



## ES532MAL417 - Cova dels Ases

### Descripción

Cavidad de origen cárstico, con un sistema de estanques anquihalinos, ubicada en el término municipal de Felanitx. Incluida en el Listado de Cavidades Inundadas del Plan Hidrológico de las Islas Baleares con el código ES110ZPROTMAML14 (Cova dels Ases).

Es predominantemente horizontal con un recorrido de unos 600 m. y un recorrido subacuático de 28 m. Las cavidades del subsuelo son patrimonio del estado, mientras que la superficie es de propiedad privada. Los usos en superficie corresponden a cultivos de secano, con viñas.

Comparte un sector con la Cova des Coll (MAL419), aún en fase de estudio y exploración, en el que hay grandes ramificaciones que podría ser que conectarna ambas cavidades.

La visitas incontroladas, que ocasionan molestias a la fauna y alteraciones del hábitat, así como la acumulación de residuos (pilas y otros desechos en diferentes puntos de la cavidad) y actos de vandalismo (pintadas en paredes y roturas de espeleotemas), junto con la práctica incontrolada del espeleobuceo (que produce la alteración de la turbidez del agua, haloclina, secuencias de sedimentos hipogeos y ruptura de espeleotemas), suponen las principales amenazas para esta cavidad.

Constituye el hábitat comunitario 8310 Cuevas no exploradas por el turismo y 8330 Cuevas marinas sumergidas o semisumergidas.

Los elementos más destacados de su fauna cavernícola son el Anfípodo *Salentinella angelieri*, y el Isópodo *Thyphlocirolana moraguesi* (endemismo balear). El hábitat subterráneo tiene una gran importancia biológica en Baleares al actuar como hábitat refugio para muchas especies de invertebrados troglobios. Algunas de estas especies son endemismos muy localizados y algunas son verdaderas especies relictas del Terciario, que han sobrevivido a los cambios climáticos en este ambiente donde la humedad y la temperatura se mantienen casi constantes. Esta cueva cuenta además con presencia de quirópteros. Tiene valor arqueológico.

Está declarado LIC (ES5310043 Cova dels Ases) y cuenta con Plan de Gestión Natura 2000 aprobado (Coves). Además, es ANEI Ma-20 (Sa Punta i s'Algar), que es una figura de protección urbanística según la Ley 1/1991 de Baleares.

### Información básica

#### Información básica

<b>Localización del humedal:</b>	Marina/costera
<b>Natural / Artificial:</b>	Natural
<b>Categoría de humedales:</b>	Lago
<b>Superficie de la zona húmeda (ha):</b>	62.4
<b>Interacción hidrológica con otros humedales:</b>	No -
<b>Salinidad del agua:</b>	Salobre (5.0-18.0 g/l)
<b>Entrada de agua dulce:</b>	Acuífero libre/no confinado
<b>Salida del agua:</b>	No hay una salida de agua obvia
<b>Zona de aguas abiertas (%):</b>	26 - 50
<b>Hidroperíodo:</b>	Permanente

## Datos geográficos

<b>Comunidad Autónoma:</b>	Illes Balears
<b>Provincia/Consell:</b>	Mallorca
<b>Isla:</b>	Mallorca
<b>Municipio:</b>	Felanitx
<b>Orientación (WGS84):</b>	3.272207 E - 39.432205 N

## Condición de humedal

<b>Condición de humedal:</b>	1 - Intacto. Sin signos de alteraciones humanas
------------------------------	---

## Tipos de humedal Ramsar

<b>Ramsar tipo</b>	<b>Cobertura (%)</b>
Zk(a) -- Sistemas kársticos y otros sistemas hídricos subterráneos, marinos y costeros.	> 95

## Propiedad

Privada
---------

## Estatus de Protección & Otras designaciones

### Estatus de protección

Categoría del estado de protección	Subcategoría de estado de protección	Nombre del sitio	Código	Cobertura (%)	Legislación
Otra protección a nivel internacional	Natura 2000	Cova dels Ases (LIC)	ES5310043	100	
Otro	Normativa urbanística	Sa Punta i s'Algar	ANEI Ma-20	100	Ley 1/1991

## Servicios ecosistémicos, Ocupaciones & Impactos

### Servicios Ecosistémicos

Tipo de servicio Ecosistémico	Servicio ecosistémico	Escala de Beneficio	Importancia
Servicios de apoyo	Provisión de hábitat		
Servicios de regulación	Regulación de riesgos de inundación		
Servicios de regulación	Regulación del agua		

### Actividades en el humedal

Actividades	Intensidad
624= Alpinismo escalada espeleología	Alta
703= Contaminación de suelos y residuos sólidos	Alta
720= Pisoteo, uso excesivo	Alta
740= Vandalismo	Alta

### Actividades en la cuenca

Actividades	Intensidad

### Impactos

Impactos	Intensidad
AS- = Pérdida de valor paisajístico	Alta
FF- = Interrupción de los ciclos naturales / funciones de las especies faunísticas	Desconocida

## Hàbitats & Vegetació

### Tipos de hàbitats

Tipos de hàbitats	Cobertura (%)
8310 Cuevas no exploradas por el turismo	< 5
8330 Cuevas marinas sumergidas o semisumergidas	< 5

## Especies

### Fauna

Invertebrados	Presencia en el humedal	Referencias
Salentinella angelieri	Presente	Natura 2000-Standard Data Form, 2017
Thyphlocirolana moraguesi	Presente	Natura 2000-Standard Data Form, 2017

## Referencias

Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori, 2015a. Pla de Gestió Natura 2000 Es Trenc-Salobrar de Campos. Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori. Govern de les Illes Balears. 144 pàgs.

Dirección General de Recursos Hídricos. 2007. Documento técnico de delimitación, caracterización, clasificación e inventario de zonas húmedas de Baleares. 213 pàgs. Documento inédito.

Natura 2000-Standard Data Form. 2017. Govern de les Illes Balears. Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca, Direcció general d'Espais Naturals i Biodiversitat. xarxanatura.es

Pons, X. G., Jaume, D., Gracia, F. & Vicens, D. 2002. Cavitats càrstiques de les Illes Balears Lloc d'Interès Comunitari (LIC). In: Pons, G.X. (Ed). III Jornades del Medi Ambient de les Illes Balears (2001): 316- 318. Soc. Hist. Nat. Balears. Palma.

## Imagen representativa & Mapa

