

## 1. IDENTIFICACIÓN

<b>Nombre</b>	Laguna de la Alcaparrosa	<b>Código IHA</b>	IHA618021
<b>Otras denominaciones</b>		<b>Código IEZH</b>	IH618021
<b>Tipología</b>	Interior Lagos, lagunas, charcas, esteros y pantanos (naturales), salinas, salobres alcalinas o de agua dulce, permanentes, estacionales o intermitentes.	<b>Figura de protección:</b>	
<b>Definición genético-funcional</b>	Humedal kárstico de las campiñas y vegas del Guadalquivir, de modelado kárstico y aluvial, carácter temporal y alimentación epigénica.	<input type="checkbox"/> Ramsar <input checked="" type="checkbox"/> RENPA <input checked="" type="checkbox"/> Natura 2000 <input checked="" type="checkbox"/> Otras figuras RENPA <input type="checkbox"/> ZEPIM <input type="checkbox"/> Reserva Biosfera	
<b>Norma de inclusión en IHA</b>	Decreto 98/2004, de 9 de marzo, por el que se crea el Inventario de Humedales de Andalucía y el Comité Andaluz de Humedales (BOJA nº 66, 5/04/2004).		

## 2. LOCALIZACIÓN Y DELIMITACIÓN

### 2.1 LOCALIZACIÓN ADMINISTRATIVA Y SUPERFICIE

<b>Provincia de gestión</b>	Sevilla	<b>Provincia</b>	Municipios	<b>Superficie (ha)</b>
<b>Número de municipios</b>	1	Sevilla	Utrera	7,45
<b>Superficie cubeta (ha)</b>	7,45			
<b>Superficie cuenca (ha)</b>				
<b>Contiene subzonas</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Número de subzonas</b>		

### 2.2 LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA

<b>Coordenadas del punto central (ETRS89 30N)</b>	<b>Geográficas</b>		<b>UTM</b>	
<b>Altitud (m.s.n.m.)</b>	20	<b>Latitud</b>	<b>Longitud</b>	<b>Coordenada X</b>
		37° 3' 0,118" N	5° 48' 59,541" O	249.531,84
				<b>Coordenada Y</b>
				4.104.133,62

### 2.3 LOCALIZACIÓN HIDROLÓGICA

<b>Demarcación Hidrográfica</b>	<b>Cuenca Hidrográfica</b>	<b>Subcuenca Hidrográfica</b>	<b>Superficie (ha)</b>
Guadalquivir	Guadalquivir	Salado de Morón	7,45

**Masa de agua superficial** No pertenece a masa de agua superficial

**Masa de agua subterránea** No pertenece a masa de agua subterránea

**Pertenece a complejo de humedales**  **Denominación** Reserva Natural Complejo Endorreico de Utrera

### 2.4 DELIMITACIÓN

<b>Método y Cartografía</b>	<b>Hojas cartográficas</b>	
Superficie oficial recogida en delimitación cartográfica de PORN de las Reservas Naturales de las Lagunas de Sevilla. Decreto 1/2017, de 10 de enero (BOJA nº 25, de 7 de febrero de 2017).	Hoja 1:25.000	Hoja 1:10.000
	1012-III	102013

## 3. CRITERIOS DE INCLUSIÓN Y DESCRIPCIÓN

### 3.1 CRITERIOS DE INCLUSIÓN

- Criterio 1: Humedales que constituyen el hábitat de especies de microorganismos, flora y fauna.**
- Criterio 2: Humedales de interés geológico, geomorfológico, biogeoquímico o cultural, o que presenten un gran valor por su rareza o representatividad.**
- Interés geológico**
- Interés geomorfológico**
- Interés bioquímico**
- Interés cultural**

Grupos	Nombre científico	Nombre común	L 8/2003	D 23/2012	RD 139/2011	L 42/2007	Endemismo
Flora	Pulicaria paludosa						Sí
Vertebrados	Ardeola ralloides	Garcilla cangrejera	EN	EN	VU	IV	No
Vertebrados	Aythya nyroca	Porrón pardo	EN	EN	EN	IV	No

