

MA38GE

749001

Pont d'abració marina des Pontàs

Situació



Municipi:

Santanyí

Coordenades UTM
(31N ETRS89):

X: 512466
Y: 4352925



Dificultat i durada



10 min

Accés

El millor lloc per poder observar es Pontàs és des dels penya-segats, on hi ha un mirador. S'hi accedeix des del final del carrer de sa Cova des Vell Marí, a la urbanització de Cala Santanyí (està senyalitzat).

Sense perjudici d'altres autoritzacions, per accedir al mirador és necessària l'autorització del titular de la propietat privada on es troba. Actualment l'accés és lliure.

Interès principal

Geomorfològic

Interès secundari

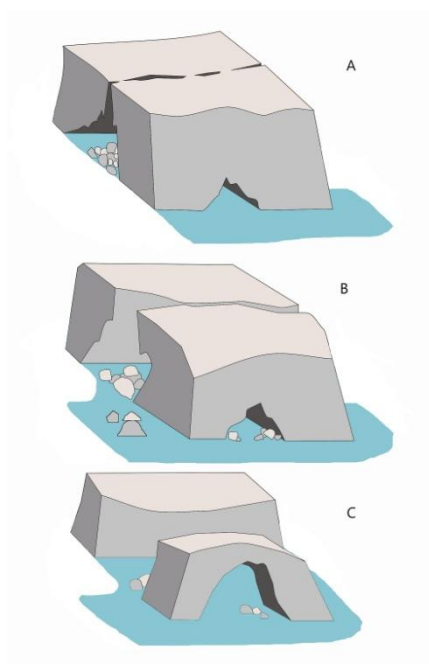
Descripció de la localitat

Es tracta d'un dels millors exemples d'arc d'abrasió marina de l'illa de Mallorca.

Els ponts d'abrasió són estructures en forma d'arc, producte de la degradació i retrocés del penya-segat litoral. En la seva formació té gran importància l'existència de cavitats càrstiques en les proximitats de la costa.



Vista de l'arc d'abrasió des Pontàs



El procés s'inicia quan una cova preexistent acaba comunicada amb la mar. Llavors el procés de degradació de la cova s'accelera, ja que comencen a intervenir els processos litorals (onatge, marees, etc.).

Amb el pas del temps, la cova acaba col·lapsant i parts d'aquesta poden quedar aïllades en forma d'illots o illes, de vegades amb morfologies de torres o arcs.

En el cas des Pontàs, l'estructura es troba en la fase C de la figura, però a la zona de Cala Varques (Manacor) és possible veure un exemple de la fase B: la Cova des Pontàs.

Malgrat la impressió de durabilitat i solidesa que pugui causar, les estructures com es Pontàs són efímeres en termes geològics, destinades a desaparèixer engolides per la mar.

Esquema del procés de formació d'un pont d'abrasió.

També hi ha casos en els quals el col·lapse de la cavitat litoral dona lloc a una petita cala o ancoró, com la de s'Olla, que es troba a les proximitats des Pontàs.



Cala de s'Olla

Recomanacions

És aconsellable dur gorra, aigua i calçat còmode.

És accessible tot l'any, encara que si es visita a l'estiu, es pot gaudir d'un bany a la platja de Cala Santanyí.

És interessant també fer l'itinerari d'Interès Geològic Penya-Segats de la zona de Santanyí o si no, visitar els LIG del mirador des Pontàs i les empremtes de *Myotragus* de la pedrera que hi ha a prop de s'Estret des Temps, així com Cala Santanyí, on també podrem veure la Formació Calcàries de Santanyí.