

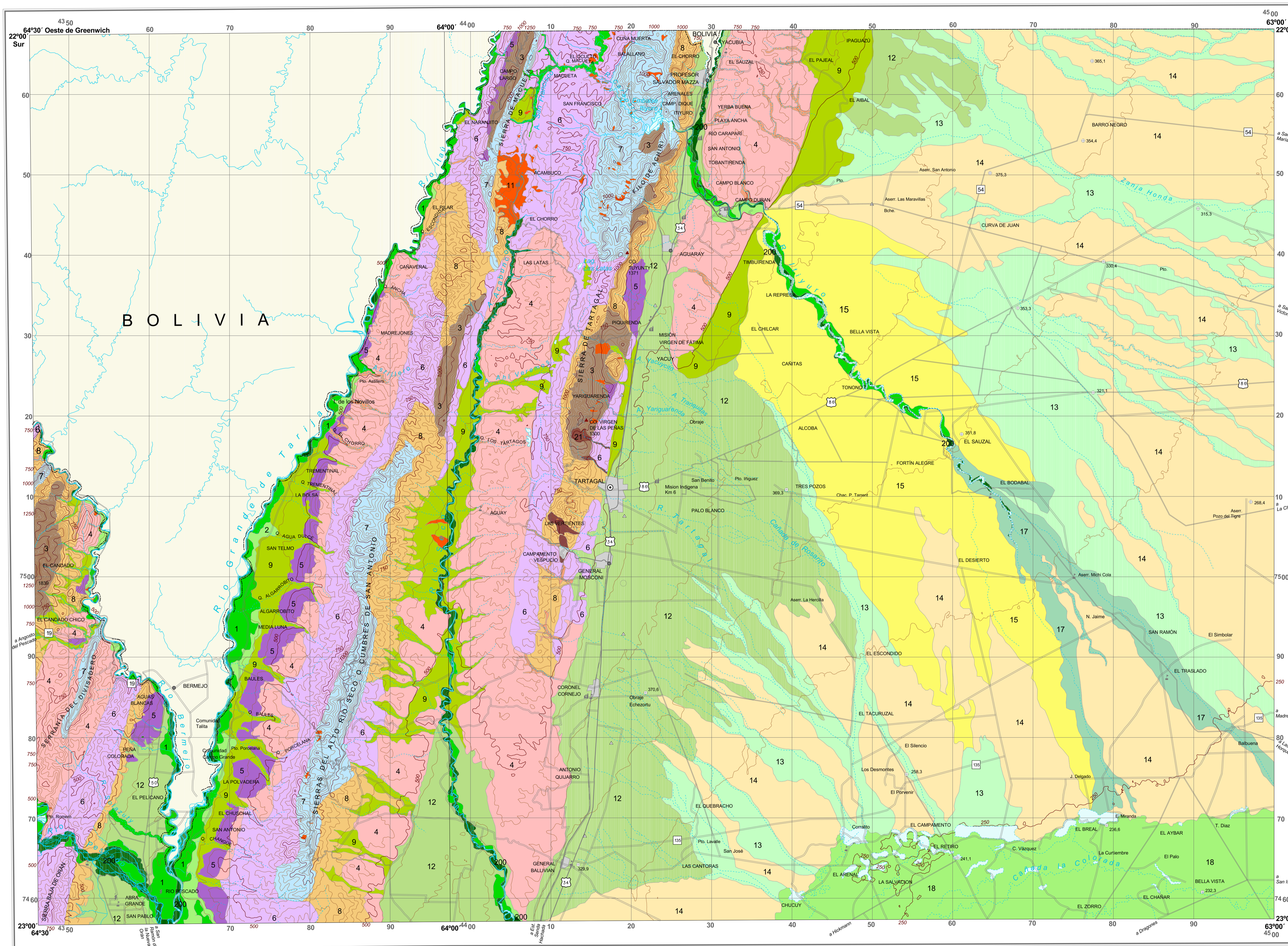


SEGEMAR
INSTITUTO DE GEOLOGÍA Y RECURSOS MINERALES

CARTA DE PELIGROSIDAD GEOLÓGICA
MAPA GEOMORFOLÓGICO
ESCALA 1:250 000

REPÚBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DE SALTA

TARTAGAL 2363-I



REFERENCIAS GEOMORFOLÓGICAS

Unidades dominadas por la agradación fluvial

- 1 Planicies aluviales de ríos meandriformes
- 2 Terrazas bajas de ríos meandriformes
- 3 Terrazas altas de ríos meandriformes
- 4 Bajadas intermontanas y pedemontanas proximales
- 5 Bajadas proximales orientales
- 6 Vías de escurrimiento de abanicos distales
- 7 Areas de interfluvio de abanicos distales
- 8 Abanico antiguo del río Itiyuro
- 9 Abanico actual del río Itiyuro
- 10 Abanico antiguo del río Bermejo

