

|   |   |                     |            |
|---|---|---------------------|------------|
| Ficha N°  | 173   | Provincia           | LA RIOJA   |
| Título  | PROSPECCION GEOFISICA CON FINES HIDROGEOLOGICOS EN LA ESTANCIA SANTA FE |                     |            |
| Autor/s:  | GEOFISICO MARCELO GIUSSO  |                     |            |
| Autor Institucional   | C.R.A.P.S.A   |                     |            |
| Páginas   | 46  | Publicado*          | 1          |
| Editorial / Revista   |   | País                | ARGENTINA  |
| Edición / Volumen   |   | Fecha Publicación   | JUNIO 1996 |
| ISBN/ISSN   |   | Descriptor Temático |            |
| Notas / link  |   |                     |            |
| Contenido   |   |                     |            |
| Resumen:  |   |                     |            |
| Acuífero investigado  |   | Libre / confinado   |            |
| Delimitación Geográfica del área de estudio   |   |                     |            |
| Coordenadas Latitud y Longitud en ° 'y "  |   |                     |            |
|   |   |                     |            |
|   |   |                     |            |
| Superficie en Km <sup>2</sup> del área en estudio   |   |                     |            |
| Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero |   |                     |            |
| Alcance puntual/ local / regional   |   | PUNTUAL             |            |
| 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  |                     | NO         |
|   | Curvas Isopiezas  |                     | NO         |
|   | Equipotencial   |                     | NO         |
|   | Parámetros Hidrogeológicos  |                     | NO         |
|   | 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  |                     | NO         |
|   | Diagramas de entubación   |                     | NO         |

|   |   |     |    |
|---|---|-----|----|
|   | otros                                       |     | NO |
| Porcentaje relativo en función de los datos totales           | Geofísica                                   | 100 |    |
|   | Geología                                    | 0   |    |
|   | Hidrogeología                               | 0   |    |
|   | Hidroquímica                                | 0   |    |
|   | Hidráulica                                  | 0   |    |
|   | Diseño de Captación                         | 0   |    |
| 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)   |     | NO |
|   | Riego suplementario                         |     | NO |
|   | Industrial                                  |     | NO |
|   | Economía de subsistencia                    |     | NO |
| Palabras Claves:  | Geofísica                                   |     |    |
| Observaciones   | SE ENCUENTRA COPIA EN BIBLIOTECA DEL IPALaR |     |    |

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