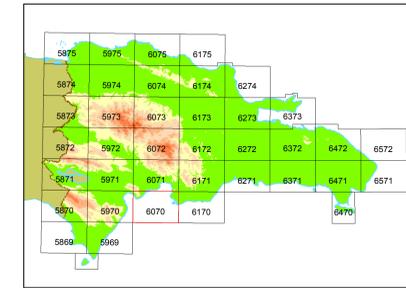
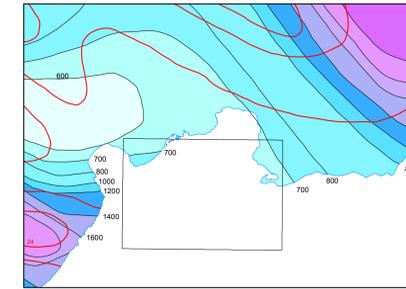


SITUACIÓN GEOGRÁFICA



Escala 1:3.500.000

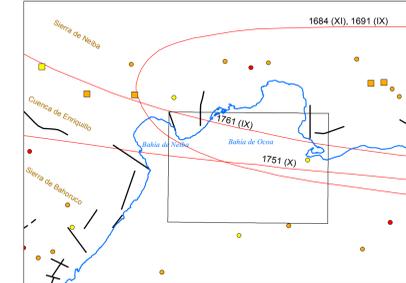
ESQUEMA CLIMÁTICO



Escala 1:1.000.000

— 26 — Isotherma media anual (en °C)
— 1800 — Isoyeta media anual (en mm)

