

Ficha N°	31	Provincia	Chubut
Título	CARACTERÍSTICAS HIDROLITOLÓGICAS DE LAS FORMACIONES PATAGONIA Y SANTA CRUZ. CUENCA DEL GLOFO SAN JORGE (PROVINCIAS DE CHUBUT Y SANTA CRUZ)		
Autor/s:	Hernández Mario, Hernández Lisandro		
Autor Institucional	Cátedra de Hidrogeología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata.		
Páginas	112-117	Publicado*	Internet
Editorial / Revista	Editorial de la Universidad Nacional de La Plata (EDULP)	País	Argentina
Edición / Volumen	Agua Subterránea Recurso Estratégico. Tomo I	Fecha Publicación	2013
ISBN/ISSN	ISBN 987-1985-04-5	Descriptor Temático	Litología
Notas / link	Sitio web del Repositorio Institucional de la Universidad de La Plata-Servicio de Difusión de la Creación Intelectual (SEDICI) http://hdl.handle.net/10915/30327		
Contenido			
Resumen:	Se describen comportamientos hidrolitológicos de las formaciones Patagonia y Santa Cruz en el ámbito oriental de la cuenca del Golfo San Jorge, que suelen albergar un acuífero denominado "Patagoniano". Se pretende aclarar una frecuente confusión entre la entidad litoestratigráfica y la hidrolitológica.		
Acuífero investigado	Acuífero Patagoniano	Libre / confinado	Libre Confinado Semiconfinado
Delimitación Geográfica del área de estudio			
Coordenadas Latitud y Longitud en ° ' y "	Cota 300 de la carta IGM	Eje del valle de Río Deseado	
	69°00'00" O	67°30'00" O	
Superficie en Km ² del área en estudio		33853 km ²	
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero			15%
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	Si	
	Ensayos petrofísicos		No
	Otros		No
Hidrogeología	Censo de perforaciones		No
	Curvas Isopiezas		No
	Equipotencial		No
	Parámetros Hidrogeológicos		No
	Delimitación Zona recarga/		No

	conducción/ descarga		
	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		100%
	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:			No
Usos principales del acuífero bajo estudio	Abastecimiento a población (centralizada)	Si	
	Riego suplementario		No
	Industrial	Si	
	Economía de subsistencia		No
Palabras Claves:	Hidrolitología, Formaciones Patagonia y Santa Cruz, Patagonia extrandina, Golfo San Jorge		
Observaciones	-		