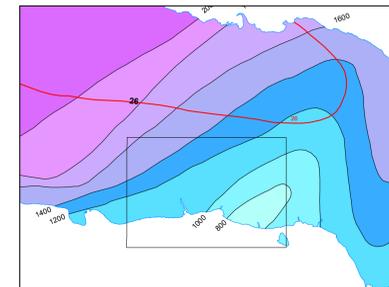
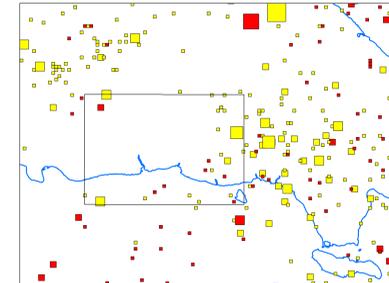


Escala 1:3.500.000



Escala 1:1.000.000

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

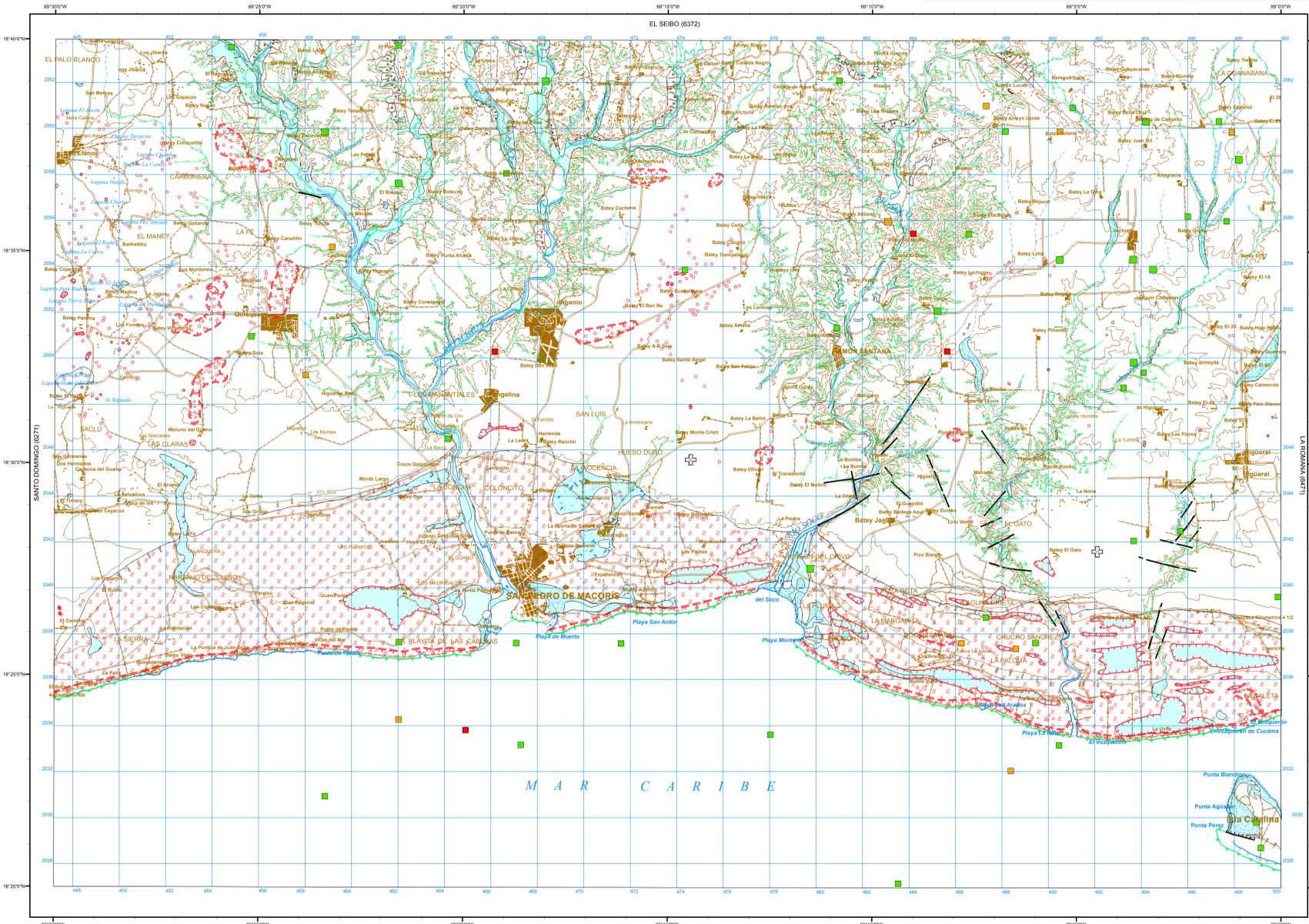


Escala 1:1.000.000

□ Magnitud 8  
□ Magnitud 7  
□ Magnitud 6  
□ Magnitud 5  
□ Magnitud 4  
□ Magnitud 3  
■ Profundidad de foco < 60 km  
■ Profundidad de foco > 60 km

LEYENDA DE PROCESOS ACTIVOS

- ACTIVIDAD ASOCIADA A LITOLOGÍAS ESPECÍFICAS**
  - Depresiones por disolución del sustrato
  - Línea de línea con depresiones por disolución del sustrato
  - Área con depresiones por disolución en representación individualizada
  - Lapaz semidesecho
  - Lapaz desecho
- INUNDACIÓN Y SEDIMENTACIÓN**
  - Área inundada
- LACUSTRE Y ENDORREICO**
  - Charca
  - Lago o laguna
  - Laguna costera o desecada
  - Área endorreica encharcada permanentemente
- FLUVIAL Y DE ESCORRENTÍA SUPERFICIAL**
  - Fondo de valle o cañada torrencial
  - Fondo de valle o ladera con relieve atural-culinar
  - Cono de deposición
  - Canal favelo
- MARINO LITORAL**
  - Playa de arena
  - Coralón litoral
  - Barra de arena
  - Materia base
  - Canal de marea
  - Canal de marea abandonado
  - Laguna costera, legón
  - Laguna costera, legón desecado
- EROSIÓN**
  - Fluvial y de escorrentía superficial
    - Atayada en regueros
    - Iniciación lineal
    - Erosión lateral del cauce
    - Cárcaras
  - LITORAL
    - Acantilado costero
  - MOVIMIENTOS DE LADERA
    - Desprendimientos y caídas
    - Colusiones
  - ACTIVIDAD NEOTECTÓNICA
    - Falla
    - Falla supuesta
    - Escape de falla bien conservado
    - Área levantada
- ACTIVIDAD SISMICA**
  - Episentro, magnitud entre 4 y 5
  - Episentro, magnitud menor de 4
  - Profundidad de foco menor de 20 Km
  - 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 (2007-2010)  
Autor: José Mediano (INYPSA)  
Director del Proyecto: Eusebio Lopera Caballero (IGME)  
Supervisión Técnica: UTG-SYSMIN (TYPSA)