VI.9 Desactivación de funciones de soporte del PNR para la temporada de lluvias y huracanes 2014:

Al brindarse información del descenso de la actividad hidrometeorológica sobre el territorio nacional, a través del boletín emitido por el consejo científico, se desarrolla la desactivación progresiva de las funciones y sectores que permitan solventar la situación RED, evitando el desgaste de recursos implementados en los niveles de respuesta escalonada.

VI.10 Funciones de soporte en la fase de recuperación:

SECTOR	FUNCIÓN
II Atención a la Población	F-10 Gestión de albergues de transición
III Logística	F-13 Centro de Coordinación de Ayuda Humanitaria CCAH.
	F-12 Transporte y Equipo
IV Infraestructura y Servicios Básicos	F-16 Agua Potable y Saneamiento
	F-17 Telecomunicaciones
	F-18 Obras Públicas e Ingeniería
	F-19 Energía

VII. ANEXOS

Gobierno de Guatemala | Ministerio de Comunicaciones, Infraestructura y Vivienda | Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH- | Departamento de Investigación y Servicios Climáticos

Guatemala, 22 de abril de 2014.

BOLETIN DE PERSPECTIVA CLIMATICA DE MAYO, JUNIO Y JULIO DE 2014

Introducción

Esta perspectiva es producto del XLII Foro del Clima de América Central realizado en la ciudad de Guatemala del 9 al 11 de abril, bajo el apoyo del programa Regional de Cambio Climático auspiciado por la Agencia de Cooperación de los Estados Unidos (USAID), el Programa Regional de Sistemas de Información en Seguridad Alimentaria y Nutricional (PRESISAN) auspiciado por la Unión Europea y el Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología (INSIVUMEH). Con la participación de los servicios meteorológicos de la región.

Perspectiva

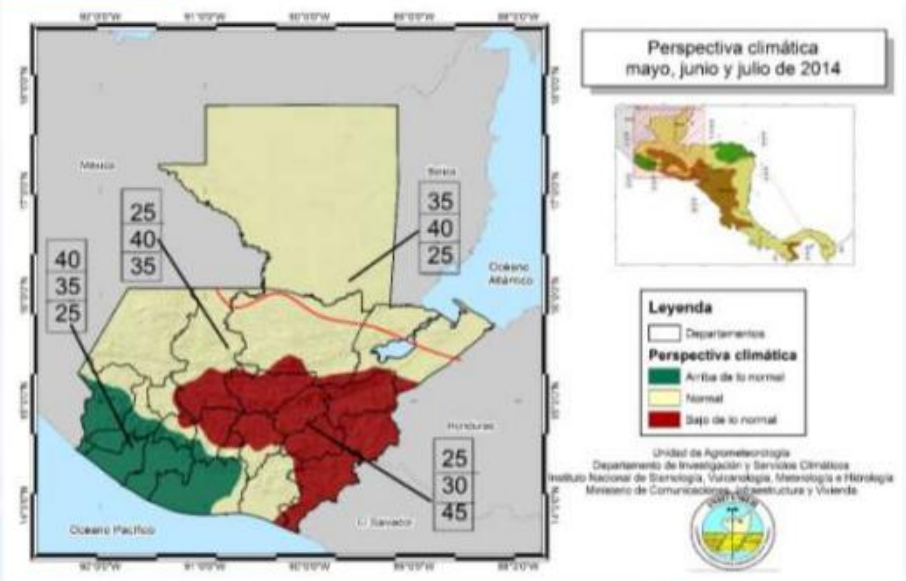
Para la presente perspectiva se revisaron y analizaron las condiciones oceánicas y atmosféricas de los meses más recientes, los registros históricos de lluvia según los años análogos (1982, 1997, 2001 y 2012), los pronósticos estacionales de los modelos globales, la evolución de las anomalías y los pronósticos de las temperaturas de la superficie de los océanos Pacífico y Atlántico Tropical, los índices de El Niño y la Oscilación Decadal del Pacífico (PDO), las probabilidades de escenarios de lluvia para el período MJJ estimadas mediante el análisis contingente y basado en los registros climáticos y el análisis de correlación canónica elaborado con la herramienta CPT/IRI. Por tal motivo, el servicio climatológico de INSIVUMEH informa que la perspectiva climática del país es la siguiente: Como primer escenario se espera en la parte Costa sur y Suroccidente un escenario arriba de lo normal y para el resto del país condiciones normales.

