

Ficha N°	74	Provincia	Catamarca	
Título	Información Hidrogeológica Campo del Arenal			
Autor/s:	UBALDINI, Martha S.			
Autor Institucional	SECRETARIA DEL AGUA Y DEL AMBIENTE			
Páginas	110		Publicado*	Otro
Editorial / Revista			País	Argentina
Edición / Volumen	Único		Fecha Publicación	12/2007
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	UBALDINI, Martha. 2007. Información Hidrogeológica de la Cuenca de Campo del Arenal Departamento Santa María. Otros, 110. Censo; perforaciones; ensayo de bombeo; Campo del Arenal			
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		No
	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	Si	
	Potencialidad de régimen de explotación		No
Hidroquímica	Análisis Iones mayoritarios		No
	Análisis iones Trazas		No
	Clasificación de la Aguas		No
Hidráulica	Ensayos de Bombeo	Si	
	Estudios de eficiencia		No
	otros		No
Diseño de Captación	Planos		No
	Diagramas de entubación	Si	
	otros		No

Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	20%	
	Geología	20%	
	Hidrogeología	25%	
	Hidroquímica	0%	
	Hidráulica	20%	
	Diseño de Captación	15%	
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)		
	Riego suplementario		
	Industrial	Si	
	Economía de subsistencia		
Palabras Claves:	Censo; perforaciones; ensayo de bombeo; Campo del Arenal		
Observaciones			