

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA TINTO, ODIEL Y PIEDRAS

Plan Hidrológico
Revisión de tercer ciclo (2022-2027)

Apéndice IV.1
Espacios protegidos por la Red Natura dependientes de las masas de agua

(Documento para Aprobación Inicial)





ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN.....	1
2. ESPACIOS DE LA RED NATURA 2000 DEPENDIENTES DE LAS MASAS DE AGUA.....	2





1. INTRODUCCIÓN

El presente apéndice recoge la relación entre las masas de agua superficiales y subterráneas, con las zonas protegidas pertenecientes a la Red Natura 2000 (en adelante, RN 2000). A su vez, se identifican los Hábitats de Interés Comunitario (en adelante, HIC) y las Especies de Interés Comunitario (en adelante, EIC) que se recogen en los Anexos 1 y 2, respectivamente, de la Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres (en adelante, Directiva Hábitats), y las especies a las cuales se refiere el artículo 4, apartados 1 y 2, de la Directiva 2009/147/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 30 de noviembre de 2009, relativa a la conservación de las aves silvestres (en adelante, Directiva Aves), así como otras especies; todos ellos relacionados con el medio acuático y que están presentes en dichos espacios protegidos.

Las fuentes de información empleadas, además de la relación de masas de agua de la demarcación, y la base de datos de la RN 2000, se ha utilizado la información contenida en los formularios normalizados de los datos actualizados de la propia RN 2000 para este tercer ciclo de planificación.





2. ESPACIOS DE LA RED NATURA 2000 DEPENDIENTES DE LAS MASAS DE AGUA

A continuación, se detallan los espacios protegidos por la RN 2000 relacionados con las masas de agua de la demarcación; se han identificado los Tipos de Hábitats de Interés Comunitario (en adelante, THIC) ligados al agua y las EIC. Considerando que un espacio de la RN 2000 está ligado al medio hídrico si cuenta con alguna de las siguientes premisas:

- Hábitats dependientes del medio hídrico incluidos en el Anexo I de la Directiva Hábitats.
- Especies de flora y fauna estrechamente vinculadas al medio hídrico contenidas en el Anexo II y IV de la Directiva Hábitat o del artículo 4 de la Directiva Aves.
- Otras especies de fauna y flora vinculadas al medio acuático que no figuran en el anexo II de la Directiva Hábitats ni en el artículo 4 de la Directiva Aves, (Tabla nº 1).



Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
ES0000024 ZEC/ZEPA	Doñana	1130-Estuarios: 820,47 ha 1140-Llanos y fangos arenosos que no está cubiertos de agua cuando hay marea baja: 1022,63 ha 1150-Lagunas costeras (*): 8.836,97 ha 1170-Arrecifes: 0,003 ha 1210-Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados: 284, 61 ha 1240-Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con <i>Limonium</i> spp. Endémicos: 24,24 ha 1310-Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas: 972,23 ha 1320-Pastizales de <i>Spartina</i> (<i>Spartinion maritimae</i>): 316,04 ha 1410-Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimae</i>): 50,17 ha 1420-Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>): 5.242,62 ha	1095 <i>Petromyzon marinus</i> 1101 <i>Acipenser sturio</i> 1102 <i>Alosa alosa</i> 1103 <i>Alosa fallax</i> 1125 <i>Rutilus lemmingii</i> 1142 <i>Luciobarbus comizo</i> 1194 <i>Discoglossus galganoi</i> 1219 <i>Testudo graeca</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1221 <i>Mauremys leprosa</i> 1224 <i>Caretta caretta</i> 1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> 1307 <i>Myotis blythii</i> 1310 <i>Miniopterus schreibersii</i> 1321 <i>Myotis emarginatus</i> 1351 <i>Phocoena phocoena</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1362 <i>Lynx pardinus</i> 1391 1429 <i>Marsilea strigosa</i> 1618 <i>Thorella verticillatinundata</i> <i>Riella helicophylla</i> 1635 <i>Armeria velutina</i> 1717 <i>Linaria tursica</i> 1742 <i>Plantago algarbiensis</i> 1879 <i>Micropyropsis tuberosa</i> 1893 <i>Gaudinia hispanica</i> 5196 <i>Aphanius baeticus</i>		ES064MSBT000305950	Condado

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		1510-Estepas salinas mediterráneas (<i>Limonietalia</i>) (*): 201,66 ha 2110-Dunas móviles embrionarias: 0,003 ha 2120-Dunas móviles de litoral con <i>Ammophila arenaria</i> (dunas blancas): 433,92 ha 2130-Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises) (*): 1.111,41 ha 2150-Dunas fijas descalcificadas atlánticas (<i>Calluno-Ulicetea</i>) (*): 4.087,55 ha 2190-Depresiones intradunales húmedas: 430,09 ha 2230-Dunas con céspedes del <i>Malcomietalia</i> : 2.876,87 ha 2250-Dunas litorales con <i>Juniperus</i> spp. (*): 1.778,74 ha 2260-Dunas con vegetación esclerófila de <i>Cisto-Lavanduletalia</i> : 13.577,93 ha 2270-Dunas con bosques de <i>Pinus pinea</i> y/o <i>Pinus pinaster</i> (*): 14.321,13 ha 3110-Aguas oligotróficas de las llanuras arenosas (<i>Littorelletalia uniflorae</i>): 78,15 ha	A001 <i>Narcissus cavanillesii</i> A002 <i>Gavia stellata</i> A003 <i>Gavia immer</i> A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 <i>Podiceps cristatus</i> A008 <i>Podiceps nigricollis</i> A014 <i>Hydrobates pelagicus</i> A015 <i>Oceanodroma leucorhoa</i> A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> A021 <i>Botaurus stellaris</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A023 <i>Nycticorax</i> A024 <i>Ardeola ralloides</i> A025 <i>Bubulcus ibis</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A027 <i>Egretta alba</i> A028 <i>Ardea cinerea</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A031 <i>Ciconia</i> A032 <i>Plegadis falcinellus</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A035 <i>Phoenicopterus ruber</i> A041 <i>Anser albifrons</i> A042 <i>Anser erythropus</i> A043 <i>Anser</i> A045 <i>Branta leucopsis</i> A048 <i>Tadorna</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		3140-Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación bética de <i>Chara</i> spp.: 3.443,99 ha 3150-Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamiono</i> <i>Hydrocharition</i> : 136,3 ha 3160-Lagos y estanques distróficos naturales: 304,5 ha 3170-Estanques temporales mediterráneos (*): 664,15 ha 3290-Ríos mediterráneos de caudal intermitente del <i>Paspalo-Agrostidion</i> : 7,94 ha 6420-Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i> : 144,91 ha 7210-Turberas calcáreas de <i>Cladium mariscus</i> y con especies del <i>Caricion davallianae</i> (*): 214,93 ha 91B0-Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i> : 77,58 ha 92A0-Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i> : 188,96 ha 92D0-Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos: 721,42 ha	A050 <i>Anas penelope</i> A052 <i>Anas crecca</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A054 <i>Anas acuta</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A056 <i>Anas clypeata</i> A057 <i>Marmaronetta angustirostris</i> A058 <i>Netta rufina</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A061 <i>Aythya fuligula</i> A065 <i>Melanitta nigra</i> A069 <i>Mergus serrator</i> A071 <i>Oxyura leucocephala</i> A073 <i>Milvus migrans</i> A074 <i>Milvus milvus</i> A077 <i>Neophron percnopterus</i> A078 <i>Gyps fulvus</i> A079 <i>Aegypius monachus</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A085 <i>Accipiter gentilis</i> A087 <i>Buteo buteo</i> A089 <i>Aquila pomarina</i> A090 <i>Aquila clanga</i> A091 <i>Aquila chrysaetos</i> A092 <i>Hieraetus pennatus</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		Superficie total: 62.372,116 ha	A093 <i>Hieraetus fasciatus</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A095 <i>Falco naumanni</i> A096 <i>Falco tinnunculus</i> A097 <i>Falco vespertinus</i> A098 <i>Falco columbarius</i> A099 <i>Falco subbuteo</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A113 <i>Coturnix coturnix</i> A117 <i>Turnix sylvatica</i> A118 <i>Rallus aquaticus</i> A119 <i>Porzana porzana</i> A120 <i>Porzana parva</i> A121 <i>Porzana pusilla</i> A123 <i>Gallinula chloropus</i> A124 <i>Porphyrio porphyrio</i> A125 <i>Fulica atra</i> A126 <i>Fulica cristata</i> A127 <i>Grus grus</i> A128 <i>Tetrax tetrax</i> A130 <i>Haematopus ostralegus</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A133 <i>Burhinus oedicnemus</i> A135 <i>Glareola pratincola</i> A137 <i>Charadrius hiaticula</i> A138 <i>Charadrius alexandrinus</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A139 <i>Charadrius morinellus</i> A141 <i>Pluvialis squatarola</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> A143 <i>Calidris canutus</i> A144 <i>Calidris alba</i> A145 <i>Calidris minuta</i> A147 <i>Calidris ferruginea</i> A148 <i>Calidris maritima</i> A149 <i>Calidris alpina</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A152 <i>Lymnocryptes minimus</i> A153 <i>Gallinago gallinago</i> A155 <i>Scolopax rusticola</i> A156 <i>Limosa limosa</i> A157 <i>Limosa lapponica</i> A158 <i>Numenius phaeopus</i> A160 <i>Numenius arquata</i> A161 <i>Tringa erythropus</i> A162 <i>Tringa totanus</i> A163 <i>Tringa stagnatilis</i> A164 <i>Tringa nebularia</i> A165 <i>Tringa ochropus</i> A166 <i>Tringa glareola</i> A168 <i>Actitis hypoleucos</i> A169 <i>Arenaria interpres</i> A170 <i>Phalaropus lobatus</i> A176 <i>Larus melanocephalus</i> A177 <i>Larus minutus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A180 <i>Larus genei</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A181 <i>Larus audouinii</i> A187 <i>Larus marinus</i> A188 <i>Rissa tridactyla</i> A189 <i>Gelochelidon nilotica</i> A190 <i>Sterna caspia</i> A191 <i>Sterna sandvicensis</i> A192 <i>Sterna dougallii</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A195 <i>Sterna albifrons</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A199 <i>Uria aalge</i> A200 <i>Alca torda</i> A205 <i>Pterocles alchata</i> A208 <i>Columba palumbus</i> A210 <i>Streptopelia turtur</i> A214 <i>Otus scops</i> A215 <i>Bubo bubo</i> A222 <i>Asio flammeus</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A225 <i>Caprimulgus ruficollis</i> A229 <i>Alcedo atthis</i> A230 <i>Merops apiaster</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A232 <i>Upupa epops</i> A233 <i>Jynx torquilla</i> A242 <i>Melanocorypha calandra</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A243 <i>Calandrella brachydactyla</i> A244 <i>Galerida cristata</i> A245 <i>Galerida theklae</i> A246 <i>Lullula arborea</i> A249 <i>Riparia riparia</i> A255 <i>Anthus campestris</i> A259 <i>Anthus spinoletta</i> A260 <i>Motacilla flava</i> A265 <i>Troglodytes troglodytes</i> A272 <i>Luscinia svecica</i> A274 <i>Phoenicurus phoenicurus</i> A275 <i>Saxicola rubetra</i> A276 <i>Saxicola torquata</i> A277 <i>Oenanthe oenanthe</i> A278 <i>Oenanthe hispanica</i> A280 <i>Monticola saxatilis</i> A282 <i>Turdus torquatus</i> A292 <i>Locustella lusciniooides</i> A294 <i>Acrocephalus paludicola</i> A298 <i>Acrocephalus arundinaceus</i> A302 <i>Sylvia undata</i> A303 <i>Sylvia conspicillata</i> A304 <i>Sylvia cantillans</i> A319 <i>Muscicapa striata</i> A335 <i>Certhia brachydactyla</i> A336 <i>Remiz pendulinus</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A359 <i>Fringilla coelebs</i> A369 <i>Loxia curvirostra</i> A379 <i>Emberiza hortulana</i> A384 <i>Puffinus puffinus</i> <i>mauretanicus</i> A391 <i>Phalacrocorax carbo</i> <i>sinensis</i> A396 <i>Branta ruficollis</i> A397 <i>Tadorna ferruginea</i> A399 <i>Elanus caeruleus</i> A405 <i>Aquila heliaca adalberti</i> A459 <i>Larus cachinnans</i>			
ES0000025 LIC/ZEPA	Marismas del Odiel	1130-Estuarios: 905,18 ha. 1140-Llanos y fangos arenosos que no está cubiertos de agua cuando hay marea baja: 770,57 ha.	1194 <i>Discoglossus galganoi</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1221 <i>Mauremys leprosa</i> 1224 <i>Caretta caretta</i> 1355 <i>Lutra lutra</i>	Adenocarpus gibbsianus Anser fabalis Artemisia caerulescens Cynomorium coccineum L. subsp. <i>Coccineum</i> Juniperus oxycedrus subsp. <i>Macrocarpa</i> Larus argentatus Macroprotodon cucullatus Salicornia ramosissima	ES064MSPF004400270	Canal del Padre Santo 1
		1210-Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados: 9,11 ha.	1362 <i>Lynx pardinus</i> 1429 <i>Marsilea strigosa</i> 1635 <i>Armeria velutina</i>	<i>Spartina densiflora</i> Tamarix africana	ES064MSPF004400280	Canal del Padre Santo 2 (Marismas del Odiel-Punta de la Canaleta)
		1310-Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas: 20,04 ha	1681 <i>Thymus carnosus</i> 1893 <i>Gaudinia hispánica</i> A003 <i>Gavia immer</i> A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i>	<i>Triturus boscai</i> 1205 <i>Hyla meridionalis</i> 1235 <i>Chamaeleo chamaeleon</i>	ES064MSPF004400320	Marismas del Odiel
		1320-Pastizales de <i>Spartina</i> (<i>Spartinum maritima</i>): 157,09 ha	A005 <i>Podiceps cristatus</i> A007 <i>Podiceps auritus</i> A008 <i>Podiceps nigricollis</i>	1360 <i>Genetta genetta</i>	ES064MSPF004400330	Río Odiel 1 (Gibraleón)
		1420-Matorrales halófilos mediterráneos y	A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> A021 <i>Botaurus stellaris</i>	A063 <i>Somateria mollissima</i>	ES064MSPF004400340	Río Odiel 2 (Puerto de Huelva)
					ES064MSPF004400210	Punta Umbría-1.500 m antes de la Punta del

