Nacimiento del manantial de PLANO

Yunquera, Málaga



Nacimiento del manantial de Plano (S. Rodríguez Domínguez, enero 2011)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Nacimiento del manantial de PLANO**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **---**

Municipio: **Yunquera**

Provincia: **Málaga**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **328062.268** Y: **4067219.054** Huso: **30** Altitud: **708 m**

Nombre de la cuenca: **Mediterránea Andaluza**

Nombre de la subcuenca: **Guadalhorce**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sierra de las Nieves-Prieta (060.046)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Reserva de la biosfera (Sierra de las Nieves y su entorno)**

2 Procedencia del agua subterránea

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

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Situado a las afueras de la población, aproximadamente a un kilómetro. Es utilizado para el abastecimiento a Yunquera. El bombeo principal que lo afecta es el que se lleva a cabo en la cueva del propio manantial, cuando el caudal surgente no es sufciente para los riegos del verano, lo cual supone que se quede sin agua con bastante frecuencia. Por medio de una intrincada red de acequias de traza morisca riega tableros y haciendas. Ya desde antiguo el agua ha sido utilizado por los molinos, seis en total dedicados a la fabricación de harina, desgraciadamente hoy día no queda ninguno en pie..

Genera el río del mismo nombre afluente del Grande por su márgen izquierda.

5 Instalaciones asociadas

Sistema de riego po acequias

6 Caudal medio

Caudal: **Medio (10 – 100 l/s)**

¿Se agota? **Se agota con frecuencia**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano
Regadío

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Aceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

Afección al caudal por bombeos o derivaciones

11 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**

Minero/Medicinal: **---**

Paisajístico/Pintoresco: **---**

Medio-ambiental: **---**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **---**

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico: **---**

Económico: **Medio**

Arraigo/Aprecio popular: **Medio**

12 Valoración general

Baja

13 Nombre del autor/es de la ficha

C. Liñán (Univ. de Málaga) y A. Castillo (Univ. de Granada)

(27-03-2006)

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.