

Ficha N°	245	Provincia	Salta
Título	Prefactibilidad hidrogeológica. Fca. Berruoso. SRH 842. 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. Fca. Berruoso. SRH 842. Dpto. Cerrillos. Geoeléctrica; Hidrogeología; Hidroquímica.		
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 <sup>2</sup> 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