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>): 1.334,22 ha 2120-Dunas móviles de litoral con <i>Ammophila arenaria</i> (dunas blancas): 69,66 ha 2130-Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises) (*): 50,4 ha 2190-Depresiones intradunales húmedas: 0,19 ha 2230-Dunas con céspedes del <i>Malcomietalia</i> : 5,61 ha 2260-Dunas con vegetación esclerófila de <i>Cisto-Lavanduletalia</i> : 25,62 ha 2270-Dunas con bosques de <i>Pinus pinea</i> y/o <i>Pinus pinaster</i> (*): 13,68 3170-Estanques temporales mediterráneos (*): 3,97 ha 6420-Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i> : 11,2 ha Superficie total: 3.376,54 ha	A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A024 <i>Ardeola ralloides</i> A025 <i>Bubulcus ibis</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A027 <i>Egretta alba</i> A028 <i>Ardea cinerea</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A032 <i>Plegadis falcinellus</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A035 <i>Phoenicopterus ruber</i> A043 <i>Anser anser</i> A048 <i>Tadorna tadorna</i> A050 <i>Anas penelope</i> A051 <i>Anas strepera</i> A052 <i>Anas crecca</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A054 <i>Anas acuta</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A056 <i>Anas clypeata</i> A057 <i>Marmaronetta angustirostris</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A061 <i>Aythya fuligula</i> A065 <i>Melanitta nigra</i> A069 <i>Mergus serrator</i> A071 <i>Oxyura leucocephala</i>	A067 <i>Bucephala clangula</i> A115 <i>Phasianus colchicus</i> A136 <i>Charadrius dubius</i> A146 <i>Calidris temminckii</i> A171 <i>Phalaropus fulicarius</i> A175 <i>Stercorarius skua</i> A182 <i>Larus canus</i> A183 <i>Larus fuscus</i> A185 <i>Larus glaucopterus</i> A198 <i>Chlidonias leucopterus</i> A204 <i>Fratercula arctica</i> A206 <i>Columba livia</i> A211 <i>Clamator glandarius</i> A268 <i>Cercotrichas galactotes</i> A431 <i>Calandrella rufescens</i>	ES064MSPF004400220 ES064MSBT000305930	Espigón de Huelva 1.500 m antes de la Punta del Espigón de Huelva-Mazagón Niebla
					ES064MSBT000305940	Lepe-Cartaya



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A073 <i>Milvus migrans</i> A074 <i>Milvus milvus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A087 <i>Buteo buteo</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A095 <i>Falco naumanni</i> A096 <i>Falco tinnunculus</i> A097 <i>Falco vespertinus</i> A098 <i>Falco columbarius</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A117 <i>Turnix sylvatica</i> A124 <i>Porphyrio porphyrio</i> A125 <i>Fulica atra</i> A126 <i>Fulica cristata</i> A127 <i>Grus grus</i> A128 <i>Tetrax tetrax</i> A130 <i>Haematopus ostralegus</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A133 <i>Burhinus oedicnemus</i> A135 <i>Glareola pratincola</i> A137 <i>Charadrius hiaticula</i> A138 <i>Charadrius alexandrinus</i> A140 <i>Pluvialis apricaria</i> A141 <i>Pluvialis squatarola</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A142 <i>Vanellus vanellus</i> A143 <i>Calidris canutus</i> A144 <i>Calidris alba</i> A145 <i>Calidris minuta</i> A147 <i>Calidris ferruginea</i> A149 <i>Calidris alpina</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A152 <i>Lymnocryptes minimus</i> A153 <i>Gallinago gallinago</i> A155 <i>Scolopax rusticola</i> A156 <i>Limosa limosa</i> A157 <i>Limosa lapponica</i> A158 <i>Numenius phaeopus</i> A160 <i>Numenius arquata</i> A161 <i>Tringa erythropus</i> A162 <i>Tringa totanus</i> A163 <i>Tringa stagnatilis</i> A164 <i>Tringa nebularia</i> A165 <i>Tringa ochropus</i> A166 <i>Tringa glaréola</i> A168 <i>Actitis hypoleucos</i> A169 <i>Arenaria interpres</i> A170 <i>Phalaropus lobatus</i> A176 <i>Larus melanocephalus</i> A177 <i>Larus minutus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A180 <i>Larus genei</i> A181 <i>Larus audouinii</i> A187 <i>Larus marinus</i> A188 <i>Rissa tridactyla</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A189 <i>Gelochelidon nilotica</i> A190 <i>Sterna caspia</i> A191 <i>Sterna sandvicensis</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A194 <i>Sterna paradisaea</i> A195 <i>Sterna albifrons</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A199 <i>Uria aalge</i> A200 <i>Alca torda</i> A222 <i>Asio flammeus</i> A225 <i>Caprimulgus ruficollis</i> A229 <i>Alcedo atthis</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A293 <i>Acrocephalus melanopogon</i> A384 <i>Puffinus puffinus mauretanicus</i>			
ES0000051 ZEC/ZEPA	Sierra de Aracena y Picos de Aroche	3170-Estanques temporales mediterráneos (*): 12,09 ha 6420-Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i> : 60,29 ha 91B0-Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i> : 316 ha 91E0-Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (*): 428,47 ha	1065 <i>Euphydryas aurinia</i> 1102 <i>Alosa alosa</i> 1123 <i>Rutilus alburnoides</i> 1125 <i>Rutilus lemmingii</i> 1133 <i>Anaecypris hispanica</i> 1142 <i>Luciobarbus comizo</i> 1149 <i>Cobitis taenia</i> 1194 <i>Discoglossus galganoi</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1221 <i>Mauremys leprosa</i> 1302 <i>Rhinolophus mehelyi</i>	<i>Anguilla anguilla</i> <i>Arbutus unedo</i> <i>Barbus microcephalus</i> <i>Bufo bufo</i> <i>Cervus elaphus</i> <i>Cistus ladanifer</i> <i>Cistus populifolius</i> <i>Cistus salvifolius</i> <i>Corylus avellana</i> <i>Cyprinus carpio</i> <i>Elaphe scalaris</i> <i>Erica arborea</i>	ES064MSPF000134910 ES064MSPF000135130 ES064MSBT004400010	Río Odiel I Rivera de Santa Eulalia Aracena

