

Ficha N°	214	Provincia	Salta	
Título	Prefactibilidad hidrogeológica. Barrio 60 Viviendas. SRH 251. Dpto. Cerrillos.			
Autor/s:	Geol. Lucas Alvarez			
Autor Institucional				
Páginas	23		Publicado*	1
Editorial / Revista			País	
Edición / Volumen			Fecha Publicación	2016
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	ALVAREZ, Lucas. 2016. Prefactibilidad hidrogeológica. Barrio 60 Viviendas. SRH 251. Dpto. Cerrillos.			
Acuífero investigado	Terciario- Cuaternario	Libre / confinado	libre	
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° 'y "	24°57'37.01"S	65°29'36.67"O		
	24°58'49.05"S	65°29'41.01"O		
	24°58'47.16"S	65°29'22.10"O		
	24°57'38.11"S	65°29'24.18"O		
Superficie en Km ² del área en estudio			1.5	
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	si		
	Magneto telúrica			no
	Sísmica			no
	Otros			no
Geología	Descripciones litológicas	SI		
	Perfilajes de pozo	SI		
	Ensayos petrofísicos			no
	Otros			no
Hidrogeología	Censo de perforaciones	SI		
	Curvas Isopiezas			no
	Equipotencial			no
	Parámetros Hidrogeológicos	SI		
	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		no
Diseño de Captación	Planos	si	
	Diagramas de entubación		no
	otros		no
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	25	
	Geología	50	
	Hidrogeología	50	
	Hidroquímica	66.6	
	Hidráulica	0	
	Diseño de Captación	33.3	
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		
	Industrial		no
	Economía de subsistencia		no
Palabras Claves:	Geoeléctrica; Hidrogeología; Hidroquímica.		
Observaciones			

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