

Código: <b>SP04</b>	Estación: <b>Sondeo SUBIJANA-2</b>	Código Punto de Agua: <b>13707004</b>
Coordenadas UTM X: <b>507991</b> Y: <b>4741451</b> Z: <b>525,87 m</b>	Territorio Histórico: <b>Araba</b> Municipio: <b>Ribera Alta</b> Cuenca: <b>Baia</b>	Unidad Hidrogeológica: <b>Subijana</b> Dominio: <b>Plataforma Alavesa</b> Masa de Agua: <b>Subijana</b>
Tipo de Punto: <b>Sondeo de control piezométrico</b>	Uso: <b>Control piezométrico</b>	Caudal: <b>-----</b>

**PERFORACIÓN** Contratista: **Sondeos van Herckenrode S.L.** Año: **1994** Profundidad: **258 m**

### Perforación

Profundidad (m)	ø (mm)	Tipo
0-3,65	116	Convencional (vidia)
3,65-132,2	96	Wire-line (diamante)
132,2-258,4	756	Wire-line (diamante)

### Entubación

Prof. (m)	øext/Int (mm)	Tipo
0-15	55/51	Metálica ciega
15-258,4	55/51	Metálica taladrada

### Relleno Anular

Prof. (m)	Tipo
0-15	Cementado

### Observaciones

*Equipos de perforación: CRAELIUS D-900 y LONGYEAR L-38*  
*Nivel Piezométrico: 14,21 m (28/7/1994)*  
*Se realizan diagrfías de radiación gamma, potencial espontáneo, resistividades, temperatura y conductividad.*  
*Fracturación y karstificación: BAJA*  
*Dolomías perforadas: 6.10 m.*  
*Capacidad productora previsible: BAJA*  
*Conducto de 1,50 m. colmatado de arcilla en margas superiores.*

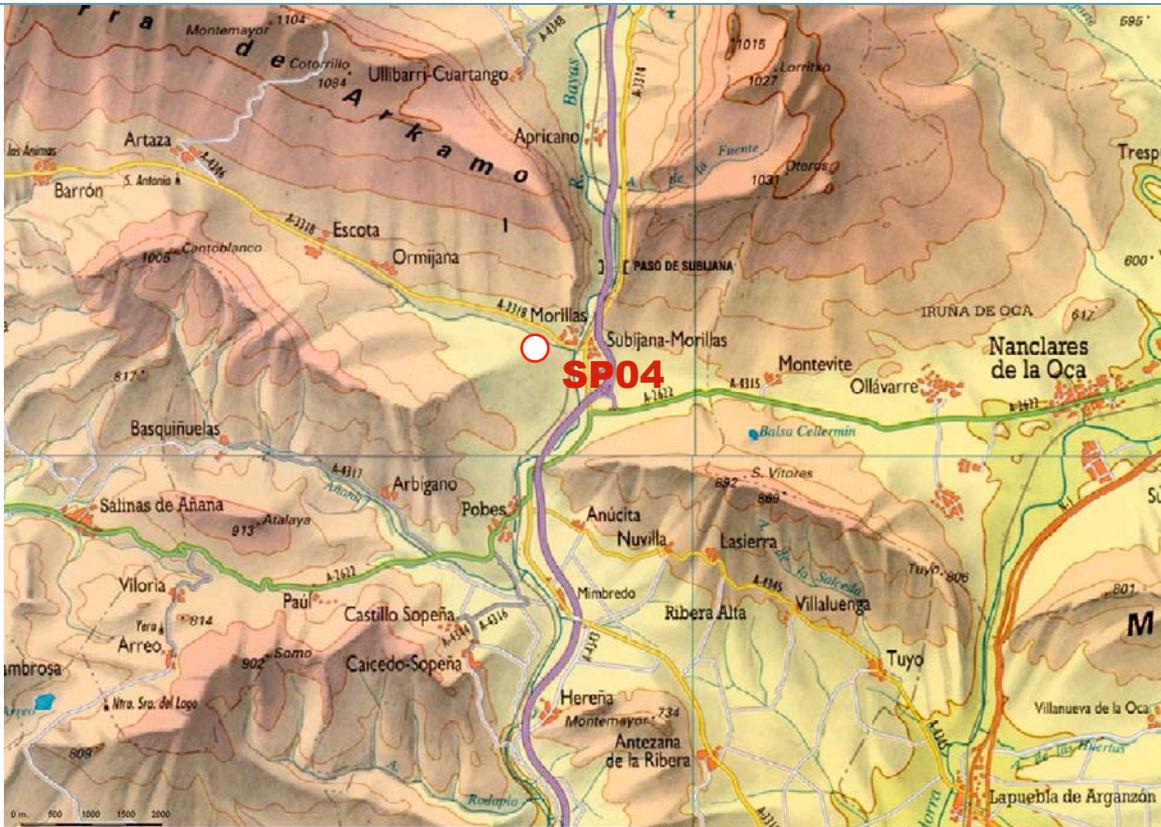
### COLUMNA LITOLÓGICA

Profundidad (m)	Columna Litológica	Edad
0-63	Margas del Santoniense inferior	Cretácico
63-258,4	Calizas del Coniaciense	Cretácico

### DESARROLLOS

Ninguno

### SITUACIÓN Y FOTOGRAFÍAS



Situación sondeo Subijana.2



Equipamiento automático de control piezométrico instalado en el sondeo

## PRUEBAS DE PRODUCCIÓN

T:

P:

S:

Qs:

*T=Transmisividad P=Permeabilidad S=Coefficiente de Almacenamiento Qs=Caudal Específico*

## ANÁLISIS QUÍMICOS

Naturaleza del Agua:

Conductividad:

## GESTOR DE EXPLOTACIÓN

Sondeo no explotado

## REFERENCIAS

EVE (1994). *Evaluación y regulación de los recursos hídricos subterráneos en la U.H. Calizas de Subijana. Sector Subijana. Sondeos de control pizométrico Subijana 1 a 7.* Bilbao. Ente Vasco de la Energía.