

Ficha N°	42	Provincia	Neuquén	
Título	Informe del Pozo BMO-4 – Productor de agua			
Autor/s:	Petrolera entre Lomas S.A.			
Autor Institucional				
Páginas	27	Publicado*	Inédito	
Editorial / Revista		País	Argentina	
Edición / Volumen	1	Fecha Publicación	2008	
ISBN/ISSN		Descriptor Temático		
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	<p>El presente informe tiene como objetivo dar cumplimiento a lo solicitado por la Autoridad de Aplicación, Dirección Provincial de Recursos Hídricos.</p> <p>El pozo en cuestión es pozo productor de agua destinado a satisfacer las demandas del Área Bajada del Palo.</p> <p>El acuífero a punzar y producir corresponde al Grupo Neuquén que también se utiliza en la contigua área Entre Lomas, aportando agua a los proyectos de recuperación secundaria y al usos industrial</p> <p>Los antecedentes de la producción de agua del área Entre Lomas permiten estimar un reservorio de extensión prácticamente infinita y con posible recarga en la zona de precordillera.</p>			
Acuífero investigado	Grupo Neuquén	Libre / confinado	Confinado	
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° 'y "	38°07'41"S	68°41'19"W		
	38°14'52"S	68°41'19"W		
	38°12'12"S	68°15'05"W		
	38°06'11"S	68°20'49"W		
Superficie en Km ² del área en estudio		451		
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero			10	
Alcance puntual/ local / regional		Regional		
Aspectos Abordados		Colocar Si / No		
Geofísica	Geoeléctrica		No	
	Magneto telúrica		No	
	Sísmica		No	
	Otros			
Geología	Descripciones litológicas	Si		
	Perfilajes de pozo	Si		
	Ensayos petrofísicos	Si		
	Otros			
Hidrogeología	Censo de perforaciones	Si		
	Curvas Isopiezas		No	
	Equipotencial		No	
	Parámetros Hidrogeológicos	Si		
	Delimitación Zona recarga/ conducción/ descarga	Si		

	Potencialidad de régimen de explotación	Si	
Hidroquímica	Análisis Iones mayoritarios		No
	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	40	
	Geología	30	
	Hidrogeología	30	
	Hidroquímica		
	Hidráulica		
	Diseño de Captación		
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:		Si	
Usos principales del acuífero bajo estudio	Abastecimiento a población (centralizada)		No
	Riego suplementario		No
	Industrial	Si	
	Economía de subsistencia		No
Palabras Claves:	Diagrama de pozo, ensayo de bombeo, Grupo Neuquén		
Observaciones			

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