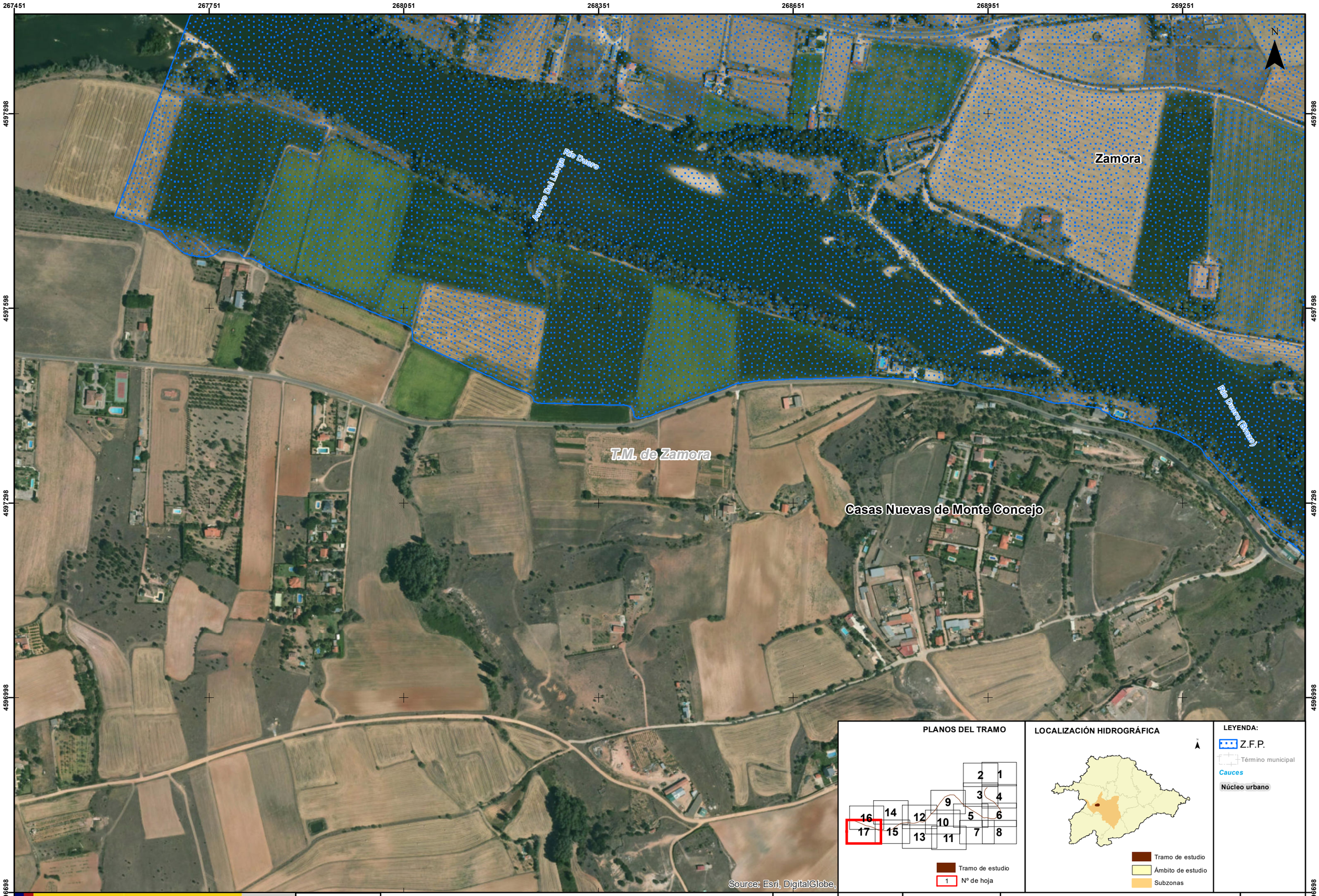
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 16 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE FLUJO PREFERENTE

PLANO Nº 6

HOJA 17 DE 17

275260 275560 275860 276160 276460 276760 277060

4601224 4600924 4600624 4600324 4600024

N

T.M. de Zamora

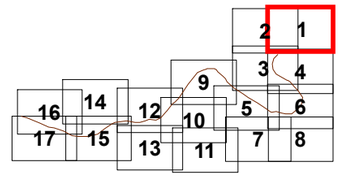
Casas Nuevas de Monte Concejo

Río Duero

Río Duero (Enzoo)

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA:

Peligrosidad Alta

Peligrosidad Media (T100)

Peligrosidad Baja

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 1 DE 17

274195 274495 274795 275095 275395 275695 275995

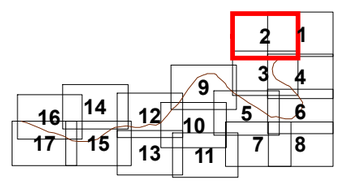
4601169 4600869 4600569 4600269 4599969

N

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Peligrosidad Alta
- Peligrosidad Media (T100)
- Peligrosidad Baja
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

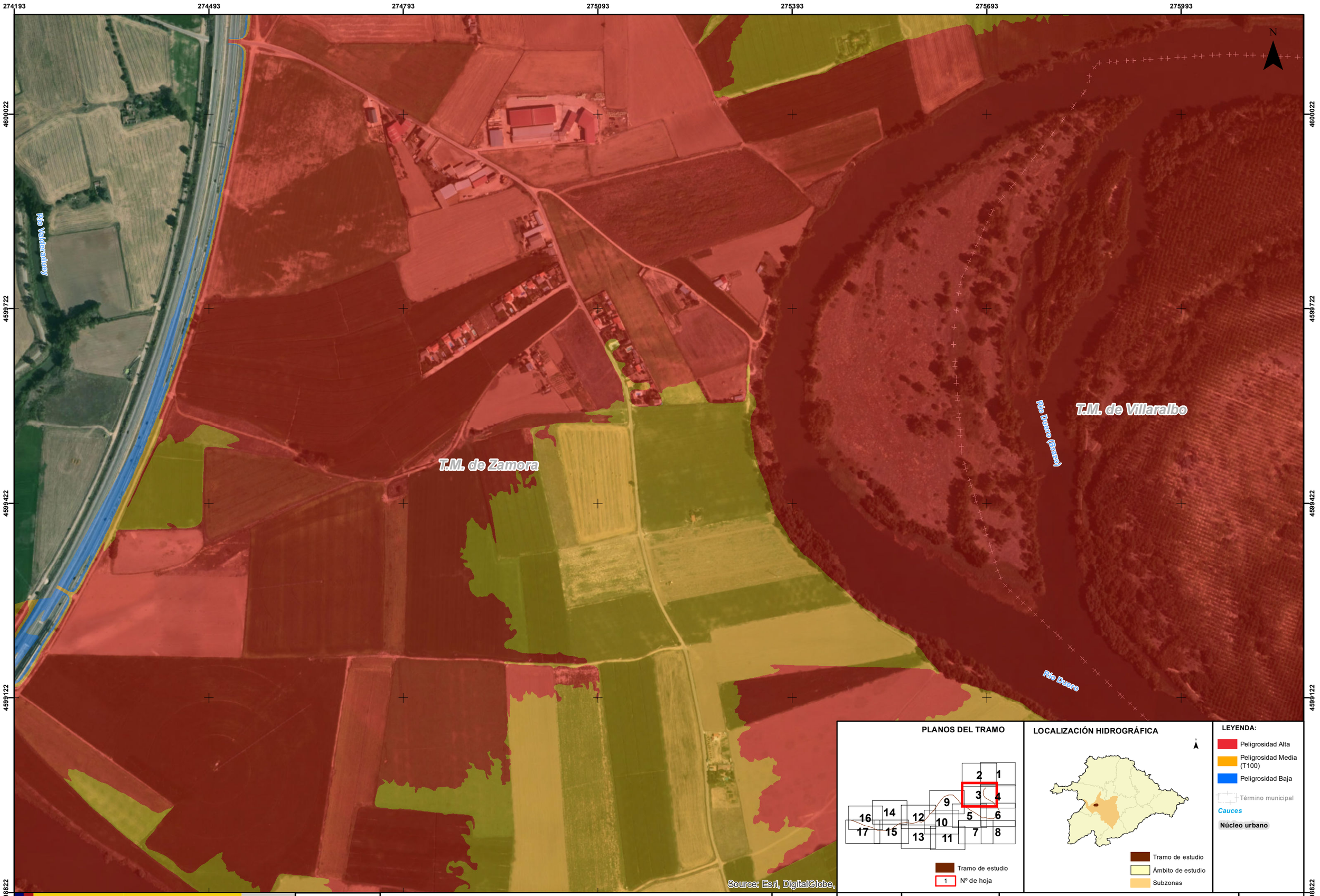
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 2 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 3 DE 17

275256 275556 275856 276156 276456 276756 277056

4599926 4599626 4599326 4599026 4598726

N

Río Duero (Bravo)

T.M. de Villaralbo

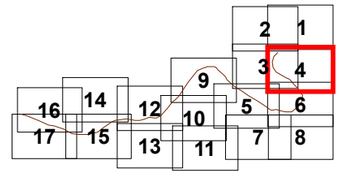
T.M. de Zamora

Río Duero

Casa del Vivero de Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA:

Peligrosidad Alta

Peligrosidad Media (T100)

Peligrosidad Baja

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD
EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 4 DE 17

273623 273923 274223 274523 274823 275123 275423

4598819 4598519 4598219 4597919 4597619

N

T.M. de Zamora

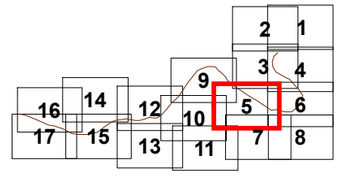
Río Duero

T.M. de Villaralbo

Arroyo Valdebufo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA:

Peligrosidad Alta

Peligrosidad Media (T100)

Peligrosidad Baja

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 5 DE 17

275263 275563 275863 276163 276463 276763 277063

4598870 4598570 4598270 4597970 4597670

T.M. de Zamora

Río Duero

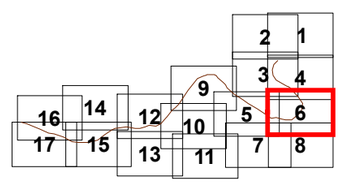
T.M. de Villaralbo

Arroyo Valdebufe

Source: Esri, DigitalGlobe,

N

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Peligrosidad Alta
- Peligrosidad Media (T100)
- Peligrosidad Baja
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 6 DE 17

273986 274286 274586 274886 275186 275486 275786

4597858 4597558 4597258 4596958 4596658

N

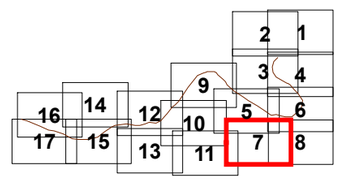
Arroyo Valdeburdo

T.M. de Villaralbo

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Peligrosidad Alta
- Peligrosidad Media (T100)
- Peligrosidad Baja
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 7 DE 17

