

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre	Haza de la Torre	Código IHA	IHA612038
Otras denominaciones	Laguna de Mesas de Asta, Laguna Grande o Laguna del Mortero	Código IEZH	
Tipología	Artificial / modificado	Estanques artificiales de interés ecológico.	
Definición genético-funcional	Humedal antrópico (balsa), de carácter temporal y alimentación epigénica		
Norma de inclusión en IHA			
		Figura de protección:	
		<input type="checkbox"/> Ramsar	
		<input type="checkbox"/> RENPA	
		<input type="checkbox"/> Natura 2000	
		<input type="checkbox"/> Otras figuras RENPA	
		<input type="checkbox"/> ZEPIM	
		<input type="checkbox"/> Reserva Biosfera	

2. LOCALIZACIÓN Y DELIMITACIÓN

2.1 LOCALIZACIÓN ADMINISTRATIVA Y SUPERFICIE

Provincia de gestión	Cádiz	Provincia	Municipios	Superficie (ha)
Número de municipios	1	Cádiz	Jerez de la Frontera	39,49
Superficie cubeta (ha)	39,49			
Superficie cuenca (ha)				
Contiene subzonas <input checked="" type="checkbox"/>	Número de subzonas	2		

2.2 LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA

Coordenadas del punto central (ETRS89 30N)	Geográficas		UTM	
Altitud (m.s.n.m.)	10	Latitud	Longitud	Coordenada X
		36° 48' 3.272" N	6° 9' 0.851" O	218.934,93
				Coordenada Y
				4.077.418,21

2.3 LOCALIZACIÓN HIDROLÓGICA

Demarcación Hidrográfica	Cuenca Hidrográfica	Subcuenca Hidrográfica	Superficie (ha)
Guadalquivir	Guadalquivir	Guadalquivir hasta su Desembocadura	39,49

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**

2.4 DELIMITACIÓN

Método y Cartografía	Hojas cartográficas	
Superficie determinada por la Delegación Territorial de la Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente en Cádiz. Propuesta de inclusión (2024)	Hoja 1:25.000	Hoja 1:10.000
	1048-I	104811

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
Vertebrados	Marmaronetta angustirostris	Cerceta pardilla	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 oceánico, con una temperatura media anual de 17-19 °C . El hecho distintivo de este tipo de clima es la influencia suavizadora del océano, que reduce la amplitud térmica anual (10-16 °C), atemperando los inviernos, en los cuales la temperatura media anual se sitúa siempre por encima de 10°C, y los veranos, que registran temperaturas medias en torno a 25°C y en los que sólo en ocasiones excepcionales se superan los 40°C de temperatura máxima. El humedal posee un bioclima Pluviestacional Oceánico, presentando termotipo termomediterráneo con ombrotipo seco-subhúmedo. En concreto, cuenta con una precipitación total anual que oscila entre los 500-700 mm (en 75-80 días de media al año), concentrándose las lluvias en los meses de invierno y soportando sequías estivales duran 4-5 meses. Es también destacable en este ámbito la elevada insolación, que en algunos lugares supera las 4.200 horas de sol anuales.

Tipo de clima	Bioclima	Termotipo	Ombrotipo
Mediterráneo oceánico	Pluviestacional Oceánico	Termomediterráneo	Seco-subhúmedo

GEOLOGÍA

El humedal se localiza en el borde suroeste de la depresión del Guadalquivir, en la zona de contacto de dicha depresión con el extremo occidental de las cordilleras Béticas. Se sitúa a unos 10 m.s.n.m. sobre un conjunto estructural llamado Depresiones Postorogénicas, áreas geológicas que quedaron deprimidas tras la orogenia Alpina y fueron rellenadas con sedimentos neógenos y cuaternarios. Concretamente, se localizan sobre una zona de antigua marisma y extensiones constituidas por sedimentos arenosos y limosos con niveles de turba intercalados y cantidades variables de sales.

Litología	Geomorfología	Edafología
Limos y arcillas	Lecho fluvial actual y llanura de inundación	Solonchaks takírico y Solonchaks gleicos

HIDROLOGÍA

Este humedal está constituido por antiguas balsas que fueron usadas durante décadas por la industria azucarera para la gestión de sus residuos. Tras su abandono, y posterior renaturalización parcial en el año 2009, se han ejecutado proyectos que han permitido la eliminación de una parte de los sedimentos que se habían acumulado durante la vida útil de las balsas y de los muros interiores. De esta manera, se ha mantenido el muro perimetral que actualmente confina la masa de agua y se han creado una serie de islas y compuertas para regular una posible conexión del espacio con los caños de Tabajete y del Obispo. Así, en la actualidad, el humedal está mantenido exclusivamente con las precipitaciones que recibe de manera directa. No obstante, existe la posibilidad de que pudiera recibir aportes de los caños citados previamente.

Hidroperiodo	Alimentación	Descarga	Hidroquímica
Temporal	Epigénico	Cerrado	Mesosalina-Hipersalina

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

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	
DPH	%	Descripción	
MP	%	Descripción	



VP
 % Descripción

PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA

Provincia	Municipio	Figura	Fecha de aprobación	Clasificación del suelo	Adaptado LOUA
Cádiz	Jerez de la Frontera	PGOU	17/04/2009	SNU	SI

FIGURAS DE PROTECCIÓN

No cuenta con otras figuras de protección

PLANES DE GESTIÓN

No cuenta con Plan de Gestión, o equivalente, vigente

PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA

Plan Hidrológico vigente	Norma de aprobación	Publicación
PHDH Guadalquivir para el periodo 2022-2027	Real Decreto 35/2023, de 24 de enero	BOE nº 35, de 10 de febrero de 2023

MEDIDAS

Medidas
Plan de recuperación y conservación de aves de humedales.

