MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

Universidad de Granada
CONOCE TUS FUENTES

Fuente de BALSAÍN (María, Almería)

Fuente Balsaín (F. Moreno Cayuela, diciembre 2008)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:
Fuente de BALSAÍN
Pedanía aldea, paraje o pago:
Cortijo Balsaín
Municipio:
María
Coordenadas UTM (ETRS89):
X: **571715.387** Y: **4172979.549** Huso: **30** Altitud: **1240** m
Nombre de la cuenca:
Segura
Nombre de la subcuenca:
Chirivel
Nombre del río/arroyo que origina (si procede):
Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):
Sin clasificar
Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):
No está incluida en la red de Espacios Naturales de Andalucía

2 Procedencia del Agua Subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterranea:
Acuífero de Sierra de María
Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea:
Rocas carbonatadas
Rocas detríticas

3 Tipo de Surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Se accede desde la población de María, tomando la carretera local hacia Orce y a 1,5 kms de la población, a la derecha a escasa distancia de la carretera. En el cerro del mismo nombre, se sitúa una Atalaya. La fuente drena materiales cuaternarios y toca también un afloramiento calizo.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente rural
Alberca

6 Caudal Medio

Caudal **Muy bajo (0 - 1 l/s)**
¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

7 Uso del Agua

Rural y ganadero
Regadío

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**
Uso público actual: **Bajo**
En caso de existencia de instalaciones, hacer una breve descripción de las mismas:
Sólo dispone de una alberca de regulación, que se utilizaba para el riego ocasional de cereales y hortalizas. En la actualidad apenas se utiliza. Es una finca privada, aunque no hay dificultades de acceso, se recomienda ser especialmente respetuoso con el lugar.

9 Estado de Conservación

Deficiente

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Contaminación.
por actividades agrícolas.
Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Otra Información

Tenemos datos de medida del caudal que manaba en 1980, 4,5 litros/segundo. La apertura de pozos y parece ser que la carencia de precipitaciones, han disminuido paulatinamente el caudal.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:
Minero/Medicinal:
Paisajístico/Pintoresco: **Medio**
Medio-ambiental:
Recreativo/Turístico/Uso Público:
Histórico/socio-cultural: **Bajo**
Arquitectónico:
Económico:
Arraigo/Aprecio popular:

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

F. Moreno Cayuela
(28-01-2009)

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.