

Ficha N°	41	Provincia	Neuquén	
Título	Informe de Instalación de los Pozos de Monitoreo de Agua subterránea PM-AM-1 Y PM-AM-2.			
Autor/s:	URS			
Autor Institucional	Shell O&G Developments Ltd			
Páginas	104		Publicado*	Inédito
Editorial / Revista			País	Argentina
Edición / Volumen			Fecha Publicación	2014
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	Se presentan los trabajos realizados para la instalación de los pozos de monitoreo PM-AM-1 y PM-AM-2 en el Área de Exploración Águila Mora de Shell - O&G Developments Ltd. El Área Águila Mora se encuentra en el límite de los departamentos de Añelo y Pehuenche, provincia del Neuquén. La instalación de los pozos de monitoreo PM-AM-1 y PM-AM-2 forma parte del conjunto de tareas que componen el estudio hidrogeológico contratado a URS.			
Acuífero investigado	Basaltos Auca Mahuida y Grupo Neuquén	Libre / confinado	Confinado	
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° 'y "		37° 45' 46" S	69° 06' W	
		37° 45' 46" S	69° 02' W	
		37° 36' 54" S	69° 06' W	
		37° 35' 19" S	69° 54' W	
Superficie en Km <sup>2</sup> del área en estudio			170	
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero			5	
Alcance puntual/ local / 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			No
	Potencialidad de régimen de explotación			No
Hidroquímica	Análisis Iones mayoritarios			No
	Análisis iones Trazas			No

	Clasificación de la Aguas		No
Hidráulica	Ensayos de Bombeo		No
	Estudios de eficiencia		No
	otros		
Diseño de Captación	Planos		No
	Diagramas de entubación		No
	otros		
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	20	
	Geología	20	
	Hidrogeología	30	
	Hidroquímica		
	Hidráulica		
	Diseño de Captación	30	
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:			No
Usos principales del acuífero bajo estudio	Abastecimiento a población (centralizada)		No
	Riego suplementario		No
	Industrial		No
	Economía de subsistencia		No
Palabras Claves:	Pozo de monitoreo, perfilaje, estudio hidrogeológico		
Observaciones			

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