

Ficha N°	29	Provincia	Chubut	
Título	EXPLORACIÓN Y EVALUACIÓN DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS EN LA ZONA DE PAMPA DEL CASTILLO ENTRE CAÑADON EL TRÉBOL Y EL PARALELO DE 46°			
Autor/s:	Grizinik Mario, Amoroso Alberto, Castrillo Eduardo.			
Autor Institucional	Cátedra de Hidrogeología- Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco.			
Páginas	23 p	Publicado*	Libro	
Editorial / Revista	-	País	Argentina	
Edición / Volumen	-	Fecha Publicación	Octubre 1984	
ISBN/ISSN	-	Descriptor Temático	Hidrogeología	
Notas / link	Biblioteca "Dr. Eduardo Musacchio" de la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Sede Comodoro Rivadavia. No es posible su reproducción.			
Contenido				
Resumen:	Extensas zonas de la región patagónica carecen de recursos hídricos superficiales. Ello ha motivado a generar un plan de investigación que plantea un estudio sistemático de las aguas subterráneas y sus mecanismos, a los efectos de aportar a las reservas hídricas globales.			
Acuífero investigado	Acuífero Multiunitario Superior	Libre / confinado	Confinado. Libre en sectores restringidos.	
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° ' y "	45°50'00" S		46°00'00" S	
	68°00'00" O		Mar Argentino	
Superficie en Km ² del área en estudio		550 km ²		
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero			0.24%	
Alcance puntual/ local / regional		Regional		
Aspectos Abordados		Colocar Si / No		
Geofísica	Geoeléctrica		No	
	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	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		20%
	Hidrogeología		0%
	Hidroquímica		80%
	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:			No
Usos principales del acuífero bajo estudio	Abastecimiento a población (centralizada)	Si	
	Riego suplementario		No
	Industrial	Si	
	Economía de subsistencia		No
Palabras Claves:	Acuífero Multiunitario Superior, hidroquímica		
Observaciones	Sólo cuenta con una perforación. Se enfoca en la sugerencia de nuevos sectores de prospección.		