



▶ Nacimiento de JUAN RUIZ (Castril, Granada)



Nacimiento de Juan Ruiz (A. Castillo, mayo 2004)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Nacimiento de JUAN RUIZ

Pedanía aldea, paraje o pago:

Cortijo de La Central

Municipio:

Castril

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **522205.953** Y: **4193699.958** Huso: **30** Altitud: **1.160** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadiana Menor

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

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

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Nace en el Barranco del Hoyos del Moreno, unos pocos metros aguas arriba de su cruce con el camino de valle de Castril. Unos 400 m al este del poblado de la central eléctrica de Castril.

Es un manantial en el que se realizó en el año 1981 una galería dirigida aguas arriba del barranco donde se encuentra y cuya longitud no ha podido ser determinada. Tiene un caudal de entre 20 y 25 l/s, si bien se han detectado picos de hasta 100 l/s. De este caudal, en torno a 15 l/s son destinados a abastecimiento, mientras que el resto es vertido por un rebosadero al cauce del barranco de Hoyos (IGME Granada)

5 Instalaciones Asociadas

Otras: Caseta de protección

6 Caudal Medio

Caudal Medio (10 - 100 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Complicado

Uso público actual: Bajo

En caso de existencia de instalaciones, hacer una breve descripción de las mismas:

Caseta para captación de abastecimiento urbano.

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usos Públicos:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigado/Aprecio popular:

12 Valoración General

Media

13 Nombre del autor/es de la ficha

C. Herrera (AQUA Consultores)

(01-11-2005)

14 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.