

Ficha N°	067	Provincia	La pampa, Mendoza, San Luis.	
Título	Antecedentes sobre el agua subterránea en la Gobernación de La Pampa, sud de las provincias de Mendoza y San Luis			
Autor/s:				
Autor Institucional	OSN			
Páginas	10	Pag. 89-98	Publicado*	4
Editorial / Revista	OSN N°133		País	Argentina
Edición / Volumen			Fecha Publicación	Diciembre 1949
ISBN/ISSN			Descriptor Temático	Hidrogeología
Notas / link				
Contenido				
Resumen:	<p>La región de La Pampa acaba de sufrir los efectos de una sequía intensa, y es en estas ocasiones cuando más se acentúan las iniciativas tendientes a procurar nuevas fuentes de agua subterránea en esas zonas.</p> <p>Por ello hemos creído que resultara interesante para nuestros profesionales, la transcripción de algunos capítulos de la obra de R. Stappenbeck, que si bien fue publicada en el año 1926, habiéndose efectuado su traducción en la ex oficina de investigaciones técnicas de la institución en el año 1939, la misma no ha tenido la difusión necesaria, pues se distribuyeron solo diez copias entre técnicos de la institución.</p> <p>En la transcripción que se detalla seguidamente, hemos alterado el orden del libro, tomando los capítulos siguientes: n)- El sud de Mendoza y el Oeste de La Pampa Central. c)-La Pampa central al este del rio Salado, y los siguientes que se refieren al agua en general y los considerandos de suma importancia: a)-Las relaciones entre el desarrollo de los vegetales y el agua subterránea d)- Rendimiento, fluctuaciones y desaparición del agua subterránea.</p> <p>El Dr. A Planella ha preparado un pequeño plano de la región para una mejor ilustración al respecto, debiendo aclararse que, cuando Stappenbeck habla de La Pampa en general, se refiere a la región que comprende la extensa zona de la provincia de Buenos Aires, sud de San Luis, territorio de La Pampa, parte de Córdoba, Santa Fe, etc.</p>			
Acuífero investigado	Acuífero freático		Libre / confinado	Libre
Delimitación Geográfica del área de estudio				
Coordenadas Latitud y Longitud en ° ´y “	36° 37' 0" S		64° 17' 0" W	
Superficie en Km ² del área en estudio			143440	
Porcentaje aproximado de la superficie estudiada respecto de la superficie total del acuífero				
Alcance puntual/ local / regional			Regional	
Aspectos Abordados			Colocar Si / No	

Geofísica	Geoeléctrica		No
	Magneto telúrica		No
	Sísmica		No
	Otros		-
Geología	Descripciones litológicas	Si	
	Perfilajes de pozo		No
	Ensayos petrofísicos		No
	Otros		-
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		-
Diseño de Captación	Planos		No
	Diagramas de entubación		No
	otros		-
Porcentaje relativo en función de los datos totales	Geofísica		0%
	Geología		50%
	Hidrogeología		50%
	Hidroquímica		0%
	Hidráulica		0%
	Diseño de Captación		0%
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)		No
	Riego suplementario		No
	Industrial		No
	Economía de subsistencia		No
Palabras Claves:	Litología, agua subterránea, La Pampa, acuíferos, vegetación, fluctuación del agua subterránea.		
Observaciones			

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