

LIG 45

POLJÉ DE LASTUR

VALOR INTRÍNSECO: **3,25**

POTENCIALIDAD DE USO: **3,13**

VULNERABILIDAD: **1**

BREVE DESCRIPCIÓN DEL LIG

Junto con el valle de Olatz, Lastur es un ejemplo excepcional de valle cerrado o *poljé* de origen kárstico. En este caso, la parte inferior del valle, llamada Lastur Behea (desde el molino hacia abajo), tiene una forma alargada NW-SE que responde a un origen estructural relacionado con una falla de la misma dirección, situada en profundidad, y que facilita la disolución de la roca. El fondo de valle de Lastur Behea, cubierto por sedimentos, tiene aproximadamente una longitud en línea recta de 3,1 kilómetros y una anchura media de 150 metros.

Mediante un estudio de detalle del relleno sedimentario, se puede reconocer una superficie colgada relacionada con un antiguo nivel superior del *poljé* inicial. En algunas superficies colgadas se pueden incluso ver cantos rodados que delatan el antiguo nivel del arroyo de Lastur.

En la actualidad, esta superficie de paleopolje se encuentra incidida por un conjunto bien ordenado de sumideros y dolinas alineadas con el valle. Esta incisión está relacionada con un descenso del nivel freático, que obligó al arroyo encajarse e infiltrarse por la zona del caserío Abeletxe, produciendo el complejo de dolinas alineadas a partir de ese punto hacia abajo, en especial en la zona del caserío Arroanzar. En este punto las dolinas son muy vistosas y tienen unos 75 metros de diámetro y hasta 25 metros de profundidad.

ACCESO

Tomar la Gi-3292 en el barrio de Sasiola y recorrer el valle por la carretera hasta el molino.

PUNTO ÓPTIMO DE OBSERVACIÓN

Mirador de Lastur.



Alineación de dolinas en la zona del caserío Arroanzar.



LOCALIZACIÓN UTM 30N:

X= 552347 m. / Y= 4790261 m. / Alt.= 110 m.



Sumidero principal del riachuelo, en la zona de Abeletxe