

MEMORIA

Durante el año 2014, el Instituto Geológico y Minero de España (IGME) ha venido colaborando con el Proyecto "Conoce Tus Fuentes" en la incorporación de nuevas fichas al inventario, así como en la revisión hidrogeológica de fichas publicadas (www.concetusfuentes.com), con la aportación de información hidrogeológica detallada (descripciones de acuíferos, perfiles y esquemas hidrogeológicos...).

La colaboración surge a raíz del encuentro de colaboradores celebrado en Grazalema en 2013, en el que el equipo de realización de "Conoce Tus Fuentes" y la dirección del Departamento de Investigación y Prospectiva Geocientífica del IGME manifiestan el deseo de que la vinculación entre ambas partes fuese más estrecha y firme. Como resultado de estas conversaciones, el IGME aprueba el 1 de mayo de 2014 el proyecto propio titulado "Asesoramiento y colaboración en materia hidrogeológica en el Proyecto Conoce Tus Fuentes (Unión Europea-Junta de Andalucía-Universidad de Granada), de referencia: 2395 – 35.3.00.38.00". A él se vinculan los técnicos del IGME Tomás Peinado Parra (Coordinador), Antonio González Ramón, Sergio Martos Rosillo, Juan Antonio Luque Espinar y Crisanto Martín Montañés.

Entre los meses de julio y diciembre del pasado año se realizaron 15 visitas técnicas a distintos enclaves de la provincia de Granada. Tres salidas de campo fueron a la Sierra de la Almirajara, tres a la Alpujarra, cinco al Valle de Lecrín, dos a la Sierra de Huétor, una a la Sierra de Baza y otra a la Dehesa del Camarate (Sierra Nevada) (más información en relación anexa).

En campo se visitaron un total 128 manantiales, de los cuales 94 correspondieron a nuevas fichas, mientras que los 34 restantes ya figuraban en el inventario, si bien la información fue revisada y actualizada. De forma complementaria, se han incorporado alrededor de 600 nuevas fotografías al catálogo.

El trabajo de añadir a la base de datos la descripción hidrogeológica de los acuíferos relacionados con los manantiales inventariados comenzó utilizando información previa de los planes de control de recursos y gestión de captaciones de aguas subterráneas para abastecimientos urbanos de las provincias de Granada y Jaén. En total se han incluido 50 puntos con la correspondiente descripción hidrogeológica.

ANEXO-RELACIÓN DE MANANTIALES Y FUENTES VISITADAS

Sierra de la Almirajara

(18-09-2014)

- Fuente del Cuartel (Arenas del Rey)
- Fuente del Cortijo Chinchón (Arenas del Rey)
- Fuente del Bicarbonato (Arenas del Rey)
- Nacimiento de los Aviones (Arenas del Rey)
- Fuente Cañada del Colmenar (Arenas del Rey)
- Fuente de los Berros (Arenas del Rey)
- Rezume del camino de las Parideras (Arenas del Rey)
- Fuente de la Toba (Arenas del Rey). Revisada
- Fuente del Abastecimiento de la Resinera (Arenas del Rey)
- Fuente Poma (Arenas del Rey)

(13-11-2014)

- Fuente del Quejigo (Jayena)
- Fuente del Cerro del Angel (Jayena)
- Fuente de Alamino (Jayena)
- Fuente del Chinar (Jayena). Revisada
- Cascada en el Arroyo Golondrinas (Jayena)
- Nacimiento del arroyo Cabañeros (Alhama de Granada)
- Fuente de la Cuesta de las Pulgas (Jayena). Revisada

(17-12-2014)

- Nacimiento de Mazajate (Arenas del Rey)
- Fuente de las Culebras (Alhama de Granada)
- Nacimiento del Arroyo de las Culebras (Alhama de Granada)
- Fuente del Oso ((Alhama de Granada)
- Nacimiento del Río Cebollón (Alhama de Granada)
- Fuente de la Monticanilla (Alhama de Granada)
- Fuente de la Loma Ubares (Alhama de Granada)

Alpujarra

(24-09-2014)

- Fuente de la Era (Cáñar)
- Fuente de Pueblo Alto (Cáñar)
- Fuente de Abelina (Cáñar)
- Fuente de la Mezquitilla (Cáñar)
- Fuente de la Plaza de Santa Ana (Cáñar). Revisada
- Fuente de Yabajos (Cáñar. Revisada)
- Fuente de la Plaza (Soportújar)
- Fuente de los Leones (Soportújar)
- Fuente del Barranquillo Caliente (Soportújar)
- Fuente del Chorro (Soportújar)

- Fuente de las Hoyas (Soportújar)

(09-10-2014)

- Fuente de la Mina de Fátima (Carataunas)
- Fuente El Gato (Carataunas)
- Manantial del Bancal del Barrio Alto (Carataunas)
- Manantial de la Breva (Carataunas)
- Fuente de la Teja (Carataunas)
- Fuente Vieja de Don Poli (Órgiva). Revisada
- Pila del Barrio Alto (Bayacas, Órgiva). Revisada
- Manantial de la Tiná (Bayacas, Órgiva). Revisada
- Manantial de Antonio (Bayacas, Órgiva). Revisada

(10-12-2014)

