

# Propuesta de modificación de la ZEC RÍO TAJO EN CASTREJÓN, ISLAS DE MALPICA DE TAJO Y AZUTÁN, ES0000169 (Toledo)



DIRECCIÓN GENERAL DE MONTES Y ESPACIOS NATURALES.  
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA.  
JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA.

*Proyecto cofinanciado por:*

FONDO EUROPEO AGRÍCOLA DE DESARROLLO RURAL (FEADER):  
EUROPA INVIERTE EN LAS ZONAS RURALES.

GOBIERNO DE ESPAÑA. MINISTERIO DE AGRICULTURA,  
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE.

JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA.



## **PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE LÍMITES PARA LA ZONA ESPECIAL DE CONSERVACIÓN ES0000169 "RÍO TAJO EN CASTREJÓN, ISLAS DE MALPICA DE TAJO Y AZUTÁN"**

### 1. ANTECEDENTES

La red Natura 2000 es un compromiso de los estados miembros de la Unión Europea para la creación de una amplia red de espacios con valores importantes de biodiversidad, formada por las Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) y los Lugares de Importancia Comunitaria (LIC), estos últimos que deben ser designados como Zonas Especiales de Conservación (ZEC).

La superficie original de los espacios Natura 2000 fue propuesta por cada Estado miembro, basándose en los criterios establecidos por la Directiva 92/43/CEE para su inclusión en la red y, en el caso de los espacios LIC, fue aceptada mediante aprobación de la correspondiente lista.

No obstante, y con el objeto de mejorar de la calidad de la información cartográfica disponible para estos espacios, se propone llevar a cabo una modificación en la delimitación de estos lugares de acuerdo con los criterios que se especifican en los epígrafes siguientes.

### 2. JUSTIFICACIÓN DE MOTIVOS

Inicialmente, la cartografía de los límites de los espacios Natura 2000 se elaboró a una escala 1:100.000 sobre planos topográficos. Dada la amplia escala de trabajo y la escasa o nula implantación de sistemas de información geográfica y/o disponibilidad de ortofotografías, los citados límites se han demostrado incompletos.

En el caso concreto de este espacio, el criterio fundamental para establecer los límites se basó en establecer una banda de anchura constante a ambos lados del eje fluvial representado en el plano topográfico, lo que ha provocado algunos errores al dejar fuera muchas formaciones vegetales protegidas e incluir por el contrario terrenos agrícolas.

Aunque esta delimitación fue objeto de ciertas mejoras con motivo de un ajuste general de límites en las ZEPAs, se plantea en el marco de la elaboración del plan de gestión de este espacio un ajuste aún más preciso de los límites.

Al mismo tiempo, en el entorno del embalse de Castrejón existe un espacio natural protegido con la categoría de Monumento Natural que tiene matorrales termomediterráneos protegidos por la Directiva 92/43/CEE (código hábitat de interés comunitario 5330), por lo que se considera interesante ampliar la protección comunitaria a estos terrenos.

### 3. CRITERIOS DE MODIFICACIÓN EMPLEADOS

Para llevar a cabo la modificación del límite del espacio se consideran los siguientes criterios:

- La modificación no supone la supresión de superficie ocupada por hábitats de interés comunitarios recogidos en el anexo I de la Directiva Hábitat.
- Se eliminan aquellos recintos agrícolas sin relación ni influencia directa sobre los valores protegidos por la Directiva 92/43/CEE.



#### 4. CARTOGRAFÍA BASE EMPLEADA

- Mapa Topográfico Nacional 1:25.000.
- Parcelario SIGPAC – 2012.
- Ortofotografías digitales del Plan Nacional de Ortofotografía Aérea (PNOA) – 2009.
- Proyección UTM Huso 30 – Sistema Geodésico de Referencia ETRS89.

#### 5. PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE LÍMITES SOBRE LA ZONA ESPECIAL DE CONSERVACIÓN

En base a todo lo expuesto anteriormente, se propone una modificación del límite de la Zona Especial de Conservación con el fin subsanar los errores detectados e incluir zonas con representación de distintos Hábitat de Interés Comunitario que se considera quedaron excluidas de la delimitación original, consiguiendo así una delimitación más coherente con la realidad del espacio.