Gobierno de Guatemala

Ministerio de Comunicaciones, Infraestructura y Vivienda

Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH-

Departamento de Investigación y Servicios Climáticos



Inicio de estación lluviosa (IELL)

A partir de la segunda quincena de mayo se establecerían las lluvias en regiones del Centro, Litoral Pacífico, Nor-oriente y Caribe y del 25 de mayo al 5 de junio en la región Norte, pronosticándose un mes de junio lluvioso para esta región.

Región	Fecha probable de IELL
Boca Costa y Sur Occidente.	10 al 20 de abril.
Meseta Central.	15 al 25 de mayo.
Litoral Pacífico, Región Nor-Oriente y Caribe.	20 al 30 de mayo.
Región Norte	25 de mayo al 5 de junio.

En cuanto a huracanes, considerándose una temporada normal en el Atlántico y Caribe y por arriba de lo normal en el Pacífico, no se descartaría en esta primera parte de la estación lluviosa la formación de uno o dos disturbios ciclónicos cerca de Guatemala.

2

Gobierno de Guatemala
Ministerio de Comunicaciones, Infraestructura y Vivienda
Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH-
Departamento de Investigación y Servicios Climáticos

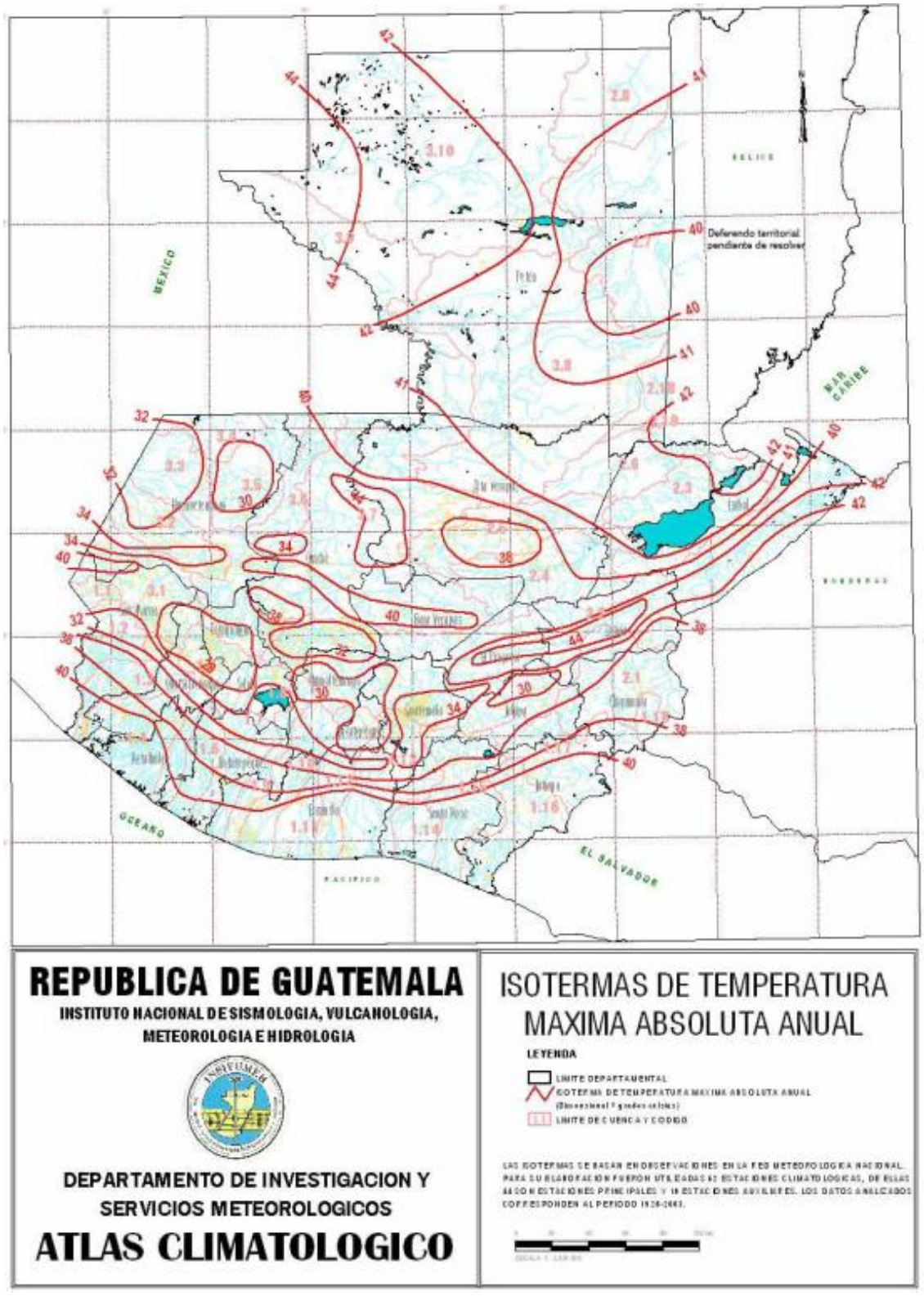
Canicula

En el mes de julio se esperaría la aparición de la canícula entre el 10 y el 20 de julio; no se descarta una canícula prolongada (15 a 25 días) en la región de Nor-Oriente y Centro del país.

