

LIG 35

DESPRENDIMIENTOS DE PIKOTEVALOR INTRÍNSECO: **3,5**POTENCIALIDAD DE USO: **3,75**VULNERABILIDAD: **1****BREVE DESCRIPCIÓN DEL LIG**

Los acantilados de Pikote tienen 150 metros de altura y muestran un cúmulo de desprendimientos de gran volumen, relativamente reciente y muy espectacular.

La serie está compuesta por una intercalación de calizas, margas y turbiditas de tamaño decimétrico en posición casi vertical. Los desprendimientos se producen por deslizamientos capa a capa favorecidos por el alto buzamiento, la poca competencia de las capas y la existencia de fracturas en el conjunto rocoso. Las capas van cayendo desde la parte superior y se acumulan en la base del acantilado, dando lugar a un gran caos de bloques que comienza ya a unos 100 metros de altura y que en la base da lugar a un frente erosionado de unos 300 metros de ancho y más de 20 metros de altura.

En la parte más alta del acantilado se puede apreciar una fractura vertical de dirección NE-SW y unos 30 metros de desarrollo vertical con una apertura de 3 metros. Esta fractura aísla un gran bloque de unos 600m² que amenaza con producir un nuevo desprendimiento de grandes proporciones.

Estos desprendimientos alimentan la gran playa de cantos situada en su base (LIG 29).

ACCESO

Dejar el coche en el área recreativa de Elorriaga y caminar por la pista hasta el mirador del mismo nombre.

PUNTO ÓPTIMO DE OBSERVACIÓN

In situ, desde el mirador de Elorriaga (IP E3) o desde el mar.



Vista panorámica de los desprendimientos de Pikote desde el mar.

**LOCALIZACIÓN UTM 30N:**

X= 558910 m. / Y= 4793899 m. / Alt.= 56 m.



Detalle de la zona superior de acumulación de bloques, situada a unos 100 metros de altura.