La propuesta de modificación de límites supone una modificación de superficie que queda reflejada en la siguiente tabla:

Código	Nombre	Superficie oficial (ha)	Superficie propuesta (ha)
ES0000169	Río Tajo en Castrejón, Islas de Malpica de Tajo y Azután	2.090,01	2.113,17

#### 6. RELACIÓN DE PARCELAS QUE DEFINEN LA PROPUESTA DE DELIMITACIÓN DE LA ZONA ESPECIAL DE CONSERVACIÓN

La relación de parcelas incluidas en la propuesta de modificación de los límites de la ZEC queda recogida en el Anexo I.

#### 7. MAPAS DE LA PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE LÍMITES DE LA ZONA ESPECIAL DE CONSERVACIÓN

Se incluyen como Anexo II las salidas gráficas en las que se puede consultar en detalle la modificación de límites de la ZEC.



## ANEXO I. RELACIÓN DE PARCELAS QUE QUEDAN INCLUIDAS EN LA PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE LÍMITES DE LA ZONA ESPECIAL DE CONSERVACIÓN

El listado de parcelas que se incluye en el siguiente apartado se ha obtenido del cruce entre los límites del espacio Red Natura 2000 y el parcelario SIGPAC. Para realizar dicho cruce, se ha tomado como base el parcelario SIGPAC del año 2012 y se han usado herramientas y geoprocursos basados en Sistemas de Información Geográfica. Es importante aclarar que el uso de estos geoprocursos así como del parcelario SIGPAC, implica asumir las limitaciones de precisión y contenido que poseen estos elementos.

Municipio	Polígono	Parcela	Superficie en RN 2000 (Ha)	Superficie en RN 2000 (%)
Albarreal de Tajo	10	6	0,70	11,59
		11	67,58	33,57
		9005	2,94	11,66
Belvís de la Jara	1	2	1,24	0,55
		9002	63,98	73,23
Burujón	505	5001	62,32	99,61
		5002	21,06	46,02
		5003	62,59	81,55
		9008	0,35	15,70
		9009	53,89	100,00
	506	3	1,44	6,13
		4	2,26	38,53
		8	5,06	5,20
		9	13,30	94,93
		11	15,14	11,61
		12	6,69	13,84
		9001	0,08	2,52
		9002	94,98	100,00
		10010	39,91	39,92
20010	9,43	66,27		
Calera y Chozas	13	270	0,93	100,00
		271	0,17	21,20
		9001	2,21	11,23
		9010	0,07	1,09
	14	9014	34,68	18,42
	507	104	0,32	15,54
		5027	0,66	100,00
		5028	10,84	100,00
		5029	24,36	100,00
		5030	39,69	100,00
		9046	224,14	100,00
	508	19	0,11	1,08
		22	0,04	2,43
23		0,02	3,20	
31		0,23	7,94	
32		0,19	13,85	



Municipio	Polígono	Parcela	Superficie en RN 2000 (Ha)	Superficie en RN 2000 (%)
Calera y Chozas	508	33	0,96	5,00
		5001	6,21	100,00
		9002	0,89	100,00
		9006	0,07	2,55
		9010	115,97	100,00
		10019	0,11	2,92
	509	175	0,14	0,49
		176	0,02	2,63
		177	0,04	2,70
		178	0,04	2,88
179		0,08	1,22	
Cebolla	10	3	0,32	30,72
		4	0,39	10,72
		6	0,44	2,20
		8	0,18	9,37
		9	5,54	100,00
		10	0,10	20,81
		11	0,09	6,95
		13	0,07	7,77
		21	0,76	100,00
		22	1,03	100,00
		23	2,24	5,90
		24	0,19	10,35
		26	0,03	1,69
		27	0,24	30,59
		28	0,21	27,09
		7002	0,02	100,00
		9001	39,11	95,25
	12	9012	1,11	100,00
	13	13	0,73	6,53
		15	0,81	4,80
18		0,05	1,80	
19		0,30	12,30	
9003		5,84	57,25	
Las Herencias	1	104	0,21	7,35
		105	0,40	11,36
		106	2,00	71,87
		9002	102,09	100,00
	3	33	2,18	86,44
		9001	11,86	89,75
Malpica de Tajo	1	805	0,04	1,11
		807	0,21	6,26
		808	0,14	4,19
		809	0,10	2,82
		810	0,12	3,75
		811	0,06	2,05



