

Ficha N°	6	Provincia	Catamarca	
Título	Estudio Hidrogeológico del Valle Central Provincia de Catamarca. Informe Final Etapa 3			
Autor/s:	VARELA, Marcela			
Autor Institucional	DIRECCIÓN DE HIDROLOGÍA Y EVALUACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS			
Páginas	30		Publicado*	Otro
Editorial / Revista			País	Argentina
Edición / Volumen			Fecha Publicación	10/2007
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	VARELA, Marcela. 2008. Estudio Hidrogeológico del Valle Central. Provincia de Catamarca Informe Final Etapa 3. Otros, 30. Censo; Valle Central; hidroquímica.			
Acuífero investigado	Acuífero Valle Central		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			80%	
Alcance puntual/ local / regional			Regional	

Aspectos Abordados		Colocar Si / No	
Geofísica	Geoeléctrica		No
	Magneto telúrica		No
	Sísmica		No
	Otros		No
Geología	Descripciones litológicas		No
	Perfilajes de pozo	Si	
	Ensayos petrofísicos		No
	Otros		No
Hidrogeología	Censo de perforaciones	Si	
	Curvas Isopiezas	Si	
	Equipotencial		No
	Parámetros Hidrogeológicos		No
	Delimitación Zona recarga/ conducción/ descarga		No
	Potencialidad de régimen de explotación		No
Hidroquímica	Análisis Iones mayoritarios	Si	
	Análisis iones Trazas	Si	
	Clasificación de la Aguas	Si	
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	0%	
	Geología	0%	
	Hidrogeología	20%	
	Hidroquímica	80%	
	Hidráulica	0%	
	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:		Si	
Instrumentos de Gestión:			
Usos principales del acuífero bajo estudio	Abastecimiento a población (centralizada)	Si	
	Riego suplementario	Si	
	Industrial		
	Economía de subsistencia		
Palabras Claves:	censo; Valle Central; hidroquímica		
Observaciones	En las planillas de los censos se describen datos de coordenadas.		