

Fuente de OBAR	287 m.D.T.
(<i>Macizo Occidental, Asturias</i>)	51 m.D.V.

Situación: Resurgencia que se abre en la margen izquierda del Río Cares, cerca de la confluencia de la Riega las Caldas, en el Desfiladero de Canal Negra, entre Puente Poncebos y Arenas de Cabrales, a la altura de las cabañas de Obar (situadas en la otra margen). La localidad más cercana es Puente Poncebos. Sus coordenadas U.T.M sobre el mapa 1/25.000 del I.G.N.. (hoja 56 - I) son:

X = 351.450	Y = 4.792.500	Z = 190 m.
-------------	---------------	------------

Aproximación: Desde las cabañas de Obar, en la carretera Arenas - Poncebos, y 1 km. antes del embalse, se desciende al Cares, cruzándolo por un puente. Por su margen izquierda (derecha en el itinerario) se sigue a nivel del cauce aproximadamente medio kilómetro, hasta la resurgencia.

Historia: Conocida por los lugareños, destaca por sus aguas más calientes que las del Río Cares (de aquí el topónimo de la cercana Riega Las Caldas). Explorada por espeleobuceadores suizos en 1978, con un desarrollo bajo el agua de 83 m. y seco de 204 m.. Posteriormente se realizaron otras medidas físico químicas del agua.

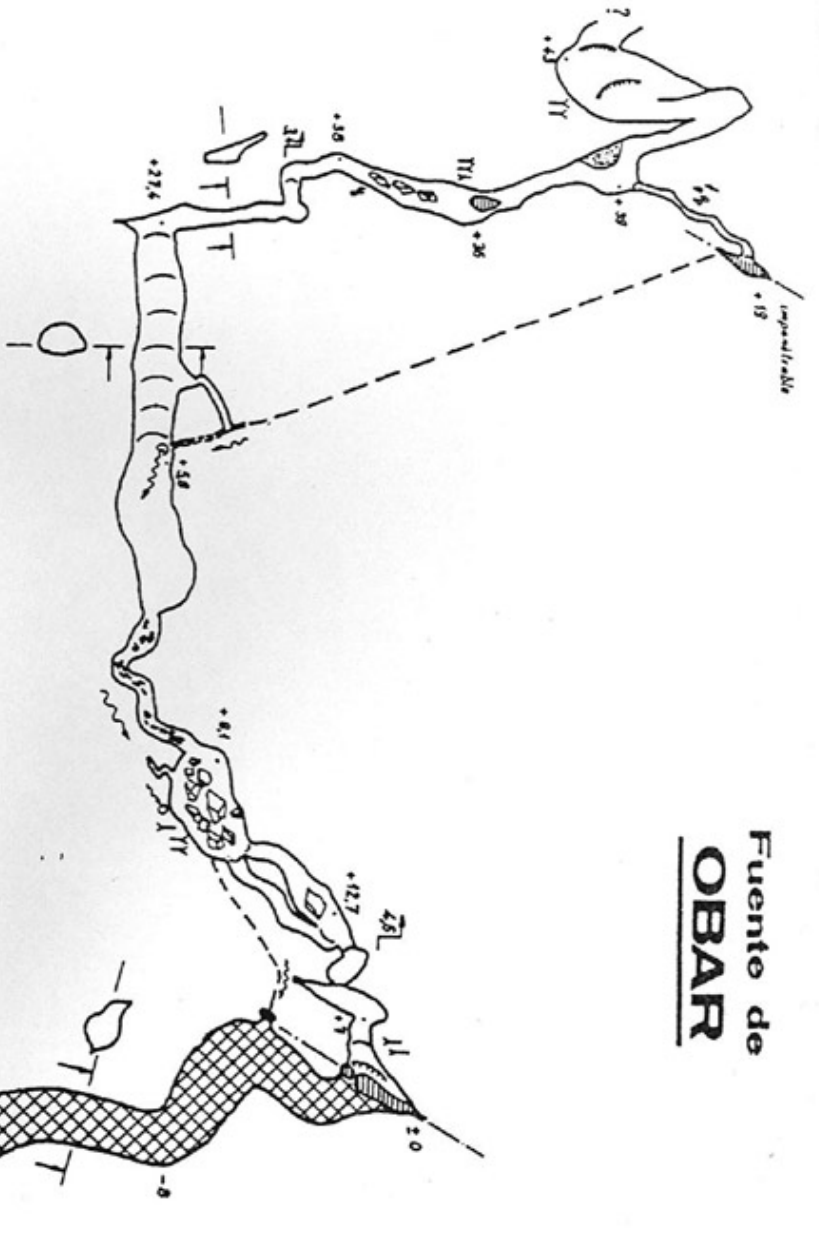
Descripción e hidrología: La resurgencia se abre al nivel del Cares por tres pequeñas bocas, dando sobre un mismo conducto inundado. El amplio sifón, que desciende hasta - 8, sigue unos 80 m.. Posteriormente, continúa la galería seca ascendente, explorada hasta + 43 m.. Cerca de la entrada, en el tramo inundado, un divertículo lateral aporta aguas sensiblemente más calientes (23 °C), que se suman a las más frías del caudal principal, dando una temperatura resultante global de 14 °, superior a la del Cares (11° en verano). El origen de esta fuente termal, según Favre, posiblemente se deba a un calentamiento por gradiente geotérmico de las aguas kársticas que penetran en profundidad aprovechando las discontinuidades tectónicas.

En estiaje, el caudal de Obar es del orden de los 20 litros/segundo. Por su situación, debe ser la resurgencia del sector E. del submacizo de Llorosos, El Cuetón (1645) - Puertos de Ondón. Una coloración realizada en 1984 en la Torca Llorosa, a - 312, una de las dos principales simas del Llorosos (- 690) junto a la cercana Torca Tejera (- 758), no dió resultado en Obar.

Bibliografía:

- " Recherches spéléologiques en Asturias, Picos de Europa, 1976 - 77 - 78 ",
Gérald Favre, Suiza.
- " Special Picos: Puertos de Ondón ", editado por la S.S.S.G. y los otros grupos,
como resumen de varios años de exploraciones suizas en el sector, p. 102 y
siguientes, Neuchâtel 1986.

Fuente de OBAR



ESPAÑE ASTURIÉS
COORD. 506.050/963.550
ALTITUDE 230m
DEVELOPEMENT NOYE 83m
SEC 204m

PLAN

ECHELLE 1:500