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		<p>92A0-Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>: 105,91 ha</p> <p>92D0-Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos: 1.951,57 ha</p> <p>Superficie total: 2.874,33 ha</p>	<p>1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i></p> <p>1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i></p> <p>1305 <i>Rhinolophus Euryale</i></p> <p>1310 <i>Miniopterus schreibersii</i></p> <p>1324 <i>Myotis myotis</i></p> <p>1355 <i>Lutra lutra</i></p> <p>1362 <i>Lynx pardinus</i></p> <p>1455 <i>Silene mariana</i></p> <p>6162 <i>Pseudochondrostoma willkommii</i></p> <p>A030 <i>Ciconia nigra</i></p> <p>A031 <i>Ciconia ciconia</i></p> <p>A073 <i>Milvus migrans</i></p> <p>A074 <i>Milvus milvus</i></p> <p>A077 <i>Neophron percnopterus</i></p> <p>A078 <i>Gyps fulvus</i></p> <p>A079 <i>Aegypius monachus</i></p> <p>A080 <i>Circaetus gallicus</i></p> <p>A091 <i>Aquila chrysaetos</i></p> <p>A092 <i>Hieraetus pennatus</i></p> <p>A094 <i>Pandion haliaetus</i></p> <p>A095 <i>Falco naumannii</i></p> <p>A096 <i>Falco tinnunculus</i></p> <p>A214 <i>Otus scops</i></p> <p>A215 <i>Bubo bubo</i></p> <p>A225 <i>Caprimulgus ruficollis</i></p> <p>A242 <i>Melanocorypha calandra</i></p>	<p><i>Fraxinus excelsior</i></p> <p><i>Lacerta lepida</i></p> <p><i>Lavandula stoechas</i></p> <p><i>Malpolon monspessulanus</i></p> <p><i>Martes foina</i></p> <p><i>Meles meles</i></p> <p><i>Mustela nivalis</i></p> <p><i>Natrix natrix</i></p> <p><i>Pinus pinea</i></p> <p><i>Prunus avium</i></p> <p><i>Prunus insitia</i></p> <p><i>Quercus canariensis</i></p> <p><i>Quercus coccifera</i></p> <p><i>Quercus faginea</i></p> <p><i>Quercus ilex</i> ssp. <i>Rotundifolia</i></p> <p><i>Quercus pirenaica</i></p> <p><i>Rana perezi</i></p> <p><i>Rosmarinus officinalis</i></p> <p><i>Serinus serinus</i></p> <p><i>Sus scrofa</i></p> <p><i>Tinca tinca</i></p> <p><i>Triturus boscai</i></p> <p><i>Vipera latasti</i></p> <p>1174 <i>Triturus marmoratus</i></p> <p>1192 <i>Alytes cisternasii</i></p> <p>1202 <i>Bufo calamita</i></p> <p>1288 <i>Coluber hippocrepis</i></p> <p>1322 <i>Myotis nattereri</i></p> <p>1358 <i>Mustela putorius</i></p> <p>1359 <i>Herpestes ichneumon</i></p>		

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A245 <i>Galerida theklae</i> A246 <i>Lullula arbórea</i> A302 <i>Sylvia undata</i> A304 <i>Sylvia cantillans</i> A319 <i>Muscicapa striata</i> A335 <i>Certhia brachydactyla</i> A346 <i>Pyrrhocorax</i> <i>pyrrhocorax</i> A359 <i>Fringilla coelebs</i>	1360 <i>Genetta genetta</i> 1363 <i>Felis silvestris</i> 2360 <i>Pelodytes punctatus</i> 2646 <i>Dama dama</i> 5560 <i>Arvicola sapidus</i> 5773 <i>Oryctolagus cuniculus</i> 5906 <i>Vulpes vulpes</i> A110 <i>Alectoris rufa</i> A218 <i>Athene noctua</i> A219 <i>Strix aluco</i> A251 <i>Hirundo rustica</i> A252 <i>Hirundo daurica</i> A268 <i>Cercotrichas galactotes</i> A269 <i>Erithacus rubecula</i> A283 <i>Turdus merula</i> A287 <i>Turdus viscivorus</i> A305 <i>Sylvia melanocephala</i> A306 <i>Sylvia hortensis</i> A310 <i>Sylvia borin</i> A311 <i>Sylvia atricapilla</i> A312 <i>Phylloscopus trochiloides</i> A313 <i>Phylloscopus Bonelli</i> A315 <i>Phylloscopus collybita</i> A318 <i>Regulus ignicapillus</i> A324 <i>Aegithalos caudatus</i> A327 <i>Parus cristatus</i> A329 <i>Parus caeruleus</i> A330 <i>Parus major</i> A332 <i>Sitta europea</i> A337 <i>Oriolus oriolus</i>		

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
				A341 <i>Lanius senator</i> A352 <i>Sturnus unicolor</i> A364 <i>Carduelis carduelis</i> A378 <i>Emberiza cia</i>		
ES6150001 LIC	Laguna del Portil	1150-Lagunas costeras (*): 13,74 ha 1320-Pastizales de <i>Spartina</i> (<i>Spartinion maritimae</i>): 3,08 ha 2130-Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises) (*): 0,8 ha 2250-Dunas litorales con <i>Juniperus</i> spp. (*): 36,41 ha 2260-Dunas con vegetación esclerófila de <i>Cisto-Lavanduletalia</i> : 335,31 ha 2270-Dunas con bosques de <i>Pinus pinea</i> y/o <i>Pinus pinaster</i> (*): 11,41 ha 3170-Estanques temporales mediterráneos (*): 9,49 ha 6420-Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i> : 2,83 ha 92D0-Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos: 6,57 ha Superficie total: 419,64 ha	1194 <i>Discoglossus galganoi</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1221 <i>Mauremys leprosa</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1681 <i>Thymus carnosus</i> 893 <i>Gaudinia hispánica</i> A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i> A007 <i>Podiceps auritus</i> A008 <i>Podiceps nigricollis</i> A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A024 <i>Ardeola ralloides</i> A025 <i>Bubulcus ibis</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A032 <i>Plegadis falcinellus</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A050 <i>Anas penelope</i> A051 <i>Anas strepera</i> A052 <i>Anas crecca</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A054 <i>Anas acuta</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A056 <i>Anas clypeata</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A060 <i>Aythya nyroca</i>	ES064MSPF004400320 ES064MSPF000203730 ES064MSBT000305940	Marismas del Odiel Laguna del Portil Lepe-Cartaya	

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A061 <i>Aythya fuligula</i> A071 <i>Oxyura leucocephala</i> A124 <i>Porphyrio porphyrio</i> A125 <i>Fulica atra</i> A126 <i>Fulica cristata</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A162 <i>Tringa totanus</i> A165 <i>Tringa ochropus</i> A168 <i>Actitis hypoleucus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A191 <i>Sterna sandvicensis</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A222 <i>Asio flammeus</i>			
ES6150002 LIC	Enebrales de Punta Umbría	1120-Praderas de Posidonia (<i>Posidonion oceanicae</i>) (*): 8,69 ha 2120-Dunas móviles de litoral con <i>Ammophila arenaria</i> (dunas blancas): 0,71 ha 2130-Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises) (*): 14,07 ha 2230-Dunas con céspedes del <i>Malcomietalia</i> : 0,004 ha 2250-Dunas litorales con <i>Juniperus</i> spp. (*): 31,75 ha	1221 <i>Mauremys leprosa</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1681 <i>Thymus carnosus</i> 1893 <i>Gaudinia hispanica</i>	<i>Adenocarpus gibbsianus</i> <i>Dianthus hinoxianus</i> <i>Juniperus oxycedrus</i> subsp. <i>macrocarpa</i>	ES064MSPF004400200 ES064MSBT000305940	Límite de la Demarcación Guadiana/Tinto-Odiel-Punta Umbría Lepe-Cartaya

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		<p>2260-Dunas con vegetación esclerófila de <i>Cisto-Lavanduletalía</i>: 30,57 ha</p> <p>2270-Dunas con bosques de <i>Pinus pinea</i> y/o <i>Pinus pinaster</i> (*): 73,24 ha</p> <p>Superficie total: 159,034 ha</p>				
ES6150003 LIC/ZEPA	Estero de Domingo Rubio	<p>1130-Estuarios: 16,74 ha</p> <p>1140-Llanos fangosos o arenosos que no están cubiertos de agua cuando hay marea baja: 30,22 ha</p> <p>1150-Lagunas costeras (*): 26,12 ha</p> <p>1310-Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas: 7,98 ha</p> <p>1320-Pastizales de <i>Spartina (Spartinion maritimae)</i>: 24,38 ha</p> <p>1420-Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>): 115,79 ha</p> <p>2260-Dunas con vegetación esclerófila de <i>Cisto-Lavanduletalía</i>: 0,004 ha</p> <p>Superficie total: 221,234 ha</p> <p>Calidad e importancia</p>	<p>1194 <i>Discoglossus galganoi</i></p> <p>1221 <i>Mauremys leprosa</i></p> <p>1355 <i>Lutra lutra</i></p> <p>1362 <i>Lynx pardinus</i></p> <p>A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i></p> <p>A008 <i>Podiceps nigricollis</i></p> <p>A017 <i>Phalacrocorax carbo</i></p> <p>A022 <i>Ixobrychus minutus</i></p> <p>A023 <i>Nycticorax nycticorax</i></p> <p>A024 <i>Ardeola ralloides</i></p> <p>A025 <i>Bubulcus ibis</i></p> <p>A026 <i>Egretta garzetta</i></p> <p>A028 <i>Ardea cinerea</i></p> <p>A029 <i>Ardea purpurea</i></p> <p>A031 <i>Ciconia ciconia</i></p> <p>A034 <i>Platalea leucorodia</i></p> <p>A043 <i>Anser anser</i></p> <p>A050 <i>Anas penelope</i></p> <p>A051 <i>Anas strepera</i></p> <p>A052 <i>Anas crecca</i></p> <p>A053 <i>Anas platyrhynchos</i></p> <p>A054 <i>Anas acuta</i></p> <p>A055 <i>Anas querquedula</i></p>	<p><i>Calidris temminckii</i></p> <p>A046 <i>Branta bernicla</i></p> <p>A086 <i>Accipiter nisus</i></p> <p>A110 <i>Alectoris rufa</i></p> <p>A136 <i>Charadrius dubius</i></p> <p>A183 <i>Larus fuscus</i></p> <p>A198 <i>Chlidonias leucopterus</i></p> <p>A212 <i>Cuculus canorus</i></p> <p>A213 <i>Tyto alba</i></p> <p>A218 <i>Athene noctua</i></p> <p>A226 <i>Apus apus</i></p> <p>A235 <i>Picus viridis</i></p> <p>A237 <i>Dendrocopos major</i></p> <p>A251 <i>Hirundo rustica</i></p> <p>A252 <i>Hirundo daurica</i></p> <p>A253 <i>Delichon urbica</i></p> <p>A257 <i>Anthus pratensis</i></p> <p>A262 <i>Motacilla alba</i></p> <p>A269 <i>Erithacus rubecula</i></p> <p>A271 <i>Luscinia megarhynchos</i></p> <p>A283 <i>Turdus merula</i></p> <p>A288 <i>Cettia cetti</i></p> <p>A289 <i>Cisticola juncidis</i></p>	<p>ES064MSPF004400290</p> <p>ES064MSBT000305950</p>	<p>Río Tinto 1 (Palos de la Frontera)</p> <p>Condado</p>



Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		Presencia de hábitats de la Directiva 92/43/CEE. Ecosistema de gran interés por la mezcolanza de aguas dulces y saladas. Existe una asociación entre la vegetación adaptada al medio salino y especies de ambientes dulces. Existe una gran cantidad de especies acuáticas predominando limícolas, anátidas, rápidos y ardeidos.	A056 <i>Anas clypeata</i> A058 <i>Netta Rufina</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A061 <i>Aythya fuligula</i> A071 <i>Oxyura leucocephala</i> A073 <i>Milvus migrans</i> A074 <i>Milvus milvus</i> A078 <i>Gyps fulvus</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A085 <i>Accipiter gentilis</i> A092 <i>Hieraetus pennatus</i> A093 <i>Hieraetus fasciatus</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A096 <i>Falco tinnunculus</i> A098 <i>Falco columbarius</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A113 <i>Coturnix coturnix</i> A118 <i>Rallus aquaticus</i> A123 <i>Gallinula chloropus</i> A124 <i>Porphyrio porphyrio</i> A125 <i>Fulica atra</i> A126 <i>Fulica cristata</i> A130 <i>Haematopus ostralegus</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A133 <i>Burhinus oedicnemus</i>	A297 <i>Acrocephalus scirpaceus</i> A300 <i>Hippolais polyglotta</i> A305 <i>Sylvia melanocephala</i> A310 <i>Sylvia borin</i> A311 <i>Sylvia atricapilla</i> A315 <i>Phylloscopus collybita</i> A316 <i>Phylloscopus trochilus</i> A329 <i>Parus caeruleus</i> A330 <i>Parus major</i> A340 <i>Lanius excubitor</i> A341 <i>Lanius senator</i> A343 <i>Pica pica</i> A347 <i>Corvus monedula</i> A350 <i>Corvus corax</i> A352 <i>Sturnus unicolor</i> A361 <i>Serinus serinus</i> A363 <i>Carduelis chloris</i> A364 <i>Carduelis carduelis</i> A365 <i>Carduelis spinus</i> A366 <i>Carduelis cannabina</i> A383 <i>Miliaria calandra</i> A454 <i>Cyanopica cyana</i>		

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A135 <i>Glareola pratincola</i> A137 <i>Charadrius hiaticula</i> A138 <i>Charadrius alexandrinus</i> A140 <i>Pluvialis apricaria</i> A141 <i>Pluvialis squatarola</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> A143 <i>Calidris canutus</i> A145 <i>Calidris minuta</i> A147 <i>Calidris ferruginea</i> A149 <i>Calidris alpina</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A153 <i>Gallinago gallinago</i> A156 <i>Limosa limosa</i> A157 <i>Limosa lapponica</i> A158 <i>Numenius phaeopus</i> A160 <i>Numenius arquata</i> A161 <i>Tringa erythropus</i> A162 <i>Tringa totanus</i> A164 <i>Tringa nebularia</i> A165 <i>Tringa ochropus</i> A166 <i>Tringa glareola</i> A168 <i>Actitis hypoleucos</i> A169 <i>Arenaria interpres</i> A177 <i>Larus minutus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A190 <i>Sterna caspia</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A195 <i>Sterna albifrons</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A197 <i>Chlidonias niger</i> A208 <i>Columba palumbus</i> A210 <i>Streptopelia turtur</i> A214 <i>Otus scops</i> A222 <i>Asio flammeus</i> A229 <i>Alcedo atthis</i> A230 <i>Merops apiaster</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A232 <i>Upupa epops</i> A233 <i>Jynx torquilla</i> A244 <i>Galerida cristata</i> A249 <i>Riparia riparia</i> A255 <i>Anthus campestris</i> A260 <i>Motacilla flava</i> A265 <i>Troglodytes troglodytes</i> A276 <i>Saxicola torquata</i> A292 <i>Locustella luscinioides</i> A298 <i>Acrocephalus arundinaceus</i> A302 <i>Sylvia undata</i> A359 <i>Fringilla coelebs</i> A459 <i>Larus cachinnans</i>			
ES6150004 LIC	Lagunas de Palos y las Madres	1150-Lagunas costeras (*): 91,91 ha 1310-Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas: 0,81 ha	1194 <i>Discoglossus galganoi</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1221 <i>Mauremys leprosa</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1362 <i>Lynx pardinus</i> 1635 <i>Armeria velutina</i>	<i>Corema álbum</i> <i>Dianthus hinoxianus</i> <i>Juniperus oxycedrus subsp.</i> <i>Macrocarpa</i> <i>Nymphaea alba</i> <i>Peucedanum lancifolium</i>	ES064MSPF000203720	Laguna de las Madres
					ES064MSPF004400350	Laguna de La Jara
					ES064MSPF004400360	Laguna De La Mujer

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		2150-Dunas fijas descalcificadas atlánticas (<i>Calluno-Ulicetea</i>) (*): 3,69 ha 2230-Dunas con céspedes del <i>Malcomietalia</i> : 1,3 ha 2250-Dunas litorales con <i>Juniperus</i> spp. (*): 15,27 ha 2260-Dunas con vegetación esclerófila de <i>Cisto-Lavanduletalia</i> : 39,13 ha 2270-Dunas con bosques de <i>Pinus pinea</i> y/o <i>Pinus pinaster</i> (*): 82,47 ha 3150-Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamiono Hydrocharition</i> : 50,53 ha 3160-Lagos y estanques distróficos naturales: 24,43 ha 3170-Estanques temporales mediterráneos (*): 0,34 ha 3280-Ríos mediterráneos de caudal permanente del <i>Paspalo-Agrostidion</i> y <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i> : 1,38 ha 6420-Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i> : 1,76 ha	A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 <i>Podiceps cristatus</i> A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A024 <i>Ardeola ralloides</i> A025 <i>Bubulcus ibis</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A032 <i>Plegadis falcinellus</i> A050 <i>Anas Penelope</i> A051 <i>Anas strepera</i> A052 <i>Anas crecca</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A054 <i>Anas acuta</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A056 <i>Anas clypeata</i> A057 <i>Marmaronetta angustirostris</i> A058 <i>Netta Rufina</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A061 <i>Aythya fuligula</i> A071 <i>Oxyura leucocephala</i> A074 <i>Milvus milvus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A124 <i>Porphyrio porphyrio</i> A125 <i>Fulica atra</i> A126 <i>Fulica cristata</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i>	A183 <i>Larus fuscus</i> A184 <i>Larus argentatus</i> A198 <i>Chlidonias leucopterus</i>	ES064MSPF004400370 ES064MSBT000305950	Laguna Primera de Palos Condado

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		7210-Turberas calcáreas de <i>Cladum mariscus</i> y con especies del <i>Caricion davallianae</i> (*): 3,41 ha 92A0-Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i> : 15,56 ha 92D0-Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos: 7,03 ha Superficie total: 339,02 ha	A153 <i>Gallinago gallinago</i> A155 <i>Scolopax rusticola</i> A162 <i>Tringa totanus</i> A165 <i>Tringa ochropus</i> A168 <i>Actitis hypoleucus</i> A190 <i>Sterna caspia</i> A191 <i>Sterna sandvicensis</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A195 <i>Sterna albifrons</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A222 <i>Asio flammeus</i>			
ES6150006 LIC/ZEPA	Marismas del Río Piedras y Flecha del Rompido	1130-Estuarios: 309,84 ha	1149 <i>Cobitis taenia</i>		ES064MSPF000134890	Arroyo Tariquejo
		1140-Llanos fangosos o arenosos que no están cubiertos de agua cuando hay marea baja: 247,19 ha	1194 <i>Discoglossus galganoi</i>			Límite de la Demarcación Guadiana/Tinto-Odiel-Punta Umbría
		1150-Lagunas costeras (*): 13,96 ha	1220 <i>Emys orbicularis</i>		ES064MSPF004400200	Puerto de El Terrón-
		1210-Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados: 19,01 ha	1221 <i>Mauremys leprosa</i>			Desembocadura del Piedras
		1310-Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas: 12,27 ha	1355 <i>Lutra lutra</i>		ES064MSPF004400240	Cartaya-Puerto de El Terrón
		1320-Pastizales de <i>Spartina (Spartinion maritimae)</i> : 13,67 ha	1362 <i>Lynx pardinus</i>		ES064MSPF004400250	Embalse de los Machos-
		1420-Matorrales halófilos mediterráneos y	1681 <i>Thymus carnosus</i>		ES064MSPF004400260	Cartaya
			1893 <i>Gaudinia hispánica</i>		ES064MSBT000305940	Lepe-Cartaya