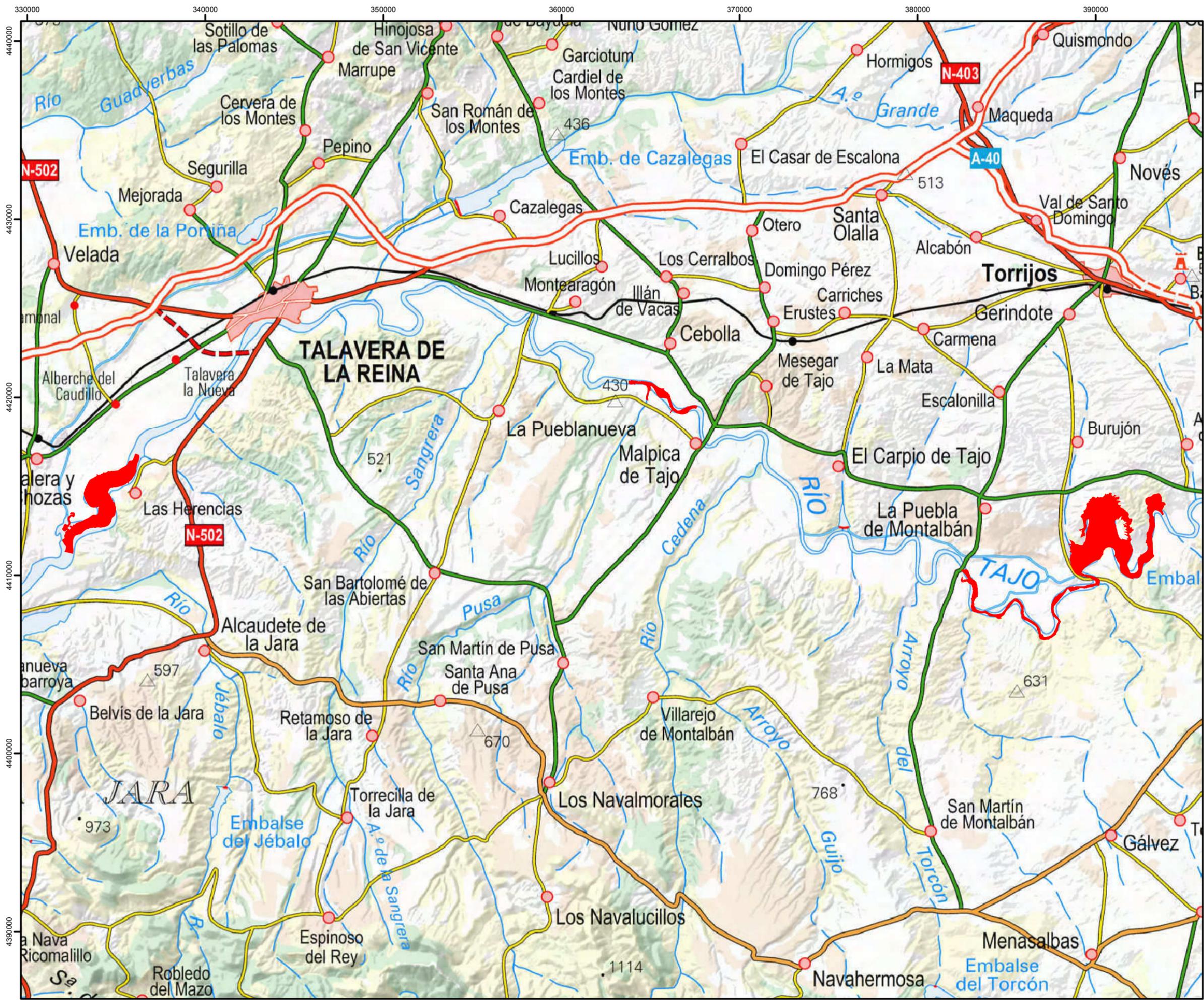
Municipio	Polígono	Parcela	Superficie en RN 2000 (Ha)	Superficie en RN 2000 (%)
Malpica de Tajo	1	925	0,08	8,01
		927	0,02	2,21
		928	0,02	2,15
		929	0,02	2,60
		930	0,02	2,22
		941	5,66	76,01
		942	8,01	76,15
		9999	7,42	34,20
		80033	2,43	100,00
	2	938	3,54	90,07
		9999	6,98	100,00
		60001	1,01	100,00
		80009	0,14	100,00
	3	483	0,07	4,89
		499	0,05	3,77
		509	0,06	4,18
		520	0,25	12,75
		591	3,87	33,08
		938	0,43	90,07
		9001	4,75	32,44
	Polán	1	4	6,18
5			0,03	0,07
9001			10,99	100,00
2		2	0,30	10,95
		3	2,69	55,45
		9001	16,58	70,81
26		9011	3,98	100,00
27		5	5,96	1,09
		9001	32,31	100,00
28		9001	7,59	100,00
37		2	2,70	14,31
		6	7,80	16,77
		9004	27,67	100,00
38		6	0,60	9,93
		9008	2,36	100,00
39		1	18,68	27,85
		2	0,64	100,00
		4	2,39	100,00
		5	442,66	100,00
		6	2,84	100,00
		7	1,50	100,00
		9001	0,56	100,00
		9002	0,29	100,00
		60001	1,24	100,00
40		9	3,60	100,00
		9004	8,22	100,00



