

Manantial de LA FUNDICIÓN

Puebla de los Infantes, La, Sevilla



Aspecto general de la fuente (A. Ventas, junio 2018)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial de LA FUNDICIÓN**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **El Sanguino (también La Fundición y La Vera)**

Municipio: **Puebla de los Infantes, La**

Provincia: **Sevilla**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **285881.113** Y: **4183113.012** Huso: **30** Altitud: **160 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadalquivir del Retortillo al Huesna**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Gerena-Posadas (05.49)**

Nombre del 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: **Sierra de León**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **Rocas detríticas
Localmente calcarenitas**

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

El manantial en estudio se encuentra situado en el término municipal de La Puebla de los Infantes, provincia de Sevilla, en la ladera norte de la denominada Sierra León junto al actual embalse de José Torán.

El acceso al manantial se realiza tomando la carretera que sale desde La Puebla de los Infantes hacia Lora del Río/Constantina (actualmente la SE-6102), cogiendo el desvío hacia Lora en lugar de Constantina por la Presa de José Torán. Entre los PK 17 y 18, zona donde puede verse el Puente de los cinco ojos de la vieja carretera hacia Constantina sobresaliendo de las aguas del pantano (cuando éste está bajo de nivel), nos sale un carril a nuestra izquierda (sentido Lora), ascendente, donde podremos dejar el coche. Allí mismo, veremos una pequeña parcela cercada, justo en la esquina de la carretera y el carril. Desde la cancela de entrada, también desde el lateral del cercado, en la carretera, es posible observar el pozo, que fuera el manantial y que todavía es usado para el riego del huerto.

Apenas 175 m más adelante, sentido Lora del Río, existió otro manantial similar, casi gemelo, que consistía en una pequeña poza casi a ras de suelo, de un metro de diámetro, hecha en piedra cuyas aguas se alcanzaban con el brazo y que, en época de lluvias rebosaba por encima vertiéndose ladera abajo. Era llamado Manantial o Fuente de los Quejigos y actualmente se encuentra desaparecido pues para la construcción del embalse a mediados de la década de los 80, se trazó una nueva carretera que llegaba hasta Lora del Río (la actual SE-6102), bordeando el pantano cruzando precisamente sobre el manantial que ha quedado sepultado bajo la carretera, concretamente en el centro del carril sentido La Puebla de Los Infantes. Sus aguas son del mismo acuífero del manantial de La Fundición, pero más mineralizadas y, en realidad, era la fuente a la que las personas iban a recoger agua para cuestiones medicinales. Se localizaba aproximadamente en el Km 17,5 de la carretera, ubicado entre dos grandes higueras situadas en ambos lados de la carretera. Parecer ser que debería haberse realizado una conducción bajo la carretera para dar salida a las aguas del manantial, por tal razón, se llamó a los propietarios de los terrenos para que fueran localizando aquellos manantiales que tenían sus regueros de agua por encima de la carretera. Sin embargo, desde que se puso la carretera, no se ha podido constatar que el manantial de Los Quejigos haya vuelto a brotar.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Sin uso

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con autorización o permiso**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Aceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

NS/NC

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El régimen de pluviosidad de la zona de estudio no es correlativo del clima semiárido, que generalmente se conoce para esta región. Un total próximo a 700 mm anuales, valor medio para esta región, supera la media pluviométrica del país. Si bien las temperaturas altas durante todo el verano en ausencia de lluvia, completa un alto coeficiente de evapotranspiración que contrarresta ampliamente el valor relativamente alto de pluviometría (Mapas Geológicos. Serie Magna).

La formación Cámbrica carbonatada presenta en la zona una superficie de afloramiento de unos 6 km y su alimentación se produce de modo exclusivo por infiltración de agua de lluvia. Las formaciones calcáreas constituyen un mejor acuífero cuanto mayor es el número de fisuras, en este sentido esta zona presenta un grado de fisuración poco desarrollado y su aparato kárstico muy localizado, debido a su alto grado de recristalización. El drenaje de este acuífero se produce hacia el sureste, a través de pequeños manantiales, uno de los cuales, el más importante, sirve de abastecimiento a La Puebla de los Infantes.