275270 275570 275870 276170 276470 276770 277070

4597867 4597567 4597267 4596967 4596667

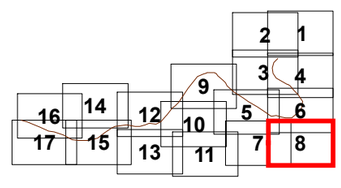
N

T.M. de Villaralbo

Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Peligrosidad Alta
- Peligrosidad Media (T100)
- Peligrosidad Baja
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

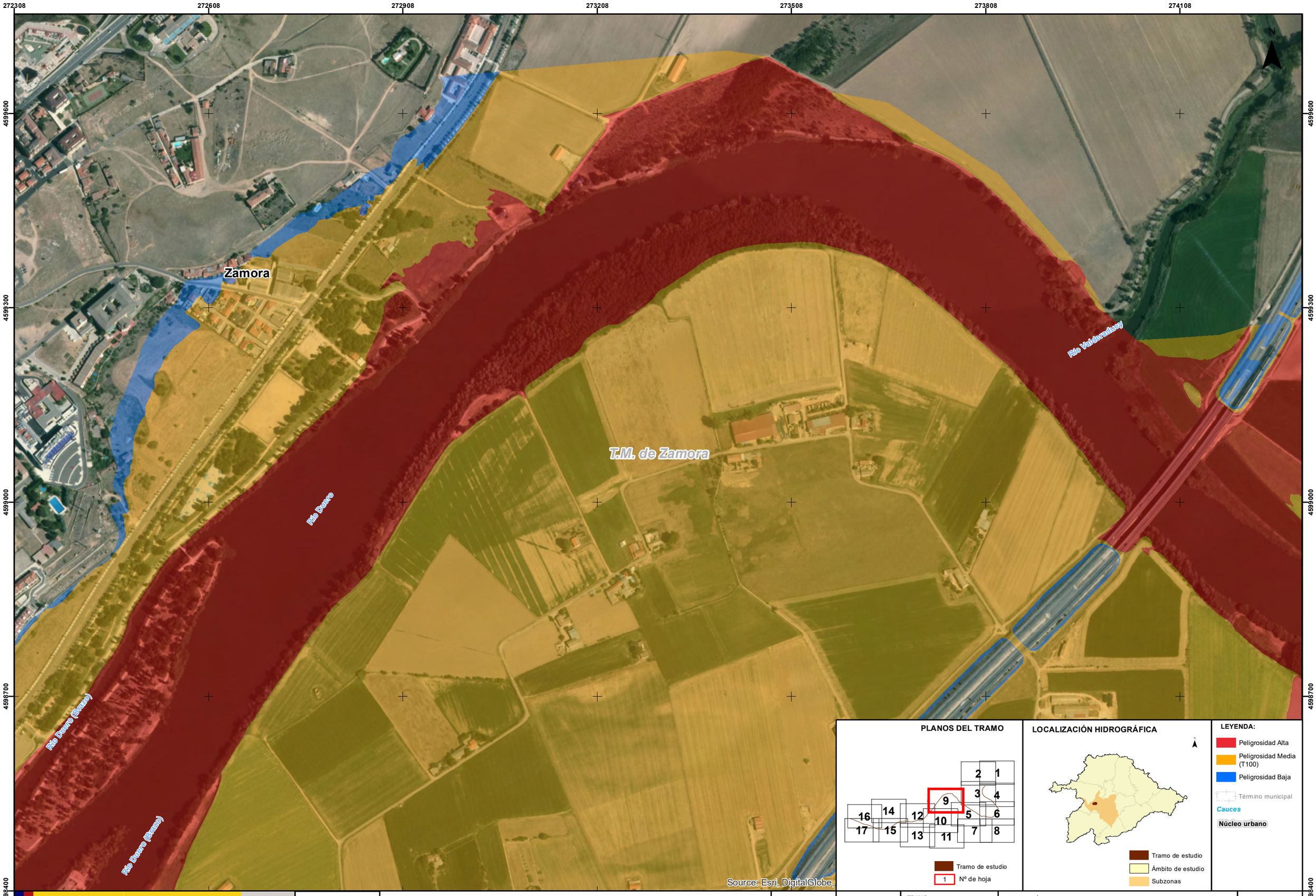
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 8 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 9 DE 17

271999 272299 272599 272899 273199 273499 273799

4598447 4598147 4597847 4597547 4597247

Zamora

Río Duero

Río Duero (Breza)

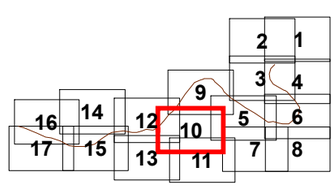
Río Duero (Breza)

T.M. de Zamora

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Peligrosidad Alta
- Peligrosidad Media (T100)
- Peligrosidad Baja
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 10 DE 17

272359 272659 272959 273259 273559 273859 274159

4597527 4597227 4596927 4596627 4596327

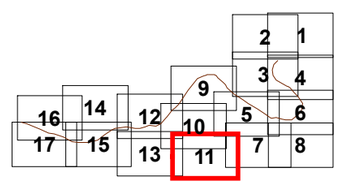
N

T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Peligrosidad Alta
- Peligrosidad Media (T100)
- Peligrosidad Baja
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

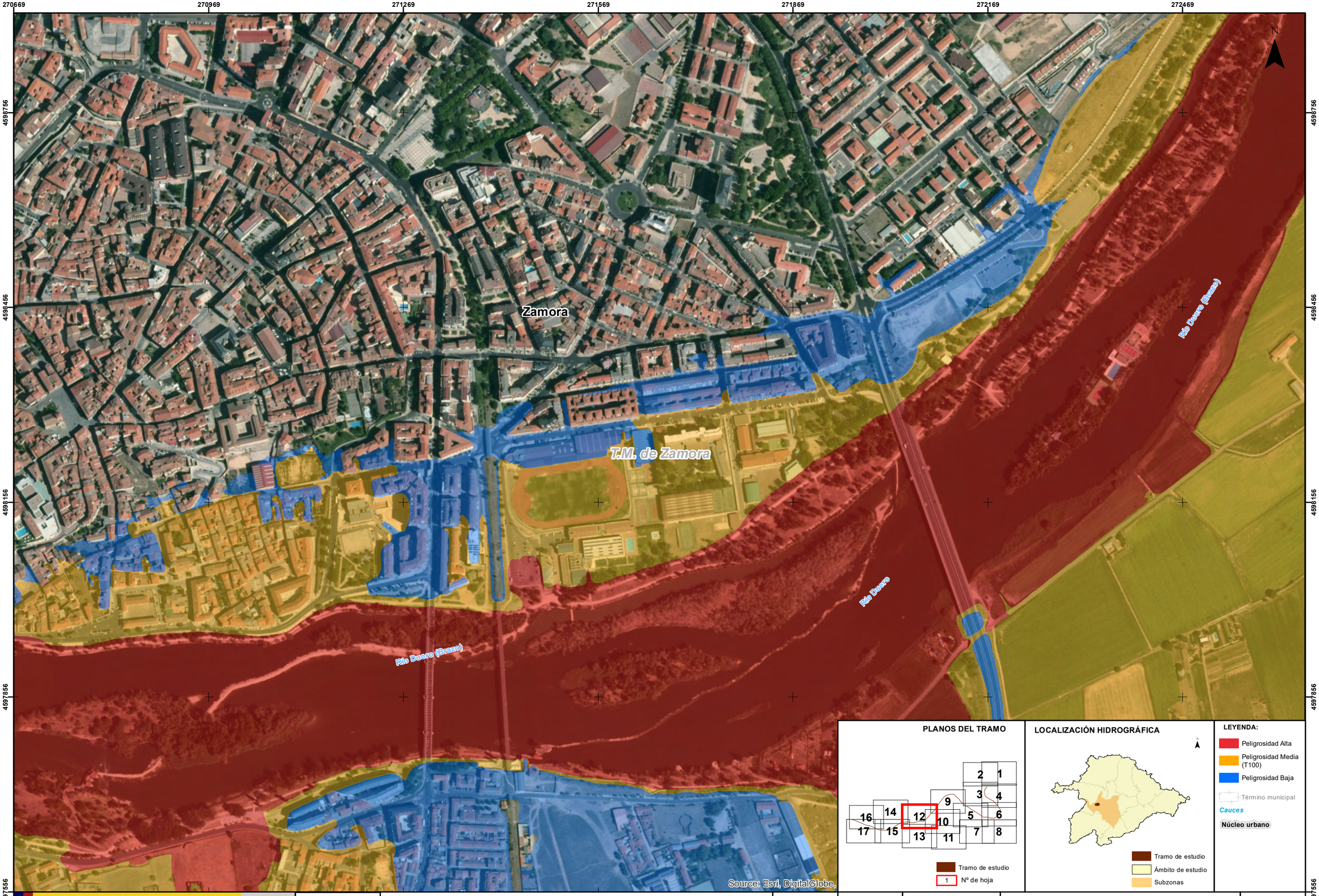
MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 11 DE 17

270669 270969 271269 271569 271869 272169 272469

4598756 4598456 4598156 4597856 4597556



PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Peligrosidad Alta
- Peligrosidad Media (T100)
- Peligrosidad Baja
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 12 DE 17

270675 270975 271275 271575 271875 272175 272475

4597606

4597306

4597006

4596706

4596406

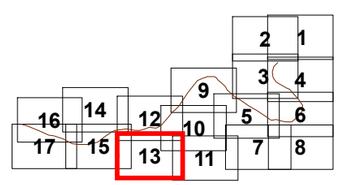
N

Zamora

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Peligrosidad Alta
- Peligrosidad Media (T100)
- Peligrosidad Baja
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 13 DE 17

269016 269316 269616 269916 270216 270516 270816

4599017 4598717 4598417 4598117 4597817

T.M. de Zamora

Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Peligrosidad Alta
- Peligrosidad Media (T100)
- Peligrosidad Baja
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 14 DE 17

269102 269402 269702 270002 270302 270602 270902

4597880 4597580 4597280 4596980 4596680

N

Arroyo De Valdurces O Arroyo De Valderrey

Río Duero

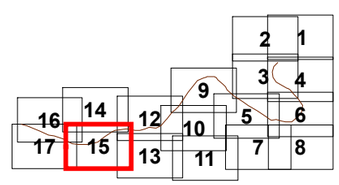
Río Duero (Brezo)

Zamora

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Peligrosidad Alta
- Peligrosidad Media (T100)
- Peligrosidad Baja
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 15 DE 17

267615 267915 268215 268515 268815 269115 269415

4598707 4598407 4598107 4597807 4597507

N

T.M. de Zamora

Río Duero (Brazo)

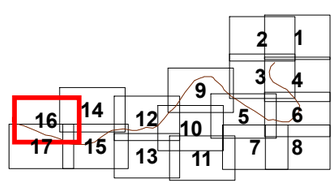
Río Duero

Arroyo Del Lloro

Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA:

Peligrosidad Alta

Peligrosidad Media (T100)

Peligrosidad Baja

Término municipal

Cauces

Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 16 DE 17

267451 267751 268051 268351 268651 268951 269251

4597898 4597598 4597298 4596998 4596698

N

Zamora

Río Duero

Arroyo Del Llerga

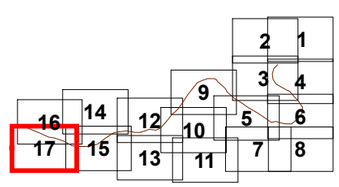
T.M. de Zamora

Río Duero (Barrio)