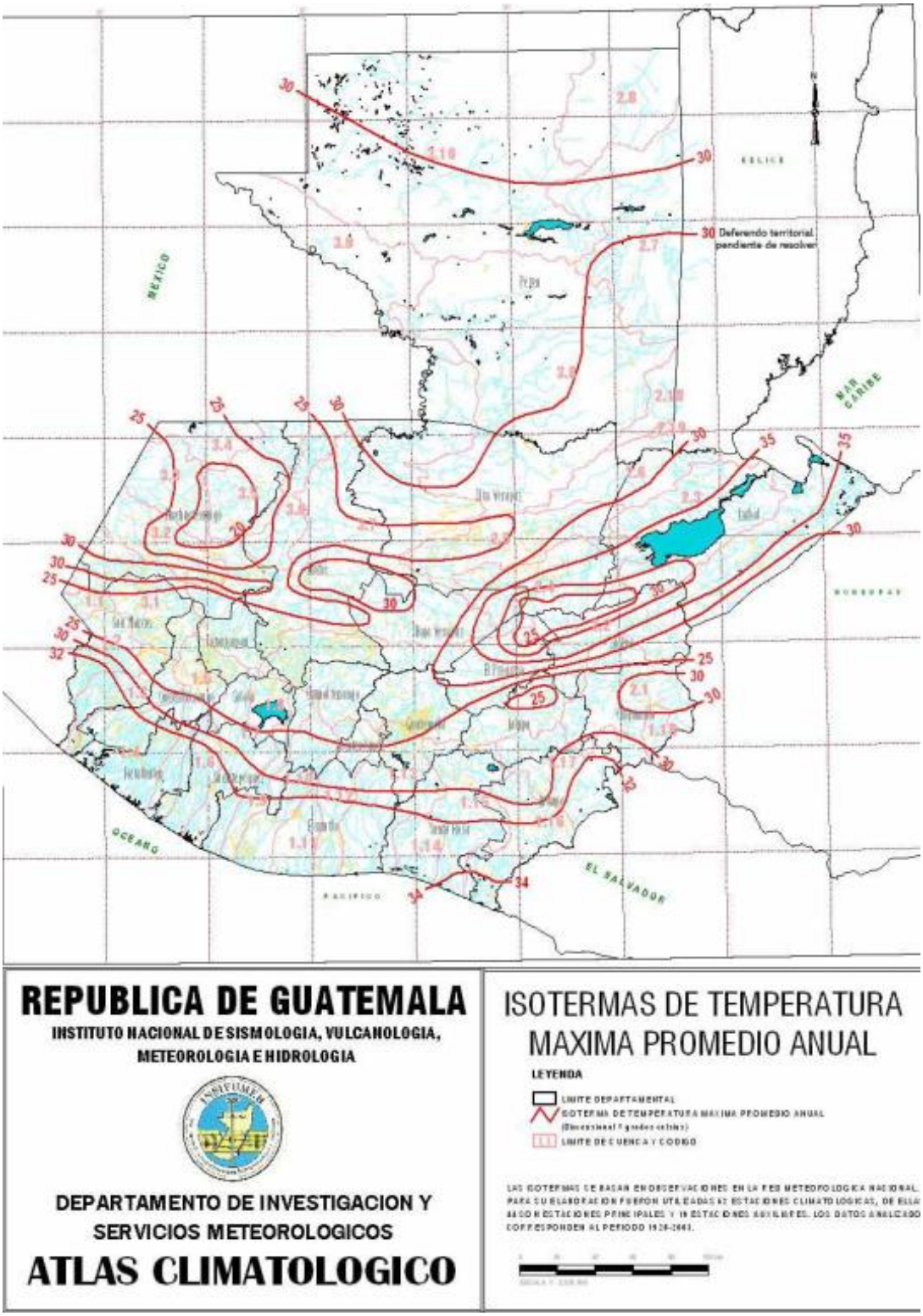
RECOMENDACIÓN

- Dar seguimiento a los boletines climatológicos emitidos por INSIVUMEH.
- Se recomienda a las autoridades tomar en cuenta el inicio de la época lluviosa de las regiones de Boca Costa y Suroccidente.

