

Ficha N°	33	Provincia	Chaco	
Título	ESTUDIO HIDROGEOLOGICO PERFORACION PTC 9			
Autor/s:	Geologo Carlos S. AGUILERA			
Autor Institucional:	PROGRAMA PICO DEL CHACO			
Páginas	36	Publicado*	1	
Editorial/Revista		País	Argentina	
Edición/Volumen		Fecha Publicación	1978	
ISBN/ISSN		Descriptor Temático		
Notas/link				
Contenido				
Resumen:	Estudio hidrogeologico mediante perforación profunda a 168 m de profundidad, entubada en 5 pulgadas, ensayos de bombeo, Parametros hidraulicos, calidad quimica del agu. Aptitud de uso			
Acuifero investigado	SAYTT	Libre / confinado	CONFINADO	
Delimitación Geográfica del Área en estudio				
Coordenadas, Latitud y Longitud en ° ' y "	25°31'30.03"S		63°16'26.50"O	
Superficie en Km2 del área en estudio				
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuifero				
Alcance puntual / local / regional		PUNTUAL		
Aspectos Abordados		Colocar Si / No		
Geofísica	Geoeléctrica		NO	
	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		NO	
	Equipotencial		NO	
	Parámetros Hidrogeológicos	SI		
	Delimitación Zona de recarga/conducción / descarga		NO	
	Potencialidad de régimen de explotación		NO	
Hidroquímica	Analisis Iones mayoritario	SI		
	Analisis Iones Trazas		NO	

	Clasificación de las Aguas	SI	
Hidráulica	Ensayos de Bombeos	SI	
	Estudios de Bombeos	SI	
	Otros	SI	
Diseño de captación	Planos	SI	
	Diagramas de entubación	SI	
	Otros	SI	
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica	0	%
	Geología	10	%
	Hidrogeología	20	%
	Hidroquímica	30	%
	Hidráulica	30	%
	Diseño de Captación	10	%
Análisis de Vulnerabilidad del Acuífero a la Contaminación			NO
Identificación de fuentes potenciales de Contaminación			NO
Evidencia de Sobre-Explotación			NO
Instrumentos			
Usos principales del Acuífero bajo Estudio	Abastecimiento a población (centralizada)		NO
	Riego suplementario	SI	
	Industrial		NO
	Economía de subsistencia		NO
Palabras Claves	PICO DEL CHACO, PERFORACION PROFUNDA, PERFORACION PTC 9, ARSENICO		
Observaciones			

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