

Surgencia en el RÍO CHILLAR

Nerja, Málaga



Surgencia a cauce (M. Limón Andamoyo, agosto 2016)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Surgencia en el RÍO CHILLAR**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Presa del Chíllar**

Municipio: **Nerja**

Provincia: **Málaga**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **423116.209** Y: **4074657.334** Huso: **30** Altitud: **430 m**

Nombre de la cuenca: **Mediterránea Andaluza**

Nombre de la subcuenca: **Algarrobo-Torrox**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede): **Río Chíllar**

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sierra Alberquillas (060.063)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural Sierras Tejeda, Almijara y Alhama y Red Natura 2000**

2 Procedencia del agua subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea: **Vertiente sur de Sierra Almijara**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **Rocas carbonatadas**

3 Tipo de surgencia

Nacimiento a cauce (surgencia puntual o difusa en ríos y arroyos)

4 Descripción

En este lugar se capta parte del agua del río Chíllar que a través de 6,5 km de acequia va a parar a una antigua central hidroeléctrica llamada "Salto Grande" y "Tercera Fábrica", que aun suministra energía. A partir de aquí el Chíllar siempre lleva agua incluso en pleno estiaje debido a múltiples surgencias en su cauce. Hay una presa con una gran alberca donde se acumula el agua que luego va a parar a la acequia.

El río Chíllar está situado entre los términos municipales de Cómpeta, Frigiliana y Nerja. Nace a más de 1200 m de altura en Sierra Almijara y al pie del monte Piedra Sellada. Tiene una longitud de 17 km y su principal afluente es el río Higuerón.

Riega los Huertos de Nerja, además de abastecerla de agua y electricidad.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano

Regadío

Producción de energía eléctrica

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, pero complicado**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

9 Estado de conservación

Aceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

Abandono, suciedad y vertidos

11 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Alto**

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

12 Valoración general

Media

13 Nombre del autor/es de la ficha

M. Limón Andamoyo

(25-06-2016)

ADVERTENCIA:

Esta ficha tiene sólo carácter informativo y preliminar. Se recuerda que los datos de partida han sido suministrados por personas físicas y están referidos a fechas concretas. En cualquier caso, la información colgada en esta página web estará en permanente depuración, a través de las adiciones y modificaciones recibidas, y de las verificaciones y homogeneizaciones de criterio oportunas.