

Ficha N°	41	Provincia	Chubut
Título	GEOHIDROLOGÍA DE LA REGIÓN DE RÍO MAYO, SUROESTE DE CHUBUT (ARGENTINA)		
Autor/s:	Grizinik Mario, Fronza Silvina.		
Autor Institucional	Cátedra de Hidrogeología de la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco.		
Páginas	49-70	Publicado*	Revista
Editorial / Revista	Naturalia Patagónica	País	Argentina
Edición / Volumen	Volumen 2	Fecha Publicación	1994
ISBN/ISSN	-	Descriptor Temático	Hidrogeología
Notas / link	Biblioteca "Gabriel A. Puentes" de la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Sede Trelew.		
Contenido			
Resumen:	Se esbozan las principales características hidrogeológicas del suroeste de la provincia de Chubut, en la región de Río Mayo. El Sistema Acuífero Regional es definido a partir de la interpretación geológica e hidrogeológica, con especial referencia en los niveles más superficiales, definiendo un sistema multiunitario, conformado por materiales terciarios y cuaternarios.		
Acuífero investigado	Acuífero Multiunitario Río Mayo	Libre / confinado	Libre
Delimitación Geográfica del área de estudio			
Coordenadas Latitud y Longitud en ° ' y "	46°00'00" S	Cañadón El Techo	
	70°45'00" O	Margen del Río Senguer	
Superficie en Km ² del área en estudio		5500 km ²	
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero			2.44%
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	Si	
	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	25%	
	Hidrogeología	20%	
	Hidroquímica	55%	
	Hidráulica	0%	
	Diseño de Captación	0%	
Análisis de la Vulnerabilidad del Acuífero a la contaminación			No
Identificación de fuentes potenciales de contaminación		Si	
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:	Río Mayo, aguas subterráneas, hidroquímica, modelo geohidrológico sintético		
Observaciones	-		