Más bajos topográficamente se encuentran los materiales miocenos cuyas calizas y calizas arenosas constituyen un acuífero, cuya alimentación es por agua de lluvia y por escorrentía de los materiales Cámbricos, de importancia relativa, debida en parte a la poca extensión de los afloramientos y la poca potencia de los mismos. En su base aparecen pequeños manantiales que drenan el acuífero.

El manantial de la Fundación se encuentra en el contacto de las calizas Cámbricas y los materiales Miocenos, su caudal es inferior a 0.1 l/seg., aún siendo tan pequeño se mantiene constante durante todo el año.

Descripción arquitectónica

El pozo de las huertas de la Fundación se encuentra en una pequeña ladera del huerto cercado. Se trata de un pozo de buenas dimensiones, en torno a unos 2 m de diámetro y otros tantos o más, de altura. Está construido a base de ladrillos, dispuestos mayormente de manera vertical, con líneas horizontales. El acceso se realiza por una puerta que se dispone al noroeste, de chapado metálico, pintada de verde, de casi un metro de altura. No parece ser muy antigua. A su alrededor, se ha cementado la pared lo que daría pie a pensar que la puerta fue sustituida por ésta que se muestra actualmente, dando la sensación que el pozo tuvo inicialmente una altura, a la que se añadió otra. A sus pies, una tarima de madera, apoyada sobre piedras, aporta una base firme para el

acceso y, simultáneamente, permite el paso de las tuberías de riego bajo ella, que son varias.

Antecedentes históricos

La Casa de la Fundición estaba directamente relacionada con la minería pues, desde las cercanas minas de Galayo, era el edificio donde se fundían los metales extraídos (Plomo, Cobre, Hierro, etc), que estuvo en funcionamiento hasta primeros del S. XIX. Al caer en desuso, el tiempo fue, poco a poco, consumiendo las instalaciones que pasaron a ser refugios para la ganadería de la zona y lugares de guardado de aperos de labranza, aprovechando los pocos muros que fueron quedando en pie. Con la construcción del pantano, los restos de la Casa de la Fundición quedaron demolidos y solo han quedado algunos cascotes bajo las aguas del pantano, que todavía afloran cuando no embalsa mucha agua. En la fundición vivían varias familias, con sus huertos, que subían al manantial para recoger agua, también se usaba para regar una pequeña huerta, pero actualmente está abandonada. Como ya se ha indicado anteriormente, la fuente utilizada por sus propiedades medicinales era la fuente de Los Quejigos, los habitantes de la zona la habían utilizado tradicionalmente para problemas en la piel (sarna, granos ...), y estomacales.

Además, en la zona de La Fundición se han localizado numerosos yacimientos romanos por lo que, desde épocas antiguas, la zona era rica en minería y tuvo algunos asentamientos"

Aspectos culturales y etnográficos

En La Puebla de los Infantes, cuenta la leyenda que uno de los propietarios de las huertas y tierras se fue a lo que se llamó, "hacer las Américas", buscando una vida mejor. Se casó allí con una mujer de gran poder adquisitivo y alto status pero, con el tiempo, regresó a su tierra con todas las riquezas que pudo traerse. La mujer, despechada, contrató a un inmigrante de color para que viniera a España y lo matara. Cuando se encontraron aquí, pensó que era mucho mejor ofrecerle mejor vida y dinero para que le dejara vivir y, de esta forma, el inmigrante se quedó también en las tierras, con un trabajo en la fundición, y abandonó la vida de esclavitud que llevaba en América. Se cuenta que era un tipo grande y fornido y, desde entonces, fue conocido como "El negro de La Fundición". Esta leyenda se la contaban los abuelos a sus nietos, nietos que son ahora abuelos también.

