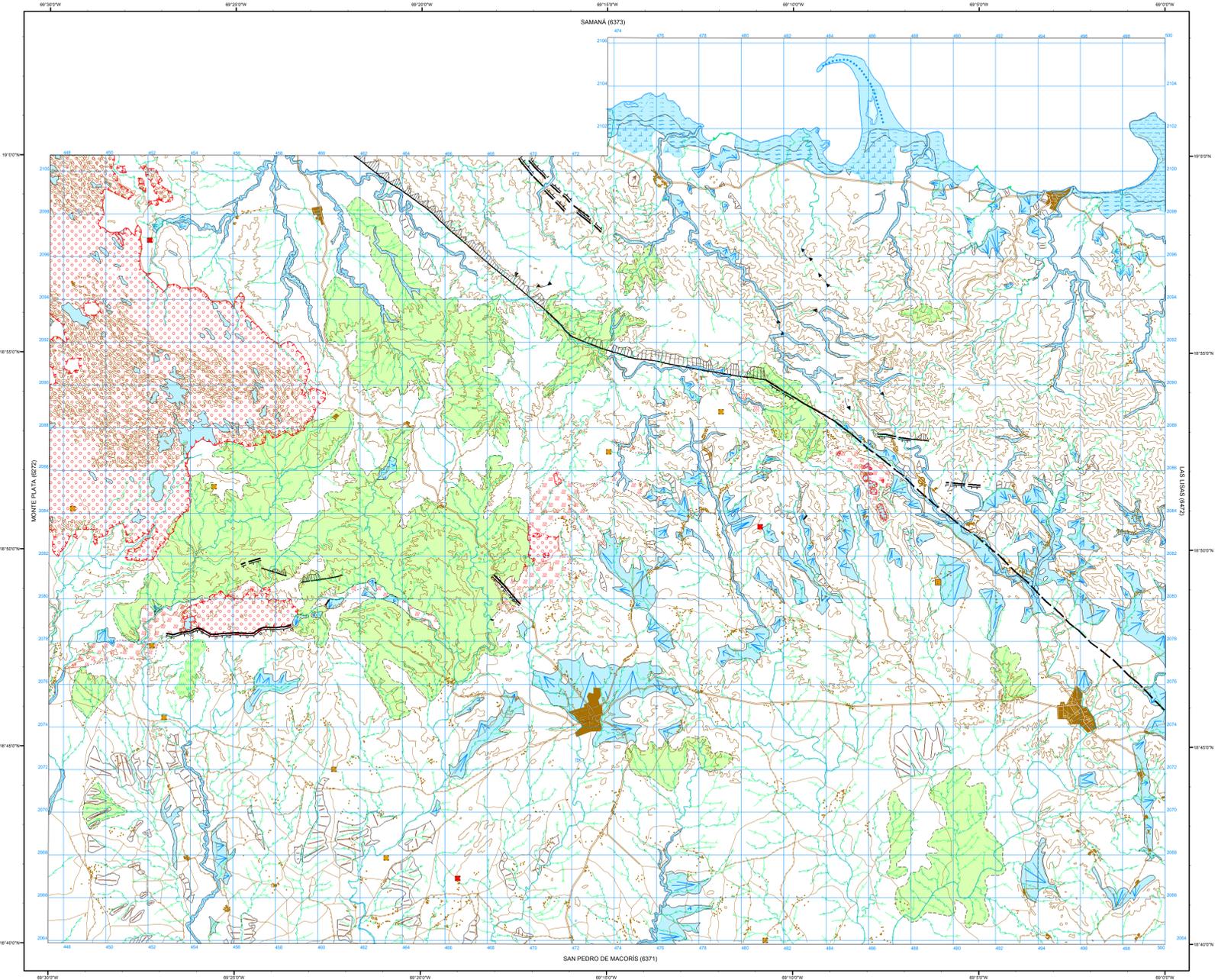
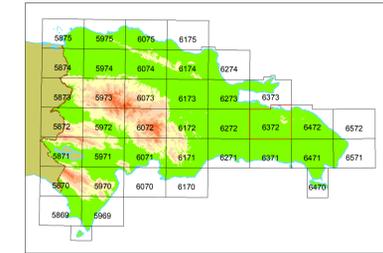


LEYENDA DE PROCESOS ACTIVOS

- | | |
|---|---|
| ACTIVIDAD ASOCIADA A LITOLOGÍAS ESPECÍFICAS | EROSIÓN |
| Depresión por disolución | Área sometida a intensa erosión |
| Límite de áreas con depresiones por disolución | FLUJUAL Y DE ESCORRENTÍA SUPERFICIAL |
| Áreas con depresiones por disolución en representación cartográfica individualizada | Inclinación lineal |
| Lapiaz | Cárcavas |
| INUNDACIÓN Y SEDIMENTACIÓN | Área cárcavada |
| Área inundable | MARINO LITORAL |
| LACUSTRE Y ENDORREICO | Acantilado costero |
| Laguna | MOVIMIENTOS DE LADERA |
| Área endorreica | Deslizamiento |
| FLUJUAL Y DE ESCORRENTÍA SUPERFICIAL | Cobertura |
| Fondo de valle | ACTIVIDAD NEOTECTÓNICA |
| Llanura de inundación | Falla |
| Aluvial-canal | Falla supuesta |
| Coto de deposición, abanico aluvial | Falla en dirección |
| MARINO LITORAL | Escarpa de falla |
| Marisma baja | Escarpa de falla degradada |
| Marisma alta | Escarpa de falla por erosión diferencial |
| Playa de arena | Facetas triangulares de escarpa de falla |
| Flecha litoral | Pendiente anómala por esceso |
| EÓLICO | Coturno de zona afectada y proceso de carácter disperso |
| Manto eólico | Coturno de zona afectada y proceso de carácter aislado |
| | Coturno de una trópicla al escalar determinado grupo |
| | Episentro, magnitud indeterminada |
| | Profundidad de foco menor de 20 |
| | Profundidad de foco entre 20 y 60 |
| | Profundidad de foco mayor de 60 |

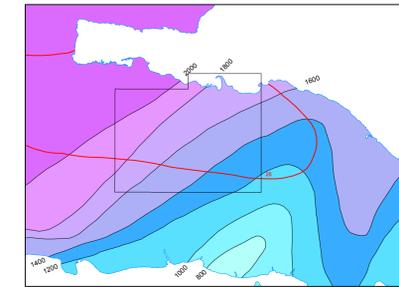


ESQUEMA DE SITUACIÓN



Escala 1:3.500.000

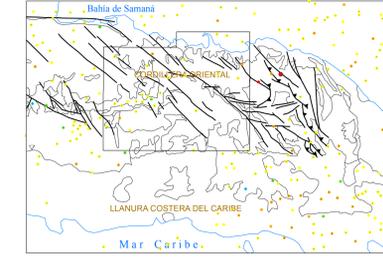
ESQUEMA CLIMÁTICO



Escala 1:1.000.000

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

ESQUEMA SISMOTECTÓNICO



Escala 1:1.000.000

- Episentros y magnitud
- M > 8
 - 7 < M < 8
 - 6 < M < 7
 - 5 < M < 6
 - 4 < M < 5
 - 3,5 < M < 4
- ▽ Episentros de los terremotos más destructivos entre 1492 y 1946
(Datos tomados de PRONTEC, 1999)



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

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 (2002-2004)
Autor: Alberto Díaz de Neira (INYPSA)
Director del Proyecto: Eusebio Lopera Caballero (IGME)
Supervisión Técnica: UTG-SYSMIN (AURENSA)