Municipio	Polígono	Parcela	Superficie en RN 2000 (Ha)	Superficie en RN 2000 (%)
Polán	40	60001	17,82	100,00
	41	20	0,58	6,55
		24	6,60	100,00
		9003	5,56	100,00
		60001	4,72	100,00
La Puebla de Montalbán	6	1	38,59	19,23
		9005	37,97	100,00
		60001	29,27	100,00
		60002	0,10	100,00
	7	32	7,79	100,00
		36	0,77	7,15
		37	1,29	23,96
		89	0,25	7,85
		9007	11,75	100,00
		9008	0,88	100,00
		9009	2,49	100,00
		9010	0,09	100,00
		9011	12,25	100,00
		60001	0,42	100,00
		80001	0,81	100,00
		8	4	0,85
	9004		1,40	100,00
	9006		17,76	100,00
	60001		0,59	100,00
	60002		0,88	100,00
	9	36	0,39	2,42
		9004	9,96	100,00
	10	188	0,01	2,88
		9012	6,33	100,00
	12	10	0,07	3,98
		15	0,01	1,19
		16	0,02	1,15
		17	0,02	1,02
		21	0,01	0,84
		30	0,05	1,67
		33	0,03	2,74
		34	3,36	100,00
		35	0,97	100,00
		36	1,21	100,00
		37	0,02	2,36
		38	0,05	2,35
		54	0,05	0,31
		76	0,02	4,74
	95	0,03	1,52	
	97	0,06	4,27	



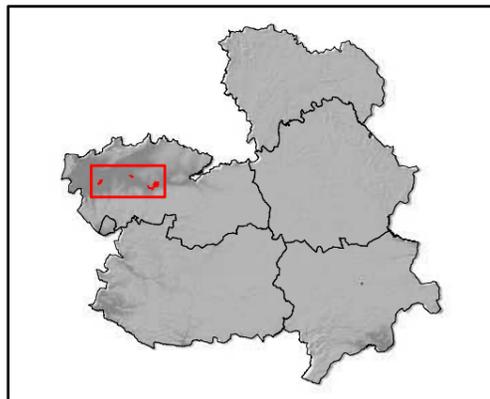
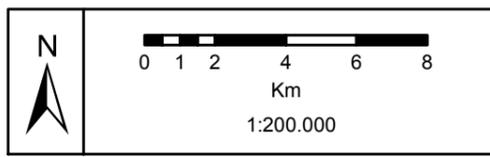
<b>Municipio</b>	<b>Polígono</b>	<b>Parcela</b>	<b>Superficie en RN 2000 (Ha)</b>	<b>Superficie en RN 2000 (%)</b>
La Puebla de Montalbán	12	101	0,03	3,50
		9005	50,43	100,00
	13	1	15,79	11,19



