

| | | | | |
|---|---|------------|------------------------|-----------------------------|
| Ficha N° | 15 | Provincia | Córdoba | |
| Título | Edad del agua subterránea | | | |
| Autor/s: | Cabrera, A. Blarasin, M. Maldonado, L. | | | |
| Autor Institucional | Departamento de Geología. Universidad Nacional de Río Cuarto | | | |
| Páginas | 44 | Publicado* | 2 | |
| Editorial / Revista | | País | Argentina | |
| Edición / Volumen | Serie científica Katarumen | | Fecha Publicación | 10/12/2014 |
| ISBN/ISSN | ISBN 978-987-688-106-7 | | Descriptor Temático | Edades del agua subterránea |
| Notas / link | www.unrc.edu.ar/unrc/editorial.cdc | | | |
| Contenido | | | | |
| Resumen: | Los recursos hídricos utilizados en esta zona son los subterráneos, siendo los sistemas acuíferos confinados los de mayor interés socio-económico, dada la mala calidad del acuífero libre o freático | | | |
| Acuífero investigado | Zona La Brianza - San Basilio. Zona Dalmacio Vélez Sarsfield - La Carlota | | Libre / confinado | confinado |
| Delimitación Geográfica del área de estudio | | | | |
| Coordenadas Latitud y Longitud en ° ' y " | 32°30' | | 33°30' | |
| | 63°00' | | 64°10' | |
| | | | | |
| Superficie en Km ² del área en estudio | | | 11.000 Km ² | |
| 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 | | | No |
| | Magneto telúrica | | | No |
| | Sísmica | | | No |
| | Otros | | | No |
| Geología | Descripciones litológicas | | Si | |
| | Perfilajes de pozo | | Si | |
| | Ensayos petrofísicos | | | No |
| | Otros | | Si | |
| Hidrogeología | Censo de perforaciones | | Si | |
| | Curvas Isopiezas | | | No |
| | Equipotencial | | | No |
| | Parámetros Hidrogeológicos | | | No |
| | Delimitación Zona recarga/ conducción/ descarga | | Si | |
| | Potencialidad de régimen de explotación | | | No |
| Hidroquímica | Análisis Iones mayoritarios | | Si | |
| | Análisis iones Trazas | | Si | |
| | Clasificación de la Aguas | | Si | |
| Hidráulica | Ensayos de Bombeo | | Si | |
| | 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 | | |
| | Geología | | |
| | Hidrogeología | | |
| | Hidroquímica | | |
| | Hidráulica | | |
| | Diseño de Captación | | |
| 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: | | | No |
| Usos principales del acuífero bajo estudio | Abastecimiento a población (centralizada) | Si | |
| | Riego suplementario | Si | |
| | Industrial | | No |
| | Economía de subsistencia | Si | |
| Mapas, Planos, Escala | | | |
| Lugar donde se lo encuentra | | Departamento de Geología. Universidad Nacional de Río Cuarto | |
| Formato en el que se lo encuentra | | PDF y papel | |
| Palabras Claves: | | edad del agua subterránea, métodos de datación | |
| Observaciones | | Material disponible en PID | |

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