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>): 861,26 ha 2110-Dunas móviles embrionarias: 23,14 ha 2120-Dunas móviles de litoral con <i>Ammophila arenaria</i> (dunas blancas): 21,86 ha 2130-Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises) (*): 22,36 ha 2190-Depresiones intradunales húmedas: 2,49 ha 2250-Dunas litorales con <i>Juniperus</i> spp. (*): 4,2 ha 2260-Dunas con vegetación esclerófila de Cisto- <i>Lavanduletalia</i> : 160,76 ha 2270-Dunas con bosques de <i>Pinus pinea</i> y/o <i>Pinus pinaster</i> (*): 51,7 ha 6420-Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i> : 19,98 ha Superficie total: 1.783,69 ha <u>Calidad e importancia</u> Área de marismas y arenas litorales muy buena para la invernada y paso de la Espátula	A035 <i>Phoenicopterus ruber</i> A048 <i>Tadorna tadorna</i> A050 <i>Anas penelope</i> A051 <i>Anas strepera</i> A052 <i>Anas crecca</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A054 <i>Anas acuta</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A056 <i>Anas clypeata</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A065 <i>Melanitta nigra</i> A069 <i>Mergus serrator</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A125 <i>Fulica atra</i> A130 <i>Haematopus ostralegus</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A133 <i>Burhinus oedicnemus</i> A135 <i>Glareola pratincola</i> A137 <i>Charadrius hiaticula</i> A138 <i>Charadrius alexandrinus</i> A141 <i>Pluvialis squatarola</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> A143 <i>Calidris canutus</i> A144 <i>Calidris alba</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		Común (<i>Platalea leucorodia</i>). Importante zona para la reproducción, invernada y paso de muchas aves limícolas y otras especies de zonas húmedas. Imprescindible para el hábitat 1320 e importante para hábitats prioritarios de la Directiva 92/43/CEE.	A145 <i>Calidris minuta</i> A147 <i>Calidris ferruginea</i> A149 <i>Calidris alpine</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A153 <i>Gallinago gallinago</i> A156 <i>Limosa limosa</i> A157 <i>Limosa lapponica</i> A158 <i>Numenius phaeopus</i> A160 <i>Numenius arquata</i> A161 <i>Tringa erythropus</i> A162 <i>Tringa totanus</i> A164 <i>Tringa nebularia</i> A165 <i>Tringa ochropus</i> A166 <i>Tringa glareola</i> A168 <i>Actitis hypoleucus</i> A169 <i>Arenaria interpres</i> A176 <i>Larus melanocephalus</i> A177 <i>Larus minutus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A181 <i>Larus audouinii</i> A190 <i>Sterna caspia</i> A191 <i>Sterna sandvicensis</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A195 <i>Sterna albifrons</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A222 <i>Asio flammeus</i> A225 <i>Caprimulgus ruficollis</i> A229 <i>Alcedo atthis</i> A230 <i>Merops apiaster</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A231 <i>Coracias garrulus</i> A232 <i>Upupa epops</i> A233 <i>Jynx torquilla</i> A242 <i>Melanocorypha calandra</i> A243 <i>Calandrella brachydactyla</i> A245 <i>Galerida theklae</i> A246 <i>Lullula arbórea</i> A249 <i>Riparia riparia</i> A255 <i>Anthus campestris</i> A259 <i>Anthus spinoletta</i> A260 <i>Motacilla flava</i> A265 <i>Troglodytes troglodytes</i> A272 <i>Luscinia svecica</i> A274 <i>Phoenicurus phoenicurus</i> A275 <i>Saxicola rubetra</i> A276 <i>Saxicola torquata</i> A303 <i>Sylvia conspicillata</i> A304 <i>Sylvia cantillans</i> A319 <i>Muscicapa striata</i> A379 <i>Emberiza hortulana</i> A459 <i>Larus cachinnans</i>			
ES6150010 ZEC	Andévalo Occidental	1130-Estuarios: 0,43 ha 3150-Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamiono</i> <i>Hydrocharition</i> : 4,2 ha	1095 <i>Petromyzon marinus</i> 1101 <i>Acipenser sturio</i> 1102 <i>Alosa alosa</i> 1125 <i>Rutilus lemmingii</i> 1133 <i>Anaecypris hispánica</i> 1142 <i>Luciobarbus comizo</i>	<i>Aegithalos caudatus</i> <i>Apus apus</i> <i>Apus pallidus</i> <i>Asio otus</i> <i>Athene noctua</i> <i>Carduelis cannabina</i>	ES064MSPF000134900 ES064MSPF000206720	Arroyo del Membrillo Embalse del Piedras

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		3170-Estanques temporales mediterráneos (*): 25,77 ha 3260-Ríos de pisos de planicie con vegetación <i>Ranunculion fluitantis</i> y <i>Callitricho-Batrachion</i> : 3,56 ha 6420-Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i> : 4,18 ha 91B0-Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i> : 2,01 ha 92A0-Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i> : 0,37 ha 92D0-Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos: 687,29 ha Superficie total: 727,81 ha	1149 <i>Cobitis taenia</i> 1194 <i>Discoglossus galganoi</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1221 <i>Mauremys leprosa</i> 1302 <i>Rhinolophus mehelyi</i> 1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i> 1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> 1305 <i>Rhinolophus Euryale</i> 1310 <i>Miniopterus schreibersii</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1362 <i>Lynx pardinus</i> 1427 <i>Marsilea batardae</i> 1434 <i>Salix salvifolia</i> ssp. <i>Australis</i> 6162 <i>Pseudochondrostoma willkommii</i> A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 <i>Podiceps cristatus</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A025 <i>Bubulcus ibis</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A028 <i>Ardea cinerea</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A050 <i>Anas penelope</i> A051 <i>Anas strepera</i>	<i>Carduelis carduelis</i> <i>Carduelis chloris</i> <i>Cercotrichas galactotes</i> <i>Cettia cetti</i> <i>Charadrius dubius</i> <i>Clamator glandarius</i> <i>Coccothraustes coccothraustes</i> <i>Corvus corax</i> <i>Cuculus canorus</i> <i>Delichon urbica</i> <i>Dendrocopos major</i> <i>Hippolais polyglotta</i> <i>Hirundo rustica</i> <i>Iberochondrostoma lemmingii</i> <i>Isoetes durieui</i> <i>Lanius excubitor</i> <i>Lanius senator</i> <i>Luscinia megarhynchos</i> <i>Monticola solitarius</i> <i>Motacilla cinerea</i> <i>Oriolus oriolus</i> <i>Parus caeruleus</i> <i>Parus cristatus</i> <i>Parus major</i> <i>Petronia petronia</i> <i>Phylloscopus collybita</i> <i>Picus viridis</i> <i>Ptyonoprogne rupestris</i> <i>Serinus serinus</i> <i>Sitta europea</i>		

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A052 <i>Anas crecca</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A056 <i>Anas clypeata</i> A058 <i>Netta Rufina</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A073 <i>Milvus migrans</i> A074 <i>Milvus milvus</i> A078 <i>Gyps fulvus</i> A079 <i>Aegypius monachus</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A085 <i>Accipiter gentilis</i> A087 <i>Buteo buteo</i> A091 <i>Aquila chrysaetos</i> A092 <i>Hieraetus pennatus</i> A093 <i>Hieraetus fasciatus</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A096 <i>Falco tinnunculus</i> A098 <i>Falco columbarius</i> A099 <i>Falco subbuteo</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A123 <i>Gallinula chloropus</i> A125 <i>Fulica atra</i> A128 <i>Tetrax tetrax</i> A129 <i>Otis tarda</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A133 <i>Burhinus oedicnemus</i>	<i>Strix aluco</i> <i>Sturnus unicolor</i> <i>Sylvia atricapilla</i> <i>Sylvia hortensis</i> <i>Tyto alba</i> 1272 <i>Chalcides bedriagai</i> 1322 <i>Myotis nattereri</i> 1363 <i>Felis silvestris</i> 1900 <i>Spiranthes aestivalis</i> 5825 <i>Salaria fluviatilis</i> A086 <i>Accipiter nisus</i> A110 <i>Alectoris rufa</i> A183 <i>Larus fuscus</i> A247 <i>Alauda arvensis</i> A252 <i>Hirundo daurica</i> A262 <i>Motacilla alba</i> A266 <i>Prunella modularis</i> A269 <i>Erithacus rubecula</i> A273 <i>Phoenicurus ochruros</i> A283 <i>Turdus merula</i> A285 <i>Turdus philomelos</i> A286 <i>Turdus iliacus</i> A287 <i>Turdus viscivorus</i> A309 <i>Sylvia communis</i> A310 <i>Sylvia borin</i> A313 <i>Phylloscopus Bonelli</i> A316 <i>Phylloscopus trochilus</i> A322 <i>Ficedula hypoleuca</i> A343 <i>Pica pica</i> A347 <i>Corvus monedula</i>		

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A138 <i>Charadrius alexandrinus</i> A140 <i>Pluvialis apricaria</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> A153 <i>Gallinago gallinago</i> A155 <i>Scolopax rusticola</i> A162 <i>Tringa totanus</i> A165 <i>Tringa ochropus</i> A166 <i>Tringa glareola</i> A168 <i>Actitis hypoleucos</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A208 <i>Columba palumbus</i> A210 <i>Streptopelia turtur</i> A214 <i>Otus scops</i> A215 <i>Bubo bubo</i> A225 <i>Caprimulgus ruficollis</i> A229 <i>Alcedo atthis</i> A230 <i>Merops apiaster</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A232 <i>Upupa epops</i> A233 <i>Jynx torquilla</i> A242 <i>Melanocorypha calandra</i> A243 <i>Calandrella brachydactyla</i> A244 <i>Galerida cristata</i> A245 <i>Galerida theklae</i> A246 <i>Lullula arborea</i> A249 <i>Riparia riparia</i> A255 <i>Anthus campestris</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A257 <i>Anthus pratensis</i> A259 <i>Anthus spinoletta</i> A260 <i>Motacilla flava</i> A274 <i>Phoenicurus phoenicurus</i> A276 <i>Saxicola torquata</i> A277 <i>Oenanthe oenanthe</i> A278 <i>Oenanthe hispánica</i> A302 <i>Sylvia undata</i> A319 <i>Muscicapa striata</i> A328 <i>Parus ater</i> A335 <i>Certhia brachydactyla</i> A346 <i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i> A359 <i>Fringilla coelebs</i> A379 <i>Emberiza hortulana</i> A391 <i>Phalacrocorax carbo sinensis</i> A399 <i>Elanus caeruleus</i> A405 <i>Aquila heliaca adalberti</i> A420 <i>Pterocles orientalis</i>			
ES6150012 LIC	Dehesa del Estero y Montes de Moguer	1150-Lagunas costeras (*): 29,13 ha 2150-Dunas fijas descalcificadas atlánticas (<i>Calluno-Ulicetea</i>) (*): 67,29 ha 2230-Dunas con céspedes del <i>Malcomietalia</i> : 5,52 ha	1194 <i>Discoglossus galganoi</i> 1219 <i>Testudo graeca</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1221 <i>Mauremys leprosa</i> 1303 <i>Rhinolophus hippocideros</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1362 <i>Lynx pardinus</i> 1573 <i>Euphorbia transtagana</i>	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> <i>Alauda arvensis</i> <i>Alectoris rufa</i> <i>Anthus trivialis</i> <i>Apus apus</i> <i>Apus pallidus</i> <i>Armeria gaditana</i> <i>Asio otus</i> <i>Athene noctua</i>	ES064MSPF004400290 ES064MSBT000305950	Río Tinto 1 (Palos de la Frontera) Condado