Grupos	Nombre científico	Nombre común	L 8/2003	D 23/2012	RD 139/2011	L 42/2007	Endemismo
Vertebrados	Charadrius morinellus	Chorlito carambolo		VU	VU	IV	No
Vertebrados	Chlidonias niger	Fumarel común	EN	EN	EN	IV	No
Vertebrados	Ciconia nigra	Cigüeña negra	EN	EN	VU	IV	No
Vertebrados	Fulica cristata	Focha cornuda	EN	EN	EN	IV	No
Vertebrados	Marmaronetta angustirostris	Cerceta pardilla	EN	EN	EN	IV	No
Vertebrados	Oxyura leucocephala	Malvasía cabeciblanca	EN	EN	EN	IV	No
Vertebrados	Pandion haliaetus	Águila pescadora	VU	VU	VU	IV	No

## 3.2 CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

### CLIMATOLOGÍA

El humedal se encuadra en una zona de clima Mediterráneo de continental, caracterizado por presentar temperaturas medias anuales elevadas, con veranos muy cálidos e inviernos frescos con heladas ocasionales. En concreto, cuenta con una precipitación media anual que ronda los 700 mm, y una temperatura media anual de 17 °C. El mes más frío es enero, cuando la temperatura media ronda los 10 °C, mientras que el mes más cálido es agosto, cuando la temperatura media ronda los 27 °C. El mes más seco es julio, con una precipitación media de 1 mm de lluvia, mientras que el mes húmedo es noviembre, con una precipitación media de 92 mm. La evapotranspiración potencial oscila entre 900 y 1.000 mm, la cual se ve acuciada por la elevada insolación anual que presenta el territorio (más de 4.200 horas de sol anuales).

El humedal posee un bioclima Pluviestacional Oceánico, presentando termotipo termomediterráneo, con ombrotipo seco.

Tipo de clima	Bioclima	Termotipo	Ombrotipo
Mediterráneo continental	Pluviestacional Oceánico	Termomediterráneo	Seco

### GEOLOGÍA

Este humedal, junto con las lagunas de Arjona y Alcaparrosa, está incluido en la Reserva Natural Complejo Endorreico de Utrera, en la franja de contacto entre las zonas más externas de las Cordilleras Béticas y la Depresión del Guadalquivir, caracterizada por su relieve suavemente alomado. En esta zona afloran materiales Triásicos (de naturaleza margo-yesífera) pertenecientes al Trías Germano-Andaluz. Sobre esta formación base descansan materiales pertenecientes al Cretácico (margas, margo-calizas y calizas), Plioceno (arenas y calizas) y Cuaternario (limos, arcillas y margas). Esta depresión inundable tiene su origen en la karstificación de los materiales Triásicos sobre los que se asienta.

Litología	Geomorfología	Edafología
Margas, areniscas y lutitas o silixitas	Relieves tabulares mono y acinales (superficie estructural)	Cambisoles vérticos, Vertisoles crómicos y Cambisoles cálcicos con Regosoles calcáreos

### HIDROLOGÍA

Esta laguna forma parte del complejo lagunar de Utrera, situada en la campiña sevillana. Esta laguna se alimenta principalmente de aguas superficiales de escorrentía difusa, por lo que su funcionamiento hídrico depende estrechamente del balance precipitación/evapotranspiración en su cuenca vertiente. Aunque se trata de un sistema temporal, puede llegar a mantener agua durante el verano al recibir aportes subsuperficiales de sobrantes de riego procedentes de los cultivos en regadío que se extienden por el norte de la laguna. Las salidas se producen principalmente por evaporación. Este humedal es de aguas oligosalinas, aunque su contenido en sales llega a incrementarse hasta concentraciones mesosalinas en períodos de estiaje con bajo nivel de agua.

Hidroperiodo	Alimentación	Descarga	Hidroquímica
Temporal	Epigénico	Cerrado	Oligosalina-Mesosalina

## 3.3 CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS

### HÁBITAT DE INTERÉS COMUNITARIO

Código	Hábitat de Interés Comunitario (HIC)	Superficie (ha)	% en Σ HIC	% en Humedal
1310	Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o aren	0,58	46,62	7,83
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	0,18	14,18	2,38
3170_0	Estanques temporales mediterráneos (*)	0,31	25,11	4,22
92D0_0	Adelfares y tarajales (Nerio-Tamaricetea)	0,18	14,05	2,36

## 3.4 VALORES SOCIO-CULTURALES Y USOS

Clase	Tipología	Nombre	ID	Obs.