Casas Nuevas de Monte Concejo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA:

- Peligrosidad Alta
- Peligrosidad Media (T100)
- Peligrosidad Baja
- Término municipal
- *Cauces*
- Núcleo urbano

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE PELIGROSIDAD EXTENSIÓN PREVISIBLE DE LA INUNDACIÓN

PLANO Nº 7

HOJA 17 DE 17

275260 275560 275860 276160 276460 276760 277060

4601224 4600924 4600624 4600324 4600024

N

Casas Nuevas de Monte Concejo

T.M. de Zamora

Casas Nuevas de Monte Concejo

8

11

19

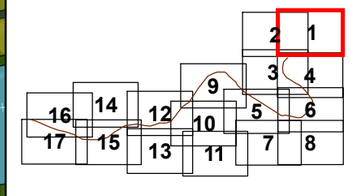
11

Río Duero

Río Duero (Brazo)

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 1 DE 17

274195 274495 274795 275095 275395 275695 275995

4601169 4600869 4600569 4600269 4599969

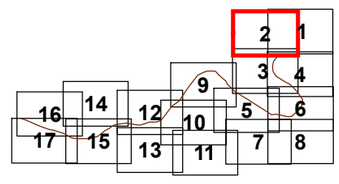
N

T.M. de Zamora

12 7 8

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil
- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces
Núcleo urbano
D.P. Marítimo - Terrestre
Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 2 DE 17

274193 274493 274793 275093 275393 275693 275993

4600022 4599722 4599422 4599122 4598822

N

Río Valderaduey

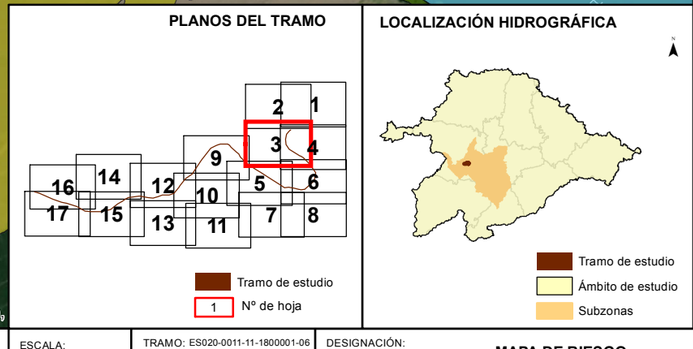
Río Duero (Enzoo)

Río Duero

T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

12 7 3 8 11 19 11 11 11 11



LEYENDA ESPECÍFICA:
Puntos de especial importancia
EDAR
Emisiones industriales
Patrimonio Cultural
Protección civil
1 - Urbano concentrado
2 - Urbano disperso
3 - Asociado a urbano
4 - Infraestructura Social
5 - Terciario
6 - Industrial concentrado
7 - Industrial disperso
8 - Agrícola-Secano
9 - Agrícola-Regadío
10 - Otros usos rurales
11 - Forestal
12 - Infraestructuras: carreteras
13 - Infraestructuras: ferrocarriles
14 - Infraestructuras: aeroportuarias
15 - Infraestructuras: energía
16 - Infraestructuras: comunicaciones
17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
18 - Infraestructuras: residuos
19 - Masas de agua
20 - Otras áreas sin riesgo
LEYENDA GENERAL:
Cauces
Núcleo urbano
D.P. Marítimo - Terrestre
Término municipal

Source: Esri, DigitalGlobe,

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.
eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

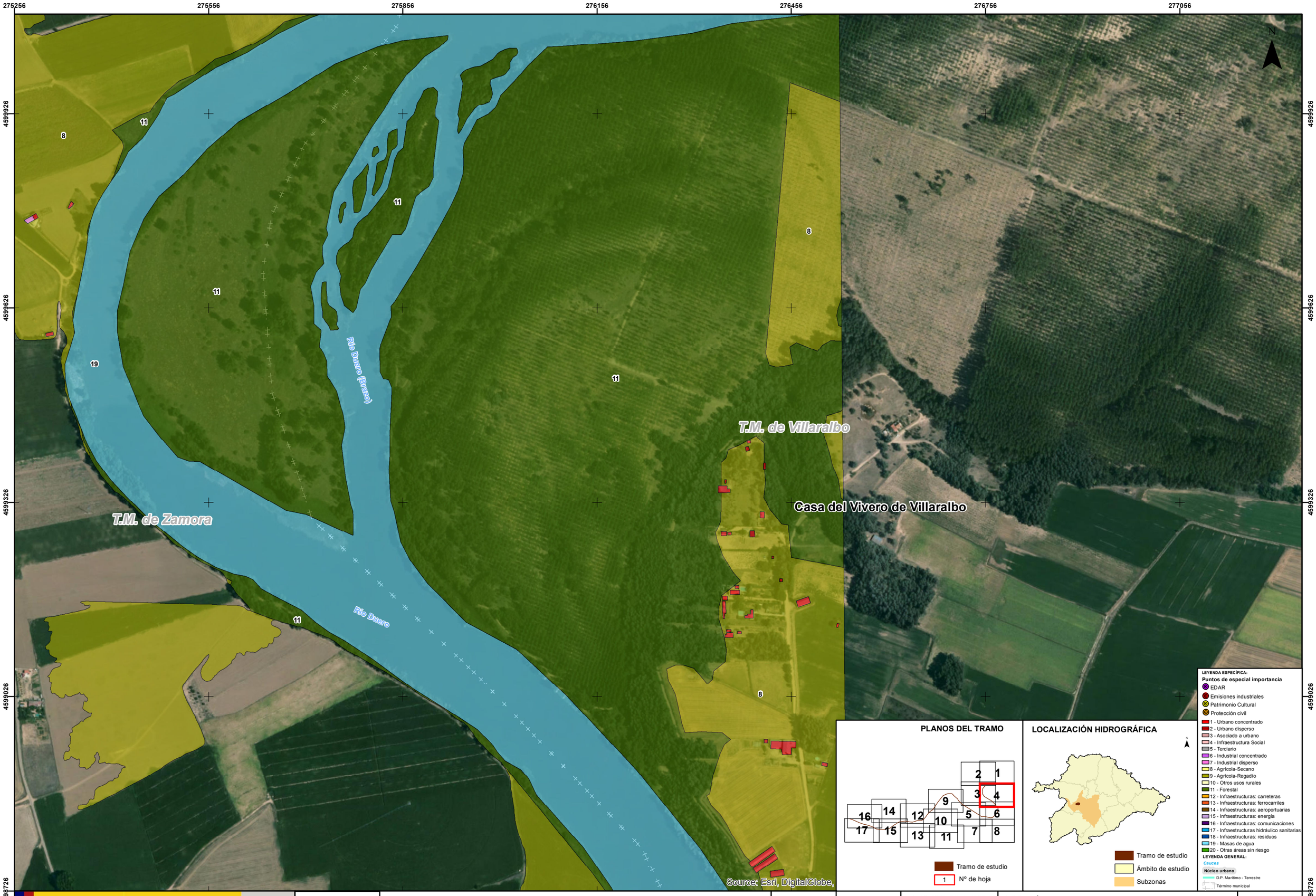
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 3 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 4 DE 17

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 5 DE 17

275263 275563 275863 276163 276463 276763 277063

4598870 4598570 4598270 4597970 4597670

N

T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

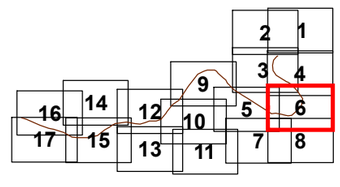
Río Duero

Arroyo Valdebufo

11 8 3 19 7

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces · Núcleo urbano · D.P. Marítimo - Terrestre · Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA · CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

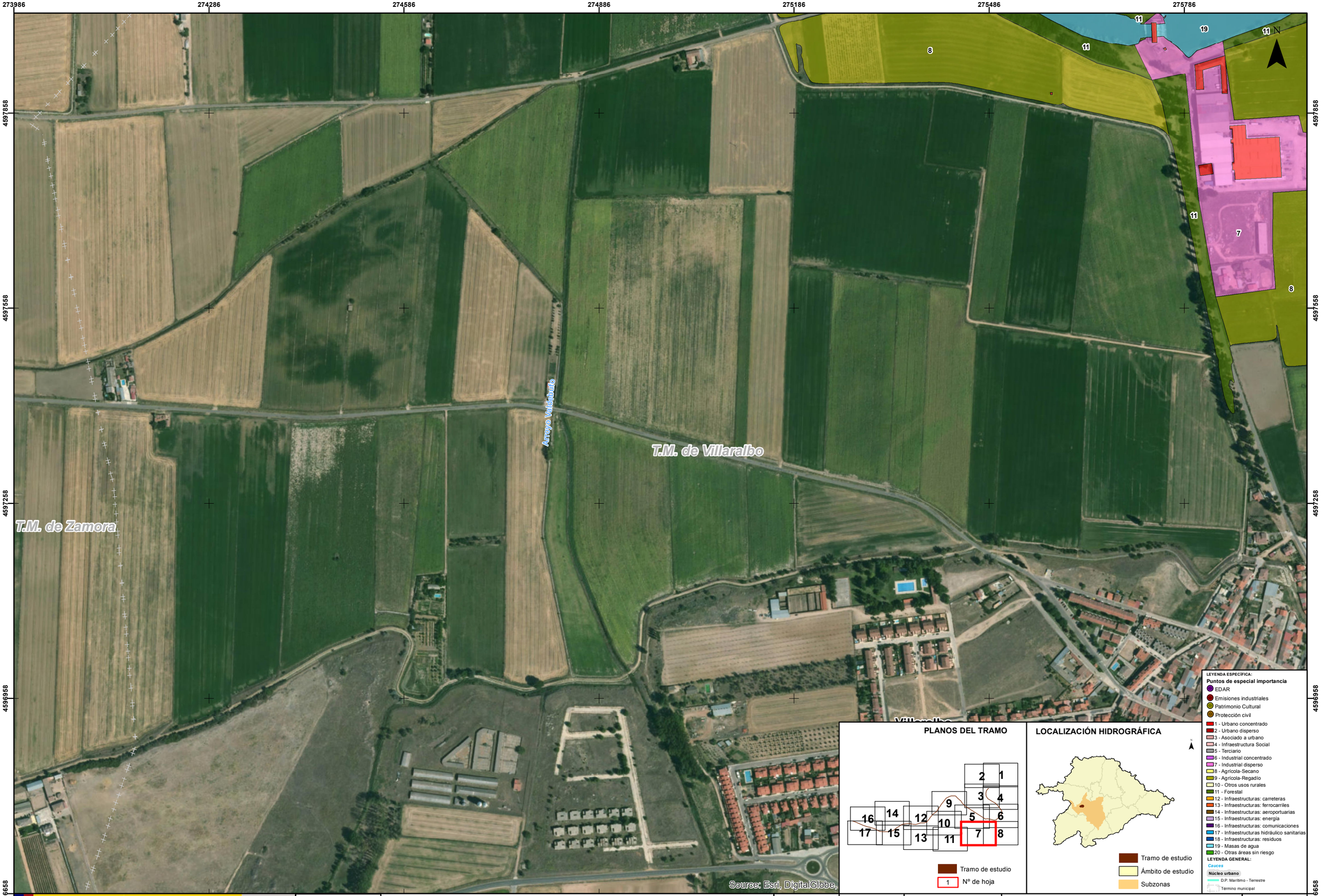
MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 6 DE 17

