

|   |   |                   |                     |      |
|---|---|-------------------|---------------------|------|
| Ficha N°  | 391   | Provincia         | Salta               |      |
| Título  | Prefactibilidad hidrogeológica. Aceitera General Deheza. SRH 1183. Dpto. Rosario de la Frontera. Salta  |                   |                     |      |
| Autor/s:  | Geol. Cesar Abraham- Pablo Dib Ashur  |                   |                     |      |
| Autor Institucional   |   |                   |                     |      |
| Páginas   | 21  |                   | Publicado*          | 1    |
| Editorial / Revista   |   |                   | País                |      |
| Edición / Volumen   |   |                   | Fecha Publicación   | 2018 |
| ISBN/ISSN   |   |                   | Descriptor Temático |      |
| Notas / link  |   |                   |                     |      |
| Contenido   |   |                   |                     |      |
| Resumen:  | ABRAHAM, Cesar et al. 2018. Prefactibilidad hidrogeológica. Aceitera General Deheza. SRH 1183. Dpto. Rosario de la Frontera. Salta<br>Geoeléctrica; Geología; Hidrogeología |                   |                     |      |
| Acuífero investigado  | Terciario- Cuaternario  | Libre / confinado | libre               |      |
| Delimitación Geográfica del área de estudio   |   |                   |                     |      |
| Coordenadas Latitud y Longitud en ° 'y "  | 68°21'0.97"O  | 64°59'51.41"O     |                     |      |
|   | 25°49'46.04"S   | 64°59'49.50"O     |                     |      |
|   | 25°49'40.77"S   | 64°59'16.15"O     |                     |      |
|   | 25°49'21.27"S   | 64°59'10.40"O     |                     |      |
| Superficie en Km <sup>2</sup> del área en estudio   |   | 1                 |                     |      |
| Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero |   |                   |                     |      |
| Alcance puntual/ local / regional   |   |                   | local               |      |
| Aspectos Abordados  |   |                   | Colocar Si / No     |      |
| Geofísica   | Geoeléctrica  | Si                |                     |      |
|   | Magneto telúrica  |                   |                     | no   |
|   | Sísmica   |                   |                     | no   |
|   | Otros   |                   |                     | no   |
| Geología  | Descripciones litológicas   | Si                |                     |      |
|   | Perfilajes de pozo  |                   |                     | no   |
|   | Ensayos petrofísicos  |                   |                     | no   |
|   | Otros   |                   |                     | no   |
| Hidrogeología   | Censo de perforaciones  | Si                |                     |      |
|   | Curvas Isopiezas  |                   |                     | no   |
|   | Equipotencial   |                   |                     | no   |
|   | Parámetros Hidrogeológicos  | Si                |                     |      |
|   | Delimitación Zona recarga/ conducción/ descarga   |                   |                     | no   |
|   | Potencialidad de régimen de explotación   |                   |                     | no   |
| Hidroquímica  | Análisis Iones mayoritarios   |                   |                     | no   |
|   | Análisis iones Trazas   |                   |                     | No   |
|   | Clasificación de la Aguas   |                   |                     | no   |
| Hidráulica  | Ensayos de Bombeo   |                   |                     | no   |

|   |   |      |    |
|---|---|------|----|
|   | Estudios de eficiencia                    |      | no |
|   | otros                                     |      | no |
| Diseño de Captación   | Planos                                    | si   |    |
|   | Diagramas de entubación                   |      | no |
|   | otros                                     |      | no |
| Porcentaje relativo en función de los datos totales           | Geofísica                                 | 25   |    |
|   | Geología                                  | 25   |    |
|   | Hidrogeología                             | 33.3 |    |
|   | Hidroquímica                              | 0    |    |
|   | Hidráulica                                | 0    |    |
|   | Diseño de Captación                       | 33.3 |    |
| Análisis de la Vulnerabilidad del Acuífero a la contaminación |   |      | no |
| Identificación de fuentes potenciales de contaminación        |   |      | no |
| Evidencia de sobre-explotación:                               |   |      | no |
| Instrumentos de Gestión:                                      |   |      |    |
| Usos principales del acuífero bajo estudio                    | Abastecimiento a población (centralizada) | Si   |    |
|   | Riego suplementario                       |      |    |
|   | Industrial                                |      | no |
|   | Economía de subsistencia                  |      | no |
| Palabras Claves:  | Geoeléctrica; Geología; Hidrogeología     |      |    |
| Observaciones   |   |      |    |

Publicado \*: 1 Inédito. 2 Libro. 3 Congreso. 4 Revistas. 5 Internet. 6 Otros