

Ficha N°	14	Provincia	Córdoba	
Título	El Acuífero como Ecosistema: Comunidades de invertebrados en Aguas Subterráneas y su relación con Variables Ambientales			
Autor/s:	Tione, M. L. Blarasin, M. y Bedano, J			
Autor Institucional	Departamento de Geología. Universidad Nacional de Río Cuarto			
Páginas	25	Publicado*	2	
Editorial / Revista	UniRío editora	País	Argentina	
Edición / Volumen	Serie científica Katarumen	Fecha Publicación	10/12/2014	
ISBN/ISSN	ISBN 978-987-688-109-8	Descriptor Temático	Comunidades de invertebrados en el agua subterránea	
Notas / link	www.unrc.edu.ar/unrc/editorial.cdc			
Contenido				
Resumen:	La calidad natural del agua subterránea del acuífero Río Cuarto se encuentra influenciada por el uso del territorio en la superficie. En particular, los usos que generan cargas contaminantes puntuales de materia orgánica impactan sobre la calidad del agua subterránea			
Acuífero investigado	Acuífero libre de la región de la llanura pampeana argentina, Ciudad de Río Cuarto	Libre / confinado	Libre	
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° ' y "				
Superficie en Km <sup>2</sup> del área en estudio		400 km <sup>2</sup>		
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero				
Alcance puntual/ local / regional		Local		
Aspectos Abordados		Colocar Si / No		
Geofísica	Geoeléctrica	Si		
	Magneto telúrica		no	
	Sísmica		no	
	Otros		No	
Geología	Descripciones litológicas		No	
	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		no	
	Potencialidad de régimen de explotación		no	
Hidroquímica	Análisis Iones mayoritarios		no	
	Análisis iones Trazas		no	
	Clasificación de la Aguas		no	
Hidráulica	Ensayos de Bombeo		No	
	Estudios de eficiencia		No	
	otros		No	

Diseño de Captación	Planos		No
	Diagramas de entubación		No
	otros		No
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			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)	si	
	Riego suplementario	si	
	Industrial		No
	Economía de subsistencia		No
Mapas, Planos, Escala	Mapa de conductividad eléctrica Mapa de características microbiológicas		
Lugar donde se lo encuentra	UNRC		
Formato en el que se lo encuentra	PDF y papel		
Palabras Claves:	acuífero, invertebrados, fauna subterránea		
Observaciones	El material está disponible en el PID		

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