

NOMBRE: Fuente Huerta de la Eleneta (Casas Ibáñez-Albacete)

Foto. Detalle del reguero del nacimiento de la Fuente de la Huerta de la Eleneta (19-08-2010).

CÓDIGO CHJ: ---

CÓDIGO EN EL PRESENTE ESTUDIO: M08091-135-089

1. LOCALIZACIÓN

Municipio: Casas Ibáñez (Albacete)

Paraje: La Derrubiada. Huerta de los Chavolos o Lomas del Ratón

Polígono y parcela catastral. Propiedad:

Polígono 2. Parcela 13. Subparcela b

Referencia catastral: 02024A002000130000RT

Propiedad: Ayuntamiento de Casas Ibáñez del predio donde nacen las fuentes, que posteriormente riegan una huerta de propiedad privada.

Fechas visitas de campo: 19/08/2010; 17/10/2010

Altitud de la fuente (m.s.n.m): 693

Coordenadas UTM de la fuente: X 631295 Y 4354859

Figura de protección del espacio donde se ubica:

[ZEPA y LIC de las Hoces del Cabriel, Guadazaón y Ojos de Moya](#)

Acceso: Sin restricciones pero con dificultad.

Se sale de Casas Ibáñez por la Carretera de Tabaqueros (asfaltada). Al llegar a la zona de La Ceja se comienza a descender por la depresión del río Cabriel. Pasado el kilómetro 5 de la carretera hay una bifurcación. A la derecha hacia el Aula de la Naturaleza de La Terrera, junto al río Cabriel. A la izquierda hacia la aldea de Tabaqueros y finalmente Tamayo, junto al Cabriel. Tomaremos esta última en dirección a Tabaqueros y apenas unos 500 metros después, a la derecha queda la Huerta de la Eleneta. El manantial se encuentra justo al otro lado de la carretera (a la izquierda), recogiendo el agua en una pequeña caseta y una balsa de tierra. Al lado izquierdo de la balsa sale un sendero que va a parar al nacimiento, hoy seco (agosto 2010).

2. HIDROLOGÍA

Cuenca y subcuenca hidrográfica: Cuenca: Júcar. Subcuenca: 091 Río Cabriel entre las confluencias de la Rambla San Pedro y la Rambla de los Ruíces

Masa de agua subterránea que drena la fuente, y sobre la que se ubica (en caso de ser distinta): La fuente está situada en la masa de agua subterránea 080.135 Hoces del Cabriel.

La fuente drena de la masa de agua subterránea 080.129. Mancha Oriental, encontrándose situados sus manantiales muy cerca de la misma (700 m aproximadamente del límite centro-oriental de la masa 080.129. Mancha Oriental).

Tipo de surgencia: Galería o mina.

Debido a que desde hace años no mana el manantial de la fuente, la maleza se ha apoderado del acceso al mismo, siendo imposible llegar hasta allí. No obstante, por cercanía a la Fuente Nueva, posiblemente se trate de galería.

Sucesivas ramblas, arroyos y ríos por las que circulan sus aguas:

Rambla del Ratón que confluye con el Arroyo de la Aldea en la Huerta de la Rambla del Ratón, y apenas 200 metros después vierte al río Cabriel aguas arriba de La Terrera.

Este reguero nace en la Fuente de la Huerta de la Eleneta y poco más abajo de la Fuente de la Huerta de Andrés José pasa a engrosar la Rambla del Ratón. Justo en la Huerta de Andrés José se le une el reguero que viene de la Huerta de las Virtudes (seco en agosto de 2010). Antes de llegar a la Huerta del Ratón (o Huerta del Nene) se le une la Rambla de Gurrafe, y poco después de ésta Huerta confluye con el Arroyo de la Aldea (de Tabaqueros) para apenas 300 metros más abajo desaguar en el río Cabriel.

Evolución nivel piezométrico estimado de la zona:

Año 1970 (710 msnm según testimonios de informantes, 650 según IGME).

Año 2008 (660 msnm según testimonios de informantes, 600 según IGME).

1970-2008. Descenso de 50 metros, aproximadamente.

Caudal medio histórico:

Caudal medio histórico estimado: 0,2 l/s

¿Se agotaba históricamente? Nunca

Caudal medio actual: Nulo

Caudal medio actual real (17-10-2010): 0 l/s

Evolución del caudal medio: - 0,2 l/s (secado completo)

3. USOS HUMANOS DEL AGUA Y DEL ENTORNO

Acopio para uso de boca. Las personas que vivían en la huerta utilizaban el agua de esta fuente para beber.

Regadío. El agua de la fuente, era retenida por una gran balsa de tierra en el lado izquierdo de la carretera conforme se va bajando. Desde esta balsa se regaban las huertas aterrazadas mediante riego por gravedad.

Sin uso. Como consecuencia del secado completo de la fuente, en la actualidad no es posible ningún tipo de uso a partir de la misma.

4. INSTALACIONES O CONSTRUCCIONES ASOCIADAS

Balsa y depósito de regulación. En el lado izquierdo de la carretera conforme se baja, justo enfrente de las casas de la huerta, se encuentran los restos de una gran balsa de regulación. Además, construido de ladrillo y mortero de cemento hay un depósito de regulación (2x1x1 m) de los caudales del nacimiento, con la cota necesaria para abastecer a las casas de la huerta.



Foto. Balsa de regulación (19-08-2010).



Foto. Depósito de regulación del agua del nacimiento (19-08-2010).

Vivienda.

Las coordenadas de las casas de esta huerta son X 631327 Y 4354879 Z 680.



Foto. Vista general de las casas de la Huerta de la Eleneta (19-08-2010).



Foto 6. Detalle de una de las casas de la Huerta de la Eleneta (19-08-2010).

Estado de conservación de la fuente y/o surgencia: Deficiente

5. AMENAZAS, IMPACTOS Y PRESIONES. ACCIONES PARA RECUPERAR LA FUENTE

Afección por bombeos. Los bombeos de aguas subterráneas del área de influencia de la fuente han llevado a la caída del nivel piezométrico y al consiguiente secado de los manantiales que la abastecen.

Abandono, suciedad y vertidos. Como consecuencia que desde hace años no mana agua, la maleza se está apoderando del entorno del antiguo nacimiento.

Acciones a emprender para mejorar/recuperar la fuente y su entorno

Las causas del secado de esta fuente son:

- La continuada caída de los niveles piezométricos de la masa de agua subterránea 080.129 Mancha Oriental en los últimos 40 años, que ha arrastrado a los niveles de masas colindantes como la 080.135 Hoces del Cabriel.

- El reforzamiento de dicha caída por los propios bombeos que han aumentado en la masa 080.135 Hoces del Cabriel desde 1996 hasta la actualidad.

Ambas circunstancias han provocado que los niveles piezométricos actuales de la zona (660-610 msnm aproximadamente) hayan caído por debajo del nivel de surgencia de los manantiales de la Fuente de la Huerta de la Eleneta (686 msnm), produciendo su secado completo.

Sólo la reducción/eliminación de los bombeos de agua subterránea en su zona de influencia (masas Mancha Oriental y Hoces del Cabriel) permitirá la recuperación de los niveles piezométricos, y consiguientemente, de los manantiales que alimentan la fuente.