273986 274286 274586 274886 275186 275486 275786

4597858 4597558 4597258 4596958 4596658



PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil
- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces
Núcleo urbano
D.P. Marítimo - Terrestre
Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 7 DE 17

275270 275570 275870 276170 276470 276770 277070

4597867 4597567 4597267 4596967 4596667

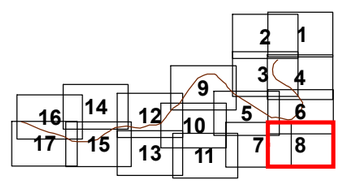
N

T.M. de Villaralbo

Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

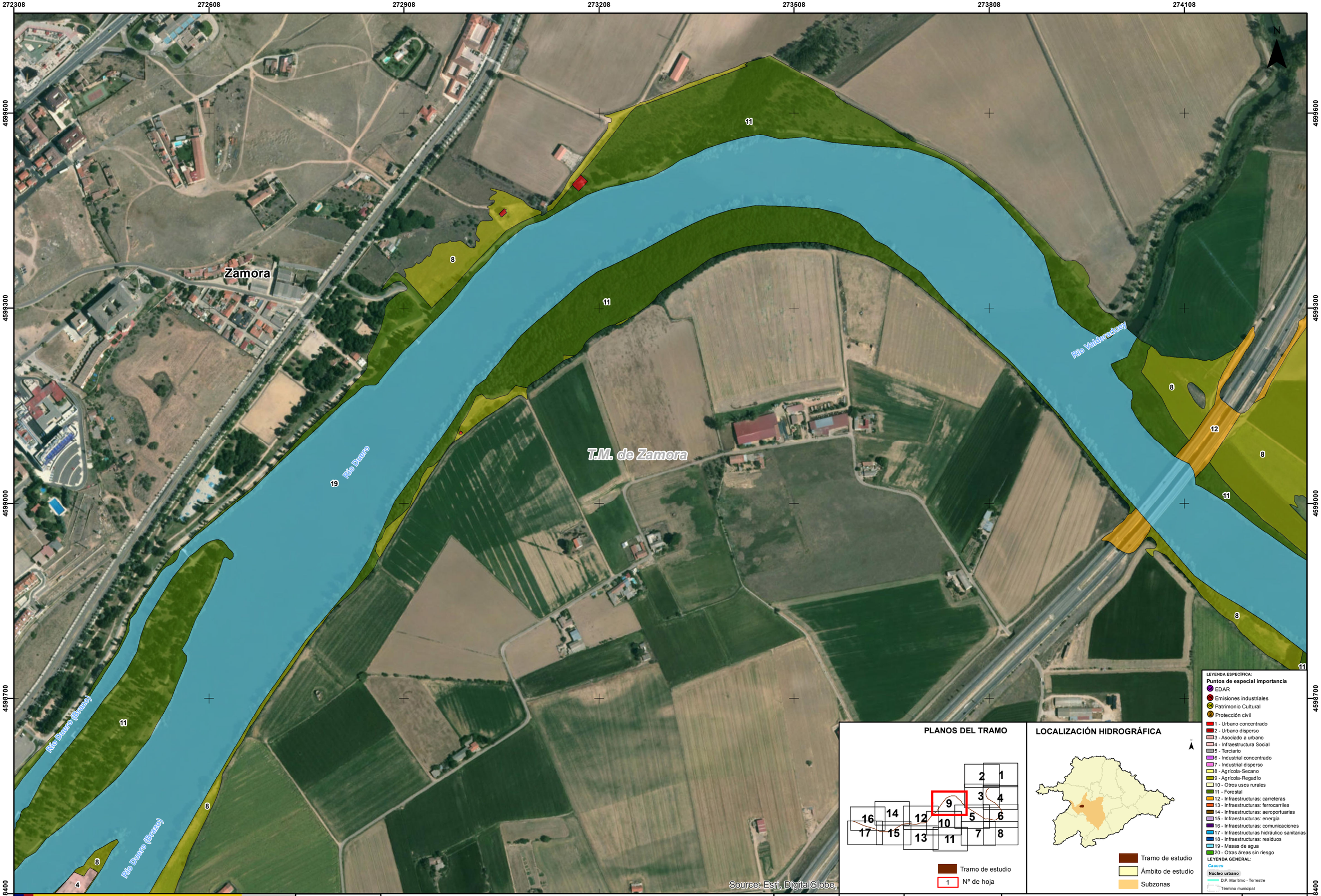
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 8 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 9 DE 17

271999 272299 272599 272899 273199 273499 273799

4598447 4598147 4597847 4597547 4597247

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil
- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA — CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 10 DE 17

272359 272659 272959 273259 273559 273859 274159

4597527 4597227 4596927 4596627 4596327

N

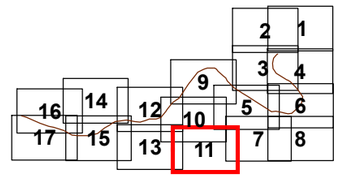
8

T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA · CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

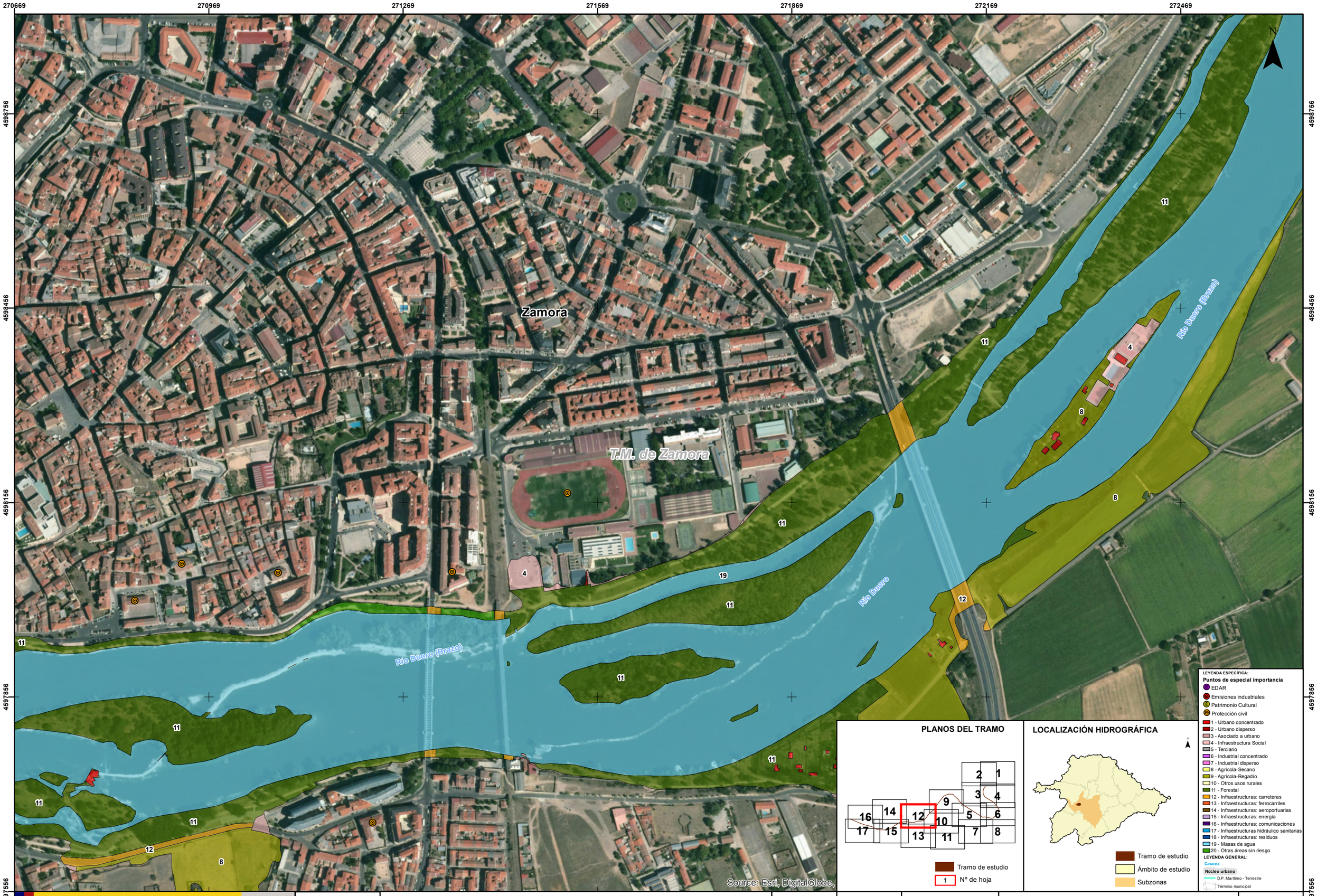
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 11 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 12 DE 17

270675 270975 271275 271575 271875 272175 272475

4597606 4597306 4597006 4596706 4596406

N

Zamora

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil
- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces
Núcleo urbano
D.P. Marítimo - Terrestre
Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 13 DE 17

269016 269316 269616 269916 270216 270516 270816

4599017 4598717 4598417 4598117 4597817

T.M. de Zamora

Zamora

8

20

Source: Esri, DigitalGlobe

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil
- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 14 DE 17

269102 269402 269702 270002 270302 270602 270902

4597880 4597580 4597280 4596980 4596680

Arroyo De Valdurcos O Arroyo De Valderrey

Río Duero

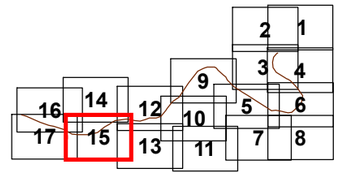
Río Duero (Brazo)

Zamora

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil
- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

