

# CARTA DE PELIGROSIDAD GEOLÓGICA DE LA REPÚBLICA ARGENTINA

## MAPA DE PELIGROSIDAD POR INUNDACIONES

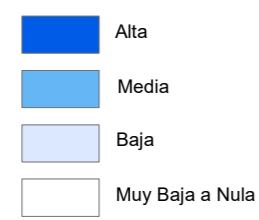
ESCALA 1:250 000

PROVINCIAS de Neuquén, Río Negro

**SAN MARTÍN DE LOS ANDES 4172-II**



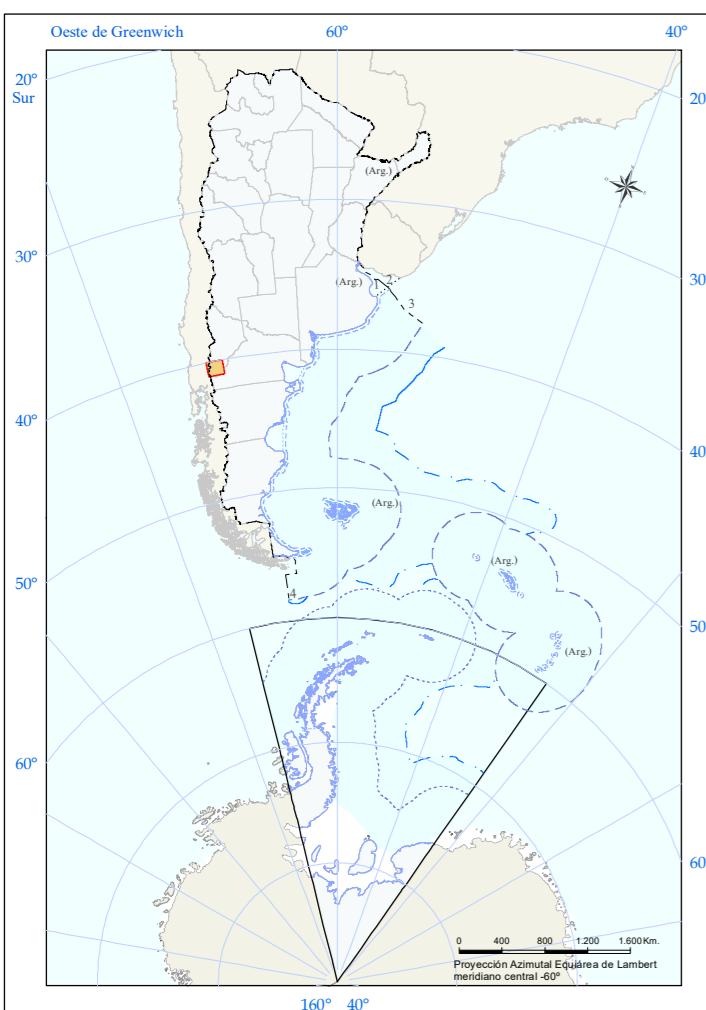
### REFERENCIAS DE UNIDADES PELIGROSIDAD POR INUNDACIONES



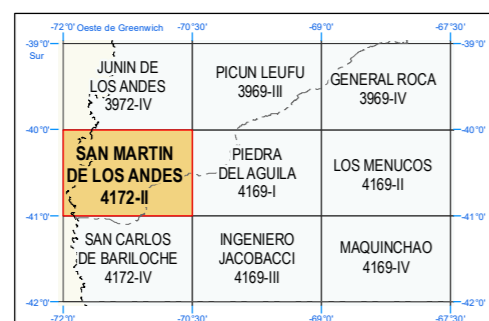
### REFERENCIAS TOPOGRÁFICAS

PLANIMETRÍA		HIDROGRAFÍA	
<b>Centros Poblados</b>	<b>Limites Administrativos</b>	<b>Red Fluvial</b>	
○ Cabeecera de departamento	--- Límite interdepartamental o de partido	— Curso de agua permanente	
○ Localidad, Pueblo, Villa	--- Límite internacional	- - - Curso de agua no permanente	
■ Caserío	--- Límite interprovincial		
• Paraje, Barrio			
<b>Infraestructuras</b>	<b>Puntos Geográficos</b>	<b>Cuerpos de Agua</b>	
• Establecimiento, Puesto, Estancia	△ Hito	■ Estero, Bañado, Barrial, Planicie de inundación	
■ Fábrica	○ Paso	■ Lago o laguna permanente	
■ Escuela	△ Punto Trigonométrico	■ Dique o embalse	
■ Gendarmería	• Cerro/Cota		
○ Puerto		<b>ALTIMETRÍA</b>	
○ Aeropuerto		<b>Curvas de Nivel</b>	
○ Puentes	<b>Red Vial</b>	— 1000 Curva de nivel de equidistancia	
○ Ruta nacional	— Camino pavimentado	— Curva de nivel directriz y cota	
○ Ruta provincial	— Camino consolidado		
	— Camino de tierra		
	— Huella		
	— Senda		
	<b>ABREVIATURAS</b>		
Alm. Almacén	Chac. Chacra	L. Lago	Pta. Punta
A. Arroyo	Cnd. Cañadón	Lag. Laguna	Pt. Puesto
Aserr. Aserradero	Co. Cerro	Lo. Loma	Q. Quebrada
Bcha. Botiche	Est. Estancia	Pla. Península	R. Río
Can. Canal	Est. Estación FFCC	Po. Paso	Sa. Sierra
Cda. Cañada	I. Isla	Pto. Puerto	Vn. Volcán

