



Nacimiento del RÍO SAN JUAN (Castillo de Locubín, Jaén)



Nacimiento del Río San Juan (A. Castillo, abril 2005)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Nacimiento del RÍO SAN JUAN

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

Castillo de Locubín

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **418830.849** Y: **4155182.155** Huso: **30** Altitud: **690** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadajoz

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

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

Gracia-Ventisquero (05.70)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

No está incluida en la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía

2 Procedencia del Agua Subterránea

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

Sierra de la Morenica

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Se accede a este nacimiento por una desviación en el km 16 de la carretera de Castillo de Locubín a Valdepeñas de Jaén. El manantial es el origen del río San Juan, afluente del Guadajoz, que gracias a un caudal permanente mantiene un buen estado ecológico, con una población estable de truchas. El área de surgencia se halla muy bien acondicionada, con zona arbolada, paseos y área recreativa, y es lugar de afluencia de las gentes de la comarca. La vega del río destaca por sus cultivos hortícolas y de frutales.

5 Instalaciones Asociadas

Área recreativa

6 Caudal Medio

Caudal Alto (+ 100 l/s)

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

Regadío

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Alto**

Valoración de las instalaciones y facilidades de uso:

Satisfactorias

9 Estado de Conservación

Muy Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

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

Histórico/socio-cultural: **Bajo**

Arquitectónico:

Económico: **Alto**

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

12 Valoración General

Muy alta

13 Nombre del autor/es de la ficha

**G. Perandrés, L. Sánchez-Díaz (Univ. Granada) y A. Castillo (CSIC-Univ. Granada)
(04-04-2006)**

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.