Otra información

A. Ventas desea agradecer toda la ayuda prestada para poder ampliar la información de esta fuente, a Rafael Velasco por las primeras orientaciones, a Tereso por las pistas, a Juan José Toribio por su conocimiento y por facilitar el contacto del antiguo dueño de las tierras, Pepe López pues, sin él, que amablemente lo acompañó y enseñó todo el lugar, jamás se habrían podido localizar la ubicación de las fuentes.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: **Medio**

Paisajístico/Pintoresco: ---

Medio-ambiental: ---

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: ---

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: ---

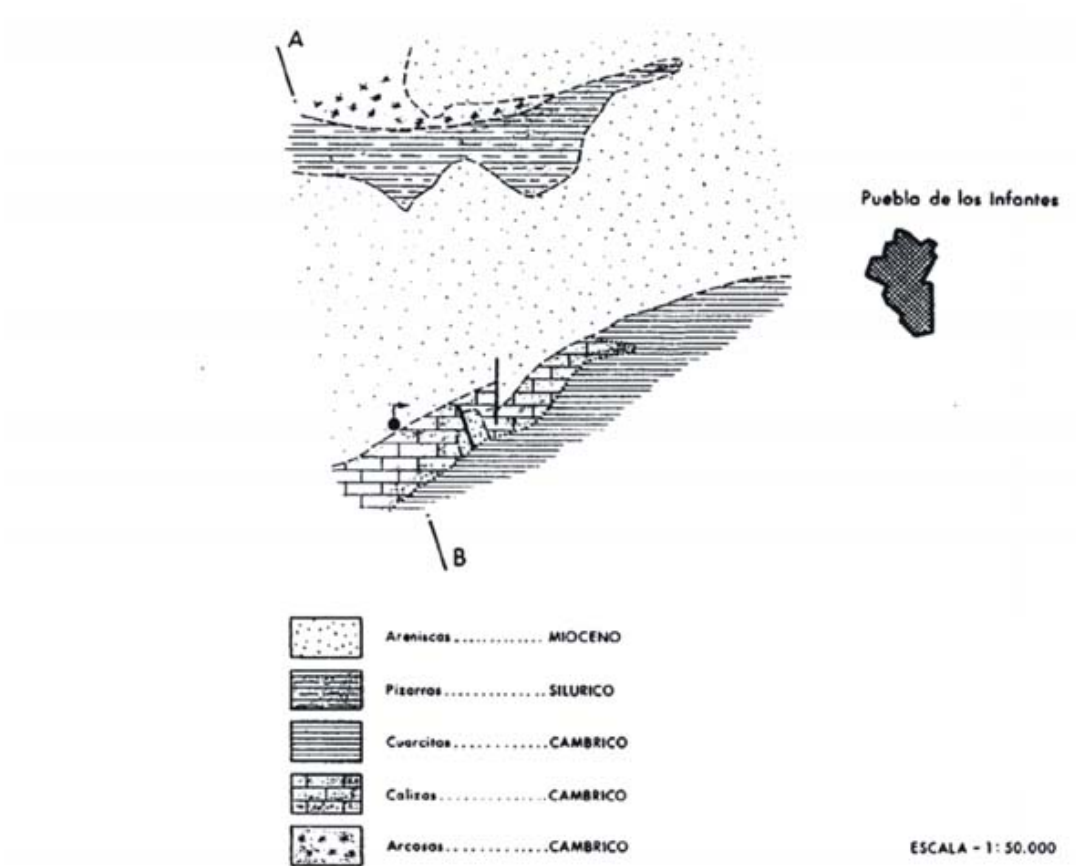
13 Valoración general

Baja

14 Nombre del autor/es de la ficha

IGME-Sevilla, T. Peinado Parra y A. Ventas
(20-06-2014)

15 Mapas de localización



Esquema hidrogeológico (IGME Sevilla)



Corte hidrogeológico (IGME Sevilla)

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.