

Ficha N°	026	Provincia	Buenos Aires	
Título	Aspectos hidroquímica agua subterránea conurbano			
Autor/s:	Elena Carol			
Autor Institucional	INA			
Páginas	4		Publicado*	6
Editorial / Revista			País	Argentina
Edición / Volumen			Fecha Publicación	2003
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	Hidroquímica
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	Caracterización y clasificación hidroquímica regional de los acuíferos Pampeano y Puelche. Análisis de iones mayoritarios, diagramas de Piper y mapas de isoconductividad de nitratos.			
Acuífero investigado	Pampeano Puelche	Libre confinado	/	Libre Semiconfinado
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° 'y "	34°35'59" S	58°22'55"O		
Superficie en Km ² del área en estudio		2681		
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero			<1%	
Alcance puntual/ local / regional		regional		
Aspectos Abordados		Colocar Si / No		
Geofísica	Geoeléctrica		No	
	Magneto telúrica		No	
	Sísmica		No	
	Otros		-	
Geología	Descripciones litológicas		No	
	Perfilajes de pozo		No	
	Ensayos petrofísicos		No	
	Otros		-	
Hidrogeología	Censo de perforaciones		No	
	Curvas Isopiezas		No	
	Equipotencial		No	
	Parámetros Hidrogeológicos		No	
	Delimitación Zona recarga/ conducción/ descarga		No	
	Potencialidad de régimen de explotación		No	
Hidroquímica	Análisis Iones mayoritarios	Si		
	Análisis iones Trazas		No	
	Clasificación de la Aguas	Si		
Hidráulica	Ensayos de Bombeo		No	
	Estudios de eficiencia		No	

	otros		-
Diseño de Captación	Planos		No
	Diagramas de entubación		No
	otros		-
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica		0%
	Geología		0%
	Hidrogeología		0%
	Hidroquímica		100%
	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)		No
	Riego suplementario		No
	Industrial	Si	
	Economía de subsistencia		NO
Palabras Claves:	hidroquímica, iones mayoritarios, conurbano		
Observaciones			

Publicado *: 1 Inédito. 2 Libro. 3 Congreso. 4 Revistas. 5 Internet. 6 Otros