

## 1. IDENTIFICACIÓN

<b>Nombre</b>	Laguna de Terrosillo	<b>Código IHA</b>	IHA618016
<b>Otras denominaciones</b>		<b>Código IEZH</b>	IH618016
<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 hipogénica.	<input type="checkbox"/> Ramsar <input checked="" type="checkbox"/> RENPA <input checked="" type="checkbox"/> Natura 2000 <input type="checkbox"/> Otras figuras RENPA <input type="checkbox"/> ZEPIM <input type="checkbox"/> Reserva Biosfera	
<b>Norma de inclusión en IHA</b>	Resolución de 10 de julio de 2008, de la Dirección General de Sostenibilidad en la Red de Espacios Naturales, por la que incluyen en el Inventario de Humedales de Andalucía determinadas zonas húmedas de Andalucía.		

## 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	Osuna	11,37
<b>Superficie cubeta (ha)</b>	11,37			
<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>	155	<b>Latitud</b>	<b>Longitud</b>	<b>Coordenada X</b>
		37° 19' 42,209" N	5° 6' 29,003" O	313.231,90
				<b>Coordenada Y</b>
				4.133.386,87

### 2.3 LOCALIZACIÓN HIDROLÓGICA

<b>Demarcación Hidrográfica</b>	<b>Cuenca Hidrográfica</b>	<b>Subcuenca Hidrográfica</b>	<b>Superficie (ha)</b>
Guadalquivir	Guadalquivir	Corbones	11,37

**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 La Lantejuela

### 2.4 DELIMITACIÓN

<b>Método y Cartografía</b>	<b>Hojas cartográficas</b>	
Delimitación cartográfica realizada en julio de 2008 a escala 1:10.000 sobre Ortofotografía Digital de Andalucía en blanco y negro (0,5 m de resolución), año 2001-2002.	Hoja 1:25.000	Hoja 1:10.000
	1005-I	100511

## 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**

## 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 600 mm, y una temperatura media anual de 17 °C. El mes más frío es enero, cuando la temperatura media ronda los 9 °C, mientras que el mes más cálido es agosto, cuando la temperatura media ronda los 26 °C. El mes más seco es julio, con una precipitación media de 2 mm de lluvia, mientras que el mes húmedo es diciembre, con una precipitación media de 102 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

Esta laguna se localiza en el Complejo Endorreico de La Lantejuela, ubicado en el límite entre la Depresión del Guadalquivir y las unidades Subbéticas. El relieve se caracteriza por la alternancia de cerros y suaves pendientes. Este humedal se encuentra inmerso en la Unidad Olistostromica del Valle del Guadalquivir, compuesta por materiales impermeables tipo arcillas y margas con areniscas y yesos de edades comprendidas entre el Triásico y el Mioceno. Sobre ellos se disponen materiales plioCuaternarios compuestos de conglomerados, arenas, gravas, arcillas, limos y evaporitas. Estos sedimentos depositados por cauces fluviales rellenan una cuenca originada presumiblemente por la tectónica diapírica asociada a la unidad olistostromica inferior.

Litología	Geomorfología	Edafología
Margas yesíferas, areniscas y calizas	Colinas y lomas de disección	Cambisoles cálcicos, Regosoles calcáreos y Litosoles con Rendsinas

### HIDROLOGÍA

Está localizada en la campiña sevillana de la cuenca hidrográfica del Guadalquivir, formando parte del Complejo Endorreico de La Lantejuela. El funcionamiento hídrico natural de esta laguna depende del acuífero libre al que está asociada. Así, cuando el acuífero asciende tras la recarga por las lluvias, alcanza la cubeta lacustre y aporta agua a la laguna. Sin embargo, cuando éste desciende en verano (o por extracción artificial) se separa del fondo lacustre y la laguna aporta entonces agua hacia el acuífero, desecándose completamente. La ubicación de esta laguna sobre materiales triásicos impermeables podría implicar que tenga su propio acuífero asociado, manteniéndose aislado del funcionamiento general del resto de lagunas del complejo. Esta situación particular la haría más dependiente de la pluviometría anual sobre su cuenca vertiente y aún más sensible a la extracción artificial de agua que se está llevando a cabo en la zona a través de pozos y drenes. Sus aguas tienen mineralización moderada, presentando valores oligosalinos a mesosalinos.

Hidroperiodo	Alimentación	Descarga	Hidroquímica
Temporal	Hipogénico	Abierto	Oligosalina-Mesosalina

## 3.3 CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS

### HÁBITAT DE INTERÉS COMUNITARIO

No se han identificado Hábitat de Interés Comunitario en el humedal.

## 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	Osuna	PAP	06/11/2009	SNU-R	SI

## FIGURAS DE PROTECCIÓN

Figura	Nombre	Código	Declaración	% Representación
ZEPA	Campiñas de Sevilla	ES6180017	01/09/2008	100

## PLANES DE GESTIÓN

Espacio Natura 2000	Código	Plan de Gestión vigente	Publicación
Campiñas de Sevilla	ES6180017	Decreto 429/2008, de 29 de julio	BOJA nº 173, de 1 de septiembre de 2008

## 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

**Fecha actualización** 02/02/2023

## ANEXO 1: DELIMITACIÓN CARTOGRÁFICA

Nombre Laguna de Terrosillo

Código IHA IHA618016



### ANEXO 2: OTRAS ESPECIES RELEVANTES

**Nombre** Laguna de Terrosillo

**Código IHA** IHA618016

Grupo	Nombre científico	Nombre común
Flora	<i>Salsola soda</i>	
Flora	<i>Suaeda splendens</i>	
Flora	<i>Tamarix africana</i>	
Vertebrados	<i>Anas platyrhynchos</i>	Ánade real
Vertebrados	<i>Charadrius alexandrinus</i>	Chorlitejo patinegro
Vertebrados	<i>Fulica atra</i>	Focha común
Vertebrados	<i>Himantopus himantopus</i>	Cigüeñuela común
Vertebrados	<i>Larus ridibundus</i>	Gaviota reidora
Vertebrados	<i>Netta rufina</i>	Pato colorado
Vertebrados	<i>Phoenicopterus roseus</i>	Flamenco común
Vertebrados	<i>Recurvirostra avosetta</i>	Avoceta común