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		<p>2260-Dunas con vegetación esclerófila de <i>Cisto-Lavanduletalia</i>: 1.030,28 ha</p> <p>2270-Dunas con bosques de <i>Pinus pinea</i> y/o <i>Pinus pinaster</i> (*): 454,17 ha</p> <p>3160-Lagos y estanques distróficos naturales: 14,14 ha</p> <p>3170-Estanques temporales mediterráneos (*): 20,73 ha</p> <p>92A0-Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>: 5,25 ha</p> <p>92D0-Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos: 15,88 ha</p> <p>Superficie total: 1.642,39 ha</p>	<p>1635 <i>Armeria velutina</i> 1742 <i>Plantago algarbiensis</i> 1879 <i>Micropyropsis tuberosa</i> A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i> A008 <i>Podiceps nigricollis</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A024 <i>Ardeola ralloides</i> A025 <i>Bubulcus ibis</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> 028 <i>Ardea cinerea</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A043 <i>Anser anser</i> A050 <i>Anas penelope</i> A051 <i>Anas strepera</i> A052 <i>Anas crecca</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A054 <i>Anas acuta</i> A056 <i>Anas clypeata</i> A058 <i>Netta Rufina</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A073 <i>Milvus migrans</i> A074 <i>Milvus milvus</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A085 <i>Accipiter gentilis</i> A087 <i>Buteo buteo</i></p>	<p><i>Bufo calamita</i> <i>Calandrella rufescens</i> <i>Carduelis cannabina</i> <i>Carduelis chloris</i> <i>Carduelis spinus</i> <i>Centaurea exorata</i> <i>Centaurea uliginosa</i> <i>Cercotrichas galactotes</i> <i>Cettia cetti</i> <i>Chalcides bedriagai</i> <i>Charadrius dubius</i> <i>Cisticola juncidis</i> <i>Clamator glandarius</i> <i>Coccothraustes coccothraustes</i> <i>Corema álbum</i> <i>Corvus corax</i> <i>Corvus monedula</i> <i>Cuculus canorus</i> <i>Cyanopica cyana</i> <i>Delichon urbica</i> <i>Dendrocopos major</i> <i>Dianthus hinoxianus</i> <i>Emberiza cia</i> <i>Eriothacus rubecula</i> <i>Genista ancistrocarpa</i> <i>Gentiana pneumonanthe subsp.</i> <i>Pneumonanthe</i> <i>Hippolais polyglotta</i> <i>Hirundo daurica</i> <i>Hirundo rustica</i></p>		

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A092 <i>Hieraetus pennatus</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A096 <i>Falco tinnunculus</i> A098 <i>Falco columbarius</i> A099 <i>Falco subbuteo</i> A103 <i>Falco peregrines</i> A113 <i>Coturnix coturnix</i> A118 <i>Rallus aquaticus</i> A119 <i>Porzana porzana</i> A121 <i>Porzana pusilla</i> A123 <i>Gallinula chloropus</i> A124 <i>Porphyrio porphyrio</i> A125 <i>Fulica atra</i> A128 <i>Tetrax tetrax</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A133 <i>Burhinus oedicnemus</i> A135 <i>Glareola pratincola</i> A137 <i>Charadrius hiaticula</i> A138 <i>Charadrius alexandrinus</i> A140 <i>Pluvialis apricaria</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> A144 <i>Calidris alba</i> A145 <i>Calidris minuta</i> A149 <i>Calidris alpina</i> A152 <i>Lymnocryptes minimus</i> A153 <i>Gallinago gallinago</i> A155 <i>Scolopax rusticola</i>	<i>Hyla meridionalis</i> <i>Iberis ciliata</i> subsp. <i>Welwitschii</i> <i>Lanius excubitor</i> <i>Lanius senator</i> <i>Larus fuscus</i> <i>Linaria lamarckii</i> <i>Locustella naevia</i> <i>Loeflingia baetica</i> <i>Luscinia megarhynchos</i> <i>Miliaria calandra</i> <i>Motacilla alba</i> <i>Motacilla cinerea</i> <i>Oriolus oriolus</i> <i>Parus caeruleus</i> <i>Parus cristatus</i> <i>Parus major</i> <i>Passer hispaniolensis</i> <i>Pelobates cultripes</i> <i>Petronia petronia</i> <i>Peucedanum lancifolium</i> <i>Phoenicurus ochruros</i> <i>Phylloscopus Bonelli</i> <i>Phylloscopus collybita</i> <i>Phylloscopus sibilatrix</i> <i>Phylloscopus trochilus</i> <i>Picus viridis</i> <i>Prunella modularis</i> <i>Ptyonoprogne rupestris</i> <i>Pyrrhula pyrrhula</i> <i>Regulus ignicapillus</i>		

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A156 <i>Limosa limosa</i> A162 <i>Tringa totanus</i> A164 <i>Tringa nebularia</i> A165 <i>Tringa ochropus</i> A166 <i>Tringa glareola</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A208 <i>Columba palumbus</i> A210 <i>Streptopelia turtur</i> A214 <i>Otus scops</i> A215 <i>Bubo bubo</i> A222 <i>Asio flammeus</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A225 <i>Caprimulgus ruficollis</i> A229 <i>Alcedo atthis</i> A230 <i>Merops apiaster</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A232 <i>Upupa epops</i> A233 <i>Jynx torquilla</i> A242 <i>Melanocorypha calandra</i> A243 <i>Calandrella brachydactyla</i> A244 <i>Galerida cristata</i> A245 <i>Galerida theklae</i> A246 <i>Lullula arborea</i> A249 <i>Riparia riparia</i> A255 <i>Anthus campestris</i> A259 <i>Anthus spinosus</i>	<i>Scutellaria minor</i> <i>Serinus serinus</i> <i>Strix aluco</i> <i>Sturnus unicolor</i> <i>Sylvia atricapilla</i> <i>Sylvia borin</i> <i>Sylvia communis</i> <i>Sylvia hortensis</i> <i>Sylvia melanocephala</i> <i>Thymus mastichina subsp. Donyanae</i> <i>Triturus boscai</i> <i>Turdus iliacus</i> <i>Turdus merula</i> <i>Turdus philomelos</i> <i>Turdus pilaris</i> <i>Turdus viscivorus</i> <i>Tyto alba</i> <i>Vulpia fontqueriana</i> <i>Wolffia arrhiza</i> 1174 <i>Triturus marmoratus</i> 1211 <i>Rana perezi</i> 1235 <i>Chamaeleo chamaeleon</i> 1272 <i>Chalcides bedriagai</i> 1288 <i>Coluber hippocrepis</i> 1849 <i>Ruscus aculeatus</i> 1864 <i>Narcissus bulbocodium</i> 2004 <i>Lacerta lepida</i> 2349 <i>Pleurodeles waltli</i> 2361 <i>Bufo bufo</i>		

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A260 <i>Motacilla flava</i> A265 <i>Troglodytes troglodytes</i> A272 <i>Luscinia svecica</i> A274 <i>Phoenicurus phoenicurus</i> A275 <i>Saxicola rubetra</i> A276 <i>Saxicola torquata</i> A277 <i>Oenanthe oenanthe</i> A278 <i>Oenanthe hispánica</i> A292 <i>Locustella luscinioides</i> A298 <i>Acrocephalus arundinaceus</i> A302 <i>Sylvia undata</i> A303 <i>Sylvia conspicillata</i> A304 <i>Sylvia cantillans</i> A319 <i>Muscicapa striata</i> A335 <i>Certhia brachydactyla</i> A336 <i>Remiz pendulinus</i> A359 <i>Fringilla coelebs</i> A369 <i>Loxia curvirostra</i> A379 <i>Emberiza hortulana</i> A405 <i>Aquila heliaca adalberti</i> A459 <i>Larus cachinnans</i>	2386 <i>Tarentola mauritanica</i> 2428 <i>Podarcis hispánica</i> 2431 <i>Psammodromus hispanicus</i> 2436 <i>Acanthodactylus erythrurus</i> 2442 <i>Blanus cinereus</i> 2452 <i>Coronella girondica</i> 2464 <i>Elaphe scalaris</i> 2465 <i>Macroprotodon cucullatus</i> 2466 <i>Malpolon monspessulanus</i> 2467 <i>Natrix maura</i> 5668 <i>Hemorrhois hippocrepis</i> A086 <i>Accipiter nisus</i> A257 <i>Anthus pratensis</i> A295 <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> A343 <i>Pica pica</i> A351 <i>Sturnus vulgaris</i> A354 <i>Passer domesticus</i> A356 <i>Passer montanus</i> A360 <i>Fringilla montifringilla</i> A364 <i>Carduelis carduelis</i>		
ES6150013 LIC	Dunas del Odiel	1150-Lagunas costeras (*): 8,65 ha 2230-Dunas con céspedes del <i>Malcomietalia</i> : 2250-Dunas litorales con <i>Juniperus</i> spp. (*): 4,97 ha	1194 <i>Discoglossus galganoi</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1221 <i>Mauremys leprosa</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1635 <i>Armeria velutina</i> 1717 <i>Linaria tursica</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i>	Centaurea exarata Cytisus grandiforus subsp. <i>cabezudo</i> Juniperus oxycedrus subsp. <i>macrocarpa</i> Loeflingia baetica Utricularia exoleta	ES064MSPF004400350 ES064MSPF004400360 ES064MSBT000305950	Laguna de La Jara Laguna De La Mujer Condado



