

|   |   |                         |            |
|---|---|-------------------------|------------|
| Ficha N°  | 31  | Provincia               | Entre Ríos |
| Título  | Vademécum de Aguas Termales de Entre Ríos   |                         |            |
| Autor/s:  | Daniel de Michele, Marta Giacomino, Andres Belderrain, Hugo Cettour   |                         |            |
| Autor Institucional   | Carrera de Especialización en Termalismo -Facultad de Ciencias de la Salud – Universidad Nacional de Entre Ríos – Ente Regulador Recursos Termales Entre Ríos.  |                         |            |
| Páginas   | 105   | Publicado*              | 2          |
| Editorial / Revista   | No  | País                    | Argentina  |
| Edición / Volumen   | No  | Fecha Publicación       | 2008       |
| ISBN/ISSN   | 978-987-05-3386-3   | Descriptor Temático     | No         |
| Notas / link  | No  |                         |            |
| Contenido   |   |                         |            |
| Resumen:  | La provincia de Entre Ríos, posee la mayor densidad de perforaciones termales de la República Argentina, lo cual permite obtener datos hidrogeológicos que aportan al mejor conocimiento del subsuelo y el recurso. La idea fue formar un Vademecun de Aguas Termales, con la información necesaria para categorizar el recurso termal de una región. |                         |            |
| Acuífero investigado  | Guaraní   | Libre / confinado       | Confinado  |
| Delimitación Geográfica del área de estudio   |   | Provincia de entre Ríos |            |
| Coordenadas Latitud y Longitud en ° ‘y “  | S/D   |                         |            |
|   |   |                         |            |
|   |   |                         |            |
| Superficie en Km <sup>2</sup> del área en estudio   |   | Provincia de Entre Ríos |            |
| Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero |   |                         | No         |
| Alcance puntual/ local / regional   |   | Regional                |            |
| 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   | No                      |            |
| Hidrogeología   | Censo de perforaciones  | No                      |            |
|   | Curvas Isopiezas  | No                      |            |
|   | Equipotencial   | No                      |            |
|   | Parámetros Hidrogeológicos  | Si                      |            |
|   | Delimitación Zona recarga/ conducción/ descarga   | No                      |            |
|   | Potencialidad de régimen de explotación   | No                      |            |
| Hidroquímica  | Análisis Iones mayoritarios   | Si                      |            |

|   |  |     |  |
|---|--|-----|--|
|   | Análisis iones Trazas                          | Si  |  |
|   | Clasificación de la Aguas                      | Si  |  |
| 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                                      | S/D |  |
|   | Geología                                       | S/D |  |
|   | Hidrogeología                                  | S/D |  |
|   | Hidroquímica                                   | S/D |  |
|   | Hidráulica                                     | S/D |  |
|   | Diseño de Captación                            | S/D |  |
| 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)      | No  |  |
|   | Riego suplementario                            | No  |  |
|   | Industrial                                     | No  |  |
|   | Economía de subsistencia                       | No  |  |
| Palabras Claves:  | Termal, Entre Ríos, Vademecum, Aguas Termales. |     |  |
| Observaciones   | Uso Termal.                                    |     |  |

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