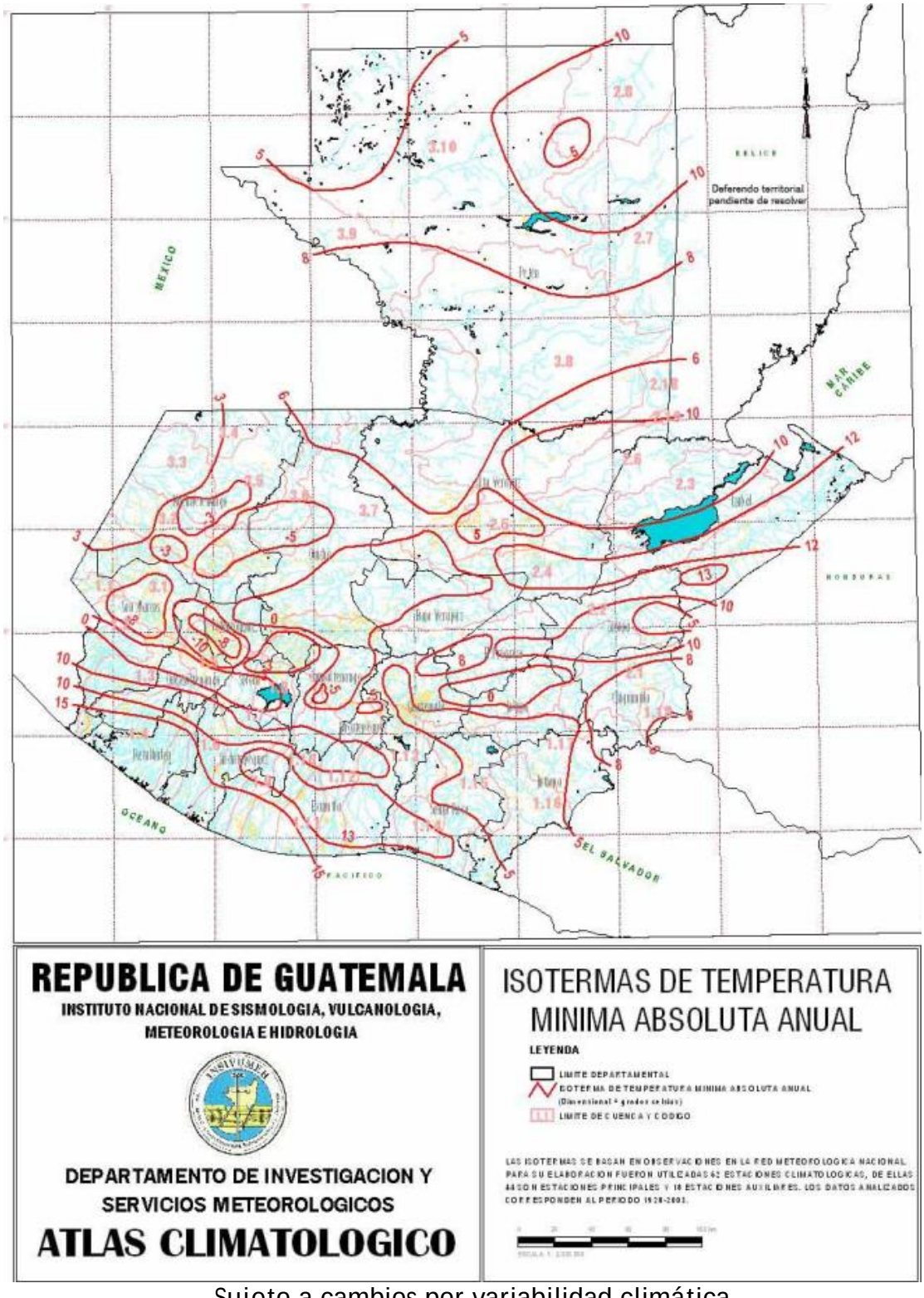
7a. Avenida 14-57, Zona 13, Tel.: 2310-5000
www.insivumeh.gob.gt



