

Ficha N°	77	Provincia	Catamarca	
Título	Informe Hidrogeológico por Testificación Geofísica Campo del Arenal. Provincia de Catamarca			
Autor/s:	DÍAZ, Eduardo Luis			
Autor Institucional	PROINSA PROYECTOS DE INGENIERÍA S.A			
Páginas	6		Publicado*	Otro
Editorial / Revista			País	Argentina
Edición / Volumen	Único		Fecha Publicación	08/2006
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	DÍAZ, Eduardo Luis. 2006. INFORME HIDROGEOLOGÍCO POR TESTIFICACIÓN GEOFÍSICA CAMPO DEL ARENAL PROVINCIA DE CATAMARCA. Otros. 6. Campo del Arenal; perforaciones; testificaciones			
Acuífero investigado	Campo del Arenal		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				20
Alcance puntual/ local / regional			puntual	

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		No
	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	100%	
	Geología	0%	
	Hidrogeología	0%	
	Hidroquímica	0%	
	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)		
	Riego suplementario		
	Industrial	Si	
	Economía de subsistencia		
Palabras Claves:	Campo del Arenal; perforaciones; testificaciones		
Observaciones	Se adjunta informe por contener 6 páginas. Los Métodos utilizados para la testificación fueron de Registros de Densidad (Gamma – Gamma) y Registro Neutrónico		