5. DISPONIBILIDAD Y SOPORTE DE LA INFORMACIÓN

Entidad	Contacto
Delegación Territorial de Cádiz. Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente Junta de Andalucía.	Plz. Asdrúbal nº6 Edif. Junta de Andalucía 11071 - Cádiz.

6. REFERENCIAS

Fecha actualización 05/02/2025

ANEXO 1: DELIMITACIÓN CARTOGRÁFICA

Nombre Haza de la Torre

Código IHA IHA612038



ANEXO 2: OTRAS ESPECIES RELEVANTES

Nombre Haza de la Torre

Código IHA IHA612038

Grupo	Nombre científico	Nombre común
Vertebrados	<i>Actitis hypoleucos</i>	Andarrios chico
Vertebrados	<i>Anas acuta</i>	Ánade rabudo
Vertebrados	<i>Anas crecca</i>	Cerceta común
Vertebrados	<i>Anas platyrhynchos</i>	Ánade real
Vertebrados	<i>Anser anser</i>	Ánsar común
Vertebrados	<i>Ardea cinerea</i>	Garza real
Vertebrados	<i>Asio flammeus</i>	Lechuza campestre
Vertebrados	<i>Aythya ferina</i>	Porrón europeo
Vertebrados	<i>Aythya fuligula</i>	Porrón moñado
Vertebrados	<i>Bubulcus ibis</i>	Garcilla bueyera
Vertebrados	<i>Burhinus oedicephalus</i>	Alcaraván común
Vertebrados	<i>Calidris alba</i>	Correlimos tridáctilo
Vertebrados	<i>Calidris alpina</i>	Correlimos común
Vertebrados	<i>Calidris ferruginea</i>	Correlimos zarapitín
Vertebrados	<i>Calidris minuta</i>	Correlimos menudo
Vertebrados	<i>Charadrius alexandrinus</i>	Chorlitejo patinegro
Vertebrados	<i>Charadrius dubius</i>	Chorlitejo chico
Vertebrados	<i>Charadrius hiaticula</i>	Chorlitejo grande
Vertebrados	<i>Ciconia ciconia</i>	Cigüeña blanca
Vertebrados	<i>Circus aeruginosus</i>	Aguilucho lagunero occidental
Vertebrados	<i>Egretta alba</i>	Garceta grande
Vertebrados	<i>Egretta garzetta</i>	Garceta común
Vertebrados	<i>Fulica atra</i>	Focha común
Vertebrados	<i>Gallinago gallinago</i>	Agachadiza común
Vertebrados	<i>Gallinula chloropus</i>	Gallineta común
Vertebrados	<i>Gelochelidon nilotica</i>	Pagaza piconegra
Vertebrados	<i>Glareola pratincola</i>	Canastera común
Vertebrados	<i>Grus grus</i>	Grulla común
Vertebrados	<i>Himantopus himantopus</i>	Cigüeñuela común
Vertebrados	<i>Larus fuscus</i>	Gaviota sombría
Vertebrados	<i>Larus genei</i>	Gaviota picofina
Vertebrados	<i>Larus melanocephalus</i>	Gaviota cabecinegra
Vertebrados	<i>Larus michahellis</i>	Gaviota patiamarilla
Vertebrados	<i>Larus ridibundus</i>	Gaviota reidora
Vertebrados	<i>Limosa limosa</i>	Aguja colinegra
Vertebrados	<i>Mareca penelope</i>	Silbón europeo
Vertebrados	<i>Mareca strepera</i>	Ánade friso
Vertebrados	<i>Netta rufina</i>	Pato colorado
Vertebrados	<i>Phalacrocorax carbo</i>	Cormorán grande
Vertebrados	<i>Philomachus pugnax</i>	Combatiente
Vertebrados	<i>Phoenicopterus roseus</i>	Flamenco común
Vertebrados	<i>Platalea leucorodia</i>	Espátula común
Vertebrados	<i>Plegadis falcinellus</i>	Morito común
Vertebrados	<i>Pluvialis apricaria</i>	Chorlito dorado
Vertebrados	<i>Podiceps cristatus</i>	Somormujo lavanco
Vertebrados	<i>Podiceps nigricollis</i>	Zampullín cuellinegro
Vertebrados	<i>Porphyrio porphyrio</i>	Calamón común
Vertebrados	<i>Recurvirostra avosetta</i>	Avoceta común

Inventario de Humedales de Andalucía

Grupo	Nombre científico	Nombre común
Vertebrados	<i>Spatula clypeata</i>	Cuchara común
Vertebrados	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Zampullín chico
Vertebrados	<i>Tadorna tadorna</i>	Tarro blanco
Vertebrados	<i>Tringa glareola</i>	Andarríos bastardo
Vertebrados	<i>Tringa nebularia</i>	Archibebe claro
Vertebrados	<i>Tringa ochropus</i>	Andarríos grande
Vertebrados	<i>Tringa totanus</i>	Archibebe común
Vertebrados	<i>Vanellus vanellus</i>	Avefría europea