### UBICACIÓN GEOGRÁFICA

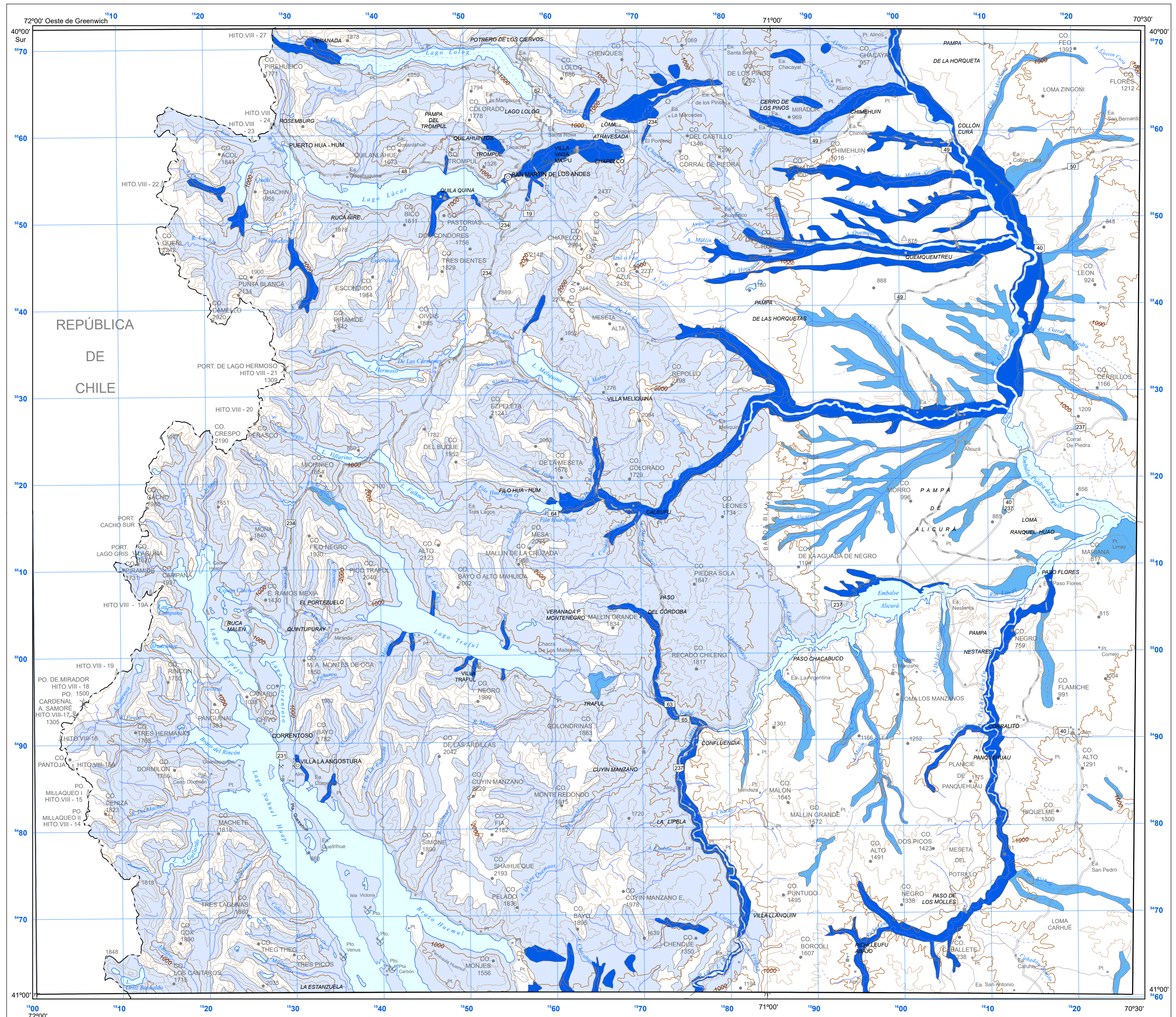


### DIAGRAMA DE LOCALIZACIÓN



INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA:  
 CARTA I.G.N. SAN MARTÍN DE LOS ANDES (4172-II),  
 ESCALA 1:250 000  
 MARCO GEODÉSICO DE REFERENCIA:  
 POSGAR07  
 DATUM ALTIMETRICO (vertical) P.A.R.N.:  
 referido al nivel del mar como horizonte hipsométrico  
 adoptado en el año 1.924 para Mar del Plata

- 1 Límite del lecho y subsuelo
- 2 Límite exterior del Río de la Plata
- 3 Límite lateral marítimo argentino-uruguayo
- 4 Límite marítimo argentino-chileno



ESCALA 1:250 000

PROYECCIÓN CONFORME GAUSS-KRÖGER  
 EQUIDISTANCIA 250 METROS

**AUTORIDADES DEL SEGEMAR**  
 PRESIDENTE  
 Julio Matteo Bruna Novillo  
 DIRECTOR DEL INSTITUTO DE GEOLOGÍA Y RECURSOS MINERALES  
 Martín Ricardo Gozávez  
 DIRECTOR DE GEOLOGÍA AMBIENTAL Y APLICADA  
 Alejandro Emmanuel Celli

**NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL IGRM**  
 JEFE DE PROYECTO: Fernando Xavier Pareyra  
 AUTORES: Fernando Xavier Pareyra  
 SUPERVISOR: Alejandra Graciela Tejedo  
 Alejandro Emmanuel Celli  
 PROCESAMIENTO CARTOGRAFICO DIGITAL: Silvia Altobelli  
 María Inés Tobío  
 EDICIÓN: 2024

Programa Nacional de Cartas Geológicas y Temáticas.  
 LEY N.º 24.224 de REORDENAMIENTO MINERO.  
 La presente publicación se ajusta a la representación oficial del territorio de la  
 República Argentina establecida por el Poder Ejecutivo Nacional a través del Instituto  
 Geográfico Nacional por Ley N.º 22.963 y su impresión ha sido aprobada por Expte. N.º  
 EX-2024-111168375- -APN-DNSG#IGN, de fecha 16 de Octubre de 2024.