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		2260-Dunas con vegetación esclerófila de <i>Cisto-Lavanduletalia</i> : 6,81 ha 2270-Dunas con bosques de <i>Pinus pinea</i> y/o <i>Pinus pinaster</i> (*): 1,88 ha 6420-Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i> : 0,3 ha 92D0-Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos: 0,15 ha Superficie total: 28,96 ha	A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A024 <i>Ardeola ralloides</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A126 <i>Fulica cristata</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A133 <i>Burhinus oedicnemus</i> A135 <i>Glareola pratincola</i> A229 <i>Alcedo atthis</i> A245 <i>Galerida theklae</i> A302 <i>Sylvia undata</i>	Vulpia fontquerana Wolffia arrhiza 1198 <i>Pelobates cultripes</i> 1205 <i>Hyla meridionalis</i> 1235 <i>Chamaeleo chamaeleon</i> 1272 <i>Chalcides bedriagai</i> 5668 <i>Hemorrhois hippocrepis</i> A136 <i>Charadrius dubius</i>		
ES6150014 ZEC	Marismas y Riberas del Tinto	1130-Estuarios: 935,52 ha 1140-Llanos fangosos o arenosos que no están cubiertos de agua cuando hay marea baja: 417,26 ha 1310-Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas: 7,64 ha 1320-Pastizales de <i>Spartina (Spartinion maritimae)</i> : 440,18 ha 1420-Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>): 51,79 ha	1036 <i>Macromia splendens</i> 1041 <i>Oxygastra curtisii</i> 1102 <i>Alosa alosa</i> 1103 <i>Alosa fallax</i> 1194 <i>Discoglossus galganoi</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1221 <i>Mauremys leprosa</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1362 <i>Lynx pardinus</i> A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 <i>Podiceps cristatus</i> A008 <i>Podiceps nigricollis</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A025 <i>Bubulcus ibis</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A028 <i>Ardea cinerea</i>	Accipiter nisus Calidris temminckii Cettia cetti Charadrius dubius Cisticola juncidis Emberiza schoeniclus Erica andevalensis Hippolais polyglotta Limonium algarvense Lithognathus mormyrus Loefligia baetica Lygeum spartum Motacilla alba Solea vulgaris Spartina marítima Turdus iliacus	ES064MSPF000134960 ES064MSPF004400290 ES064MSPF004400300 ES064MSPF004400310 ES064MSBT000305930 ES064MSBT000305950	Rivera de Nicoba Río Tinto 1 (Palos de la Frontera) Río Tinto 2 (Moguer) Río Tinto 3 (San Juan del Puerto) Niebla Condado



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		3170-Estanques temporales mediterráneos (*): 4,27 ha 6420-Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion: 0,06 ha 92D0-Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos: 1,14 ha Superficie total: 1.857,86 ha	A029 <i>Ardea purpurea</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A032 <i>Plegadis falcinellus</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A035 <i>Phoenicopterus ruber</i> A043 <i>Anser anser</i> A045 <i>Branta leucopsis</i> A048 <i>Tadorna tadorna</i> A050 <i>Anas penelope</i> A051 <i>Anas strepera</i> A052 <i>Anas crecca</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A054 <i>Anas acuta</i> A056 <i>Anas clypeata</i> A058 <i>Netta Rufina</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A061 <i>Aythya fuligula</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A073 <i>Milvus migrans</i> A074 <i>Milvus milvus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A085 <i>Accipiter gentilis</i> A087 <i>Buteo buteo</i> A092 <i>Hieraetus pennatus</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A095 <i>Falco naumanni</i> A096 <i>Falco tinnunculus</i>	Turdus philomelos 2540 <i>Syngnathus abaster</i> 3019 <i>Anguilla anguilla</i> 5557 <i>Argyrosomus regius</i> 5562 <i>Atherina boyeri</i> 5599 <i>Chelon labrosus</i> 5625 <i>Dicentrarchus labrax</i> 5626 <i>Dicentrarchus punctatus</i> 5629 <i>Diplodus bellottii</i> 5630 <i>Diplodus sargus sargus</i> 5647 <i>Fundulus heteroclitus</i> 5654 <i>Gambusia holbrooki</i> 5664 <i>Halobatrachus didactylus</i> 5703 <i>Liza aurata</i> 5704 <i>Liza ramada</i> 5705 <i>Liza saliens</i> 5734 <i>Mugil cephalus</i> 5735 <i>Mullus barbatus</i> 5801 <i>Pomadasys incisus</i> 5802 <i>Pomatomus saltatrix</i> 5848 <i>Solea senegalensis</i> 5854 <i>Sparus auratus</i> 5936 <i>Hemirhamphus calabaricus</i> A062 <i>Aythya marila</i> A110 <i>Alectoris rufa</i> A171 <i>Phalaropus fulicarius</i> A182 <i>Larus canus</i> A183 <i>Larus fuscus</i> A211 <i>Clamator glandarius</i>		

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A098 <i>Falco columbarius</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A113 <i>Coturnix coturnix</i> A118 <i>Rallus aquaticus</i> A119 <i>Porzana porzana</i> A121 <i>Porzana pusilla</i> A123 <i>Gallinula chloropus</i> A124 <i>Porphyrio porphyrio</i> A125 <i>Fulica atra</i> A127 <i>Grus grus</i> A128 <i>Tetrao tetrix</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A133 <i>Burhinus oedicnemus</i> A135 <i>Glareola pratincola</i> A137 <i>Charadrius hiaticula</i> A138 <i>Charadrius alexandrinus</i> A140 <i>Pluvialis apricaria</i> A141 <i>Pluvialis squatarola</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> A143 <i>Calidris canutus</i> A144 <i>Calidris alba</i> A145 <i>Calidris minuta</i> A147 <i>Calidris ferruginea</i> A149 <i>Calidris alpina</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A152 <i>Lymnocryptes minimus</i> A153 <i>Gallinago gallinago</i>	A212 <i>Cuculus canorus</i> A213 <i>Tyto alba</i> A218 <i>Athene noctua</i> A221 <i>Asio otus</i> A226 <i>Apus apus</i> A227 <i>Apus pallidus</i> A247 <i>Alauda arvensis</i> A251 <i>Hirundo rustica</i> A252 <i>Hirundo daurica</i> A253 <i>Delichon urbica</i> A257 <i>Anthus pratensis</i> A261 <i>Motacilla cinerea</i> A266 <i>Prunella modularis</i> A268 <i>Cercotrichas alactotes</i> A269 <i>Erithacus rubecula</i> A271 <i>Luscinia megarhynchos</i> A273 <i>Phoenicurus ochruros</i> A283 <i>Turdus merula</i> A284 <i>Turdus pilaris</i> A287 <i>Turdus viscivorus</i> A305 <i>Sylvia melanocephala</i> A306 <i>Sylvia hortensis</i> A309 <i>Sylvia communis</i> A311 <i>Sylvia atricapilla</i> A314 <i>Phylloscopus sibilatrix</i> A315 <i>Phylloscopus collybita</i> A316 <i>Phylloscopus trochilus</i> A322 <i>Ficedula hypoleuca</i> A340 <i>Lanius excubitor</i> A341 <i>Lanius senator</i>		

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A155 <i>Scolopax rusticola</i> A156 <i>Limosa limosa</i> A157 <i>Limosa lapponica</i> A158 <i>Numenius phaeopus</i> A160 <i>Numenius arquata</i> A161 <i>Tringa erythropus</i> A162 <i>Tringa totanus</i> A163 <i>Tringa stagnatilis</i> A164 <i>Tringa nebularia</i> A165 <i>Tringa ochropus</i> A166 <i>Tringa glaréola</i> A168 <i>Actitis hypoleucus</i> A169 <i>Arenaria interpres</i> A170 <i>Phalaropus lobatus</i> A176 <i>Larus melanocephalus</i> A177 <i>Larus minutus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A180 <i>Larus genei</i> A181 <i>Larus audouinii</i> A187 <i>Larus marinus</i> A188 <i>Rissa tridactyla</i> A189 <i>Gelochelidon nilotica</i> A190 <i>Sterna caspia</i> A191 <i>Sterna sandvicensis</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A195 <i>Sterna albifrons</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A208 <i>Columba palumbus</i> A210 <i>Streptopelia turtur</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A214 <i>Otus scops</i> A222 <i>Asio flammeus</i> A225 <i>Caprimulgus ruficollis</i> A229 <i>Alcedo atthis</i> A230 <i>Merops apiaster</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A232 <i>Upupa epops</i> A242 <i>Melanocorypha calandra</i> A243 <i>Calandrella brachydactyla</i> A244 <i>Galerida cristata</i> A245 <i>Galerida theklae</i> A246 <i>Lullula arbórea</i> A255 <i>Anthus campestris</i> A259 <i>Anthus spinoletta</i> A260 <i>Motacilla flava</i> A265 <i>Troglodytes troglodytes</i> A272 <i>Luscinia svecica</i> A274 <i>Phoenicurus phoenicurus</i> A275 <i>Saxicola rubetra</i> A276 <i>Saxicola torquata</i> A277 <i>Oenanthe oenanthe</i> A278 <i>Oenanthe hispánica</i> A298 <i>Acrocephalus arundinaceus</i> A302 <i>Sylvia undata</i> A303 <i>Sylvia conspicillata</i> A304 <i>Sylvia cantillans</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A319 <i>Muscicapa striata</i> A336 <i>Remiz pendulinus</i> A359 <i>Fringilla coelebs</i> A379 <i>Emberiza hortulana</i> A391 <i>Phalacrocorax carbo sinensis</i> A399 <i>Elanus caeruleus</i>			
ES6150017 LIC	Marisma de las Carboneras	1130-Estuarios: 4,49 ha 1140-Llanos fangosos o arenosos que no están cubiertos de agua cuando hay marea baja: 20,14 ha 1310-Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas: 20,14 ha 1320-Pastizales de Spartina (<i>Spartinum maritima</i>): 11,16 ha 1420-Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>): 9,69 ha Superficie total: 65,62 ha	1194 <i>Discoglossus galganoi</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1221 <i>Mauremys leprosa</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A032 <i>Plegadis falcinellus</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A071 <i>Oxyura leucocephala</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A124 <i>Porphyrio porphyrio</i> A126 <i>Fulica cristata</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A133 <i>Burhinus oedicnemus</i> A138 <i>Charadrius alexandrinus</i>	ES064MSPF004400320 ES064MSPF004400330 ES064MSPF004400340 ES064MSBT000305940	Marismas del Odiel Río Odiel 1 (Gibraleón) Río Odiel 2 (Puerto de Huelva) Lepe-Cartaya	

