

Ficha N°	39	Provincia	La Pampa	
Título	Informe hidrogeológico para mejoramiento del servicio de agua potable a la localidad de Agustoni, departamento Maracó.			
Autor/s:	TULLIO, José O. y CASTRO, Eduardo C.			
Autor Institucional	Administración Provincial del Agua			
Páginas	135		Publicado*	6
Editorial / Revista	No Corresponde		País	Argentina
Edición / Volumen	No Corresponde		Fecha Publicación	Octubre de 1.981
ISBN/ISSN	No Corresponde		Descriptor Temático	No Corresponde
Notas / link	No Corresponde			
Contenido				
Resumen:	<p>La población de la localidad de Agustoni se abastece de agua para sus necesidades domésticas principalmente, a través del servicio lo cual la potabilidad de aquella no es la ideal. Con el propósito de mejorar la calidad de agua que ofrece el servicio a fin de evitar las posibles enfermedades de origen hídrico, se realizaron análisis de antecedentes sobre el área, se muestrearon 70 pozos y se elaboraron mapas con los datos de los análisis químicos de las muestras extraídas, junto con la ubicación de tres perforaciones a explorar.</p> <p>De acuerdo a lo investigado se sugieren medidas de mantenimiento, explotación y prevención para lograr el objetivo propuesto.</p>			
Acuífero investigado	Agustoni		Libre / confinado	Libre
Delimitación Geográfica del área de estudio		Localidad de Agustoni, perteneciente al departamento de Maracó, al Noreste de la provincia de La Pampa.		
Coordenadas Latitud y Longitud en ° 'y "	35°40'S	63°30W		
	35°50'S	63°30W		
	35°40'S	63°23W		
	35°50'S	63°23W		
Superficie en Km ² del área en estudio		195 Km ²		
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			
	Equipotencial			

	Parámetros Hidrogeológicos	Si	
	Delimitación Zona recarga/ conducción/ descarga		
	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	20%	
	Hidrogeología	20%	
	Hidroquímica	20%	
	Hidráulica	20%	
	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	Si	
	Industrial		No
	Economía de subsistencia		No
Palabras Claves:	Exploración; Censos; Calidad de Agua; Explotación.		
Observaciones	Las coordenadas y la superficie del área de estudio detalladas están tomadas aproximadamente, debido a que los mapas disponibles en el trabajo no cuentan con dicha información solicitada.		

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