

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre	Charcas de Alazores		Código IHA	IHA614026
Otras denominaciones			Código IEZH	
Tipología	Interior	Lagos, lagunas, charcas, esteros y pantanos (naturales), salinas, salobres alcalinas o de agua dulce, permanentes, estacionales o intermitentes.	Figura de protección:	
Definición genético-funcional	Humedal tecto-kárstico (polje) de la media montaña bética, cuencas y piedemontes, de modelado kárstico y aluvial, carácter temporal y alimentación epigénica.		<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	
Norma de inclusión en IHA	Resolución de 10 de agosto de 2018, de la Dirección General de Gestión del Medio Natural y Espacios Protegidos, por la que se incluyen en el Inventario de Humedales de Andalucía determinadas zonas húmedas de Andalucía (BOJA nº 159, 17/08/2018).			

2. LOCALIZACIÓN Y DELIMITACIÓN

2.1 LOCALIZACIÓN ADMINISTRATIVA Y SUPERFICIE

Provincia de gestión	Granada	Provincia	Granada	Municipios	Loja	Superficie (ha)	0,18
Número de municipios	1						
Superficie cubeta (ha)	0,18						
Superficie cuenca (ha)							
Contiene subzonas	<input type="checkbox"/>	Número de subzonas					

2.2 LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA

Coordenadas del punto central (ETRS89 30N)	Geográficas		UTM						
Altitud (m.s.n.m.)	1030	Latitud	37° 1' 29,069" N	Longitud	4° 15' 17,068" O	Coordenada X	388.391,78	Coordenada Y	4.098.352,96

2.3 LOCALIZACIÓN HIDROLÓGICA

Demarcación Hidrográfica	Cuencas Mediterráneas Andaluzas	Cuenca Hidrográfica	Sur	Subcuenca Hidrográfica	Vélez	Superficie (ha)	0,18
---------------------------------	---------------------------------	----------------------------	-----	-------------------------------	-------	------------------------	------

Masa de agua superficial No pertenece a masa de agua superficial

Masa de agua subterránea	Código	ES060MSBT060-031	Masa de agua subterránea	Sierra de Las Cabras-Camarolos-San Jorge	Superficie (ha)	0,18
---------------------------------	---------------	------------------	---------------------------------	--	------------------------	------

Pertenece a complejo de humedales **Denominación**

2.4 DELIMITACIÓN

Método y Cartografía

Delimitación cartográfica realizada por la Delegación Territorial de la entonces Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio en Granada, a partir de puntos GPS obtenidos en trabajo de campo, en enero de 2018.

Hojas cartográficas

Hoja 1:25.000	Hoja 1:10.000
1024-IV	102444

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	Pelodytes ibericus	Sapillo moteado ibérico	IE	LAESRPE	LESRPE		Sí
Vertebrados	Pleurodeles waltl	Gallipato		LAESRPE	LESRPE		Sí
Vertebrados	Rana perezi	Rana común					Sí



Grupos	Nombre científico	Nombre común	L 8/2003	D 23/2012	RD 139/2011	L 42/2007	Endemismo
Vertebrados	Triturus pygmaeus	Tritón pigmeo		LAESRPE	LESRPE		Sí

3.2 CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

CLIMATOLOGÍA

El humedal se encuadra en una zona de clima Continental mediterráneo, caracterizado por presentar veranos cálidos e inviernos muy fríos, con un alto número de heladas. En concreto, cuenta con una precipitación media anual que ronda los 800 mm, y una temperatura media anual de 12 °C. El mes más frío es enero, cuando la temperatura media ronda los 8 °C, mientras que el mes más cálido es julio, cuando la temperatura media ronda los 25 °C. El mes más seco es julio, con una precipitación media de 4 mm de lluvia, mientras que el mes más húmedo es noviembre, con una precipitación media de 76 mm. La evapotranspiración potencial oscila entre 700 y 800 mm, la cual se ve acuciada por la destacada insolación anual que presenta el territorio (entre 3.600-4.000 horas de sol anuales).

El humedal posee un bioclima Pluviestacional Oceánico, presentando termotipo mesomediterráneo, con ombrotipo subhúmedo.

