

Ficha N°	446	Provincia	Salta
Título	Prefactibilidad hidrogeológica. Comunidad La Misión. SRH 1151. Dpto. San Martín. Salta		
Autor/s:	Geol. Ismael Castro		
Autor Institucional	Servicios Geológicos		
Páginas	14	Publicado*	1
Editorial / Revista		País	
Edición / Volumen		Fecha Publicación	2018
ISBN/ISSN		Descriptor Temático	
Notas / link			
Contenido			
Resumen:	CASTRO, Ismael. 2018. Prefactibilidad hidrogeológica. Comunidad La Misión. SRH 1151. Dpto. San Martín. Salta Geología; Hidrogeología; Diseño de Captación		
Acuífero investigado	Terciario- Cuaternario	Libre / confinado	libre
Delimitación Geográfica del área de estudio			
Coordenadas Latitud y Longitud en ° y “	22° 2'31.25"S	63°41'35.87"O	
	22° 3'47.43"S	63°41'54.08"O	
	22° 4'1.09"S	63°40'34.98"O	
	22° 2'29.86"S	63°40'15.00"O	
Superficie en Km ² del área en estudio		6	
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		no
	Magneto telúrica		no
	Sísmica		no
	Otros		no
Geología	Descripciones litológicas	Si	
	Perfilajes de pozo		no
	Ensayos petrofísicos		no
	Otros		no
Hidrogeología	Censo de perforaciones	Si	
	Curvas Isopiezas		no
	Equipotencial		no
	Parámetros Hidrogeológicos		No
	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		no
Diseño de Captación	Planos	si	
	Diagramas de entubación		no
	otros		no
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	0	
	Geología	25	
	Hidrogeología	16	
	Hidroquímica	0	
	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:	Geología; Hidrogeología; Diseño de Captación		
Observaciones			

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