

Ficha N°	0038	Provincia	Río Negro
Título	Estudio hidrogeológico de la región sur de la provincia de Río Negro con énfasis en acuíferos de medios fisurados etapa II. Área Valcheta		
Autor/s:	Dr. Geól. Miguel Auge, Lic. Geól. Jorge Gebhard y Lic. Biól. Betina Zucchini		
Autor Institucional			
Páginas	37	Publicado*	6
Editorial / Revista		País	Argentina
Edición / Volumen		Fecha Publicación	Diciembre 2013
ISBN/ISSN		Descriptor Temático	
Notas / link			
<b>Contenido</b>			
Resumen:	Estudio hidrogeológico de la región sur, en el Departamento Valcheta de la provincia de Río Negro con énfasis en acuíferos de medios fisurados.		
Acuífero investigado	Acuífero libre	Libre / confinado	Libre
<b>Delimitación Geográfica del área de estudio</b>			
Coordenadas Latitud y Longitud en ° 'y "	<b>Latitud S</b>	<b>Longitud O</b>	
	40° 24' 37.90"	66° 07' 27.04"	
	40° 42' 34.47"	66° 11' 12.18"	
	40° 37' 45.35"	66° 37' 51.64"	
	40° 26' 30.67"	66° 32' 49.66"	
Superficie en Km <sup>2</sup> del área en estudio	931		
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero			
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		No
	Ensayos petrofísicos		No
	Otros	Estudios estructurales Interpretación cartográfica	
Hidrogeología	Censo de perforaciones	Si	
	Curvas Isopiezas	Si	
	Equipotencial		No
	Parámetros Hidrogeológicos	Si	
	Delimitación Zona recarga/ conducción/ descarga	Si	
	Potencialidad de régimen de explotación	Si	
Hidroquímica	Análisis Iones mayoritarios	Si	
	Análisis iones Trazas	Si	
	Clasificación de la Aguas	Si	

Hidráulica	Ensayos de Bombeo	Si	
	Estudios de eficiencia		No
	otros	Diagramas de Schoeller Diagramas de Pípper	
Diseño de Captación	Planos		No
	Diagramas de entubación		No
	otros		No
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	0%	
	Geología	10%	
	Hidrogeología	10%	
	Hidroquímica	70%	
	Hidráulica	10%	
	Diseño de Captación	0%	
Análisis de la Vulnerabilidad del Acuífero a la contaminación		Si	
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	Si	
	Industrial		No
	Economía de subsistencia		No
Palabras Claves:	Acuífero medio fisurado, parámetros hidráulicos, hidroquímica, hidrodinámica		
Observaciones	Convenio CFI - ARSE		

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