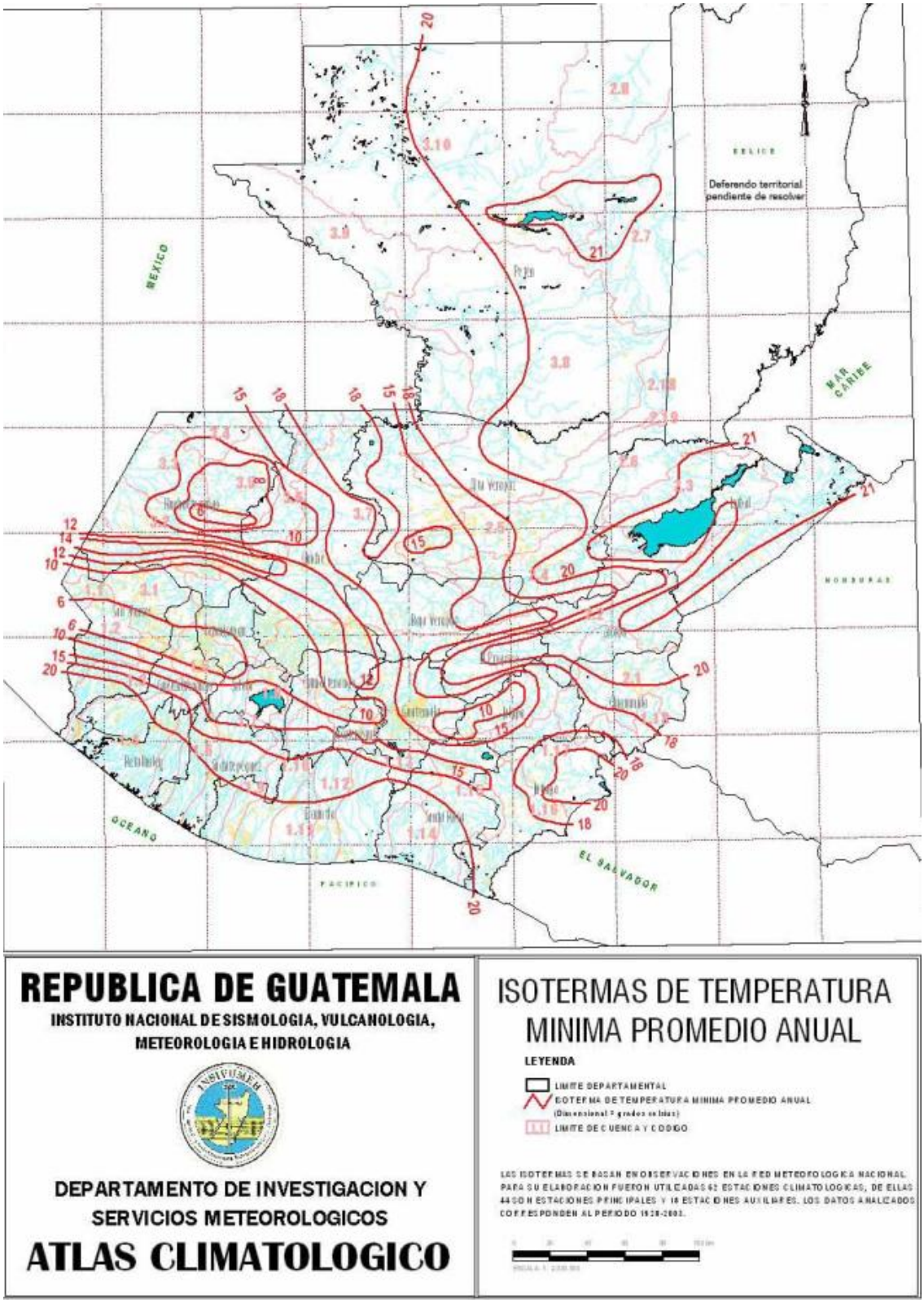
Sujeto a cambios por variabilidad climática.



Sujeto a cambios por variabilidad climática.