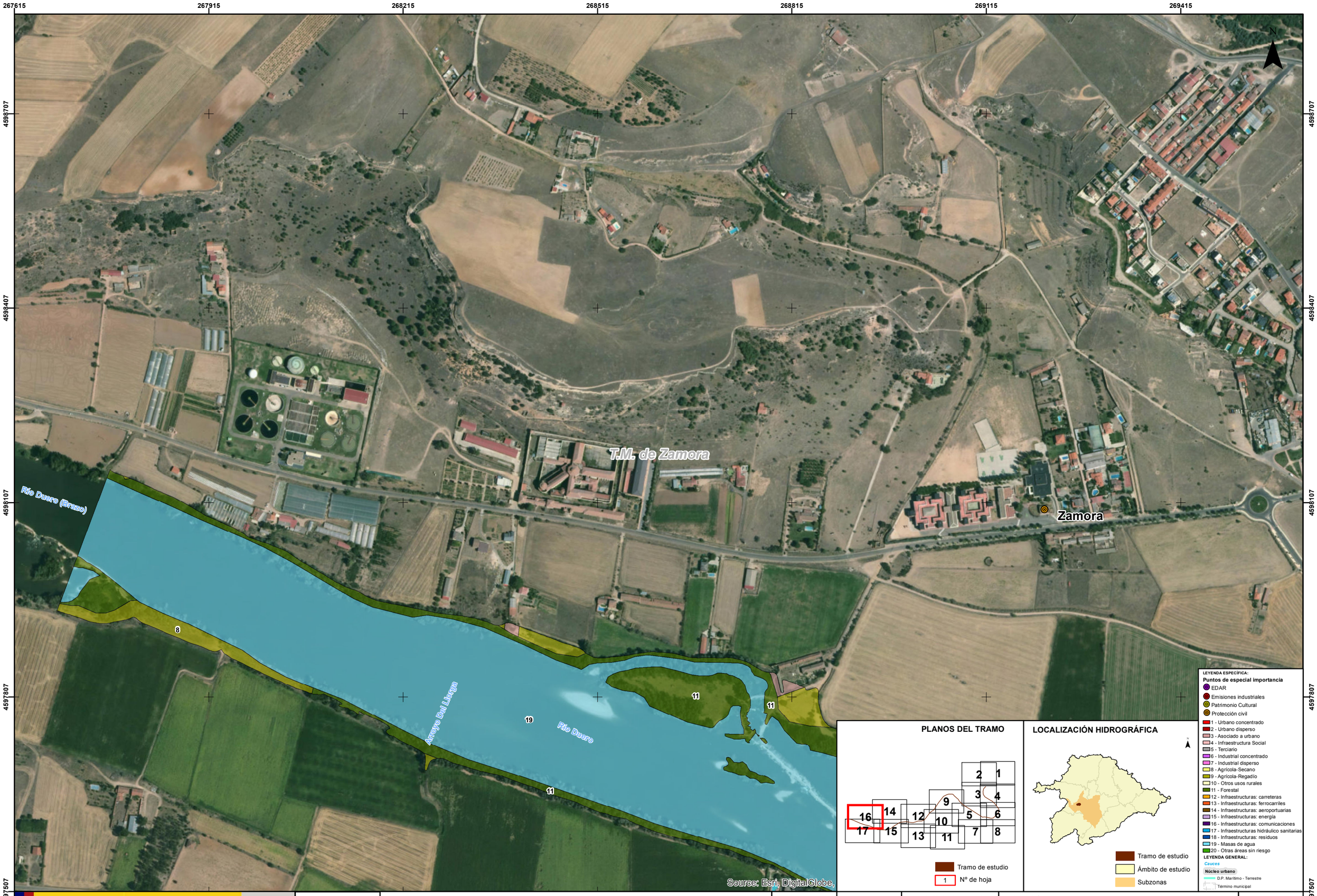
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 15 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 16 DE 17

267451 267751 268051 268351 268651 268951 269251

4597898 4597598 4597298 4596998 4596698

N

Zamora

Río Duero

Arroyo Del Lloro

T.M. de Zamora

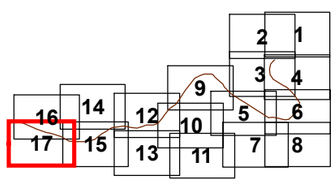
Casas Nuevas de Monte Concejo

Río Duero (Entrada)

8 11 19

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

1 - Urbano concentrado
2 - Urbano disperso
3 - Asociado a urbano
4 - Infraestructura Social
5 - Terciario
6 - Industrial concentrado
7 - Industrial disperso
8 - Agrícola-Secano
9 - Agrícola-Regadío
10 - Otros usos rurales
11 - Forestal
12 - Infraestructuras: carreteras
13 - Infraestructuras: ferrocarriles
14 - Infraestructuras: aeroportuarias
15 - Infraestructuras: energía
16 - Infraestructuras: comunicaciones
17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
18 - Infraestructuras: residuos
19 - Masas de agua
20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces
Núcleo urbano
D.P. Marítimo - Terrestre
Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989
Proyección UTM
Huso 30

ESCALA: 1:5.000
50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06
RÍO: DUERO
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:
MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
ALTA PROBABILIDAD

PLANO Nº 8

HOJA 17 DE 17

275260 275560 275860 276160 276460 276760 277060

4601224 4600924 4600624 4600324 4600024

N

Casas Nuevas de Monte Concejo

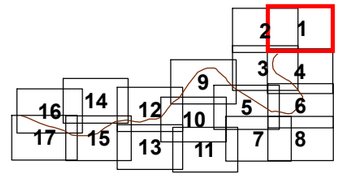
T.M. de Zamora

Río Duero

Río Duero (Erezo)

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

1 - Urbano concentrado
2 - Urbano disperso
3 - Asociado a urbano
4 - Infraestructura Social
5 - Terciario
6 - Industrial concentrado
7 - Industrial disperso
8 - Agrícola-Secano
9 - Agrícola-Regadío
10 - Otros usos rurales
11 - Forestal
12 - Infraestructuras: carreteras
13 - Infraestructuras: ferrocarriles
14 - Infraestructuras: aeroportuarias
15 - Infraestructuras: energía
16 - Infraestructuras: comunicaciones
17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
18 - Infraestructuras: residuos
19 - Masas de agua
20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 1 DE 17

274195 274495 274795 275095 275395 275695 275995

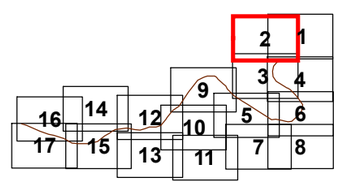
4601169 4600869 4600569 4600269 4599969

N

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 2 DE 17

274193 274493 274793 275093 275393 275693 275993

4600022 4599722 4599422 4599122 4598822

N

Río Valderaduey

T.M. de Zamora

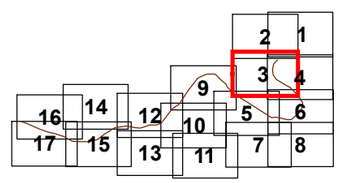
T.M. de Villaralbo

Río Duero (Enzoo)

Río Duero

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia
- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

1 - Urbano concentrado
2 - Urbano disperso
3 - Asociado a urbano
4 - Infraestructura Social
5 - Terciario
6 - Industrial concentrado
7 - Industrial disperso
8 - Agrícola-Secano
9 - Agrícola-Regadío
10 - Otros usos rurales
11 - Forestal
12 - Infraestructuras: carreteras
13 - Infraestructuras: ferrocarriles
14 - Infraestructuras: aeroportuarias
15 - Infraestructuras: energía
16 - Infraestructuras: comunicaciones
17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
18 - Infraestructuras: residuos
19 - Masas de agua
20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:
Cauces
Núcleo urbano
D.P. Marítimo - Terrestre
Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

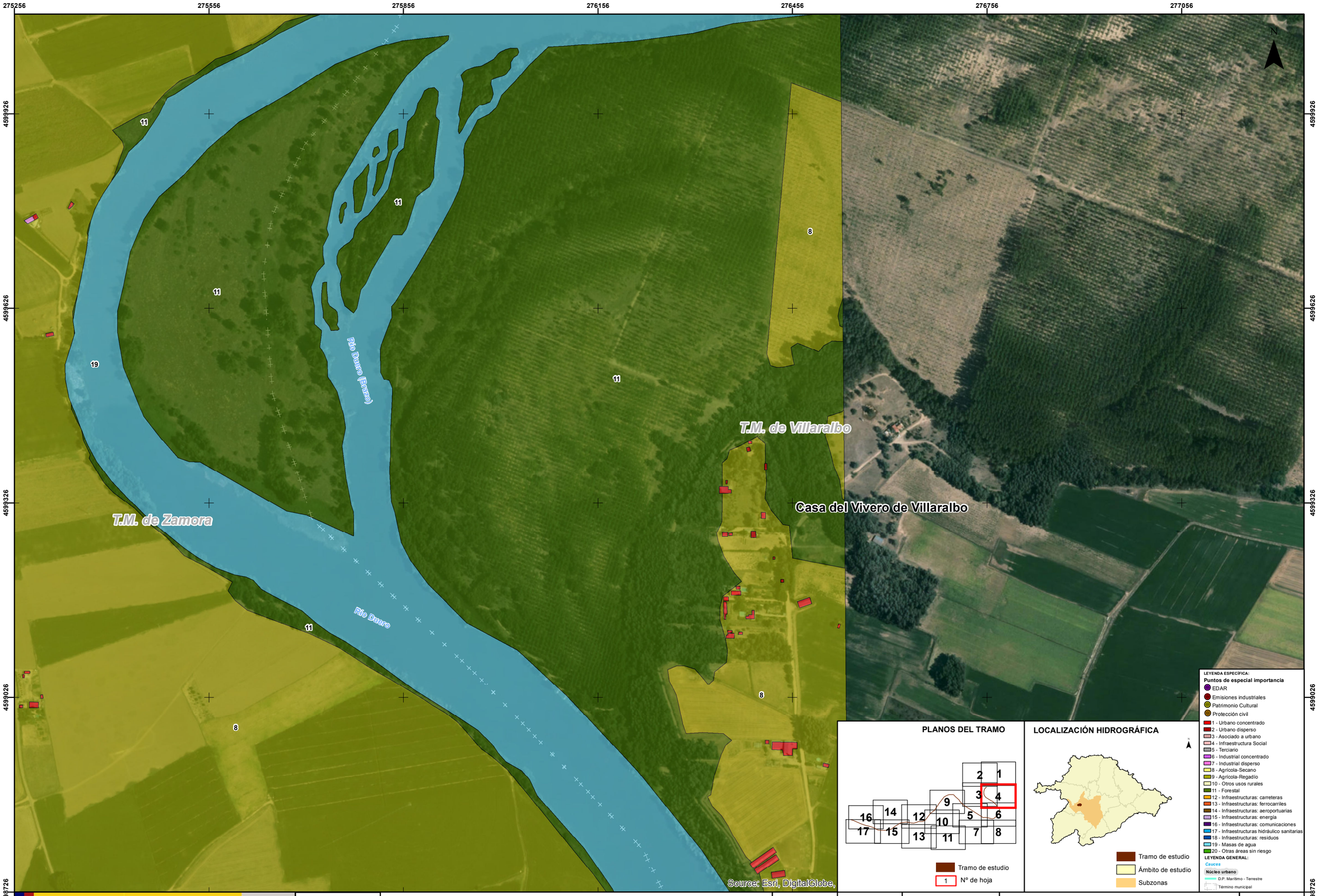
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 3 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000 — 50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