ESQUEMA SISMOTECTÓNICO

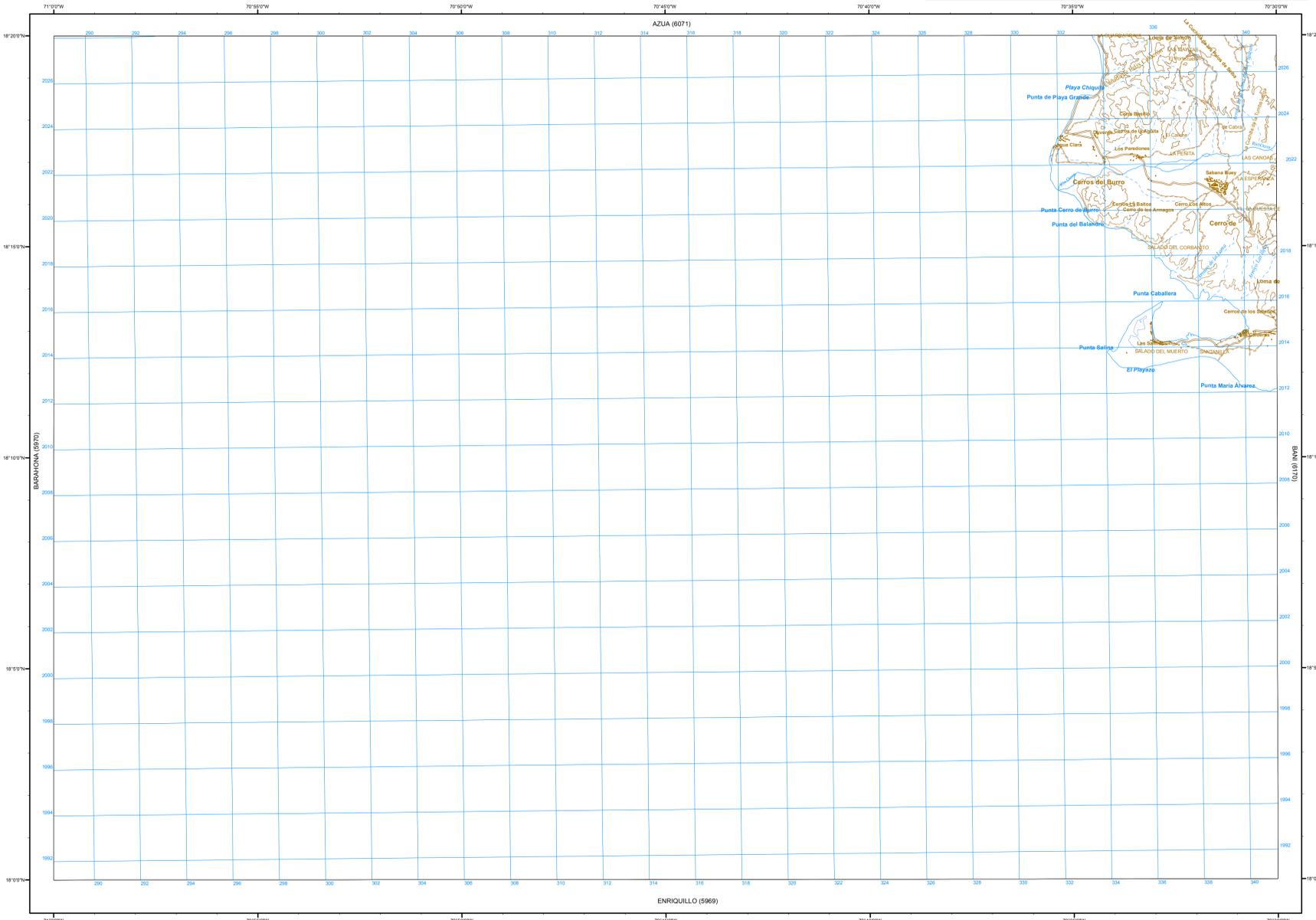


Escala 1:1.000.000

— Isoseismas con indicación de año e intensidad
— Faja con actividad reciente o actual
○ Magnitudes inferiores a 5,0
□ Magnitudes iguales a 5,0 o superiores
● Hipocentros someros, < 20 km
● Hipocentros entre 20 y 60 km
● Hipocentros > 60 km

LEYENDA DE PROCESOS ACTIVOS

- | | |
|---|---|
| <p>ACTIVIDAD ANTRÓPICA</p> <ul style="list-style-type: none"> Superficie fuertemente remodelada por el hombre <p>INUNDACIÓN Y SEDIMENTACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> Área inundada <p>LACUSTRE Y ENDORREICO</p> <ul style="list-style-type: none"> Laguna permanente Área endorreica encharcada estacionalmente Área endorreica encharcada permanentemente <p>FLUVIAL Y DE ESCORRENTÍA SUPERFICIAL</p> <ul style="list-style-type: none"> Fondo de valle o cañada tectónica Litara de inundación Cono de deposición Denarso de canal <p>MARINO LITORAL</p> <ul style="list-style-type: none"> Marina baja o manglar Playa de arena Corón litoral Resaca de las líneas de costa por erosión <p>EÓLICO</p> <ul style="list-style-type: none"> Mareo eólico Duna parabólica | <p>EROSIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> Área sometida a intensa erosión <p>FLUVIAL Y DE ESCORRENTÍA SUPERFICIAL</p> <ul style="list-style-type: none"> Aroyada en regarros Incusión lineal Erosión lateral del cauce Cárcaras <p>LITORAL</p> <ul style="list-style-type: none"> Acanalado costero Retroceso por erosión en la línea de costa <p>ACTIVIDAD NEOTECTÓNICA</p> <ul style="list-style-type: none"> Falla Falla supuesta Falla con indicación de bloque hundido <p>Contorno de zona afectada por un proceso de carácter deposicional</p> <p>Contorno de zona afectada por un proceso de carácter denudacional</p> <p>ACTIVIDAD SÍSMICA</p> <ul style="list-style-type: none"> Epicentro, magnitud entre 4 y 5 Epicentro, magnitud menor de 4 Profundidad de foco entre 20 y 60 Km Profundidad de foco mayor de 60 Km |
|---|---|



Escala 1:100.000

Proyección y Cuadrícula U.T.M. - huso 19
Equidistancia de las curvas de nivel: 100 metros
Adaptación y base: Mapa Topográfico 1:50.000
Bases topográficas proporcionadas por la Secretaría de Estado de Medioambiente

Realizado por el Consorcio IGME-BRGM-INYPSA (2006-2010)
Autor: Fernando Pérez Varela (INYPSA)
Director del Proyecto: Eusebio Lopera Caballero (IGME)
Supervisión Técnica: UTG-SYSMIN