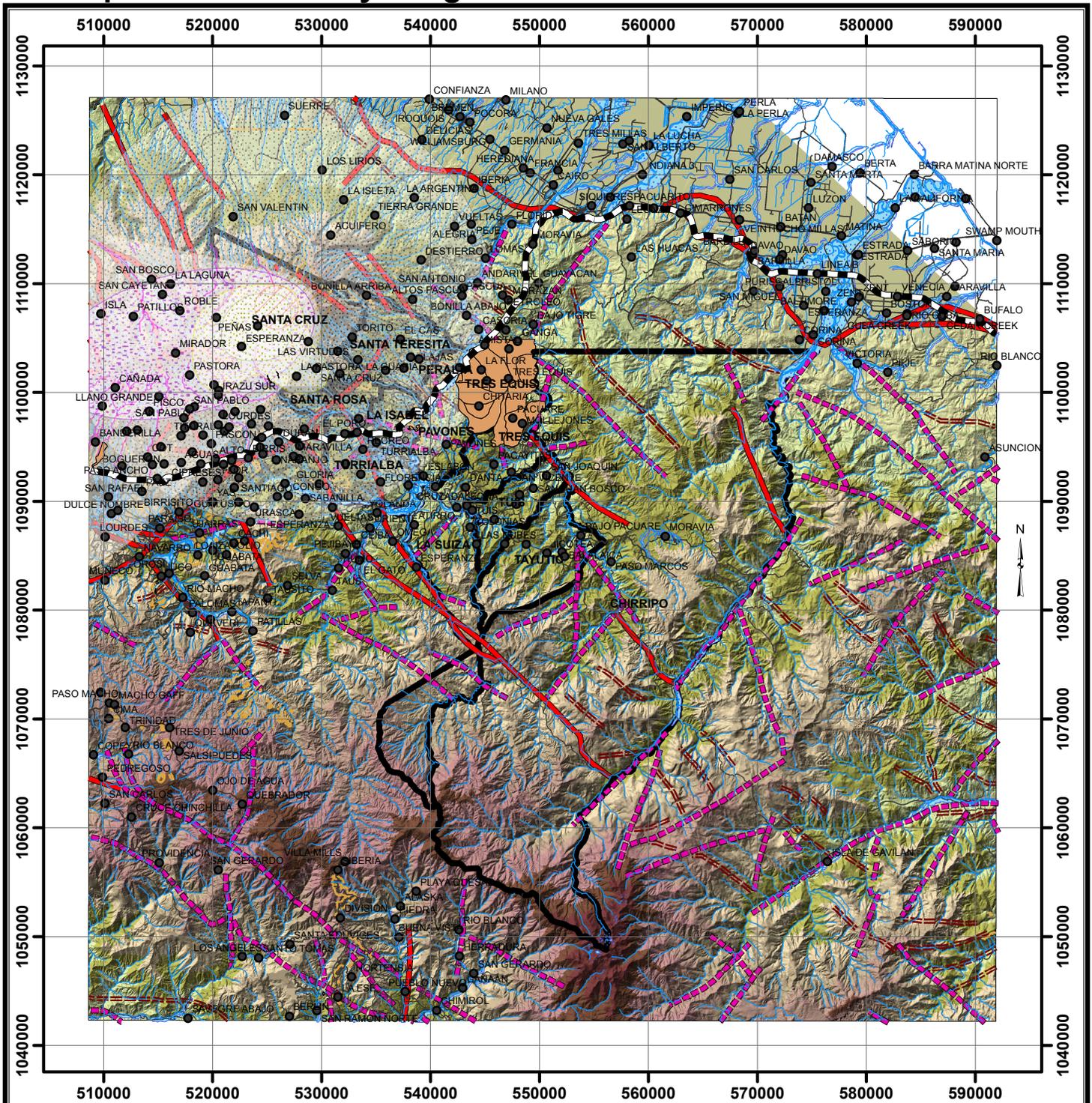


Mapa de Amenazas y Peligros Naturales del Cantón de Turrialba



Simbología:

- Polducto
- Deslizamientos Madrigal2014
- Área con ocasional lluvia ácida pH menor a 5.6 (Volcán Turrialba)
- Área con alto peligro de ballística radio de 2 km (Volcán Turrialba)
- Área con frecuente lluvia ácida pH menor a 5.6 (Volcán Turrialba)
- Flujos y lahares (Volcán Irazú)
- Área con alto a moderado peligro de caída de cenizas (Volcán Turrialba)
- Área con moderado peligro de ballística radio 5 km (Volcán Turrialba)
- Peligro bajo por caída de cenizas y bajo por lluvia ácida (Volcán Turrialba)
- Peligro bajo por caída de cenizas y lluvia ácida (Radio de 20 km Volcán Turrialba)
- Cráteres Volcán Turrialba
- Ríos y Quebradas
- Red Vial
- Fallas del Cuaternario
- Fallas paleotectónicas
- Pliegues
- Deslizamientos
- Áreas con potencial de inundaciones
- Lagunas
- Derrumbes Turrialba
- Flujos de lodo

Elevación

- 3377.778 - 3800
- 2955.556 - 3377.778
- 2533.333 - 2955.556
- 2111.111 - 2533.333
- 1688.889 - 2111.111
- 1266.667 - 1688.889
- 844.444 - 1266.667
- 422.222 - 844.444
- 0 - 422.222

Modelo de Elevación de Turrialba

6 3 0 6 12 18 24

Kilómetros

Legenda:

Fuente: Hojas Cartográficas (Carrillo, Bonilla, Tucurrique, Barballa, Iztará, Pejibaybe, Chirripó, Cuerrici y Matama, IGN, Escala 1:50 000)
 Proyección CRTM05
 Sector de Mitigación del Riesgo Volcánico y sísmico (OMIRYS) Trabajos de Investigación UCR/UNA-OVSICORI, RECOPE; ICE y CNE, Percy Denyer, Walter Montero y Guillermo Alvarado, 2006.

Aclaración Importante:

El presente mapa de amenazas y peligros naturales, es un producto preliminar, no exhaustivo, elaborado por la CNE a escala 1:50.000. Como tal, este mapa representa una aproximación al inventario de fuentes de amenazas y peligros naturales del territorio que cubre, según la información disponible a la que se le ha tenido acceso. Debido a la escala del mapa, y a la falta de información base, como actualización por medio de mapas geológicos y geomorfológicos detallados, el presente mapa tiene limitaciones de información particularmente para las áreas que en el mapa aparecen en "blanco". De igual manera, los elementos de amenaza indicados pueden requerir ajustes de ubicación en casa de ser trasladados a escalas menores.

En razón de lo anterior, este mapa debe de utilizarse como una orientación genera de referencia sobre el tema y en ningún momento, debe aplicarse como sustituto de mapas técnicos especializados realizados a menor escala y conforme a las metodologías establecidas para identificación y cartografiado de amenazas y peligros naturales. De igual manera, el mapa tampoco sustituye estudios técnicos locales realizados a escala detalladas para la planificación y construcción de obras. Pese a esto, dichos mapas y estudios más detallados, están en la obligación de citar el presente mapa y explicar las posibles diferencias que puedan haber entre ambos productos, a fin de garantizar la integridad del análisis realizado.