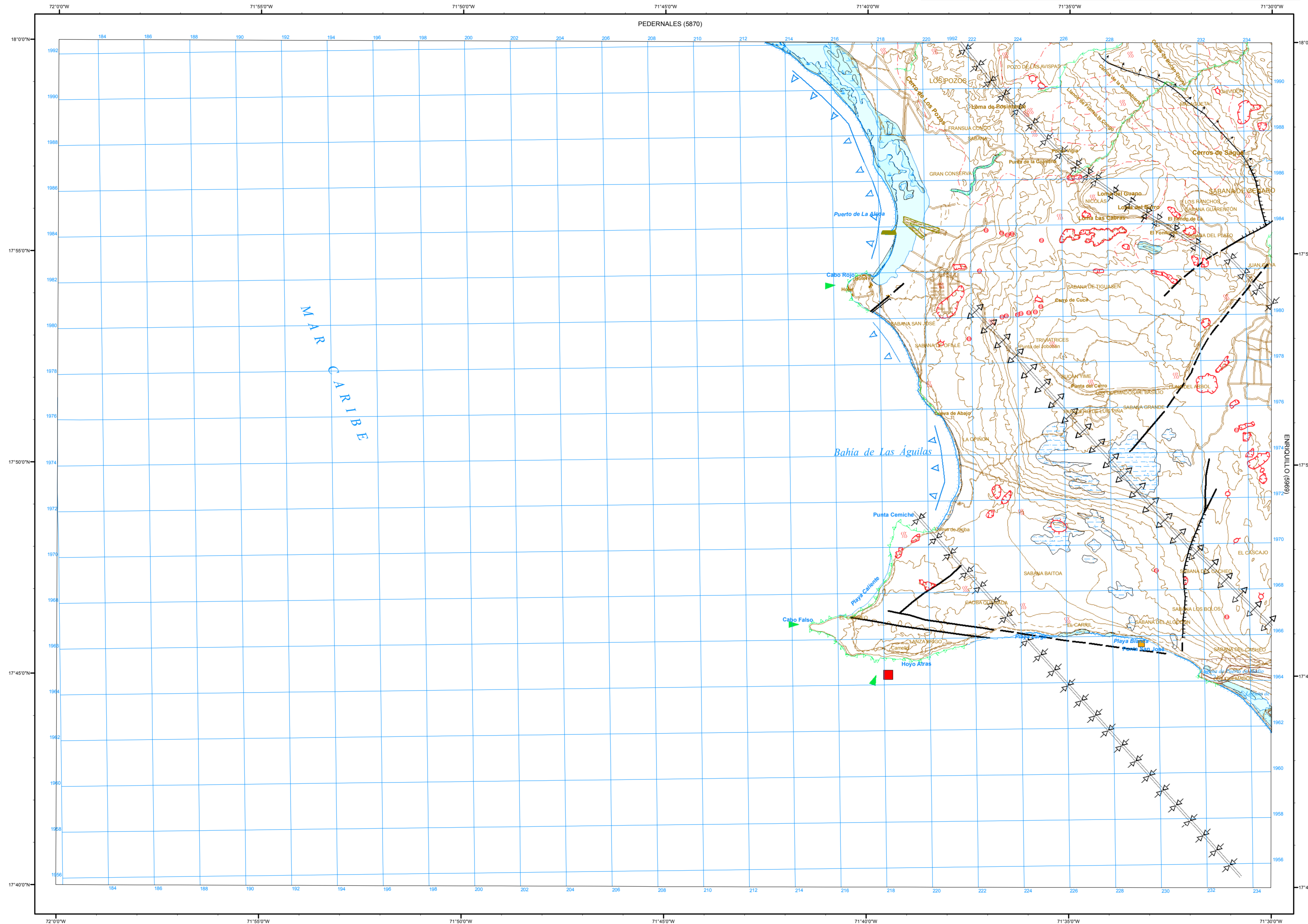
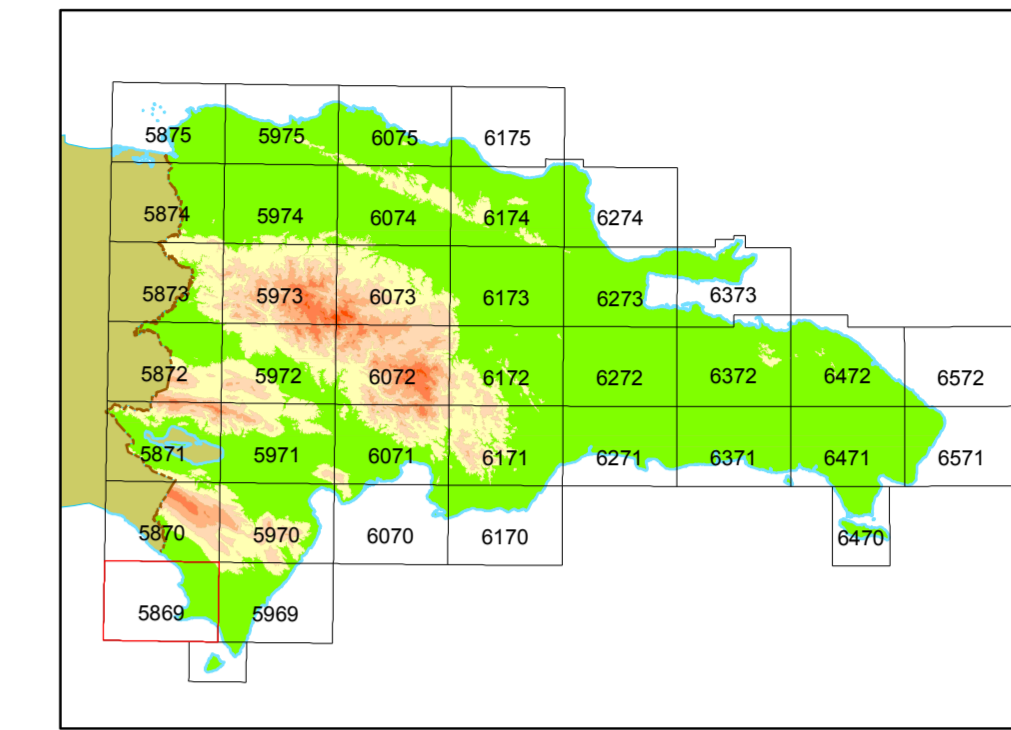


