

Ficha N°	12	Provincia	La Pampa
Título	Estudio de Fuente de Toay.		
Autor/s:	GIAI, Santiago B.		
Autor Institucional	Dirección General de Servicios de Agua Potable y Planeamiento Ambiental		
Páginas	15	Publicado*	6
Editorial / Revista	No Corresponde	País	Argentina
Edición / Volumen	No Corresponde	Fecha Publicación	Febrero de 1.974
ISBN/ISSN	No Corresponde	Descriptor Temático	No Corresponde
Notas / link	No Corresponde		
Contenido			
Resumen:	El presente estudio tiene por objeto seleccionar el área de explotación para dotar de agua potable a la localidad de Toay. Para lo que se llevo a cabo dos pozos exploratorios, de los cuales se detallan sus respectivos perfiles, así como los datos de ensayos de bombeo, curvas izopiézicas, cuervas isosalinas y su ubicación.		
Acuífero investigado	Toay	Libre / confinado	Libre
Delimitación Geográfica del área de estudio		Ciudad de Toay, Sección II, Fracción D, Lote 19	
Coordenadas Latitud y Longitud en ° ´y “	No Detalla	No Detalla	
	No Detalla	No Detalla	
	No Detalla	No Detalla	
	No Detalla	No Detalla	
Superficie en Km ² del área en estudio		No Detalla	
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero			No Detalla
Alcance puntual/ local / regional		Local	
Aspectos Abordados		Colocar Si / No	
Geofísica	Geoeléctrica		No
	Magneto telúrica		No
	Sísmica		No
	Otros		
Geología	Descripciones litológicas	Si	
	Perfilajes de pozo	Si	
	Ensayos petrofísicos		No
	Otros		
Hidrogeología	Censo de perforaciones	Si	
	Curvas Isopiezas	Si	
	Equipotencial		No
	Parámetros Hidrogeológicos	Si	
	Delimitación Zona recarga/ conducción/ descarga	Si	
	Potencialidad de régimen de explotación	Si	
Hidroquímica	Análisis Iones mayoritarios	Si	
	Análisis iones Trazas		No
	Clasificación de la Aguas		No

Hidráulica	Ensayos de Bombeo	Si	
	Estudios de eficiencia	Si	
	otros		
Diseño de Captación	Planos	Si	
	Diagramas de entubación	Si	
	otros		
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	0%	
	Geología	15%	
	Hidrogeología	20%	
	Hidroquímica	15%	
	Hidráulica	30%	
	Diseño de Captación	20%	
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:			
Usos principales del acuífero bajo estudio	Abastecimiento a población (centralizada)	Si	
	Riego suplementario		No
	Industrial		No
	Economía de subsistencia		No
Palabras Claves:	Exploración; Ensayos de Bombeo; Agua Potable		
Observaciones	La dos perforaciones de exploración penetran dos acuíferos separados por una arcilla rojiza de aproximadamente 15 mts de espesor, ambas capas atravesadas corresponden a un mismo acuífero multicasas.		

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