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A151 <i>Philomachus pugnax</i> A157 <i>Limosa lapponica</i> A176 <i>Larus melanocephalus</i> A180 <i>Larus genei</i> A181 <i>Larus audouinii</i> A190 <i>Sterna caspia</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A195 <i>Sterna albifrons</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A229 <i>Alcedo atthis</i> A663 <i>Phoenicopterus roseus</i>			
ES6150021 ZEC	Corredor Ecológico del Río Tinto	1130-Estuarios: 7,18 ha 1140-Llanos fangosos o arenosos que no están cubiertos de agua cuando hay marea baja: 8,81 ha 2260-Dunas con vegetación esclerófila de <i>Cisto-Lavanduletalia</i> : 16,01 ha 91B0-Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i> : 1,43 ha 92A0-Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i> : 1,8 ha 92D0-Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos: 237,55 ha Superficie total: 272, 78 ha	1123 <i>Rutilus alburnoides</i> 1125 <i>Rutilus lemmingii</i> 1149 <i>Cobitis taenia</i> 1194 <i>Discoglossus galganoi</i> 1302 <i>Rhinolophus mehelyi</i> 1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i> 1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> 1305 <i>Rhinolophus Euryale</i> 1307 <i>Myotis blythii</i> 1310 <i>Miniopterus schreibersii</i> 1429 <i>Marsilea strigosa</i> 1635 <i>Armeria velutina</i> 6162 <i>Pseudochondrostoma willkommii</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>	<i>Asplenium billotii</i> <i>Carex helodes</i> <i>Cynara algarbiensis</i> <i>Erica andevalensis</i> <i>Euphorbia boetica</i> <i>Halimium calycinum</i> <i>Isoetes durieui</i> <i>Ononis cintrata</i> <i>Thymus mastichina subsp.</i> <i>Donyanae</i> <i>Tuberaria commutata</i> <i>1094 Macrothele calpeiana</i> <i>1314 Myotis daubentonii</i> <i>1900 Spiranthes aestivalis</i> <i>A136 Charadrius dubius</i>	ES064MSPF000119450 ES064MSPF000119460 ES064MSPF000119470 ES064MSPF000119500 ES064MSPF000119580 ES064MSPF000134970 ES064MSPF000134980 ES064MSPF000134990 ES064MSPF000135000 ES064MSPF000135010	Arroyo de Giraldo Rivera Cachán Arroyo del Gallego Arroyo de Clarina Río Corumbel II Arroyo de Candón Arroyo del Helechoso Río Corumbel I Rivera de Casa Valverde Barranco de Manzanito

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A026 <i>Egretta garzetta</i> A027 <i>Egretta alba</i> A028 <i>Ardea cinerea</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A048 <i>Tadorna tadorna</i> A057 <i>Marmaronetta angustirostris</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A073 <i>Milvus migrans</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A091 <i>Aquila chrysaetos</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A095 <i>Falco naumanni</i> A124 <i>Porphyrio porphyrio</i> A126 <i>Fulica cristata</i> A128 <i>Tetrax tetrax</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A149 <i>Calidris alpina</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A157 <i>Limosa lapponica</i> A166 <i>Tringa glareola</i> A189 <i>Gelochelidon nilotica</i> A195 <i>Sterna albifrons</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i>		ES064MSPF000135020 ES064MSPF004400130 ES064MSPF004400140 ES064MSPF000206670 ES064MSPF004400310 ES064MSBT000305930	Rivera del Coladero Río Tinto Rivera del Jarama II Embalse del Corumbel Bajo Río Tinto 3 (San Juan del Puerto) Niebla
					ES064MSBT000305950	Condado

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
			A197 <i>Chlidonias niger</i> A215 <i>Bubo bubo</i> A229 <i>Alcedo atthis</i> A424 <i>Apus caffer</i> A663 <i>Phoenicopterus roseus</i>			
ES6150028 LIC	Estuario del Río Piedras	1130-Estuarios: 384,69 ha 1140-Llanos fangosos o arenosos que no están cubiertos de agua cuando hay marea baja: 62,37 ha 1150-Lagunas costeras (*): 0,43 ha 1210-Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados: 1,24 ha 1310-Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas: 0,003 ha 1320-Pastizales de <i>Spartina (Spartinion maritimae)</i> : 0,13 ha 1420-Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>): 3,2 ha 2110-Dunas móviles embrionarias: 1,26 ha 2120-Dunas móviles de litoral con <i>Ammophila arenaria</i> (dunas blancas): 0,25 ha	1224 <i>Caretta caretta</i> A001 <i>Gavia stellata</i> A003 <i>Gavia immer</i> A010 <i>Calonectris diomedea</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A024 <i>Ardeola ralloides</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A027 <i>Egretta alba</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A032 <i>Plegadis falcinellus</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A035 <i>Phoenicopterus ruber</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A071 <i>Oxyura leucocephala</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A124 <i>Porphyrio porphyrio</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A133 <i>Burhinus oedicnemus</i> A135 <i>Glareola pratincola</i> A138 <i>Charadrius alexandrinus</i> A140 <i>Pluvialis apricaria</i>	<i>Anemonia viridis</i> <i>Balanus perforatus</i> <i>Charonia lampas</i> <i>Chthamalus cf. Montagui</i> <i>Pentapora fascialis</i> <i>Zostera noltii</i> <i>2034 Stenella coeruleoalba</i>	ES064MSPF004400200 ES064MSPF004400240 ES064MSBT000305940	Límite de la Demarcación Guadiana/Tinto-Odiel-Punta Umbría Puerto de El Terrón-Desembocadura del Piedras Lepe-Cartaya

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		<p>2130-Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises) (*): 0,62 ha</p> <p>2260-Dunas con vegetación esclerófila de <i>Cisto-Lavanduletalia</i>: 2,9 ha</p> <p>Superficie total: 457,093 ha</p> <p>Calidad e importancia</p> <p>La importancia de este espacio le viene conferida por ser uno de los pocos estuarios presentes en Andalucía.</p>	A149 <i>Calidris alpine</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A157 <i>Limosa lapponica</i> A166 <i>Tringa glareola</i> A170 <i>Phalaropus lobatus</i> A176 <i>Larus melanocephalus</i> A177 <i>Larus minutus</i> A180 <i>Larus genei</i> A181 <i>Larus audouinii</i> A190 <i>Sterna caspia</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A195 <i>Sterna albifrons</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A229 <i>Alcedo atthis</i> A384 <i>Puffinus puffinus</i> <i>mauretanicus</i> A464 <i>Puffinus yelkouan</i>			
ES6150029 ZEC	Estuario del Río Tinto	<p>1130-Estuarios: 1.161,95 ha</p> <p>1140-Llanos fangosos o arenosos que no están cubiertos de agua cuando hay marea baja: 93,24 ha</p> <p>1420-Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>): 0,86 ha</p> <p>Superficie total: 1.256,05 ha</p>	1194 <i>Discoglossus galganoi</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1221 <i>Mauremys leprosa</i> 1224 <i>Caretta caretta</i> A135 <i>Glareola pratincola</i>		ES064MSPF004400270 ES064MSPF004400280 ES064MSPF004400290	Canal del Padre Santo 1 Canal del Padre Santo 2 (Marismas del Odiel-Punta de la Canaleta) Río Tinto 1 (Palos de la Frontera)

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		Calidad e importancia La importancia de este espacio le viene conferida por ser la zona de estuario del río Tinto y ser de las pocas representaciones de este tipo de hábitat en Andalucía.			ES064MSPF004400320 ES064MSPF004400330 ES064MSPF004400340 ES064MSBT000305930 ES064MSBT000305940	Marismas del Odiel Río Odiel 1 (Gibraleón) Río Odiel 2 (Puerto de Huelva) Niebla Lepe-Cartaya
ES6180005 ZEC	Corredor Ecológico del Río Guadiamar	3140-Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación bética de <i>Chara</i> spp.: 4,68 ha 3170-Estanques temporales mediterráneos (*): 0,04 ha 3260-Ríos de pisos de planicie con vegetación <i>Ranunculion fluitantis</i> y <i>Callitricho-Batrachion</i> : 8,65 ha 6420-Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i> : 20,22 ha 91B0-Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i> : 10,74 ha 92A0-Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i> : 295 ha 92D0-Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos: 361,2 ha	1036 <i>Macromia splendens</i> 1041 <i>Oxygastra curtisii</i> 1046 <i>Gomphus graslinii</i> 1123 <i>Rutilus alburnoides</i> 1125 <i>Rutilus lemmingii</i> 1149 <i>Cobitis taenia</i> 1194 <i>Discoglossus galganoi</i> 1221 <i>Mauremys leprosa</i> 1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1362 <i>Lynx pardinus</i> 6162 <i>Pseudochondrostoma willkommii</i> A021 <i>Botaurus stellaris</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A024 <i>Ardeola ralloides</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i>	<i>Carex helodes</i> <i>Cobitis palúdica</i> <i>Pelodytes ibericus</i> 5896 <i>Triturus pygmaeus</i>	ES064MSPF000135030 ES064MSPF000206710	Rivera del Jarama I Embalse de Jarama

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
		Superficie total: 700,53 ha	A074 <i>Milvus milvus</i> A078 <i>Gyps fulvus</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A091 <i>Aquila chrysaetos</i> A092 <i>Hieraetus pennatus</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A095 <i>Falco naumanni</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A124 <i>Porphyrio porphyrio</i> A128 <i>Tetrax tetrax</i> A129 <i>Otis tarda</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A133 <i>Burhinus oedicnemus</i> A138 <i>Charadrius alexandrinus</i> A140 <i>Pluvialis apricaria</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A205 <i>Pterocles alchata</i> A215 <i>Bubo bubo</i> A229 <i>Alcedo atthis</i> A255 <i>Anthus campestris</i> A279 <i>Oenanthe leucura</i> A302 <i>Sylvia undata</i> A399 <i>Elanus caeruleus</i> A424 <i>Apus caffer</i>			

Código ZEC/LIC/ZEPA	Nombre ZP	HIC	EIC	Otras especies	Código masa	Nombre masa
ES0000501	Espacio marino del Tinto y del Odiel	Sin información relativa a los hábitats asociados al medio hídrico.	A200 <i>Alca torda</i> A010 <i>Calonectris diomedea</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A181 <i>Larus audouinii</i> A183 <i>Larus fuscus</i> A176 <i>Larus melanocephalus</i> A604 <i>Larus michahellis</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A065 <i>Melanitta nigra</i> A016 <i>Morus bassanus</i> A384 <i>Puffinus puffinus mauretanicus</i> A195 <i>Sterna albifrons</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A191 <i>Sterna sandvicensis</i> .		ES064MSPF004400200	Límite de la Demarcación Guadiana/Tinto-Odiel-Punta Umbría
					ES064MSPF004400210	Punta Umbría-1.500 m antes de la Punta del Espigón de Huelva
					ES064MSPF004400220	1.500 m antes de la Punta del Espigón de Huelva-Mazagón
					ES064MSPF004400270	Canal del Padre Santo 1
					ES064MSPF004400320	Marismas del Odiel
					ES064MSBT000305940	Lepe-Cartaya
					ES064MSBT000305950	Condado

Tabla nº 1. Espacios protegidos por la Red Natura 2000, hábitats y especies relacionadas con el medio acuático

(*): Hábitat de interés comunitario prioritario (Directiva Hábitats).



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