LEYENDA DE PROCESOS ACTIVOS

- | | |
|---|--|
| <p>ACTIVIDAD ANTRÓPICA</p> <ul style="list-style-type: none"> Superficie fuertemente remodelada por el hombre Espigón <p>ACTIVIDAD ASOCIADA A LITOLOGÍAS ESPECÍFICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> Capas densas Límite de áreas con intensa karstificación Depresión por disolución Depresión por disolución <p>INUNDACIÓN Y SEDIMENTACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> Área inundada <p>FLUVIAL Y DE ESCORRENTÍA SUPERFICIAL</p> <ul style="list-style-type: none"> Fondo de valle o cañada tenebrosa <p>MARINO LITORAL</p> <ul style="list-style-type: none"> Marisma bajo o manglar Playa de arena Cerdón litoral Laguna costera permanente Laguna costera con salinización superficial Área con encharcamiento temporal; Laguna costera antigua Avance de la línea de costa por acreción <p>EÓLICO</p> <ul style="list-style-type: none"> Manto eólico | <p>EROSIÓN</p> <p>FLUVIAL Y DE ESCORRENTÍA SUPERFICIAL</p> <ul style="list-style-type: none"> Incisión lineal <p>LITORAL</p> <ul style="list-style-type: none"> Acanitido costero Retroceso por erosión en la línea de costa <p>MOVIMIENTOS DE LADERA</p> <ul style="list-style-type: none"> Deslizamiento traslacional sencillo <p>ACTIVIDAD NEOTECTÓNICA</p> <ul style="list-style-type: none"> Falla Falla supuesta Falla con indicación de bloque hundido Escarpa de falla normal Zona de flexión Bascamiento de superficie de erosión Antiforme en superficie de erosión Sinforme en superficie de erosión <p> Contorno de zona afectada por un proceso de carácter deposicional</p> <p>ACTIVIDAD SISMICA</p> <ul style="list-style-type: none"> Epicentro, magnitud entre 5.5 y 6 Epicentro, magnitud menor de 4 Profundidad de foco entre 20 y 60 Km Profundidad de foco mayor de 60 Km |
|---|--|