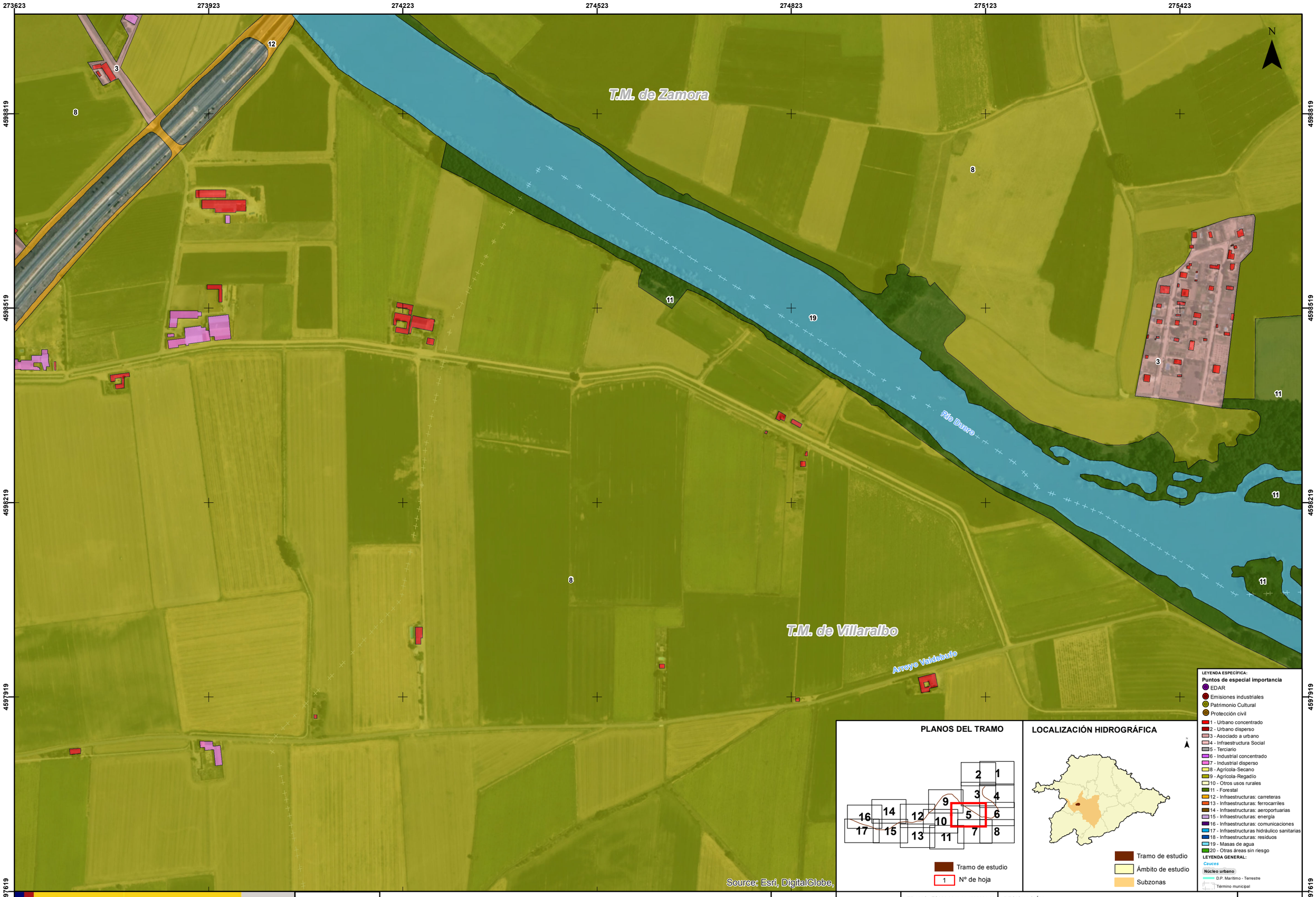
RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN: **MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA MEDIA PROBABILIDAD**

PLANO Nº 9

HOJA 4 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

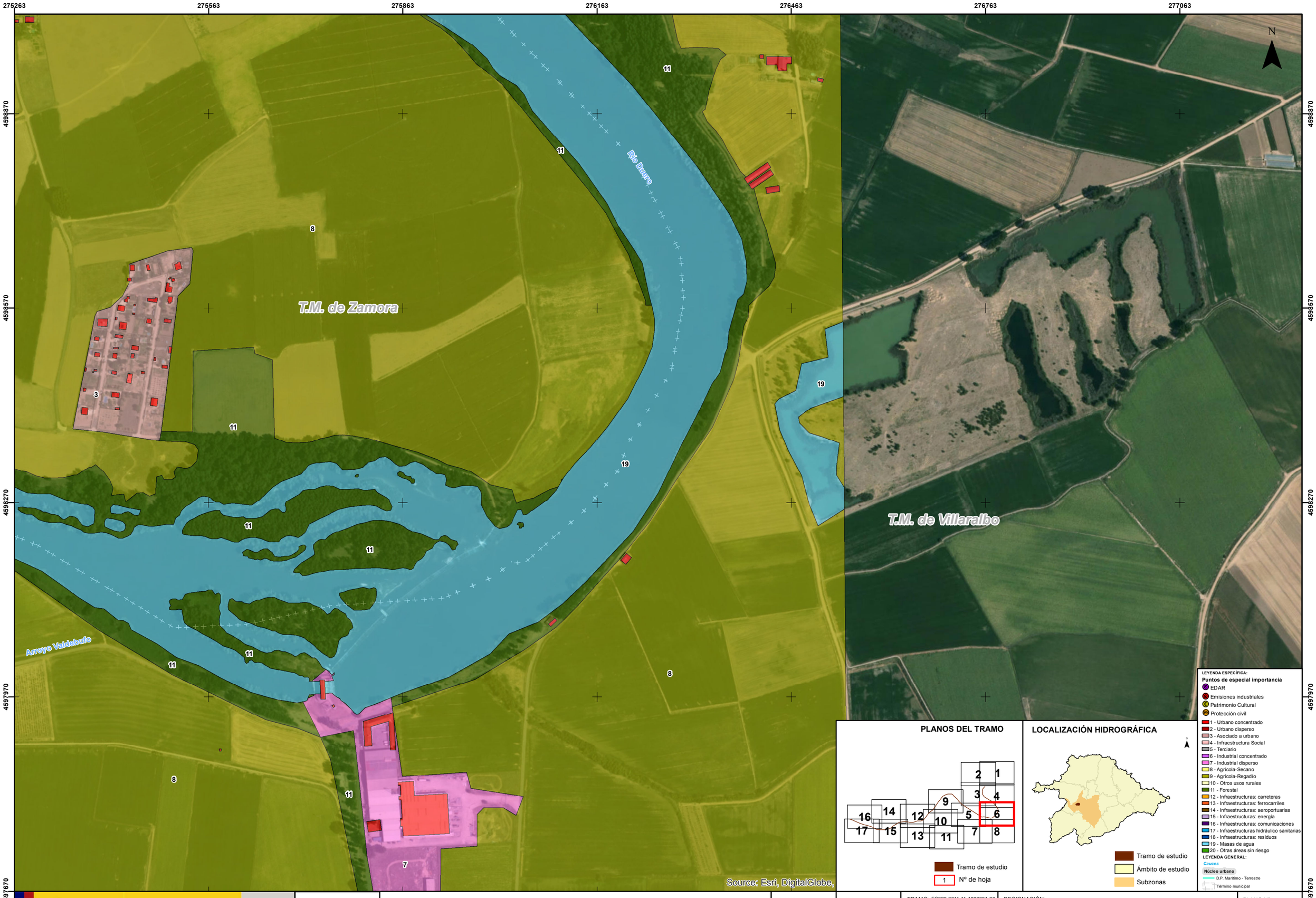
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 5 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 6 DE 17

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 7 DE 17

275270 275570 275870 276170 276470 276770 277070

4597867 4597567 4597267 4596967 4596667

11 19 11 11 7 8 8 11

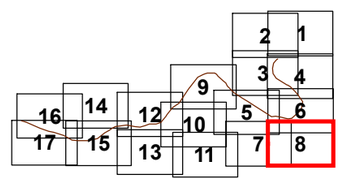
T.M. de Villaralbo

Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

N

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil
- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces
Núcleo urbano
D.P. Marítimo - Terrestre
Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 8 DE 17

272308 272608 272908 273208 273508 273808 274108

4599600 4599300 4599000 4598700 4598400

N

Zamora

T.M. de Zamora

Río Duero

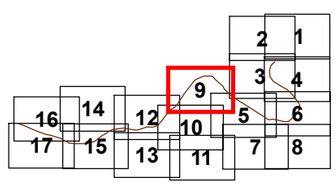
Río Valderaduey

Río Duero (Brazo)

Río Duero (Brazo)

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989
Proyección UTM
Huso 30

ESCALA: 1:5.000
50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:
MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS
Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 9 DE 17

271999 272299 272599 272899 273199 273499 273799

4598447 4598147 4597847 4597547 4597247

N

Zamora

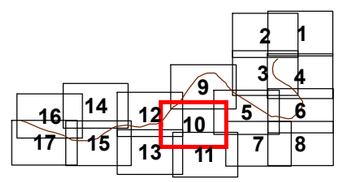
Río Duero

Río Duero (Brazo)

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 10 DE 17

272359 272659 272959 273259 273559 273859 274159

4597527 4597227 4596927 4596627 4596327

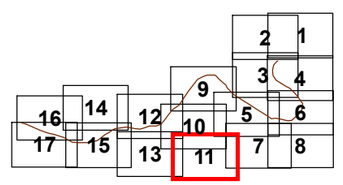
N

T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia
- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:
- Cauces
- Núcleo urbano
- D.P. Marítimo - Terrestre
- Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 11 DE 17

270669 270969 271269 271569 271869 272169 272469

4598756

4598456

4598156

4597856

4597556

N

Zamora

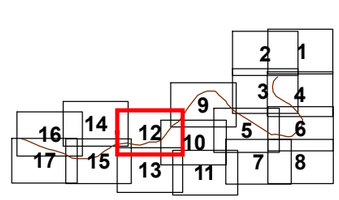
T.M. de Zamora

Río Duero (Brazo)

Río Duero

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil
- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS
Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 12 DE 17

270675 270975 271275 271575 271875 272175 272475

4597606 4597306 4597006 4596706 4596406

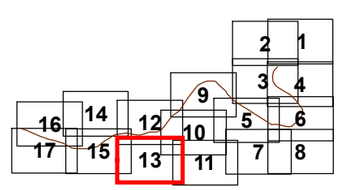
Zamora

T.M. de Zamora

N

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia
- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

1 - Urbano concentrado
2 - Urbano disperso
3 - Asociado a urbano
4 - Infraestructura Social
5 - Terciario
6 - Industrial concentrado
7 - Industrial disperso
8 - Agrícola-Secano
9 - Agrícola-Regadío
10 - Otros usos rurales
11 - Forestal
12 - Infraestructuras: carreteras
13 - Infraestructuras: ferrocarriles
14 - Infraestructuras: aeroportuarias
15 - Infraestructuras: energía
16 - Infraestructuras: comunicaciones
17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
18 - Infraestructuras: residuos
19 - Masas de agua
20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:
Cauces
Núcleo urbano
D.P. Marítimo - Terrestre
Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:
MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 13 DE 17

269016 269316 269616 269916 270216 270516 270816

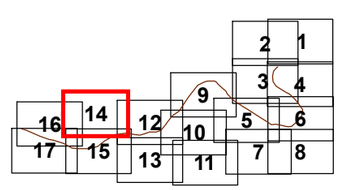
4599017 4598717 4598417 4598117 4597817

T.M. de Zamora

Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil
- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 14 DE 17

