

Ficha N°	80	Provincia	Catamarca	
Título	Programa Exploración de Aguas Subterráneas para Proyecto Agua Rica, Catamarca , Argentina			
Autor/s:	BHP AGUA RICA			
Autor Institucional	BHP AGUA RICA – Aquaconsult Cía. Ltda.			
Páginas	170		Publicado*	Otro
Editorial / Revista			País	Argentina
Edición / Volumen			Fecha Publicación	07/1999
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	BHP Agua Rica. 1999. Programa Exploración de Aguas Subterráneas para Proyecto Agua Rica, Catamarca, Argentina. Otros, 170. Geología; geofísica; perfilajes; construcción de pozo			
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				90
Alcance puntual/ local / regional			Regional	

Aspectos Abordados		Colocar Si / No	
Geofísica	Geoeléctrica	Si	
	Magneto telúrica		No
	Sísmica	Si	
	Otros		No
Geología	Descripciones litológicas	Si	
	Perfilajes de pozo	Si	
	Ensayos petrofísicos	Si	
	Otros		No
Hidrogeología	Censo de perforaciones		No
	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	Si	
	Estudios de eficiencia	Si	
	otros		No
Diseño de Captación	Planos	Si	
	Diagramas de entubación	Si	

	otros		No
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	30%	
	Geología	20%	
	Hidrogeología	10%	
	Hidroquímica	0%	
	Hidráulica	20%	
	Diseño de Captación	20%	
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:	Geología; geofísica; perfilajes; construcción de pozo		
Observaciones	Perfiles técnicos		