

Ficha N°	73	Provincia	Catamarca	
Título	Evaluación Hidrogeológica de la Cuenca de Campo del Arenal – Departamento Santa María			
Autor/s:	CERESOLE, Raúl			
Autor Institucional	SECRETARÍA DEL AGUA Y DEL AMBIENTE			
Páginas	19		Publicado*	Otro
Editorial / Revista			País	Argentina
Edición / Volumen	Único		Fecha Publicación	05/2006
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	CERESOLE, Raúl. 2006. Evaluación Hidrogeológica de la Cuenca de Campo del Arenal Departamento Santa María. Otros, 19. Censo; perfilajes geofísicos; perforaciones			
Acuífero investigado			Libre confinado /	Libre
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° ' y "				
Superficie en Km ² del área en estudio				
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		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		No
	Diagramas de entubación		No

	otros		No
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	40%	
	Geología	20%	
	Hidrogeología	0%	
	Hidroquímica	20%	
	Hidráulica	20%	
	Diseño de Captación	0%	
Análisis de la Vulnerabilidad del Acuífero a la contaminación		Si	
Identificación de fuentes potenciales de contaminación		Si	
Evidencia de sobre-explotación:			No
Instrumentos de Gestión:			
Usos principales del acuífero bajo estudio	Abastecimiento a población (centralizada)	Si	
	Riego suplementario	Si	
	Industrial		
	Economía de subsistencia		
Palabras Claves:	Censo; perfilajes geofísicos; perforaciones		
Observaciones			