

Ficha N°	378	Provincia	Salta	
Título	Optimización de sistema de provisión de agua potable en la localidad de Coronel Juan Sola. SRH 1100. Dpto. Rivadavia. Salta			
Autor/s:	Geol. Cesar Abraham- Pablo Dib Ashur			
Autor Institucional	Mercoaguas			
Páginas	25		Publicado*	1
Editorial / Revista			País	
Edición / Volumen			Fecha Publicación	2017
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	ABRAHAM, Cesar et al. 2017. Optimización de sistema de provisión de agua potable en la localidad de Coronel Juan Sola. SRH 1100. Dpto. Rivadavia. Salta Geofísica; Geología; Hidrogeología			
Acuífero investigado		Libre confinado	/	libre
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° y “	23°27'45.69"S,		62°54'9.22"O	
	23°27'44.50"S,		62°52'42.77"O	
	23°28'45.77"S,		62°52'40.83"O	
	23°28'43.29"S,		62°54'5.91"O	
Superficie en Km <sup>2</sup> del área en estudio			6.21	
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		si	
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			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	25	
	Geología	50	
	Hidrogeología	50	
	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		no
	Industrial		no
	Economía de subsistencia		no
Palabras Claves:	Geofísica; Geología; Hidrogeología		
Observaciones			

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