

Ficha N°	29	Provincia	Corrientes
Título	Estudio de Captación Alternativa de Agua Subterránea en la localidad de Paso de Los Libres		
Autor/s:	Diaz Eduardo Luis		
Autor Institucional	Administración Obras Sanitarias de Corrientes		
Páginas	72	Publicado*	6
Editorial / Revista	No	País	Argentina
Edición / Volumen	No	Fecha Publicación	2008
ISBN/ISSN	No	Descriptor Temático	No
Notas / link	No		
Contenido			
Resumen:	<p>En la localidad de Paso de los Libres, el objetivo del Estudio fue la de recopilar la información de antecedentes vinculada a la geología, hidrogeología y clima del área de la localidad de Santo Tomé, Provincia de Corrientes. Las actividades realizadas fueron:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Realización de un censo de pozos y perforaciones. -Determinación de la profundidad y sentido del escurrimiento subterráneo. -Determinaciones de la calidad físico - química del agua subterránea. -Evaluación de la aptitud del agua para consumo humano. -Ejecución de estudios de Prospección Eléctrica.: -Realización de perfiles geofísicos - geológicos. -Selección de áreas aptas para la ejecución de perforaciones de abastecimiento a la localidad. 		
Acuífero investigado	Formación Serra Geral, Formación Solari	Libre / confinado	Confinado
Delimitación Geográfica del área de estudio		Localidad de Santo Tomé	
Coordenadas Latitud y Longitud en ° y “	No		
Superficie en Km ² del área en estudio		No	
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero			No
Alcance puntual/ local / regional		Local	
Aspectos Abordados		Colocar Si / No	
Geofísica	Geoeléctrica	Si	
	Magneto telúrica	No	
	Sísmica	No	
	Otros	No	
Geología	Descripciones litológicas	Si	
	Perfilajes de pozo	Si	
	Ensayos petrofísicos	No	
	Otros	No	
Hidrogeología	Censo de perforaciones	Si	

	Curvas Isopiezas	Si	
	Equipotencial	Si	
	Parámetros Hidrogeológicos	Si	
	Delimitación Zona recarga/ conducción/ descarga	Si	
	Potencialidad de régimen de explotación	Si	
Hidroquímica	Análisis Iones mayoritarios	Si	
	Análisis iones Trazas	Si	
	Clasificación de la Aguas	Si	
Hidráulica	Ensayos de Bombeo	Si	
	Estudios de eficiencia	Si	
	otros	Si	
Diseño de Captación	Planos	No	
	Diagramas de entubación	No	
	otros	Si	
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	No	
	Geología	No	
	Hidrogeología	No	
	Hidroquímica	No	
	Hidráulica	No	
	Diseño de Captación	No	
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	No	
	Industrial	No	
	Economía de subsistencia	No	
Palabras Claves:	Geología, Hidrogeología, Geofísica, Prospección		
Observaciones			

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