

Ficha N°	055	Provincia	Buenos Aires	
Título	Programa de monitoreo integrado de calidad de agua subterránea de la CUENCA MATANZA-RIACHUELO y sistematización de la información generada. Primer Informe de avance.			
Autor/s:	Ing. Jose E. Lobos			
Autor Institucional	INA			
Páginas	159		Publicado*	6
Editorial / Revista		País	Argentina	
Edición / Volumen		Fecha Publicación	Marzo 2012	
ISBN/ISSN		Descriptor Temático	Hidrogeología	
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	Informe de resultados de la campaña de monitoreo de calidad del agua subterránea realizada durante diciembre de 2011 en la Cuenca Matanza-Riachuelo			
Acuífero investigado	Acuífero pampeano	Libre confinado	/	Libre
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° 'y "	34°37'57"S	58°20'46"O		
Superficie en Km ² del área en estudio		2240		
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	Si		
	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		No	
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		50%
	Hidroquímica		50%
	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	Si	
	Economía de subsistencia		No
Palabras Claves:	monitoreo, agua subterránea, calidad del agua, niveles, acuíferos		
Observaciones			

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