

Ficha N°	170	Provincia	Salta	
Título	Estudio de prefactibilidad-Loteo Tierra Mia. SRH 970. Dpto. Capital. Salta			
Autor/s:	Geól. Cesar Abraham, Geól. Pablo Dib Ashur			
Autor Institucional	Mercoaguas			
Páginas	35		Publicado*	1
Editorial / Revista			País	Argentina
Edición / Volumen			Fecha Publicación	09/2015
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	ABRAHAM, Cesar et al. 2015. Estudio de prefactibilidad-Loteo Tierra Mia. SRH 970. Dpto. Capital. Salta Geoeléctrica; Geología; Hidrogeología; Hidráulica			
Acuífero investigado	Arenales	Libre / libre confinado		
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° y “	24°49'16.61"S	65°29'25.25"O		
	24°49'8.81"S	65°29'2.07"O		
	24°49'28.52"S	65°28'50.97"O		
	24°49'36.12"S	65°29'30.09"O		
Superficie en Km <sup>2</sup> del área en estudio			1	
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	Si		
Geología	Descripciones litológicas	Si		
	Perfilajes de pozo	Si		
	Ensayos petrofísicos		No	
	Otros	Si		
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	Si		
	Análisis iones Trazas		No	
	Clasificación de la Aguas	Si		
Hidráulica	Ensayos de Bombeo	Si		
	Estudios de eficiencia	Si		
	otros		No	

Diseño de Captación	Planos	Si	
	Diagramas de entubación		No
	otros		No
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	50	
	Geología	50	
	Hidrogeología	33,3	
	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:			No
Usos principales del acuífero bajo estudio	Abastecimiento a población (centralizada)	Si	
	Riego suplementario		No
	Industrial		No
	Economía de subsistencia	Si	
Palabras Claves:	Geoeléctrica; Geología; Hidrogeología; Hidráulica		
Observaciones			

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