269102 269402 269702 270002 270302 270602 270902

4597880 4597580 4597280 4596980 4596680

Arroyo De Valdurcos O Arroyo De Valderrey

Río Duero

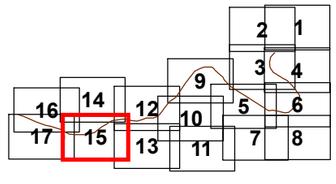
Río Duero (Brazo)

Zamora

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 15 DE 17

267615 267915 268215 268515 268815 269115 269415

4598707 4598407 4598107 4597807 4597507

N

T.M. de Zamora

Zamora

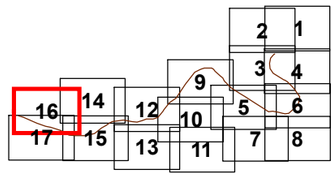
Río Duero (Brazo)

Arroyo Del Lloroza

Río Duero

Source: Esri, DigitalGlobe

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

ETRS 1989
Proyección UTM
Huso 30

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 16 DE 17

267451 267751 268051 268351 268651 268951 269251

4597898 4597598 4597298 4596998 4596698

N

Río Duero

Arroyo Del Lloro

Zamora

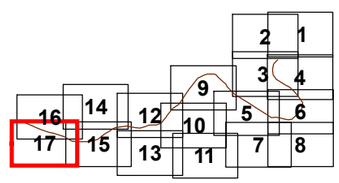
T.M. de Zamora

Casas Nuevas de Monte Concejo

Río Duero (Entrada)

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

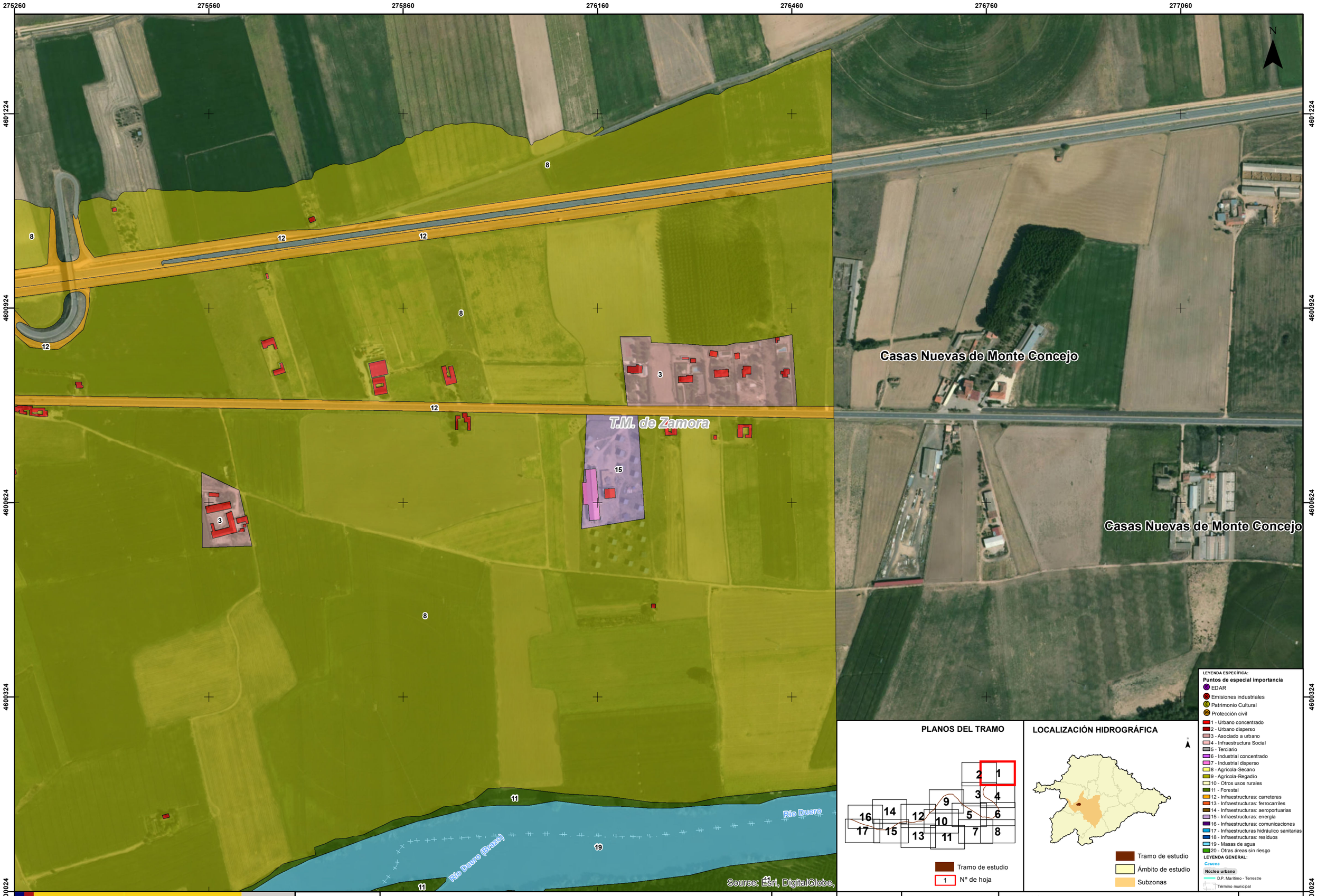
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS
Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
MEDIA PROBABILIDAD

PLANO Nº 9

HOJA 17 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 1 DE 17

274195 274495 274795 275095 275395 275695 275995

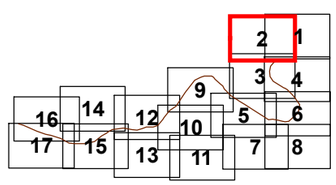
4601169 4600869 4600569 4600269 4599969

N

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil
- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 2 DE 17

274193 274493 274793 275093 275393 275693 275993

4600022 4599722 4599422 4599122 4598822

N

Río Valderaduey

T.M. de Zamora

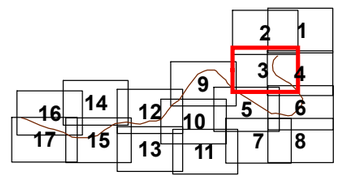
T.M. de Villaralbo

Río Duero (Brazo)

Río Duero

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia
- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

1 - Urbano concentrado
2 - Urbano disperso
3 - Asociado a urbano
4 - Infraestructura Social
5 - Terciario
6 - Industrial concentrado
7 - Industrial disperso
8 - Agrícola-Secano
9 - Agrícola-Regadío
10 - Otros usos rurales
11 - Forestal
12 - Infraestructuras: carreteras
13 - Infraestructuras: ferrocarriles
14 - Infraestructuras: aeroportuarias
15 - Infraestructuras: energía
16 - Infraestructuras: comunicaciones
17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
18 - Infraestructuras: residuos
19 - Masas de agua
20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:
Cauces
Núcleo urbano
D.P. Marítimo - Terrestre
Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

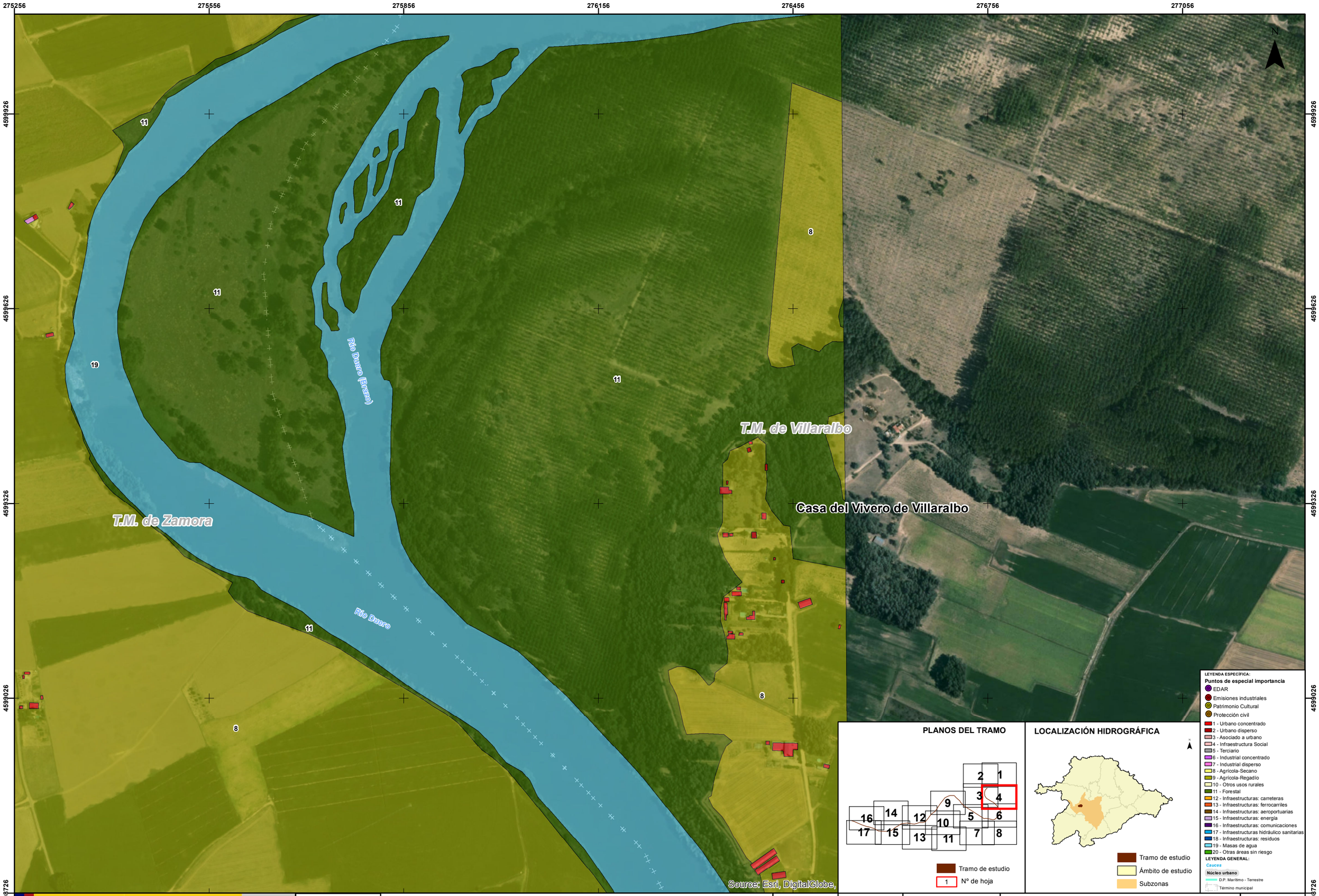
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 3 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 4 DE 17

273623 273923 274223 274523 274823 275123 275423

4598819 4598519 4598219 4597919 4597619

N

T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

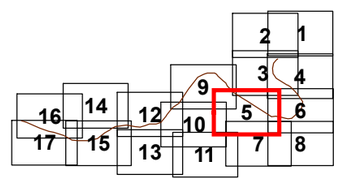
Río Duero

Arroyo Valdebarrío

8 12 3 11 19 8 3 11 11 8 11

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil
- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

