

Ficha N°	36	Provincia	Entre Ríos
Título	Los Sondeos Eléctricos Verticales y su Aplicación en la Prospección de Aguas Termominerales en la Provincia de Entre Ríos		
Autor/s:	Daniel Mársico (1), Eduardo L. Díaz (2), Dora Sosa (3)		
Autor Institucional	(1) ERRTER, (2) UNER, (3) INA		
Páginas	12	Publicado*	6
Editorial / Revista	No	País	Argentina
Edición / Volumen	No	Fecha Publicación	2005
ISBN/ISSN	No	Descriptor Temático	No
Notas / link	No		
Contenido			
Resumen:	Realizar un análisis sobre las Prácticas utilizadas, describir los resultados de campo y contrastarlos con los datos de los sondeos y generar conclusiones que puedan aportar a la comprensión de la capacidad del método de constituirse en una etapa previa al ambiente hidrogeológico, mediante los sondeos Eléctricos Verticales y su aplicación en la prospección de Aguas termominerales en la provincia de Entre Ríos.		
Acuífero investigado	Cobertura Suprabasáltica, Basaltos y Areniscas del M. Solari, Sedimentos Infrabasálticos, Basamento Cristalino.	Libre / Confinado	
Delimitación Geográfica del área de estudio			
Coordenadas Latitud y Longitud en ° y “	30° y 32° Latitud Sur	58° y 60° Longitud Oeste	
Superficie en Km ² del área en estudio		Provincia de Entre Ríos	
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero			S/D
Alcance puntual/ local / regional		Regional	
Aspectos Abordados		Colocar Si / No	
Geofísica	Geoeléctrica	Si	
	Magneto telúrica	No	
	Sísmica	No	
	Otros	No	
Geología	Descripciones litológicas	Si	
	Perfilajes de pozo	Si	
	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	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:	Termominerales, Geofísica, Legislación, Autorización de Perforaciones.		
Observaciones	Uso Termal		

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