

Ficha N°	35	Provincia	La Pampa
Título	Informe de cuatro pozos de explotación en Quemú Quemú		
Autor/s:	MALAN, José M. y SCHULZ, Carlos J.		
Autor Institucional	No Detalla		
Páginas	10	Publicado*	6
Editorial / Revista	No Corresponde	País	Argentina
Edición / Volumen	No Corresponde	Fecha Publicación	Noviembre de 1.986
ISBN/ISSN	No Corresponde	Descriptor Temático	No Corresponde
Notas / link	No Corresponde		
Contenido			
Resumen:	<p>El presente informe contiene el resumen de las tareas realizadas en los alrededores de la localidad de Quemú Quemú, para proveer de agua potables a la misma.</p> <p>Las tareas consistieron en realizar un censo de 114 muestras en un área de 216 Km², lo que da un promedio de 1,9 pozo/Km².</p> <p>De acuerdo al resultado de dicho censo y al de cuatro pozos de exploración realizados, se proyectaron cuatro de explotación, cuyos resultados se detallan en el informe.</p>		
Acuífero investigado	Quemú Quemú	Libre confinado /	Libre
Delimitación Geográfica del área de estudio		Localidad de Quemú Quemú	
Coordenadas Latitud y Longitud en ° ' y "	No Detalla	No Detalla	
	No Detalla	No Detalla	
	No Detalla	No Detalla	
	No Detalla	No Detalla	
Superficie en Km ² del área en estudio		216 Km ²	
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero			No Detalla
Alcance puntual/ local / regional		Local	
Aspectos Abordados		Colocar Si / No	
Geofísica	Geoeléctrica		No
	Magneto telúrica		No
	Sísmica		No
	Otros		
Geología	Descripciones litológicas		No
	Perfilajes de pozo		No
	Ensayos petrofísicos		No
	Otros		
Hidrogeología	Censo de perforaciones	Si	
	Curvas Isopiezas		No
	Equipotencial		No
	Parámetros Hidrogeológicos	Si	
	Delimitación Zona recarga/ conducción/ descarga		No
	Potencialidad de régimen de explotación	Si	
Hidroquímica	Análisis Iones mayoritarios	Si	
	Análisis iones Trazas		No
	Clasificación de la Aguas		No

Hidráulica	Ensayos de Bombeo	Si	
	Estudios de eficiencia	Si	
	otros		
Diseño de Captación	Planos	Si	
	Diagramas de entubación	Si	
	otros		
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	0%	
	Geología	0%	
	Hidrogeología	15%	
	Hidroquímica	25%	
	Hidráulica	35%	
	Diseño de Captación	25%	
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)	Si	
	Riego suplementario		No
	Industrial		No
	Economía de subsistencia		No
Palabras Claves:	Exploración; Hidráulica; Régimen de Explotación; Agua Potable.		
Observaciones	En el caso de incrementar las necesidades de agua potable en un futuro, se recomienda realizar nuevas perforaciones en el área detectada (5 Km ²) en función de las disponibilidades de acuífero (plano de ubicación).		

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