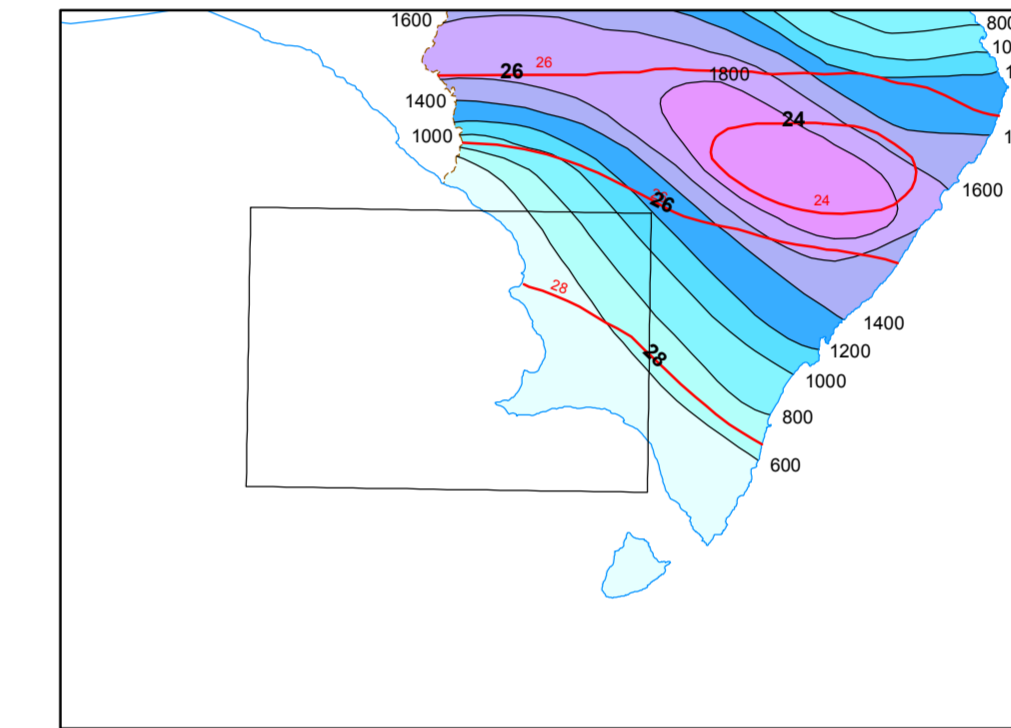


SITUACIÓN GEOGRÁFICA



Escala 1:3.500.000

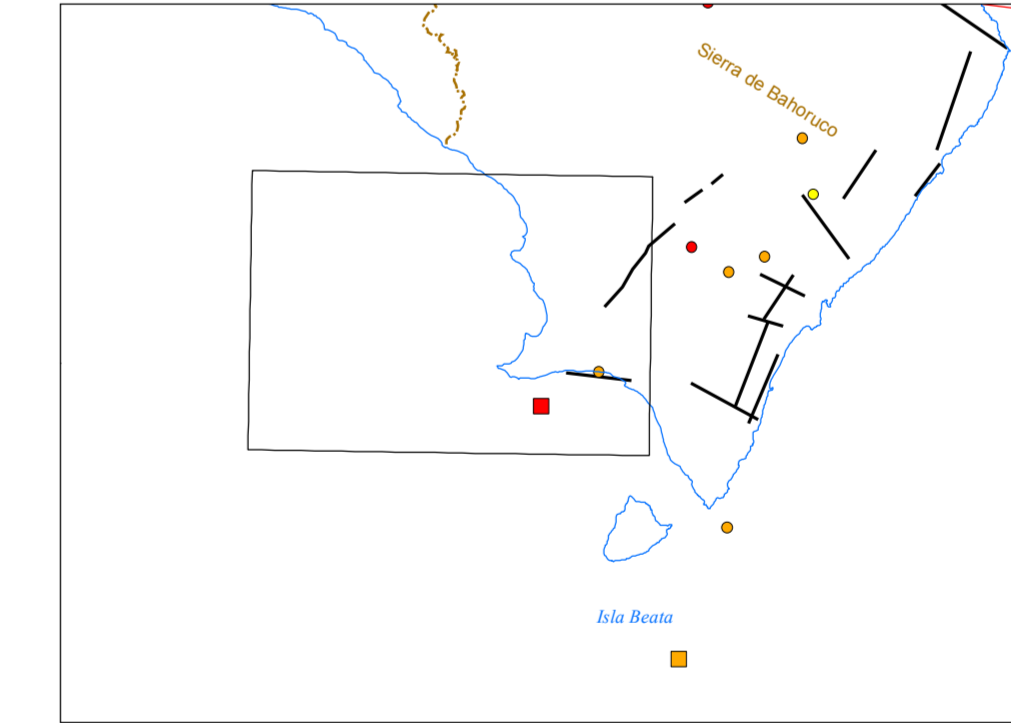
ESQUEMA CLIMÁTICO



Escala 1:1.000.000

- 26 — Isotherma media anual (en °C)
- 1600 — Isoyeta media anual (en mm)

ESQUEMA SISMOTECTÓNICO



Escala 1:1.000.000

- Isosistas con indicación de año e intensidad
- Falla 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

Realizado por el Consorcio IGME-BRGM-INYPSA (2007-2010)
Autor: Fernando Moreno (INYPSA)
Director del Proyecto: Eusebio Lopera Caballero (IGME)
Supervisión Técnica: UTG-SYSMIN (TYPSA)

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



FINANCIADO POR EL PROGRAMA SYSMIN II DE LA UNIÓN EUROPEA
AUTORIDAD CONTRATANTE: GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DOMINICANA
ORDENADOR NACIONAL PARA LOS FONDOS EUROPEOS DE DESARROLLO