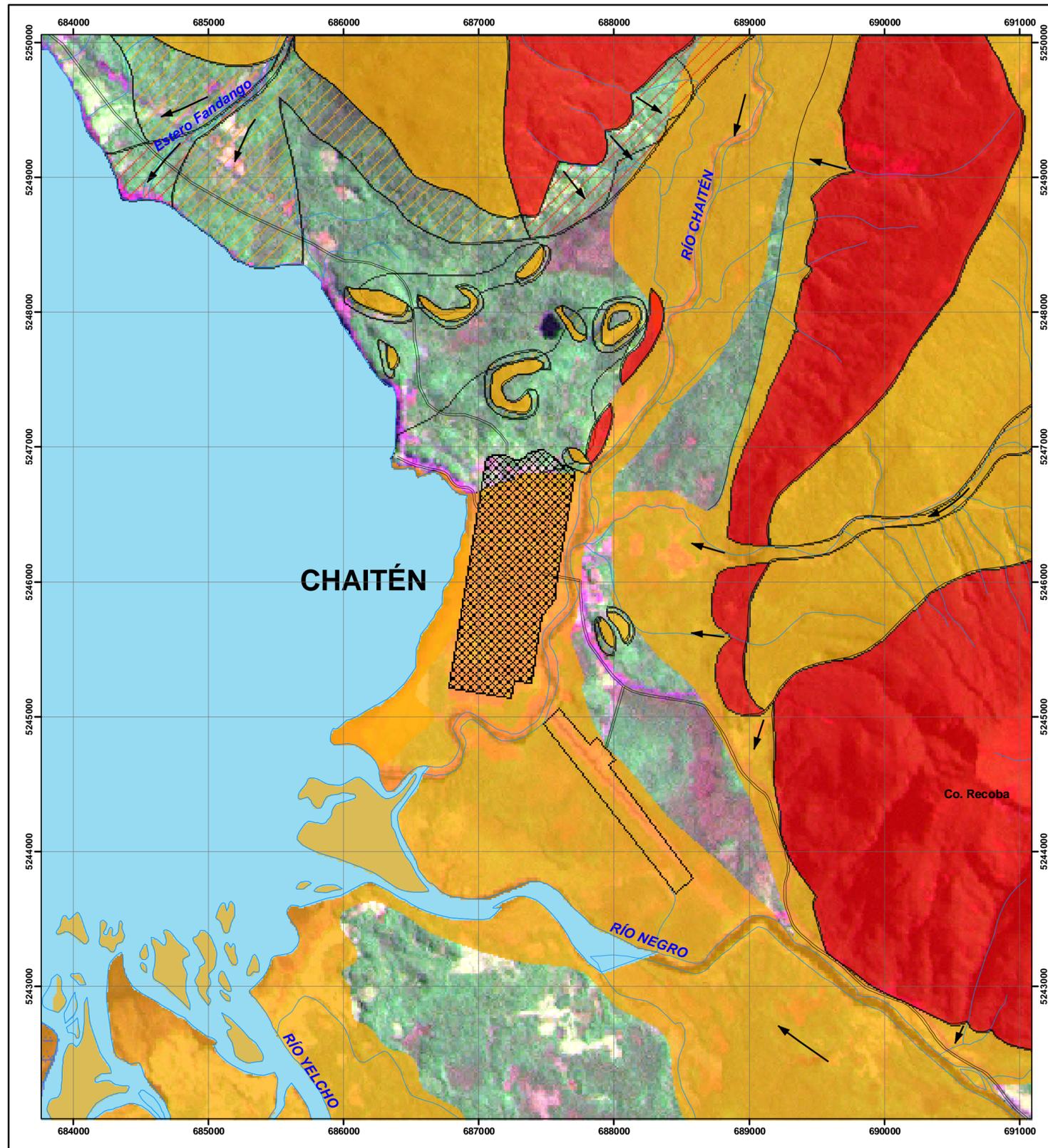


MAPA PRELIMINAR 2: PELIGROS DE REMOCIONES EN MASA DE LA CIUDAD DE CHAITÉN



LEYENDA

-  Zonas de alto peligro donde se originan las remociones en masa. En general, presentan pendientes altas (por sobre los 25°), mostrando evidencias de remociones en masa.
-  Zonas de alto peligro, correspondiente a los sectores de impacto y depósito del material removido de áreas más altas. Flechas indican dirección preferencial de los flujos de detritos y lahars. (ver mapa No. 1)
-  Zonas de moderado peligro que, en general, corresponden a laderas con pendientes por sobre los 15° y en algunos sectores presentan evidencias de remociones en masa.
-  Zonas de moderado peligro correspondiente a los sectores de impacto y depósito del material removido de áreas más altas. Flechas indican dirección preferencial de los flujos de detritos.

SIMBOLOGÍA CARTOGRÁFICA

-  Camino sin pavimento
-  Curva de nivel
-  Río
-  Lago, laguna
-  Cota (m s.n.m)
-  Centro urbano
-  Aeródromo

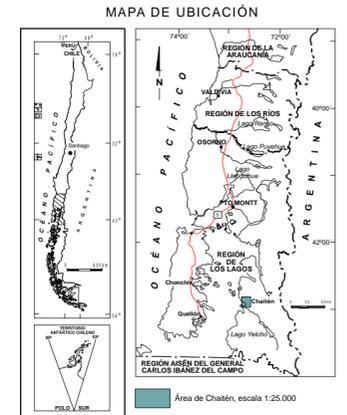
ESCALA 1:25.000



Base topográfica
Carta regular escala 1:50.000, Chaitén del Instituto Geográfico Militar (Chile), modificados.

Referencia geodésica
Proyección Universal Transversal de Mercator (UTM), Zona 18. Datum provisorio Sudamericano de 1956.

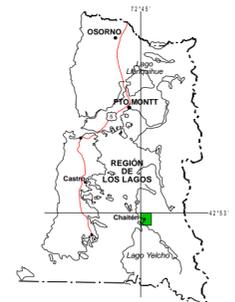
Apoyo técnico
Producción digital: Jorge Parra R., Eduardo Córdova Z., Oficina Técnica Puerto Varas, Servicio Nacional de Geología y Minería.



SERVICIO NACIONAL DE GEOLOGÍA Y MINERÍA

MAPA 2: PELIGROS DE REMOCIONES EN MASA DE LA CIUDAD DE CHAITÉN

M. Arenas
P. Derch



JUNIO 2008

Escala 1:25.000