Unidades dominadas por control estructural

- 11 Limbos y cumbres de anticlinales
- 12 Relieve de cuestras y crestas en flancos homoclinales
- 13 Relieve erosivo múltiple con diseño dendrítico
- 14 Valles anticlinales con inversión de relieve

Unidades dominadas por la erosión fluvial

- 15 Relieve erosivo múltiple en limbos homoclinales
- 16 Cañadones intermontanos
- 17 Relieve erosivo múltiple densamente irrigado
- 18 Pedimentos
- 19 Zonas afectadas por movimientos en masa y erosión

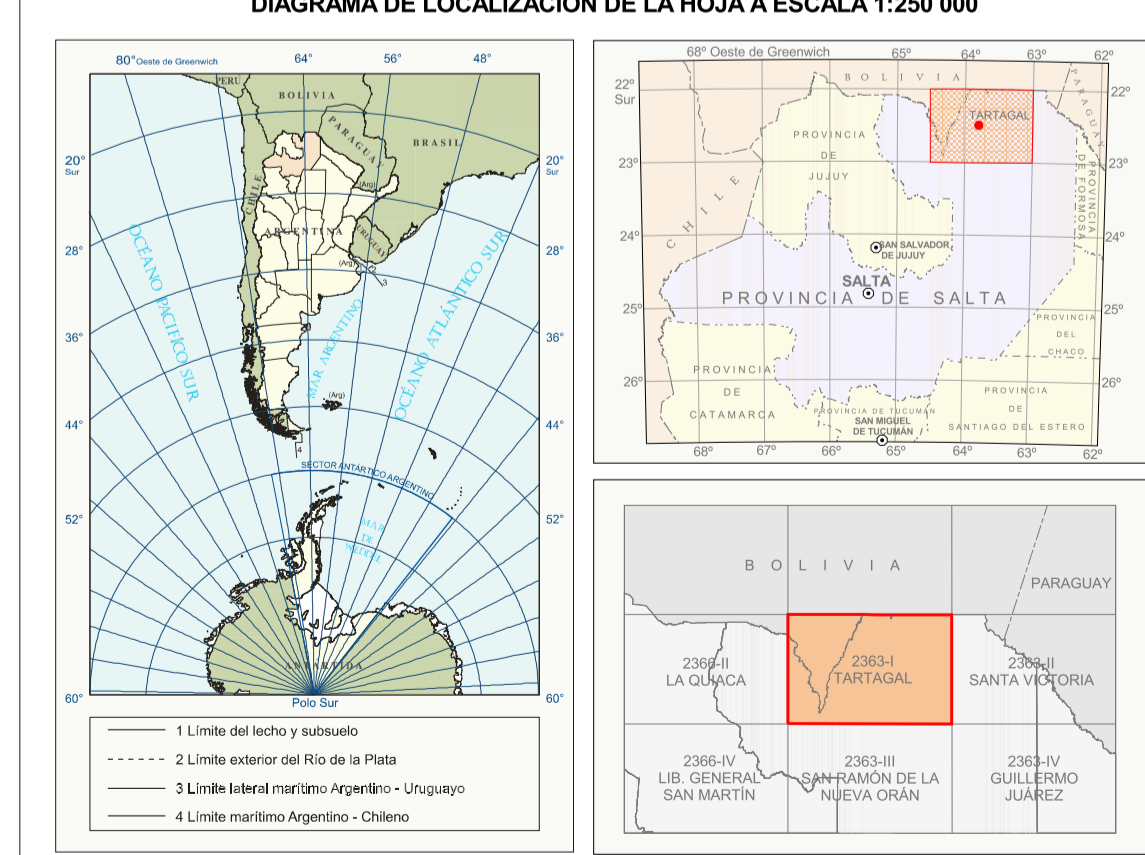
REFERENCIAS CARTOGRÁFICAS

<p>Planimetría</p> <ul style="list-style-type: none"> --- Límite internacional --- Límite interprovincial --- Límite departamental --- Límite de Parque Nacional ○ Cabeecera de departamento ● Pueblo o villa ○ Límite Ejido ✕ Gendarmería △ Punto trigonométrico ⊕ Cementerio ○ Aeródromo ✱ Casa o edificio ✱ Central termoelectrónica ✱ Escuela ✱ Templo 135 Numeración vial — Camino pavimentado — Camino consolidado — Camino de tierra --- Huella — Via de ferrocarril 	<p>Hidrografía</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Lago, laguna o embalse — Curso de agua permanente --- Curso de agua temporario — Canal de riego — Cañada 										
<p>Abreviaturas</p> <table border="0"> <tr> <td>A. Arroyo</td> <td>I. Isla</td> </tr> <tr> <td>Aserr. Aserradero</td> <td>Pto. Puesto</td> </tr> <tr> <td>Bche. Boliche</td> <td>Q. Quebrada</td> </tr> <tr> <td>Co. Cerro</td> <td>R. Río</td> </tr> <tr> <td>Chac. Chacra</td> <td></td> </tr> </table>	A. Arroyo	I. Isla	Aserr. Aserradero	Pto. Puesto	Bche. Boliche	Q. Quebrada	Co. Cerro	R. Río	Chac. Chacra		<p>Altimetría</p> <ul style="list-style-type: none"> 1725 Cerro y/o cota en metros — Curva de nivel directriz y su altitud -1000 Curva de nivel secundaria cada 50 metros ⊕ Punto altimétrico y su altitud