Tipo de clima	Bioclima	Termotipo	Ombrotipo
Continental mediterráneo	Pluviestacional Oceánico	Mesomediterráneo	Subhúmedo

GEOLOGÍA

Estos humedales se sitúan entre dos zonas de importante modelado kárstico: el karst de Sierra Gorda al este y el Karst yesífero de Salinas-Fuente Camacho. Se localizan en terreno de margo-calizas, propio de regosoles calcáreos, con poco contenido de materia orgánica. La charca de mayores dimensiones está situada en una pequeña depresión, sobre materiales de baja permeabilidad (arcillas de tipo Flysch), aunque tiene un origen antrópico.

Litología	Geomorfología	Edafología
Margas, margocalizas, calizas (localmente calcarenitas)	Plataformas karstificadas	Litosoles, Luvisoles crómicos y Rendsinas con Cambisoles cálcicos

HIDROLOGÍA

El humedal se localiza en una pequeña uvala del Puerto de Alazores. Cuenta con un origen antrópico, debido a la reexcavación de su cubeta para asegurar el suministro ganadero. Su alimentación viene determinada por la escorrentía superficial de su discreta cuenca vertiente, así como por un pozo colindante que rebosa en época de lluvia. Cuenta con un carácter totalmente temporal, pasando de mantener una lámina de agua de varios cientos de metros cuadrados (de otoño a primavera), a estar completamente seca en verano. La descarga se produce por infiltración, por extracciones para uso agroganadero y por evaporación.

Hidroperiodo	Alimentación	Descarga	Hidroquímica
Temporal	Epigénico	Mixto	

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
Agricultura y ganadería		Medio			Medio	*
Silvicultura, ciencias forestales						
Activ. minera, extractiva y producción de energía						
Transportes y redes de comunicación						
Urbanización, desarrollo residencial y comercial						
Uso recursos biológicos (no agricultura/silvicultura)						
Intrusión humana y perturbaciones						
Contaminación						
Especies invasoras, problemáticas y modif. genéticas						

Grupo	Cuenca	Cubeta	Régimen hidrológico	Calidad de las aguas	Biocenosis	Relevancia
Alteraciones del Sistema Natural						
Procesos naturales bióticos/abióticos (no catástrofes)						
Catástrofes naturales y fenómenos geológicos						
Cambio climático						

4. SITUACIÓN ADMINISTRATIVA Y LEGAL

DOMINIO PÚBLICO		% Total	Titularidad	Pública
DPMT		%	Descripción	
DPH		%	Descripción	
MP		%	Descripción	
VP		%	Descripción	

PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA

Provincia	Municipio	Figura	Fecha de aprobación	Clasificación del suelo	Adaptado LOUA
Granada	Loja	PAP	22/09/2009	SNU-EP	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 Cuencas Mediterráneas Andaluzas para el periodo 2009-2015	Decreto 1331/2012, de 14 de septiembre	BOE nº 223, de 15 de septiembre de 2012

MEDIDAS

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

5. DISPONIBILIDAD Y SOPORTE DE LA INFORMACIÓN

Entidad	Contacto
Delegación Territorial de Granada. Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible. Junta de Andalucía.	C/ Joaquina Eguaras, 2. Edif. Almanjayar 18013 - Granada. Teléfono: 958145200 Fax: 958026058 Email: delegacion.gr.cmaot@juntadeandalucia.es

6. REFERENCIAS

Bibliografía
Barea, J.M.; Ballesteros, E.; Moreno, D. (coord.). 2008. Libro Rojo de los Invertebrados de Andalucía (4 tomos). Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía. Sevilla.
Franco, A. y Rodríguez de los Santos, M. (coord.) 2001. Libro Rojo de los Vertebrados Amenazados de Andalucía. Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía.

Fecha actualización 02/02/2023

ANEXO 1: DELIMITACIÓN CARTOGRÁFICA

Nombre Charcas de Alazores

Código IHA IHA614026



ANEXO 2: OTRAS ESPECIES RELEVANTES

Nombre Charcas de Alazores

Código IHA IHA614026

Grupo	Nombre científico	Nombre común
Flora	Ranunculus peltatus peltatus	
Flora	Scirpus holoschoenus	
Vertebrados	Bufo bufo	Sapo común
Vertebrados	Epidalea calamita	Sapo corredor
Vertebrados	Hyla meridionalis	Ranita meridional