

LIG 32

PLAYA DE SATURRARAN

VALOR INTRÍNSECO: 2,50**POTENCIALIDAD DE USO: 3,50****VULNERABILIDAD: 3**

BREVE DESCRIPCIÓN DEL LIG

La playa de Saturrarán es una playa arenosa situada cerca de la desembocadura del río Artibai. El arenal está encajado y orientado hacia el noroeste y adquiere forma de media luna, adaptándose a los trenes de oleaje que inciden sobre la playa.

Al suroeste está limitada por el arroyo canalizado procedente del valle de Mijoa que desemboca al oeste de un pequeño muelle de bloques de escollera. Al noreste, la playa acaba contra un afloramiento del sustrato que dificulta el transporte sedimentario hacia el este. La disposición de los diques del puerto de Ondarroa condiciona también la disposición de la playa, alterando su morfología original y su stock sedimentario.

El sedimento de la playa está constituido principalmente por arenas de cuarzo y, secundariamente, por trozos de organismos marinos (bioclastos) y de rocas procedentes del acantilado (litoclastos). Estos sedimentos tienen su origen en las acumulaciones sedimentarias situadas en el ámbito marino sumergido adyacente a la playa. En la zona donde se disipa la energía del oleaje, es posible observar cordones de cantos, procedentes probablemente de la disgregación y transporte de los materiales aportados para la construcción del dique sobre el arroyo. La proporción de cantos va disminuyendo hacia el noreste hasta desaparecer.

Debido a la variación estacional en la intensidad y altura del oleaje (invierno, oleaje intenso y ordenado; verano, oleaje disperso y moderado) y en la carrera de marea, a lo largo del año se producen variaciones importantes en el perfil de la playa. El mayor sedimento se acumula en verano.

ACCESO

Se puede llegar en coche por la N-634 hasta el aparcamiento de la playa.

PUNTO ÓPTIMO DE OBSERVACIÓN

In situ.



Vista general de la playa de Saturrarán.



LOCALIZACIÓN UTM 30N:

X= 547823 m. / Y= 4796680 m. / Alt.= 2 m.



La playa de Saturrarán está limitada al norte por un afloramiento de flysch negro.