<b>RED NATURA 2000</b> Castilla-La Mancha	
<b>ZEC/ZEPA</b> [Zona Especial de Conservación / Zona de Especial Protección para las Aves]	
<b>CÓDIGO</b>	ES0000169
<b>DENOMINACIÓN:</b> RÍO TAJO EN CASTREJÓN, ISLAS DE MALPICA DE TAJO Y AZUTÁN	
Anexo II. Propuesta de modificación de límites de la ZEC	

**LEYENDA**

Límite ZEC modificado



Proyección: UTM HUSO 30  
 Sistema Geodésico de Referencia: ETRS89  
 Cartografía base: MTN 1:500.000  
 Fecha: febrero 2015

330096 331096 332096 333096 334096 335096 336096 337096 338096

4416769

4415769

4414769

4413769

4412769

4411769



### RED NATURA 2000 Castilla-La Mancha

**ZEC/ZEPA**  
[Zona Especial de Conservación /  
Zona de Especial Protección para las Aves]

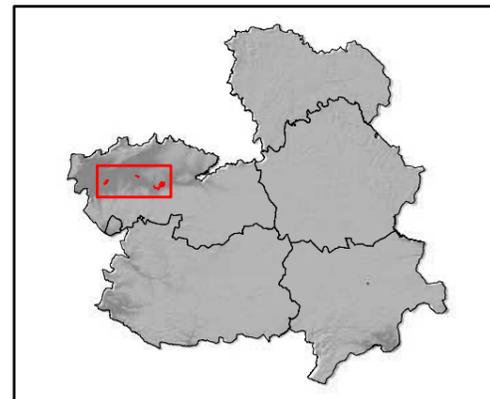
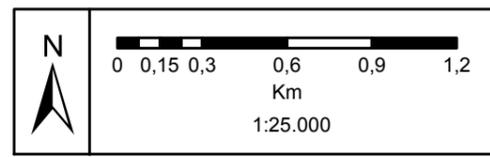
**CÓDIGO** ES0000169

**DENOMINACIÓN:**  
RÍO TAJO EN CASTREJÓN, ISLAS DE  
MALPICA DE TAJO Y AZUTÁN

Anexo II. Propuesta de modificación de  
límites de la Zona Especial de Conservación  
Zona de Azután

#### LEYENDA

-  Límite ZEC modificado
-  Límite ZEC oficial



Proyección: UTM HUSO 30  
Sistema Geodésico de Referencia: ETRS89  
Cartografía base: Ortofotografía PNOA - vuelo 2009  
Fecha: febrero 2015



363691

364691

365691

366691

4421367

4420367

4419367



**RED NATURA 2000**  
Castilla-La Mancha

**ZEC/ZEPA**  
[Zona Especial de Conservación /  
Zona de Especial Protección para las Aves]

<b>CÓDIGO</b>	ES0000169
---------------	-----------

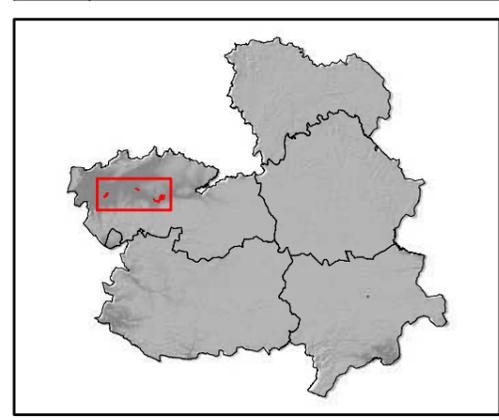
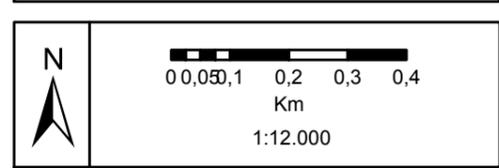
**DENOMINACIÓN:**  
RÍO TAJO EN CASTREJÓN, ISLAS DE  
MALPICA DE TAJO Y AZUTÁN

Anexo II. Propuesta de modificación de  
límites de la Zona Especial de Conservación  
Zona de Malpica

