

LIG 41

VALLE COLGADO DE MENDATA

VALOR INTRÍNSECO: 3,75**POTENCIALIDAD DE USO: 3,50****VULNERABILIDAD: 2**

BREVE DESCRIPCIÓN DEL LIG

Los valles colgados representan uno de los rasgos geomorfológicos más palpables del rápido retroceso de los acantilados del geoparque. Cuando la velocidad de erosión y retroceso de los acantilados es mayor que la velocidad de erosión y socavación del cauce del riachuelo, los acantilados ganan la partida, el valle queda colgado y el cauce tiene que saltar al mar en forma de una pequeña cascada.

El riachuelo de Mendata tiene apenas 1 km de longitud y drena una pequeña cuenca de unas 65 hectáreas. El caudal es constante durante todo el año, pero normalmente no es muy importante y su capacidad erosiva es pequeña. La peculiaridad de este valle colgado es que se ha formado como consecuencia de la captación del riachuelo por el acantilado. En algún momento reciente, el retroceso del acantilado en la zona que hoy se localiza la cascada atrapó el cauce del río y el agua se desvió hacia el cantil, abandonando el antiguo cauce que le llevaba en dirección NE unos 100 metros más adelante. Hoy en día este paleocauce está cubierto de sedimento y vegetación, pero todavía es perfectamente apreciable sobre el terreno.

Esta captación ha dado lugar a una bonita cascada de 22 metros de altura, en una zona especialmente inestable, donde no es difícil ver pequeños desprendimientos favorecidos por las fracturas del acantilado.

ACCESO

Se puede acceder a la cascada de Mendata andando unos 10 minutos desde el aparcamiento del mirador de Mendatagaina, al cual se puede acceder desde el alto de Itziar, en la N-634.

PUNTO ÓPTIMO DE OBSERVACIÓN

In situ.



Aspecto general de la playa de Mendata con el pequeño valle a su derecha.



LOCALIZACIÓN UTM 30N:

X= 555438 m. / Y= 4793950 m. / Alt.= 22 m.



Aspecto general de la cascada de Mendata, con el paleocauce abandonado en la parte inferior izquierda.