

Nacimiento del RÍO CASTRIL (Castril, Granada)



Nacimiento del río Castril (C. Herrera, agosto, 2004)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Nacimiento del RÍO CASTRIL

Pedanía aldea, paraje o pago:

Cortijos del Nacimiento

Municipio:

Castril

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **522109.895** Y: **4195778.969** Huso: **30** Altitud: **1290 m**

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadiana Menor

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

Río Castril

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):

Quesada-Castril (05.02)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

Parque Natural de la Sierra de Castril, Red Natura 2000

2 Procedencia del Agua Subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea:

Sierra de Castril

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Nacimiento a cauce

4 Descripción

Este magnífico y caudaloso manantial se localiza unos 3 km aguas arriba de los cortijos del Nacimiento, en la margen derecha del río Castril, en pleno corazón del Parque Natural del mismo nombre. Existe una senda habilitada hasta el mismo.

El agua brota con inusitada fuerza por las fracturas abiertas en la caliza, que muchas veces no tienen capacidad para aliviar todo el caudal fluyente, activándose salidas cada más altas, de tipo "trop plein". Da lugar al río Castril, una joya ambiental, con una excelente vegetación de ribera y abundante fauna, entre la que destaca una selecta población de nutrias y de trucha común. Sin lugar a dudas, es uno de los manantiales "estrella" de Andalucía, especialmente recomendable, como todas las surgencias kársticas, para visitarse en aguas altas (primavera). Un poco más abajo, gran parte de las aguas son derivadas por un canal para aprovechamiento hidroeléctrico.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal Alto (+ 100 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

7 Uso del Agua

Otro: Salto hidroeléctrico

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Sin dificultad

Uso público actual: Alto

Valoración de las instalaciones y facilidades de uso:

Deficientes

9 Estado de Conservación

Muy Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Otra Información

Dado el especial interés hidrogeológico de este manantial, se ha levantado una información más exhaustiva del mismo desarrollada por el IGME en virtud del convenio entre este organismo y la Agencia Andaluza del Agua de la Consejería de Medio Ambiente.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usó Público: **Alto**

Histórico/socio-cultural: **Alto**

Arquitectónico:

Económico: **Alto**

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración General

Muy alta

14 Nombre del autor/es de la ficha

**A. Castillo (CSIC-Univ. Granada) y G. Perandrés
(06-04-2006)**

15 Mapas de localización

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.