

Ficha N°	43	Provincia	Chubut
Título	<b>INFORME HIDROGEOLÓGICO DE LA REGIÓN DE RÍO GRANDE (CHUBUT)</b>		
Autor/s:	Kull Verena.		
Autor Institucional	-		
Páginas	14 p	Publicado*	Internet
Editorial / Revista	-	País	Argentina
Edición / Volumen	-	Fecha Publicación	Mayo 1943
ISBN/ISSN	-	Descriptor Temático	Hidrogeología
Notas / link	Sitio web del Repositorio <i>Dspace</i> <a href="http://200.10.202.44/bitstream/handle/123456789/330/B118.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">http://200.10.202.44/bitstream/handle/123456789/330/B118.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a>		
<b>Contenido</b>			
Resumen:	El presente informe describe los afloramientos que descubrió la erosión glaciaria pleistocena en el actual valle del Río Grande (Río Futaleufú en territorio chileno). Las rocas descubiertas son de familia intrusiva de edad Jurásica, como pórfidos cuarcíferos y dioríticos, así como también filones lamprofíricos, de los cuales se hicieron descripciones macro y microscópicas. En cuanto a los depósitos cuaternarios se describen dos perfiles donde se efectuaron dos perforaciones y se identificaron cuatro capas acuíferas freáticas someras.		
Acuífero investigado	Cuatro capas acuíferas en relleno cuaternario	Libre / confinado	Libre
<b>Delimitación Geográfica del área de estudio</b>			
Coordenadas Latitud y Longitud en ° ' y "	42°40'00" S	43°20'00" S	
	71°40'00" O	71°10'00" O	
Superficie en Km <sup>2</sup> del área en estudio		3226 km <sup>2</sup>	
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero			1.43%
Alcance puntual/ local / regional		Local	
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	Descripciones microscópicas	
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		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	0%	
	Geología	80%	
	Hidrogeología	20%	
	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:			No
Usos principales del acuífero bajo estudio	Abastecimiento a población (centralizada)		No
	Riego suplementario	Si	
	Industrial		No
	Economía de subsistencia	Si	
Palabras Claves:	Río Grande, Futaleufú, hidrogeología, análisis microscópico, pórfido cuarcífero, relleno cuaternario		
Observaciones	La antigüedad del presente informe da cuenta de la escasa información disponible que existe sobre las aguas subterráneas de la zona cordillerana chubutense.		