

Ficha N°	0051	Provincia	Río Negro
Título	Informe interno Departamento Provincial de Aguas – Barranca de Los Loros 2004		
Autor/s:	Dra. Patricia Rossi		
Autor Institucional	Departamento Provincial de Aguas		
Páginas	3	Publicado*	1
Editorial / Revista		País	Argentina
Edición / Volumen		Fecha Publicación	Mayo de 2003
ISBN/ISSN		Descriptor Temático	
Notas / link			
Contenido			
Resumen:	Los datos analizados en este informe conforman parte de la base de datos internos recopilados a lo largo de los 10 años de gestión de la Resolución 1302/92 Industria Petrolera aportados por la Dirección de Protección y Conservación de los Recursos Hídricos – Área Hidrocarburos. A partir de Mapas Piezométricos se analizó la morfología del manto piezométrico, las direcciones preferenciales del flujo subterráneo y su relación con la hidroquímica.		
Acuífero investigado	Acuífero libre	Libre / confinado	Libre
Delimitación Geográfica del área de estudio			
Coordenadas Latitud y Longitud en ° ' y "	Latitud S	Longitud O	
	37°48'40.77"S	67°49'17.76"O	
	37°48'45.73"S	67°45'7.76"O	
	37°51'22.63"S	67°49'1.87"O	
	37°50'58.71"S	67°45'48.00"O	
Superficie en Km ² del área en estudio			
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		No
	Perfilajes de pozo		No
	Ensayos petrofísicos		No
	Otros		No
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		No
	Clasificación de la Aguas	Si	
Hidráulica	Ensayos de Bombeo		No
	Estudios de eficiencia		No
	otros		Diagramas de Schoeller. Diagramas de Pippet.
Diseño de Captación	Planos		No
	Diagramas de entubación		No
	otros		No
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	0%	
	Geología	0%	
	Hidrogeología	20%	
	Hidroquímica	80%	
	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:			
Usos principales del acuífero bajo estudio	Abastecimiento a población (centralizada)		No
	Riego suplementario		No
	Industrial	Si	
	Economía de subsistencia		No
Palabras Claves:	Acuífero freático, hidroquímica, hidrodinámica, actividad petrolera, área Catriel		
Observaciones	Informe interno Departamento Provincial de Aguas		

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