

Ficha N°	062	Provincia	Buenos Aires	
Título	Monitoreo de calidad de agua subterránea de la cuenca Matanza-Riachuelo. Primer Informe.			
Autor/s:	Ing. Jose E. Lobos			
Autor Institucional	INA			
Páginas	506		Publicado*	6
Editorial / Revista			País	Argentina
Edición / Volumen			Fecha Publicación	Mayo 2018
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	Hidrogeología
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	Informe de resultados de la campaña de monitoreo de calidad del agua subterránea efectuado en febrero-marzo de 2018 en la Cuenca Matanza-Riachuelo.			
Acuífero investigado	Acuífero pampeano Acuífero puelche	Libre confinado	/	Libre semiconfinado
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