## 3.5 AFECCIONES

### ESTADO DE CONSERVACIÓN GENERAL Alterada

Grupo	Cuenca	Cubeta	Régimen hidrológico	Calidad de las aguas	Biocenosis	Relevancia

## 4. SITUACIÓN ADMINISTRATIVA Y LEGAL

### DOMINIO PÚBLICO % Total Titularidad Privada

DPMT  % Descripción

<b>DPH</b>	<input type="text"/>	% Descripción	<input type="text"/>
<b>MP</b>	<input type="text"/>	% Descripción	<input type="text"/>
<b>VP</b>	<input type="text"/>	% Descripción	<input type="text"/>

## PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA

Provincia	Municipio	Figura	Fecha de aprobación	Clasificación del suelo	Adaptado LOUA
Sevilla	Utrera	PAP	09/10/2008	SNU-EP	SI

## FIGURAS DE PROTECCIÓN

Figura	Nombre	Código	Declaración	% Representación
Reserva Natural	Complejo Endorreico de Utrera	027	28/07/1989	100
ZEC	Complejo Endorreico de Utrera	ES6180001	07/02/2017	100
ZEPA	Complejo Endorreico de Utrera	ES6180001	31/12/2003	100

## PLANES DE GESTIÓN

Espacio Natura 2000	Código	Plan de Gestión vigente	Publicación
Complejo endorreico de Utrera	ES6180001	Decreto 1/2017, de 10 de enero	BOJA nº 25, de 07 de febrero de 2017

## PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA

Plan Hidrológico vigente	Norma de aprobación	Publicación
PHDH Guadalquivir para el periodo 2016-2021	Decreto 1/2016, de 8 de enero	BOE nº 16, de 19 de enero de 2016

## MEDIDAS

Medidas
Red de seguimiento y evaluación de los humedales de Andalucía.
Plan de recuperación y conservación de aves de humedales.
Programa andaluz para el control de especies exóticas invasoras.

## 5. DISPONIBILIDAD Y SOPORTE DE LA INFORMACIÓN

Entidad	Contacto
Delegación Territorial de Sevilla. Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible. Junta de Andalucía.	Avda. de Grecia, s/n (Los Bermejales) 41012 - Sevilla. Teléfono: 955121144 Fax: 955 45057 Email: delegacion.dtse.cagpds@juntadeandalucia.es

## 6. REFERENCIAS

Bibliografía
VV.AA., 2009. Bases ecológicas preliminares para la conservación de los tipos de hábitat de interés comunitario en España. Madrid. Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino.
Moreira, J.M. y Montes, C. 2005. Caracterización Ambiental de Humedales en Andalucía. Junta de Andalucía. 511 pp. Madrid.
Bartolomé, C. et al. (2005). Los tipos de hábitat de interés comunitario de España: guía básica. Madrid: Ministerio de Medio Ambiente, Dirección General para la Biodiversidad.
Reques Rodríguez, R. 2003 y 2005. Conservación de la Biodiversidad en los Humedales de Andalucía. Junta de Andalucía. 323 pp. Sevilla.
Casado, S. y Montes, C. (1995). Guía de los Lagos y Humedales Españoles. J.M.Reyero eds.; Madrid.
INITEC. 1991. Estudio de las zonas húmedas continentales de España. Inventario, tipificación, relación con el régimen hídrico general y medidas de protección. Dirección General de Obras Hidráulicas. MOPU. Madrid.
Pardo, L. 1948. Catálogo de los Lagos de España. Biología de las Aguas Continentales. Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias. 522 pp. Madrid.
Dantín, J. (1940). La aridez y el endorreísmo en España. El endorreísmo bético. Estudios Geográficos 1 (1): 75-117 p. Madrid.

