

Ficha N°	358	Provincia	Salta	
Título	Prefactibilidad hidrogeológica. El Islai. SRH 272.Dpto. Rivadavia.			
Autor/s:	Geol. Carlos Manjarres			
Autor Institucional				
Páginas	31		Publicado*	1
Editorial / Revista			País	
Edición / Volumen			Fecha Publicación	2014
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	MANJARRES, Carlos.2014. Prefactibilidad hidrogeológica. El Islai. SRH 272.Dpto. Rivadavia. Geoeléctrica; Geología; Hidrogeología; Hidroquímica			
Acuífero investigado	Terciario- Cuaternario	Libre / confinado	libre	
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° 'y "	23°53'31.70"S	63°11'38.19"O		
	23°57'45.57"S	63°12'4.28"O		
	23°56'19.02"S	63° 0'45.45"O		
	23°52'42.47"S	63° 5'59.63"O		
Superficie en Km ² del área en estudio		113		
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			no
	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			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	25	
	Geología	25	
	Hidrogeología	50	
	Hidroquímica	33.3	
	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; Geología; Hidrogeología; Hidroquímica		
Observaciones			

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