

Fuente de LA REÚ (Nerva, Huelva)



Fuente de La Reú (J. M. Fernández-Palacios, agosto 2014)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente de LA REÚ

Pedanía aldea, paraje o pago:

Casco urbano

Municipio:

Nerva

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **716049,602** Y: **4175112,361** Huso: **29** Altitud: **338** m

Nombre de la cuenca:

Tinto-Odiel-Piedras

Nombre de la subcuenca:

Tinto

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 se encuentra 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:

Manantial de La Reú (Sierra del Padre Caro)

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

Complejo vulcano - sedimentario

3 Tipo de Surgencia

Abastecida por Manantial de LA REÚ

4 Descripción

Fuente pública en el casco urbano de Nerva construída en la primera década del siglo XX por iniciativa del ayuntamiento y la ayuda de la Riotinto Company LTD.

Interesante ejemplo de arquitectura tradicional con reminiscencias inglesas en su diseño.

Sus aguas proceden del manantial, con galería de captación, de La Reú, en la Sierra del Padre Caro, a unos 6 km (Ver Ficha).

Este proyecto resolvió en su momento el déficit de abastecimiento a Nerva. Según los estudios que se hicieron el manantial aportaba un caudal de unos 200 metros cúbicos/día. La Fuente de La Reú se encuentra incluida en el Catálogo de Bienes Protegidos de Nerva, con grado de catalogación primero por ser un elemento de características históricas. Por tanto, las obras que se realicen en dicha fuente deberán ser de consolidación y adecentamiento que tiendan a mejorar las instalaciones y adecuar el edificio a las necesidades de uso del mismo. (Esta información procede del cartel informativo instalado en la fuente).

5 Instalaciones Asociadas

Fuente urbana

6 Caudal Medio

Caudal Bajo (1 - 10 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Alto**

Valoración de las instalaciones y facilidades de uso:

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

Adecuación urbana de la fuente y su entorno.

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Descripción arquitectónica

La fuente de La Reú representa para Nerva uno de los exponentes más importantes de su arquitectura tradicional, no se trata de cualquier fuente sino de un edificio cuya relevancia ha ido trascendiendo de generación en generación, y en el que claramente aparecen reminiscencias de la arquitectura típica inglesa de la época como fruto de la explotación de la Riotinto Company Limited de nuestras minas, como de igual manera sucede en otros edificios de la localidad.

El manantial de La Reú se encuentra situado al noroeste de la población, concretamente en la Sierra del Padre Caro, con agua suficiente y con una estructura geológica no demasiado complicada. Además el estudio realizado sobre el manantial arrojaba unos datos sorprendentes, unos 200 metros cúbicos de agua cada 24 horas, lo que representaba más del doble de la necesidad de la población en aquel momento.

De esta forma se aprobó la construcción de galerías de alumbramiento para recoger y atajar las aguas que subterráneamente pudieran escaparse, se previó la conducción del agua a la población por medio de una tubería de hierro fundido, y por supuesto la construcción también de un depósito para distribuir el agua a las fuentes, cuya edificación tuvo lugar el terreno conocido como Cercado de las Cabras.

Aunque los trabajos en sí fueron iniciados por el propio Ayuntamiento de Nerva, las obras fueron subvencionadas por la Riotinto Company LTD, encontrándose el manantial dentro de su propio enclave.

(Información tomada del panel informativo que hay junto a la fuente)

12 Antecedentes históricos

Es una de las fuentes más renombradas y sus orígenes se remontan al año 1902, al existir un proyecto en el que se pone de manifiesto la necesidad de suministro de agua durante los meses de estío, ya que la disminución del caudal en otras fuentes de la localidad durante estos meses era alarmante.

El proyecto se basaba en la necesidad de surtir agua a la población abundantemente y con un líquido de calidad, ya que la mayor parte de enfermedades como el tifus, cólera, ..etc tenían como principal medio de transmisión precisamente el agua. (Información tomada del panel informativo que hay junto a la fuente)

13 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público: **Medio**

Histórico/socio-cultural: **Alto**

Arquitectónico: **Alto**

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

14 Valoración General

Media

15 Nombre del autor/es de la ficha

**J. M. Fernández-Palacios Carmona (Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio)
(03-09-2014)**

16 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.