**Fecha actualización** 02/02/2023

## ANEXO 1: DELIMITACIÓN CARTOGRÁFICA

Nombre **Laguna de la Alcaparrosa**

Código IHA **IHA618021**



## ANEXO 2: OTRAS ESPECIES RELEVANTES

Nombre Laguna de la Alcaparrosa

Código IHA IHA618021

Grupo	Nombre científico	Nombre común
Flora	<i>Alisma plantago</i>	
Flora	<i>Chara aspera</i>	
Flora	<i>Chara canescens</i>	
Flora	<i>Chara galioides</i>	
Flora	<i>Chara globularis</i>	
Flora	<i>Chara vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>	
Flora	<i>Cressa cretica</i>	
Flora	<i>Crypsis aculeata</i>	
Flora	<i>Eleocharis palustris</i>	
Flora	<i>Frankenia pulverulenta</i>	Brezo de mar
Flora	<i>Haynardia cilíndrica</i>	
Flora	<i>Heliotropium supinum</i>	
Flora	<i>Hordeum marinum</i>	Cebadilla ratonera
Flora	<i>Juncus acutus</i>	
Flora	<i>Juncus bufonius</i>	
Flora	<i>Juncus maritimus</i>	
Flora	<i>Juncus subulatus</i>	
Flora	<i>Lamprothamnium papulosum</i>	
Flora	<i>Mentha pulegium</i>	
Flora	<i>Myriophyllum verticillatum</i>	
Flora	<i>Phragmites australis</i>	
Flora	<i>Polypogon maritimus</i>	
Flora	<i>Potamogeton pectinatus</i>	
Flora	<i>Puccinellia fasciculata</i>	
Flora	<i>Ranunculus peltatus</i> <i>peltatus</i>	
Flora	<i>Ruppia drepanensis</i>	
Flora	<i>Salicornia ramossisima</i>	
Flora	<i>Scirpus holoschoenus</i>	
Flora	<i>Scirpus lacustris</i>	
Flora	<i>Scirpus maritimus</i>	
Flora	<i>Suaeda splendens</i>	
Flora	<i>Tamarix canariensis</i>	
Flora	<i>Tolypella hispanica</i>	
Flora	<i>Tolypella nidifica</i>	
Flora	<i>Typha dominguensis</i>	
Flora	<i>Verbena supina</i>	
Flora	<i>Zannichellia obtusifolia</i>	
Flora	<i>Zannichellia palustris</i>	
Flora	<i>Zannichellia pedunculata</i>	
Hepáticas	<i>Riella helicophylla</i>	
Invertebrados	<i>Alona rectangula</i>	
Invertebrados	<i>Cerodaphnia quadrangula</i>	
Invertebrados	<i>Copidodiaptomus numidicus</i>	
Invertebrados	<i>Diacyclops bicuspidatus</i>	
Invertebrados	<i>Dunhevedia crassa</i>	
Invertebrados	<i>Leydigia quadrangularis</i>	
Invertebrados	<i>Megacyclops viridis</i>	
Invertebrados	<i>Moina micrura</i>	

## Inventario de Humedales de Andalucía

Grupo	Nombre científico	Nombre común
Invertebrados	Simosa vetula	
Vertebrados	Anas acuta	Ánade rabudo
Vertebrados	Anas platyrhynchos	Ánade real
Vertebrados	Ardea cinerea	Garza real
Vertebrados	Ardea purpurea	Garza imperial
Vertebrados	Aythya ferina	Porrón europeo
Vertebrados	Bubulcus ibis	Garcilla bueyera
Vertebrados	Bufo bufo	Sapo común
Vertebrados	Burhinus oedicephalus	Alcaraván común
Vertebrados	Calidris alpina	Correlimos común
Vertebrados	Charadrius alexandrinus	Chorlitejo patinegro
Vertebrados	Ciconia ciconia	Cigüeña blanca
Vertebrados	Circus aeruginosus	Aguilucho lagunero occidental
Vertebrados	Egretta alba	Garceta grande
Vertebrados	Epidalea calamita	Sapo corredor
Vertebrados	Fulica atra	Focha común
Vertebrados	Gallinula chloropus	Gallineta común
Vertebrados	Gelochelidon nilotica	Pagaza piconegra
Vertebrados	Glareola pratincola	Canastera común
Vertebrados	Grus grus	Grulla común
Vertebrados	Himantopus himantopus	Cigüeñuela común
Vertebrados	Hyla meridionalis	Ranita meridional
Vertebrados	Ixobrychus minutus	Avetorillo común
Vertebrados	Larus ridibundus	Gaviota reidora
Vertebrados	Lutra lutra	Nutria Paleártica
Vertebrados	Mareca penelope	Silbón europeo
Vertebrados	Mareca strepera	Ánade friso
Vertebrados	Netta rufina	Pato colorado
Vertebrados	Platalea leucorodia	Espátula común
Vertebrados	Plegadis falcinellus	Morito común
Vertebrados	Podiceps cristatus	Somormujo lavanco
Vertebrados	Podiceps nigricollis	Zampullín cuellinegro
Vertebrados	Porphyrio porphyrio	Calamón común
Vertebrados	Recurvirostra avosetta	Avoceta común
Vertebrados	Spatula clypeata	Cuchara común
Vertebrados	Tachybaptus ruficollis	Zampullín chico
Vertebrados	Tadorna tadorna	Tarro blanco
Vertebrados	Vanellus vanellus	Avefría europea

