

LIG 49

SUMIDERO DE KOBALDE

VALOR INTRÍNSECO: 2,75**POTENCIALIDAD DE USO: 3,38****VULNERABILIDAD: 1,75**

BREVE DESCRIPCIÓN DEL LIG

Su boca, de grandes dimensiones, y su localización en el punto más bajo del poljé de Olatz, la convierten en un punto ideal para visualizar y comprender cómo se efectúa el drenaje de los poljés.

El de Olatz (LIG 48) es un magnífico ejemplo de poljé de nivel de base, una depresión cerrada formada sobre calizas con un fondo horizontal y notablemente plano, correspondiente con la posición del nivel freático durante la formación del poljé y por un periodo de estabilidad del nivel prolongado.

El drenaje de estas cuencas cerradas se efectúa subterráneamente y muy frecuentemente a través de conductos bien desarrollados que son alimentados en puntos concretos de infiltración localizada denominados sumideros.

En el caso del poljé de Olatz esto es especialmente visible ya que prácticamente todas las aguas superficiales del poljé se organizan en dos cortos arroyos que terminan desapareciendo en el sumidero de Kobalde. Este sumidero, con una boca espectacular, posee un desarrollo en torno a 500 m antes de hacerse impracticable.

Se ha comprobado que sus aguas afloran en diferentes manantiales en la margen izquierda del río Deba, a unos 3 km de distancia, y que la velocidad del flujo es muy elevada lo que confirma que este se produce a través de conductos preferentes.

ACCESO

Desde Mutriku, carretera GI-3562 a Olatz.

PUNTO ÓPTIMO DE OBSERVACIÓN

In situ.



Entrada al sumidero de Kobalde.



LOCALIZACIÓN UTM 30N:

X = 548133 / Y = 4792898 / Z = 180



Sedimentos tipo slacwater situados en la entrada del sumidero.