- Lavadero y fuente de la Noguera (Pórtugos). Revisada
- Fuente del Área recreativa de Fuente Agria (Pórtugos)
- Fuente Serena (Busquístar)
- Fuente Vieja (Busquístar)
- Fuente del Santo (Busquístar)
- Fuente de la plaza Francisco Abellán (Busquístar)
- Fuente de Fallarique (Trevélez). Revisada
- Fuente Agria de Juviles (Juviles). Revisada
- Fuente de los Tres Caños (Juviles). Revisada
- Lavadero público de Juviles (Juviles)

Valle de Lecrín

(24-07-2014)

- Pilar del Aljibe (Nigüelas). Revisada
- Fuente de la Cuesta del Río (Nigüelas). Revisada
- Fuente de la Banda de Música (Nigüelas). Revisada
- Fuente del Sabuco (Lecrín)
- Fuente de la Salud (Lecrín)
- Galería de Talará (Lecrín)
- Galería de las Lilas (Lecrín)

(23-10-2014)

- Surgencia en el arroyo Cijancos (Cónchar, Villamena)
- Manantial junto al Arroyo de Alcázar (Cónchar, Villamena)
- Manantial de Alcázar (Cónchar, Villamena). Revisada
- Fuente La Rata (Cónchar, Villamena). Revisada
- Fuente Palomares (Cónchar, Villamena). Revisada

(27-11-2014)

- Fuente del Olivo (Pinos del Valle, El Valle). Revisada
- Fuente del Barrio Alto (Pinos del Valle, El Valle). Revisada
- Fuente del Barrio Bajo (Pinos del Valle, El Valle)
- Manantial de Zaza (Pinos del Valle, El Valle). Revisada
- Fuente -lavadero de El Juncal. (Pinos del Valle, El Valle). Revisada
- Fuente El Calvario (Pinos del Valle, El Valle).
- Fuente del Servo (Pinos del Valle, El Valle). Revisada

(03-12-2014)

- Fuente Caliente (Izbor, El Pinar). Revisada
- Fuente de la calle Real (Izbor, El Pinar). Revisada
- Fuente del Barranco de las Tripas
- Fuente del Beber (Izbor, El Pinar).
- Fuente del Molinillo (Izbor, El Pinar).
- Fuente del Tío López (Acebuches, El Pinar).
- Fuente de la Calle de la Fuente (Izbor, El Pinar).
- Fuente pequeña del Barranco de las Tripas (Izbor, El Pinar).
- Nacimiento del Barranco de Hundidero (Izbor, El Pinar).

(18-12-2014)

- Fuente del Lavadero (Melegís,) El Valle. Revisada
- Galería El Chorrillo (Melegís, El Valle). Revisada
- Galería de los Gijones (Melegis, El Valle)
- Baños de Melegís (Melegís, El Valle). Revisado
- Fuente Baja (Restábal, El Valle,). Revisada
- Fuente de los Tres Caños (Saleres, El Valle)
- Fuente de la Iglesia (Saleres, El Valle). Revisada
- Fuente del Barrio Alto (Saleres, El Valle). Revisada
- Fuente Frasquillo (Restábal, El Valle)

Sierra de Huétor

(16-10-2014)

- Fuente de Pedro (Huétor Santillán)
- Fuente del Álamo (Huétor Santillán)
- Fuente Romera (Huétor Santillán)
- Fuente de Almudéjar Huétor Santillán)
- Fuente Cañada Espinosa (Huétor Santillán)
- Fuente de San Antonio (Purullena). Revisada
- Manantial del cortijo Almagruz (Purullena)

(04-12-2014)

- Fuente de la Mata (Huétor Santillán)
- Fuente de la Solana (Huétor Santillán)
- Fuente de Cañada Espinosa Alta (Huétor Santillán)
- Fuente de Bastián García (Huétor Santillán)
- Fuente del Trincadero (Huétor Santillán)
- Fuente de Huerto David (Huétor Santillán)
- Fuente del Sillar Alta (Huétor Santillán)
- Fuente del Sillar Baja (Diezma)
- Fuente de Más al Fondo (Diezma). Revisada

Sierra de Baza

(30-10-2014)

- Fuente Bastidas Baja (Baza)
- Fuente Bastidas Media (Baza)
- Fuente Bastidas Alta (Baza)
- Fuente de las Mimbreras (Baza)
- Fuente de las Mimbreras Baja (Baza)
- Fuente de las Mimbreras Alta (Baza)
- Manantial de las Balsillas (Baza)
- Fuente del Pino (Baza). Revisada

Dehesa del Camarate

(29-07-2014)

- ◆ Pilar del Cortijo del Camarate (Lugros)
- ◆ Nacimiento de las Ortigas (Lugros)
- ◆ Manantial del Barranco del Chapitel (Lugros)
- ◆ Pilar abrevadero del Tentadero (Lugros)
- ◆ Nacimientos de las Chorreras (Lugros)
- ◆ Nacimiento de Hoyo Alto (Lugros)
- ◆ Fuente del Mostajo (Lugros)
- ◆ Nacimiento de Hoyo Alto (Lugros)
- ◆ Fuente del Horcajo (Lugros)
- ◆ Rezume de la Catarata (Lugros)
- ◆ Manantial del Barranco del Ciervo (Lugros)
- ◆ Manantial del Barranco de Guadix (Lugros)
- ◆ Nacimiento del Prado Chapitel (Lugros)