



# **ANEJO 4.**

## **COMUNIDADES MARINAS Y CARACTERIZACIÓN ECOCARTOGRÁFICA DE LA PLAYA.**



## ÍNDICE

1. COMUNIDADES MARINAS. ....	3
2. CARACTERIZACIÓN ECOCARTOGRÁFICA DE LAS PLAYAS. ....	4
3. REFERENCIAS. ....	5

## 1. COMUNIDADES MARINAS.

A continuación, se muestra las diferentes comunidades marinas que se encuentran frente a la playa de Les Marines.



*Figura 1. Comunidades Marinas. Fuente: Ecocartografía de Alicante*

Este mapa nos proporciona información muy valiosa, ya que cada uno de los colores que se observan en la ilustración anterior representa una especie o un estado del fondo.

Frente a nuestra zona de estudio vemos cuatro colores predominantes, que son los siguientes:

- Comunidades de arenas finas de altos niveles.
- Comunidades de arenas finas bien calibradas.
- Comunidad de algas fotófilas infralitorales en régimen calmo.
- Pradera de posidonia oceánica.

Se debe hacer mención especial a la Posidonia Oceánica puesto que se encuentra protegida. Las praderas de esta especie tienen una gran importancia ecológica, constituye la comunidad climax de mar mediterráneo y ejerce una considerable labor de protección de la línea de costa frente a la erosión. Además, dentro de estas se encuentran muchos organismos animales y vegetales, puesto que estas praderas les garantizan alimento y vegetales. La presencia de Posidonia Oceánica se considera un buen bioindicador de la calidad de las aguas costeras.

Todas las soluciones que se propongan para la playa de Les Marines deberán de garantizar la continuidad de las Praderas de Posidonia Oceánica que se encuentran frente a esta.

## 2. CARACTERIZACIÓN ECOCARTOGRÁFICA DE LA PLAYA.

El Estudio Ecorcatográfico del Litoral de las Provincias de Alicante y Valencia nos proporciona fichas de todas las playas que constituyen el litoral. En estas fichas encontramos los datos base de la playa, características de la morfología de la playa, localización, croquis del contorno y fotos.

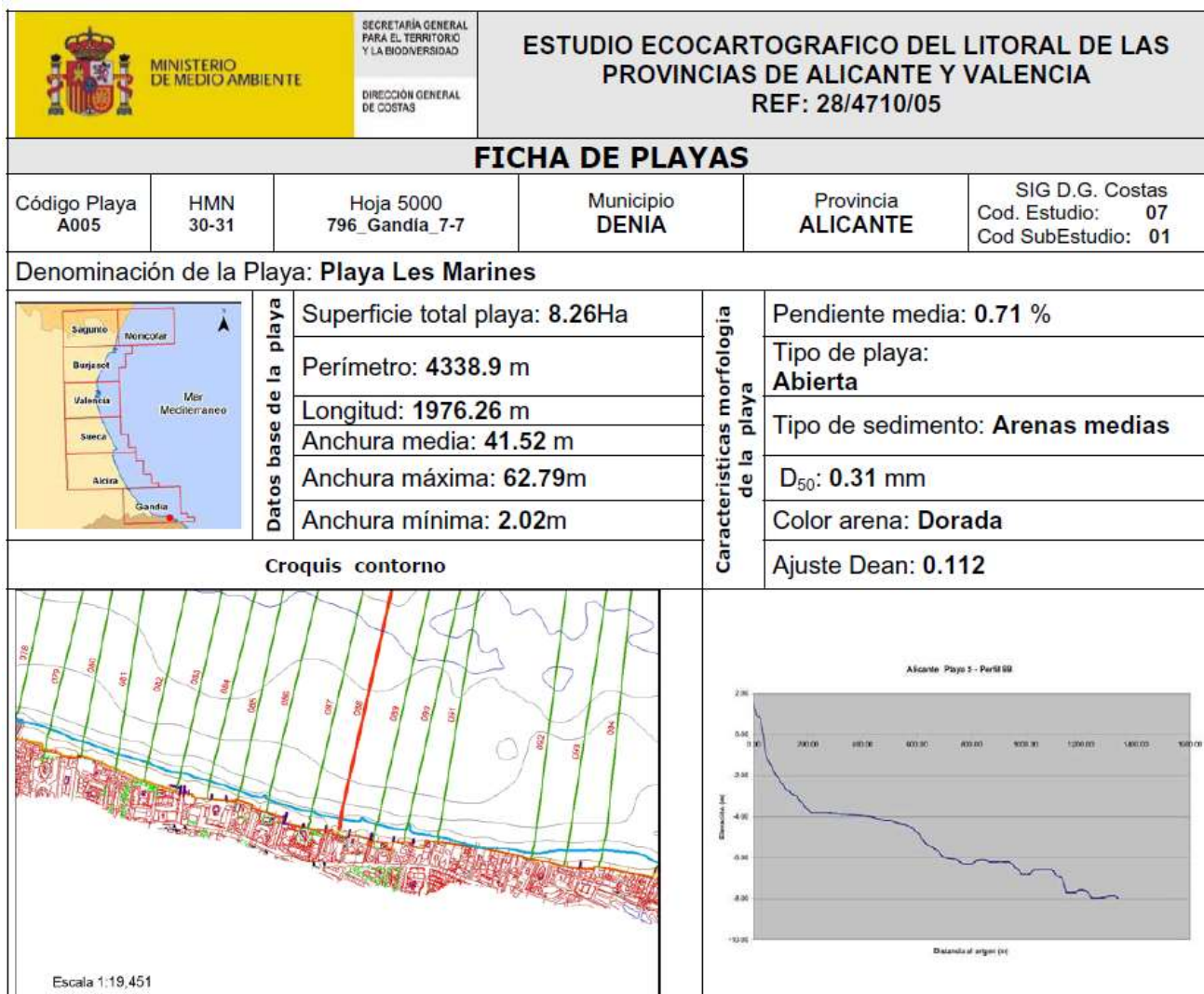


Figura 2. Ficha playa de Les Marines. Fuente: Dirección General de costas.



### 3. REFERENCIAS

- <https://www.miteco.gob.es/es/costas/temas/proteccion-costa/ecocartografias/ecocartografia-alicante.aspx>
- <https://www.miteco.gob.es/es/costas/temas/default.aspx>