

Ficha N°	20	Provincia	Chubut	
Título	CONTAMINACIÓN HÍDRICA SUBTERRÁNEA EN EL PARQUE INDUSTRIAL DE TRELEW			
Autor/s:	Stampone Julio, Ichazo Gustavo.			
Autor Institucional	-			
Páginas	91-99	Publicado*	Libro	
Editorial / Revista	La Plata : Universidad Nacional La Plata	País	Argentina	
Edición / Volumen		Fecha Publicación	1995	
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:	El sector estudiado está localizado en la zona del Parque Industrial de Trelew, al noroeste de la ciudad homónima. El estudio consistió en el reconocimiento de las distintas actividades que se desarrollaron en el parque y su probable influencia contaminante en el medio subterráneo. Las características hidráulicas, químicas y bacteriológicas, permitieron establecer que el origen del agua no es natural.			
Acuífero investigado	No existe acuífero natural. Se trata de aguas subterráneas de origen antrópico, por la infiltración de las lagunas de evaporación. Circulan por los Rodados Patagónicos. (Pleistoceno)	Libre / confinado	-	
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° 'y "	43°14'55" S – 65°17'59" O			
Superficie en Km ² del área en estudio		7 km ²		
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero			0.0003%	
Alcance puntual/ local / regional		Puntual		
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		No	
	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		No
Hidráulica	Ensayos de Bombeo		No
	Estudios de eficiencia		No
	otros	Dinámica del flujo	
Diseño de Captación	Planos	Si	
	Diagramas de entubación		No
	otros		No
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica		0%
	Geología		15%
	Hidrogeología		30%
	Hidroquímica		30%
	Hidráulica		25%
	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)		No
	Riego suplementario		No
	Industrial		Si
	Economía de subsistencia		No
Palabras Claves:	Contaminación, Parque bacteriológicas, hidroquímica	Industrial,	características
Observaciones			