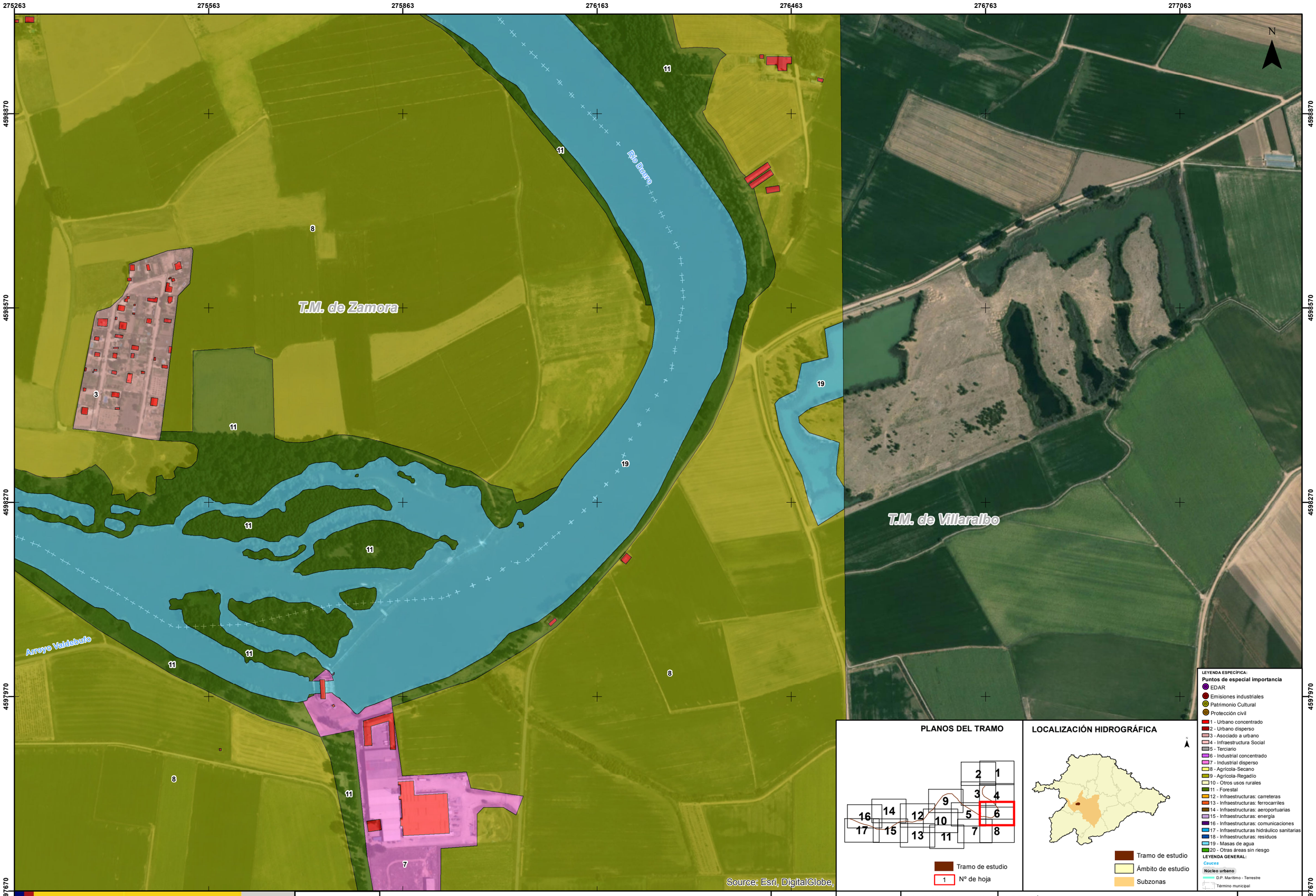
CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 5 DE 17



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 6 DE 17

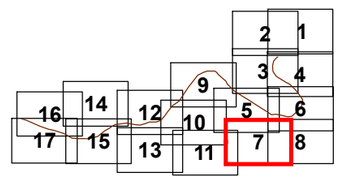
273986 274286 274586 274886 275186 275486 275786

4597858 4597558 4597258 4596958 4596658

11 19 11 11 N 7 11 8 3 8 Arroyo Valdeburro T.M. de Villaralbo T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil
- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces
Núcleo urbano
D.P. Marítimo - Terrestre
Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 7 DE 17

275270 275570 275870 276170 276470 276770 277070

4597867 4597567 4597267 4596967 4596667

N

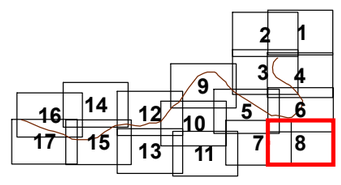
11 19 11 11 7 8 11 8 3

T.M. de Villaralbo

Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia
- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

1 - Urbano concentrado
2 - Urbano disperso
3 - Asociado a urbano
4 - Infraestructura Social
5 - Terciario
6 - Industrial concentrado
7 - Industrial disperso
8 - Agrícola-Secano
9 - Agrícola-Regadío
10 - Otros usos rurales
11 - Forestal
12 - Infraestructuras: carreteras
13 - Infraestructuras: ferrocarriles
14 - Infraestructuras: aeroportuarias
15 - Infraestructuras: energía
16 - Infraestructuras: comunicaciones
17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
18 - Infraestructuras: residuos
19 - Masas de agua
20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:
- Cauces
- Núcleo urbano
- D.P. Marítimo - Terrestre
- Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 8 DE 17

272308 272608 272908 273208 273508 273808 274108

4599600 4599300 4599000 4598700 4598400

N

Zamora

T.M. de Zamora

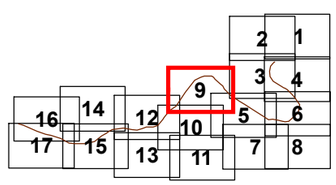
Río Duero

Río Duero (Brazo)

Río Valderaduey

Source: Esri, DigitalGlobe

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 9 DE 17

271999 272299 272599 272899 273199 273499 273799

4598447 4598147 4597847 4597547 4597247

N

Zamora

Río Duero

Río Duero (Brazo)

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 10 DE 17

272359 272659 272959 273259 273559 273859 274159

4597527 4597227 4596927 4596627 4596327

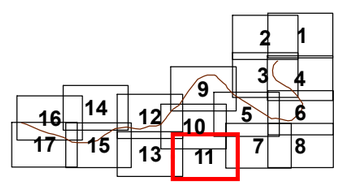
N

T.M. de Zamora

T.M. de Villaralbo

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 11 DE 17

270669 270969 271269 271569 271869 272169 272469

4598756 4598456 4598156 4597856 4597556

Zamora

T.M. de Zamora

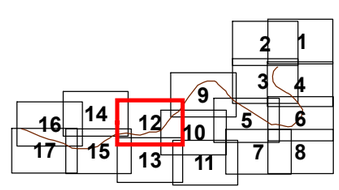
Río Duero (Brazo)

Río Duero

Source: Esri, DigitalGlobe,

N

PLANOS DEL TRAMO



Tramo de estudio

1 Nº de hoja

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

Tramo de estudio

Ámbito de estudio

Subzonas

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 12 DE 17

270675 270975 271275 271575 271875 272175 272475

4597606 4597306 4597006 4596706 4596406

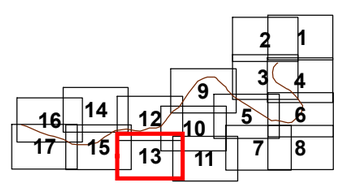
N

Zamora

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia
- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:
- Cauces
- Núcleo urbano
- D.P. Marítimo - Terrestre
- Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA · CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 13 DE 17

269016 269316 269616 269916 270216 270516 270816

4599017 4598717 4598417 4598117 4597817

Zamora

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe

PLANOS DEL TRAMO

LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil
- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

- Cauces
- Núcleo urbano
- D.P. Marítimo - Terrestre
- Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 14 DE 17

269102 269402 269702 270002 270302 270602 270902

4597880 4597580 4597280 4596980 4596680

Arroyo De Valdurcos O Arroyo De Valderrey

Río Duero

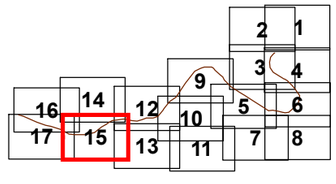
Río Duero (Brazo)

Zamora

T.M. de Zamora

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 15 DE 17

267615 267915 268215 268515 268815 269115 269415

4598707 4598407 4598107 4597807 4597507

N

T.M. de Zamora

Río Duero (Brazo)

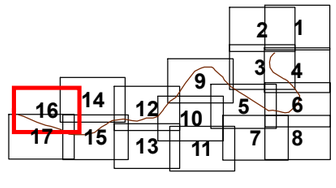
Zamora

Arroyo Del Lloroga

Río Duero

Source: Esri, DigitalGlobe

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia
- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:
- Cauces
- Núcleo urbano
- D.P. Marítimo - Terrestre
- Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO. FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

ETRS 1989 Proyección UTM Huso 30

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:
MAPA DE RIESGO ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 16 DE 17

267451 267751 268051 268351 268651 268951 269251

4597898 4597598 4597298 4596998 4596698

N

Río Duero

Arroyo Del Lloro

Zamora

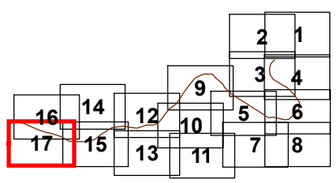
T.M. de Zamora

Casas Nuevas de Monte Concejo

Río Duero (Entrada)

Source: Esri, DigitalGlobe,

PLANOS DEL TRAMO



LOCALIZACIÓN HIDROGRÁFICA

LEYENDA ESPECÍFICA:

Puntos de especial importancia

- EDAR
- Emisiones industriales
- Patrimonio Cultural
- Protección civil

- 1 - Urbano concentrado
- 2 - Urbano disperso
- 3 - Asociado a urbano
- 4 - Infraestructura Social
- 5 - Terciario
- 6 - Industrial concentrado
- 7 - Industrial disperso
- 8 - Agrícola-Secano
- 9 - Agrícola-Regadío
- 10 - Otros usos rurales
- 11 - Forestal
- 12 - Infraestructuras: carreteras
- 13 - Infraestructuras: ferrocarriles
- 14 - Infraestructuras: aeroportuarias
- 15 - Infraestructuras: energía
- 16 - Infraestructuras: comunicaciones
- 17 - Infraestructuras hidráulico sanitarias
- 18 - Infraestructuras: residuos
- 19 - Masas de agua
- 20 - Otras áreas sin riesgo

LEYENDA GENERAL:

Cauces

Núcleo urbano

D.P. Marítimo - Terrestre

Término municipal

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO, O.A.

eptisa

IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO.
FASE 1. REVISIÓN DE LA EPRI Y MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO DE INUNDACIÓN

FECHA: JULIO 2019

ETRS 1989
Proyección UTM
Huso 30

ESCALA: 1:5.000

50 Metros

TRAMO: ES020-0011-11-1800001-06

RÍO: DUERO

CUENCA: BAJO DUERO

DESIGNACIÓN:

MAPA DE RIESGO
ACTIVIDADES ECONÓMICAS AFECTADAS
Y PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA
BAJA PROBABILIDAD

PLANO Nº 10

HOJA 17 DE 17