

Ficha N°	8	Provincia	Neuquén	
Título	Estudio Hidrogeológico en Loma Campana YPF – Provincia de Neuquén Diciembre 2015			
Autor/s:	HidroAr S.A.			
Autor Institucional	YPF S.A.			
Páginas	45		Publicado*	Inédito
Editorial / Revista			País	Argentina
Edición / Volumen			Fecha Publicación	Diciembre 2015
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	El objetivo principal de este estudio, es el conocimiento detallado del sistema acuífero del Grupo Neuquén, Fm. Rayoso y Fm. Centenario, los acuíferos libres, semiconfinados y/o confinados comprendidos en el mismo y la evaluación de su potencialidad tanto para consumo humano como otros usos (riego, industrial, etc).			
Acuífero investigado	Grupo Neuquén y Formación Rayoso	Libre / Confinado		
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° 'y "	38°17'37"	68°55'44"		
	38°28'48"	68°57'50"		
	38°32'03"	68°30'22"		
	38°21'59"	68°55'47"		
Superficie en Km ² del área en estudio		396		
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero				
Alcance puntual/ local / regional				
Aspectos Abordados		Colocar Si / No		
Geofísica	Geoeléctrica	Si		
	Magneto telúrica		No	
	Sísmica	Si		
	Otros			
Geología	Descripciones litológicas			
	Perfilajes de pozo	Si		
	Ensayos petrofísicos	Si		
	Otros			
Hidrogeología	Censo de perforaciones	Si		
	Curvas Isopiezas		No	
	Equipotencial	Si		
	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	Si	
	otros		
Diseño de Captación	Planos	Si	
	Diagramas de entubación	Si	
	otros		
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	20	
	Geología	20	
	Hidrogeología	40	
	Hidroquímica	20	
	Hidráulica		
	Diseño de Captación		
Análisis de la Vulnerabilidad del Acuífero a la contaminación			
Identificación de fuentes potenciales de contaminación			
Evidencia de sobre-explotación:			
Instrumentos de Gestión:			
Usos principales del acuífero bajo estudio	Abastecimiento a población (centralizada)		
	Riego suplementario		
	Industrial		
	Economía de subsistencia		
Palabras Claves:	Agua subterránea, nivel piezométrico, acuífero, acuitardo		
Observaciones			

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