

Ficha N°	124	Provincia	Buenos Aires	
Título	Remoción de arsénico en agua de consumo por fotocatalisis heterogénea			
Autor/s:	Mateu, Miguel; Litter, Marta Irene (Director)			
Autor Institucional				
Páginas	98		Publicado*	6
Editorial / Revista			País	Argentina
Edición / Volumen			Fecha Publicación	2007
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	Hidrogeologia
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	Este documento, artículo, tesis o seminario, se encuentra en la <i>Biblioteca Central "Dr. Luis F. Leloir" - FCEN - UBA</i>			
Acuífero investigado			Libre / confinado	
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° y "				
Superficie en Km ² del área en estudio				
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero				
Alcance puntual/ local / regional				
Aspectos Abordados			Colocar Si / No	
Geofísica	Geoeléctrica			
	Magneto telúrica			
	Sísmica			
	Otros			
Geología	Descripciones litológicas			
	Perfilajes de pozo			
	Ensayos petrofísicos			
	Otros			
Hidrogeología	Censo de perforaciones			
	Curvas Isopiezas			
	Equipotencial			
	Parámetros Hidrogeológicos			
	Delimitación Zona recarga/ conducción/ descarga			
	Potencialidad de régimen de explotación			
Hidroquímica	Análisis Iones mayoritarios			
	Análisis iones Trazas			
	Clasificación de la Aguas			
Hidráulica	Ensayos de Bombeo			
	Estudios de eficiencia			
	otros			
Diseño de Captación	Planos			

	Diagramas de entubación		
	otros		
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica		
	Geología		
	Hidrogeología		
	Hidroquímica		
	Hidráulica		
	Diseño de Captación		
Análisis de la Vulnerabilidad del Acuífero a la contaminación			
Identificación de fuentes potenciales de contaminación			
Evidencia de sobre-explotación:			
Instrumentos de Gestión:			
Usos principales del acuífero bajo estudio	Abastecimiento a población (centralizada)		
	Riego suplementario		
	Industrial		
	Economía de subsistencia		
Palabras Claves:	arsénico ; fotocátalisis ; agua subterránea		
Observaciones			

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