A. Arroyo	I. Isla										
Aserr. Aserradero	Pto. Puesto										
Bche. Boliche	Q. Quebrada										
Co. Cerro	R. Río										
Chac. Chacra											

FUENTE BASE TOPOGRÁFICA

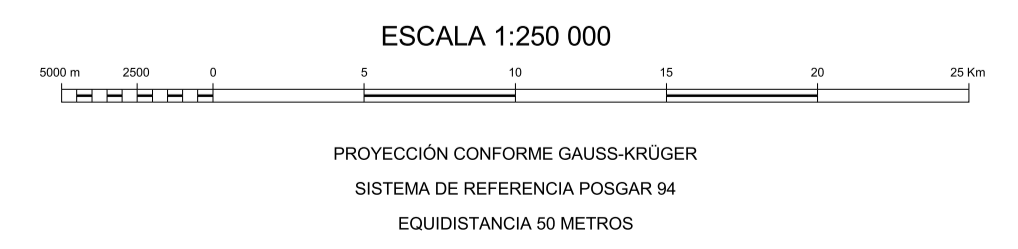
* Hidrografía: según la base digital del I.G.N. a escala 1:250 000 y parcialmente actualizada con imágenes satelitales ASTER y LANDSAT
 * Altimetría: a partir del modelo de elevación SRTM. Cotas elipsoidales referidas a WGS84
 * Planimetría: según la base digital del I.G.N. a escala 1:250 000 y parcialmente actualizada con imágenes satelitales del Google Earth, ASTER

UBICACIÓN GEOGRÁFICA Y DIAGRAMA DE LOCALIZACIÓN DE LA HOJA A ESCALA 1:250 000



Las representaciones limitrofes deben considerarse como figurativas y no comprometen al Estado argentino y sus jurisdicciones dependientes.

Programa Nacional de Cartas Geológicas
Ley N. 24.224 de Reordenamiento Minero
ES PROPIEDAD DEL SERVICIO GEOLÓGICO MINERO ARGENTINO
© SEGEMAR - INSTITUTO DE GEOLOGÍA Y RECURSOS MINERALES
Queda prohibida su reproducción, transmisión o reelaboración total o parcial por cualquier medio gráfico o digital, sin el consentimiento del SEGEMAR
Aprobado I.G.N. Expediente N°: En trámite



NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL IGRM (DGAA)
 Autoras: Daniela Villegas
 Valérie Baumann
 Raúl Seggiaro
 Cartografía y S.I.G.: María Inés Tobio
 Javier Benítez
 Valérie Baumann
 Daniela Villegas