

Ficha N°	62	Provincia	Catamarca	
Título	Diagnóstico Hidrogeológico en Cañada Verde Anquincila – Departamento Ancasti			
Autor/s:	TÁLAMO Esteban			
Autor Institucional	CONHIDRO S.R.L			
Páginas	15	más anexos de figuras y tablas	Publicado*	Otros
Editorial / Revista			País	Argentina
Edición / Volumen	Único		Fecha Publicación	10/2012
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	TALAMO, Esteban. 2012. Diagnóstico Hidrogeológico en Cañada Verde Anquincila – Departamento Ancasti. Otros, 15. Geofísica; sondeos eléctricos verticales			
Acuífero investigado			Libre / confinado	Libre*
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en °´y´´	Sev 1 - 28° 42´ 8,1" S		65° 30´ 44,0" O	
	Sev – 2 28° 42´ 16,5" S		65° 30´ 48,1" O	
	Sev – 3 28° 42´ 23,1" S		65° 30´ 49,2" O	
	Sev – 4 28° 42´ 25,6" S		65° 30´ 51,4" O	
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		No
	Ensayos petrofísicos		No
	Otros		No
Hidrogeología	Censo de perforaciones	Si	
	Curvas Isopiezas		No
	Equipotencial		No
	Parámetros Hidrogeológicos		No
	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	70%	
	Geología	20%	
	Hidrogeología	5%	
	Hidroquímica	5%	
	Hidráulica	0%	
	Diseño de Captación	0%	
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		
	Economía de subsistencia		
Palabras Claves:		Geofísica; sondeos eléctricos verticales	
Observaciones		<p>Parámetros in situ fisicoquímicos: T°, C.E. Estos parámetros representan a mediciones en 2 pozos cavados en desuso.</p> <p>*Pequeño acuífero que responde a las condiciones climáticas imperantes.</p>	