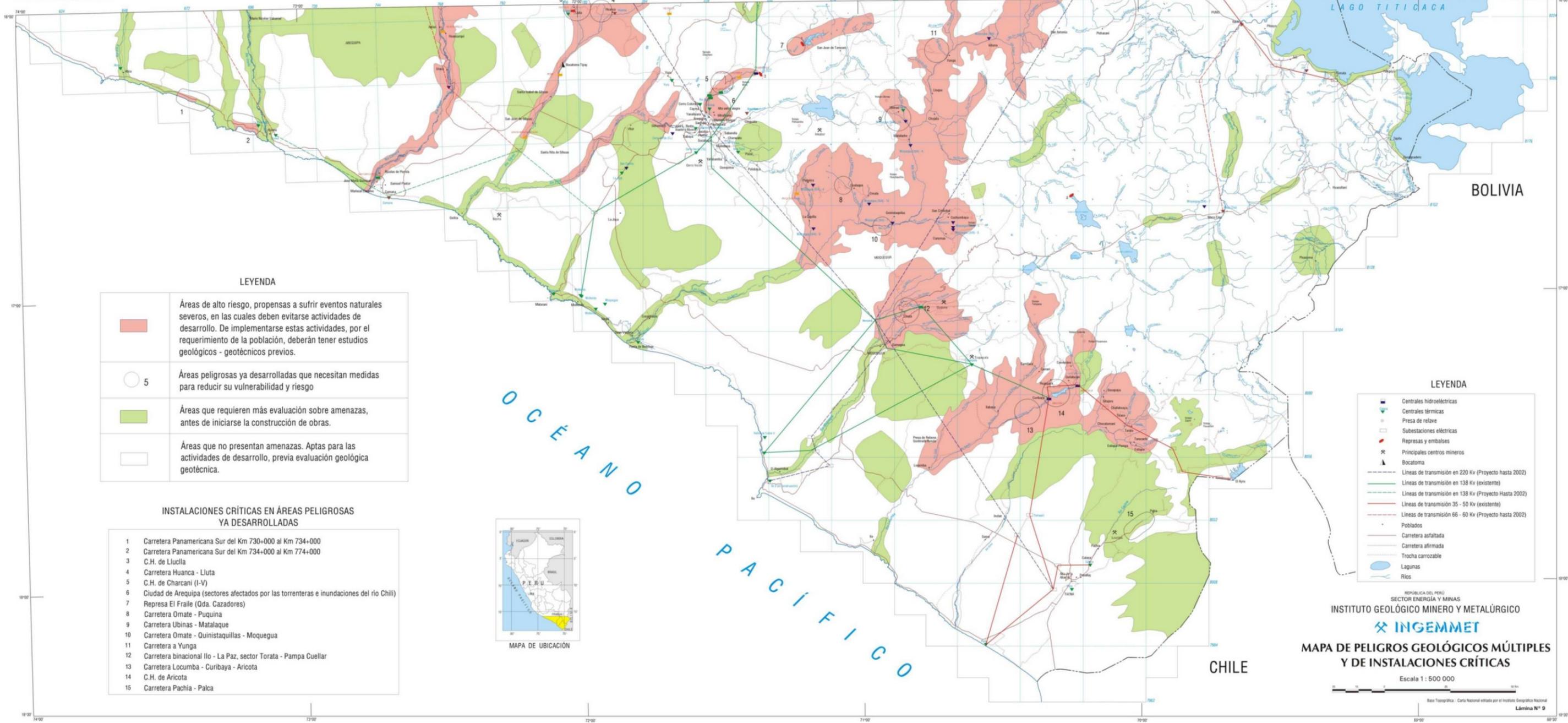


RIESGOS GEOLÓGICOS DEL PERÚ



LEYENDA

	Áreas de alto riesgo, propensas a sufrir eventos naturales severos, en las cuales deben evitarse actividades de desarrollo. De implementarse estas actividades, por el requerimiento de la población, deberán tener estudios geológicos - geotécnicos previos.
	Áreas peligrosas ya desarrolladas que necesitan medidas para reducir su vulnerabilidad y riesgo
	Áreas que requieren más evaluación sobre amenazas, antes de iniciarse la construcción de obras.
	Áreas que no presentan amenazas. Apts para las actividades de desarrollo, previa evaluación geológica geotécnica.

LEYENDA

	Centrales hidroeléctricas
	Centrales térmicas
	Presa de relave
	Subestaciones eléctricas
	Represas y embalses
	Principales centros mineros
	Bocatomas
	Líneas de transmisión en 220 Kv (Proyecto hasta 2002)
	Líneas de transmisión en 138 Kv (existente)
	Líneas de transmisión en 138 Kv (Proyecto Hasta 2002)
	Líneas de transmisión 35 - 50 Kv (existente)
	Líneas de transmisión 66 - 60 Kv (Proyecto hasta 2002)
	Poblados
	Carretera asfaltada
	Carretera afirmada
	Trocha carrozable
	Lagunas
	Ríos

INSTALACIONES CRÍTICAS EN ÁREAS PELIGROSAS YA DESARROLLADAS

- 1 Carretera Panamericana Sur del Km 730+000 al Km 734+000
- 2 Carretera Panamericana Sur del Km 734+000 al Km 774+000
- 3 C.H. de Lucilla
- 4 Carretera Huanca - Lluta
- 5 C.H. de Charcani (I-V)
- 6 Ciudad de Arequipa (sectores afectados por las torrenceras e inundaciones del río Chili)
- 7 Represa El Fraile (Oda. Cazadores)
- 8 Carretera Omate - Puquina
- 9 Carretera Ubinas - Matalaque
- 10 Carretera Omate - Quinistaquillas - Moquegua
- 11 Carretera a Yunga
- 12 Carretera binacional Ilo - La Paz, sector Torata - Pampa Cuellar
- 13 Carretera Locumba - Curibaya - Aricota
- 14 C.H. de Aricota
- 15 Carretera Pachía - Palca



REPÚBLICA DEL PERÚ  
SECTOR ENERGÍA Y MINAS  
INSTITUTO GEOLÓGICO MINERO Y METALÚRGICO  
**INGEMMET**  
MAPA DE PELIGROS GEOLÓGICOS MÚLTIPLES  
Y DE INSTALACIONES CRÍTICAS

Escala 1 : 500 000  
Base Topográfica - Carta Nacional editada por el Instituto Geográfico Nacional  
Lámina N° 9