

Ficha N°	24	Provincia	Chubut
Título	ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL SECTOR OESTE DE LA LOCALIDAD DE CAMARONES; PROVINCIA DEL CHUBUT		
Autor/s:	-		
Autor Institucional	PLUSAGUA S.A. Ingeniería del Agua Subterránea.		
Páginas	64 p	Publicado*	Inédito
Editorial / Revista	-	País	Argentina
Edición / Volumen	-	Fecha Publicación	Agosto 2008
ISBN/ISSN	-	Descriptor Temático	Hidrogeología
Notas / link	Centro Documental del Agua de la Provincia de Chubut. Instituto Provincial del Agua.		
Contenido			
Resumen:	Los procesos de erosión fluvial y marina fueron los modeladores de la zona de estudio, donde la geoforma más destacada es la planicie estructural de la meseta de Montemayor. La red hidrográfica está constituida por innumerables cursos temporarios innominados que bajan desde la meseta hacia al S y SE. Los contenidos salinos del agua subterránea muestran un incremento natural hacia la descarga. El acuífero freático se ubica a profundidades variables que dependen de la posición topográfica. Son aguas de salinidad variables, en función de los factores hidrogeológicos.		
Acuífero investigado	-Acuífero profundo - Fm. Salamanca (Paleógeno) -Acuífero somero vinculado Fms. Río Chico, Sarmiento, Patagonia y Montemayor (Neógeno)	Libre / confinado	-Confinado -Libre
Delimitación Geográfica del área de estudio			
Coordenadas Latitud y Longitud en ° ' y "	44°00'00" S	45°00'00" S	
	66°00'00" O	Mar Argentino	
Superficie en Km ² del área en estudio		5251 km ²	
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero			2.34%
Alcance puntual/ local / regional		Regional	
Aspectos Abordados		Colocar Si / No	
Geofísica	Geoeléctrica	Si	
	Magneto telúrica		No
	Sísmica		No
	Otros		No
Geología	Descripciones litológicas	Si	
	Perfilajes de pozo		No
	Ensayos petrofísicos		No
	Otros	Geomorfología	
Hidrogeología	Censo de perforaciones	Si	
	Curvas Isopiezas		No
	Equipotencial		No
	Parámetros Hidrogeológicos	Si	
	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	Si	
	Estudios de eficiencia		No
	otros	Cálculo de reservas	
Diseño de Captación	Planos		No
	Diagramas de entubación		No
	otros		No
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	10%	
	Geología	30%	
	Hidrogeología	20%	
	Hidroquímica	20%	
	Hidráulica	20%	
	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		No
	Economía de subsistencia		No
Palabras Claves:	Camarones, Meseta de Montemayor, hidroquímica, hidrogeología, SEV		
Observaciones	-		