**LEYENDA**

 Límite ZEC modificado

 Límite ZEC oficial



Proyección: UTM HUSO 30  
Sistema Geodésico de Referencia: ETRS89  
Cartografía base: Ortofotografía PNOA - vuelo 2009  
Fecha: febrero 2015

381570 382570 383570 384570 385570 386570 387570 388570 389570 390570 391570 392570 393570 394570

4415365

4414365

4413365

4412365

4411365

4410365

4409365

4408365

4407365

4406365



**RED NATURA 2000**  
Castilla-La Mancha

**ZEC/ZEPA**  
[Zona Especial de Conservación /  
Zona de Especial Protección para las Aves]

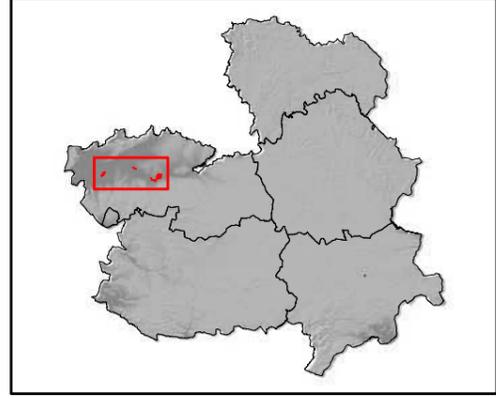
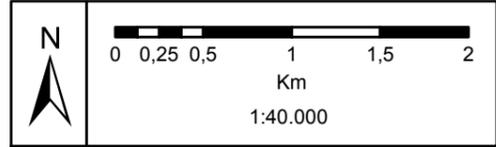
<b>CÓDIGO</b>	ES0000169
---------------	-----------

**DENOMINACIÓN:**  
RÍO TAJO EN CASTREJÓN, ISLAS DE  
MALPICA DE TAJO Y AZUTÁN

Anexo II. Propuesta de modificación de  
límites de la Zona Especial de Conservación  
Zona de Castrejón

**LEYENDA**

- Límite ZEC modificado
- Límite ZEC oficial



Proyección: UTM HUSO 30  
Sistema Geodésico de Referencia: ETRS89  
Cartografía base: Ortofotografía PNOA - vuelo 2009  
Fecha: febrero 2015

387513

388513

389513

390513

391513

4414756

4413756

4412756

4411756



**RED NATURA 2000**  
Castilla-La Mancha

**ZEC/ZEPA**  
[Zona Especial de Conservación /  
Zona de Especial Protección para las Aves]

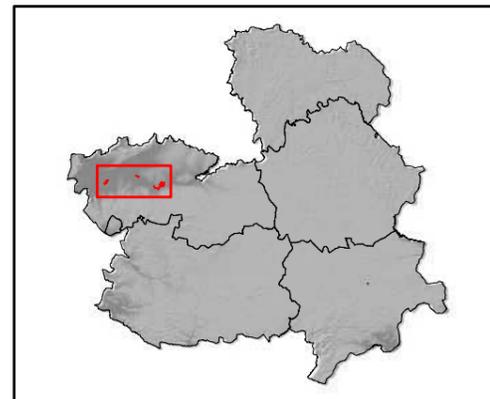
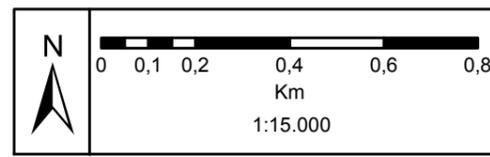
<b>CÓDIGO</b>	ES0000169
---------------	-----------

**DENOMINACIÓN:**  
RÍO TAJO EN CASTREJÓN, ISLAS DE  
MALPICA DE TAJO Y AZUTÁN

Anexo II. Propuesta de modificación de  
límites de la Zona Especial de Conservación  
Zona de Castrejón. Detalle inclusión HIC 5330

**LEYENDA**

- Límite ZEC modificado
- Límite ZEC oficial



Proyección: UTM HUSO 30  
Sistema Geodésico de Referencia: ETRS89  
Cartografía base: Ortofotografía PNOA - vuelo 2009  
Fecha: febrero 2015

