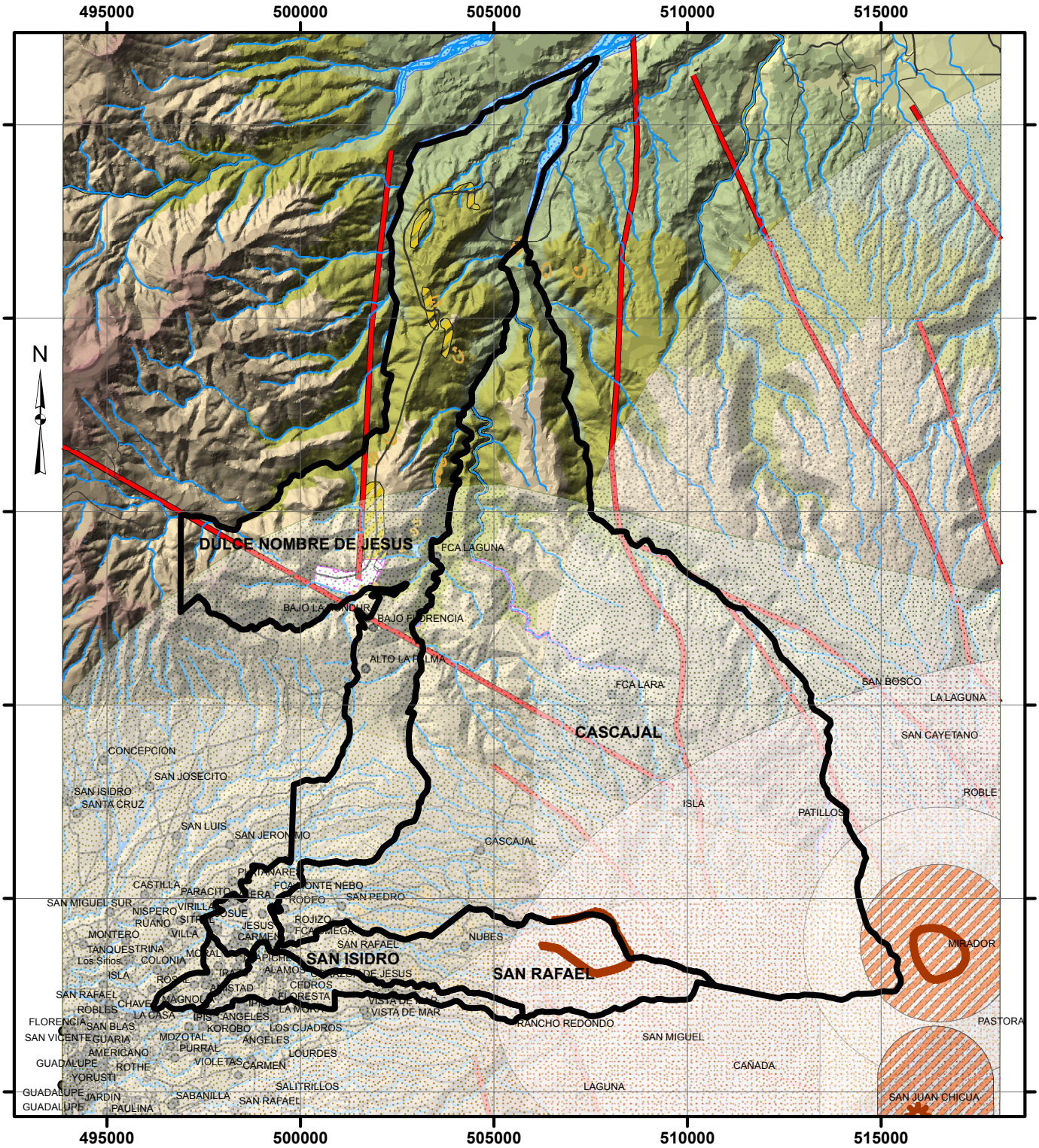
Mapa de Amenazas y Peligros Naturales del Cantón de Vásquez de Coronado



Simbología:

- Distritos Coronado
- Cráteres Volcán Turrialba
- Área con mayor exposición piroclastos, ceniza, lluvia ácida, gases (Volcán Irazú)
- Pluma de ceniza (Viento predomiante Volcán Irazú)
- Área con mediana exposición a gases, llucia ácida, cenizas (Volcán Irazú)
- Área con alto a moderado peligro de caída de cenizas (Volcán Turrialba)
- Pluma de ceniza Coen (Volcán Irazú)
- 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)
- Centros poblados
- Red vial
- Ríos y quebradas
- Fallas del cuaternario
- Deslizamientos
- Flujos y lahares
- Lagunas
- Áreas con potencial a inundaciones
- Flujos de lodo

Modelo de Elevación Digital

Elevaciones

- 3040 - 3420
- 2660 - 3040
- 2280 - 2660
- 1900 - 2280
- 1520 - 1900
- 1140 - 1520
- 760 - 1140
- 380 - 760
- 0 - 380

1,5 0,75 0 1,5 3 4,5 6 Kilómetros

Leyenda:

Fuente Hoja Cartográficas :Abra, Barva, Carrillo, Guápiles e Istarú, (**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, Guillermo Alvarado, 2006 y Raúl Mora, 2010

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 caso 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.