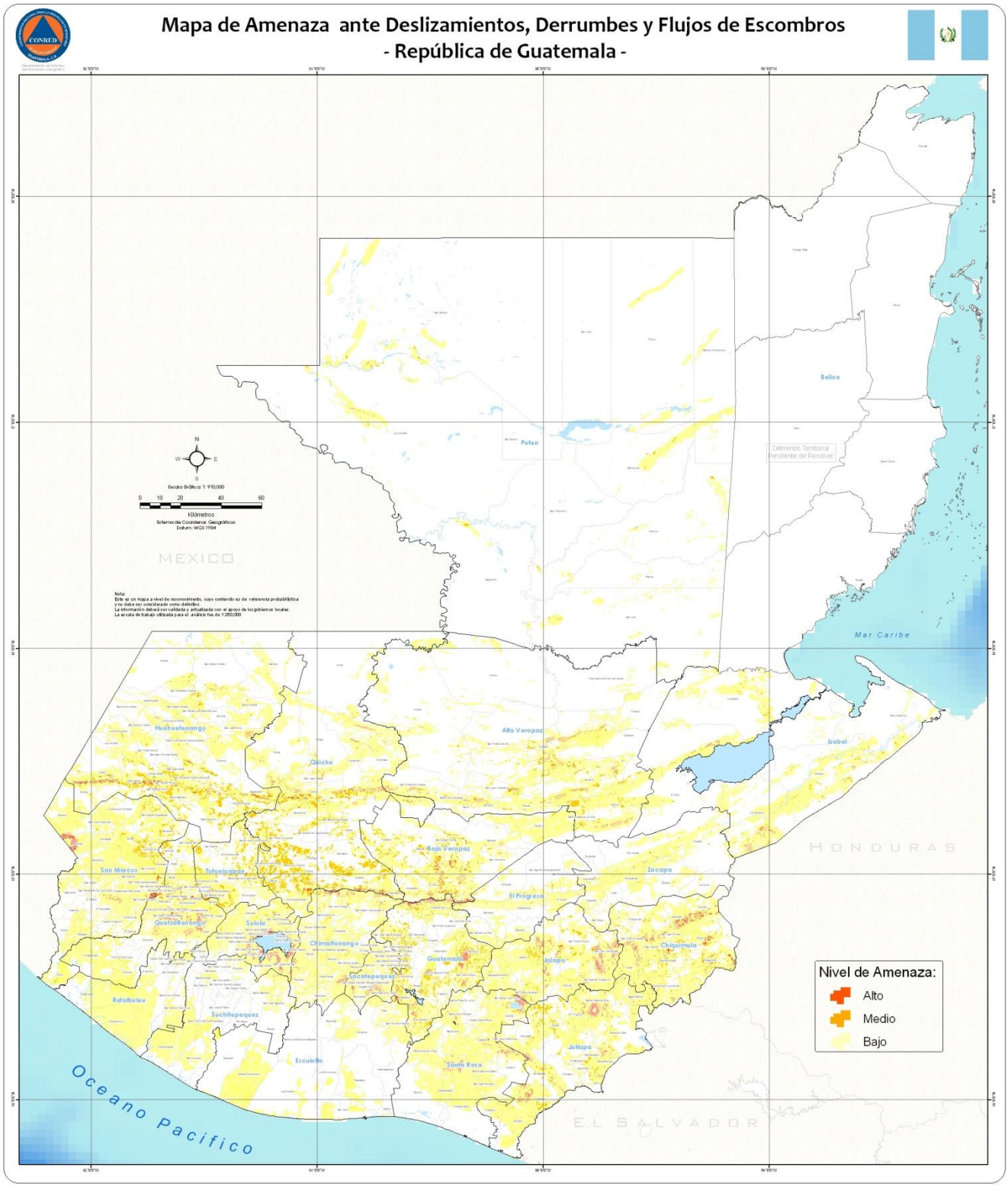


Sujeto a cambios por variabilidad climática.



Sujeto a cambios por variabilidad climática.

Sujeto a cambios por variabilidad climática.


Mapa de Amenaza ante Deslizamientos, Derrumbes y Flujos de Escombros
- República de Guatemala -
Escala Gráfica 1: 910,000
0 10 20 40 60
Kilómetros
Sistema de Coordenas Geográficas
Datum: WGS 1984
Nota:
Este es un mapa a nivel de reconocimiento, cuyo contenido es de referencia probabilística y no debe ser considerado como definitivo.
La información deberá ser validada y actualizada con el apoyo de los gobiernos locales.
La escala de trabajo utilizada para el análisis fue de 1:250,000
MEXICO
Belice
Peten
Diferendo Territorial Pendiente de Resolver
Mar Caribe
Huehuetenango
Alta Verapaz
Izabal
Quiche
Baja Verapaz
HONDURAS
San Marcos
Totonicapan
Zacapa
El Progreso
Quetzaltenango
Solola
Chimaltenango
Guatemala
Jalapa
Chiquimula
Sacatepequez
Retalhuleu
Suchitepequez
Escuintla
Santa Rosa
Jutiapa
EL SALVADOR
Oceano Pacifico
Nivel de Amenaza:
Alto
Medio
Bajo