

Ficha N°	4	Provincia	Misiones
Título	Información Preliminar de la Visita Efectuada en la Provincia de Misiones		
Autor/s:	Dr. Mitsuyoshi Ueno, Otto O. Mastandrea		
Autor Institucional	Instituto Nacional de Geología y Minería		
Páginas	23	Publicado*	6
Editorial / Revista	No	País	Argentina
Edición / Volumen	No	Fecha Publicación	1966
ISBN/ISSN	No	Descriptor Temático	No
Notas / link	No		
Contenido			
Resumen:	<p>En el año 1966 desde el día 22 de noviembre hasta el 18 de diciembre previa reunión de datos y antecedentes en la ciudad de Posadas se inició la investigación de la laterita en la provincia de Misiones. De la consulta con el geólogo J.Valania, se llegó a la conclusión que la zona más representativa para la investigación de la laterita era el Area de la localidad de Aristóbulo del Valle-Dpto. Coinguás- Provincia de Misiones.</p> <p>Con la base topográfica facilitada por la Dirección de Minas y Geología de la provincia de Misiones, se realizaron las siguientes tareas en el campo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mapeo geológico del área de la localidad de Aristóbulo del Valle. Dicho relevamiento fue de 72 Km², a escala 1:10.000, utilizándose los planos correspondientes a los siguientes mosaicos fotográficos del levantamiento aerofotogramétrico realizado por la provincia mencionada~ 		
Acuífero investigado	Formaciones Basálticas	Libre / confinado	Confinado
Delimitación Geográfica del área de estudio		Zona de Aristóbulo del Valle	
Coordenadas Latitud y Longitud en ° 'y "	No		
Superficie en Km ² del área en estudio		72 km ²	
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	No	
	Magneto telúrica	No	
	Sísmica	No	
	Otros	No	
Geología	Descripciones litológicas	Si	
	Perfilajes de pozo	Si	
	Ensayos petrofísicos	Si	
	Otros	Si	

Hidrogeología	Censo de perforaciones	Si	
	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	Si	
Hidráulica	Ensayos de Bombeo	No	
	Estudios de eficiencia	No	
	otros	No	
Diseño de Captación	Planos	No	
	Diagramas de entubación	No	
	otros	No	
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:			
Usos principales del acuífero bajo estudio	Abastecimiento a población (centralizada)	No	
	Riego suplementario	No	
	Industrial	No	
	Economía de subsistencia	No	
Palabras Claves:	Rocas Basálticas, Mapeo Geológico, Topografía		
Observaciones			

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