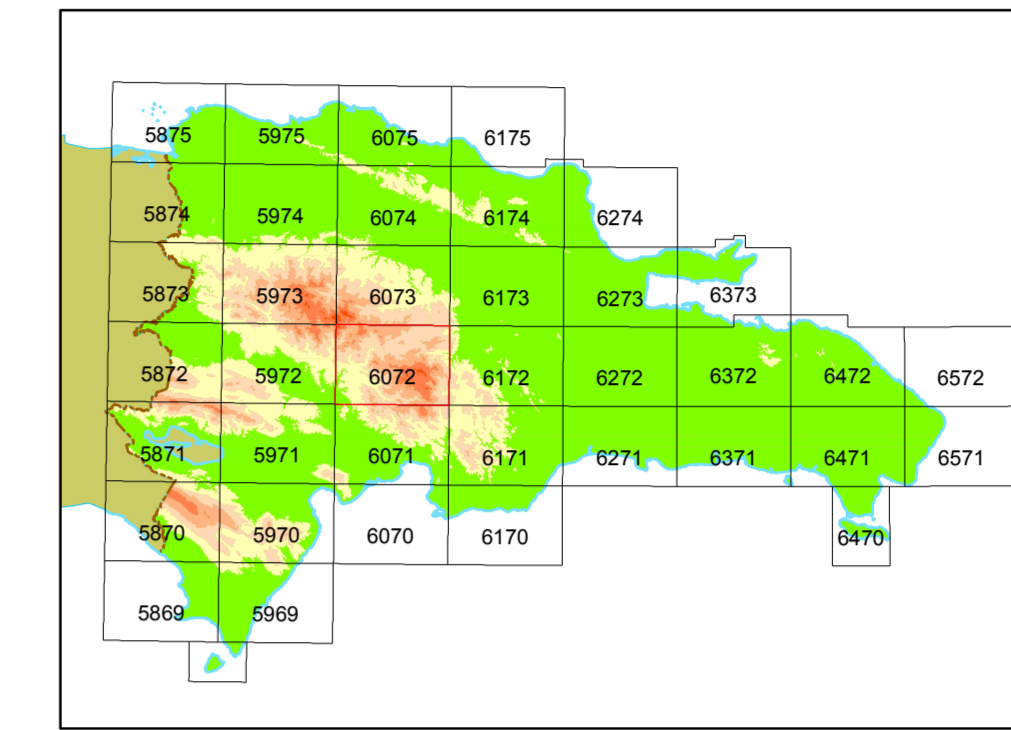
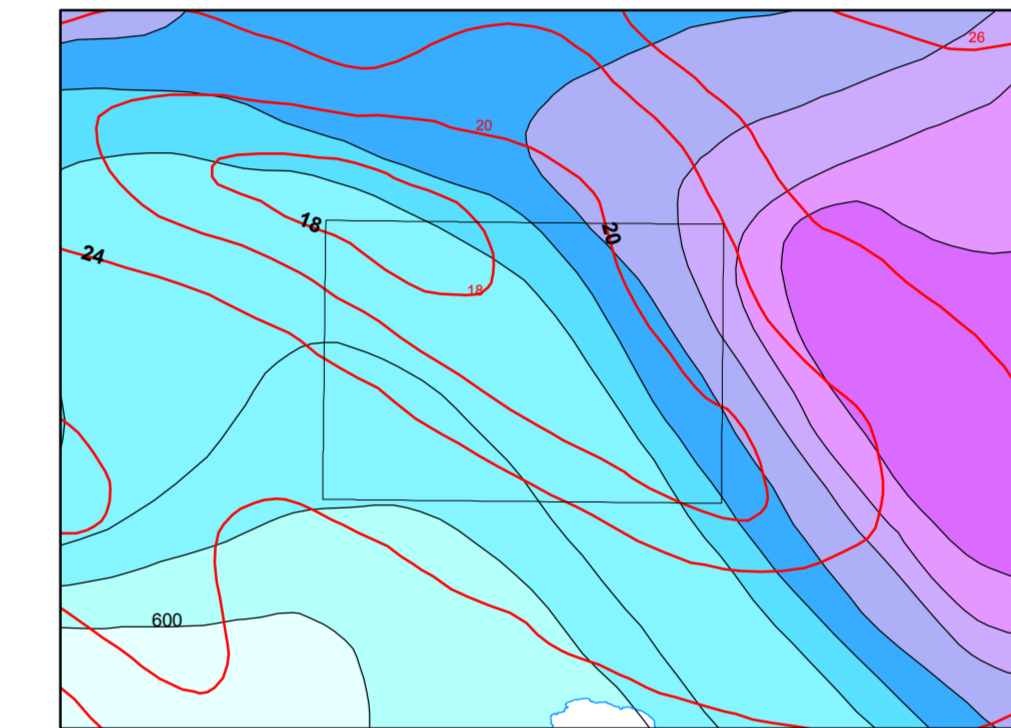


SITUACIÓN GEOGRÁFICA



Escala 1:3.500.000

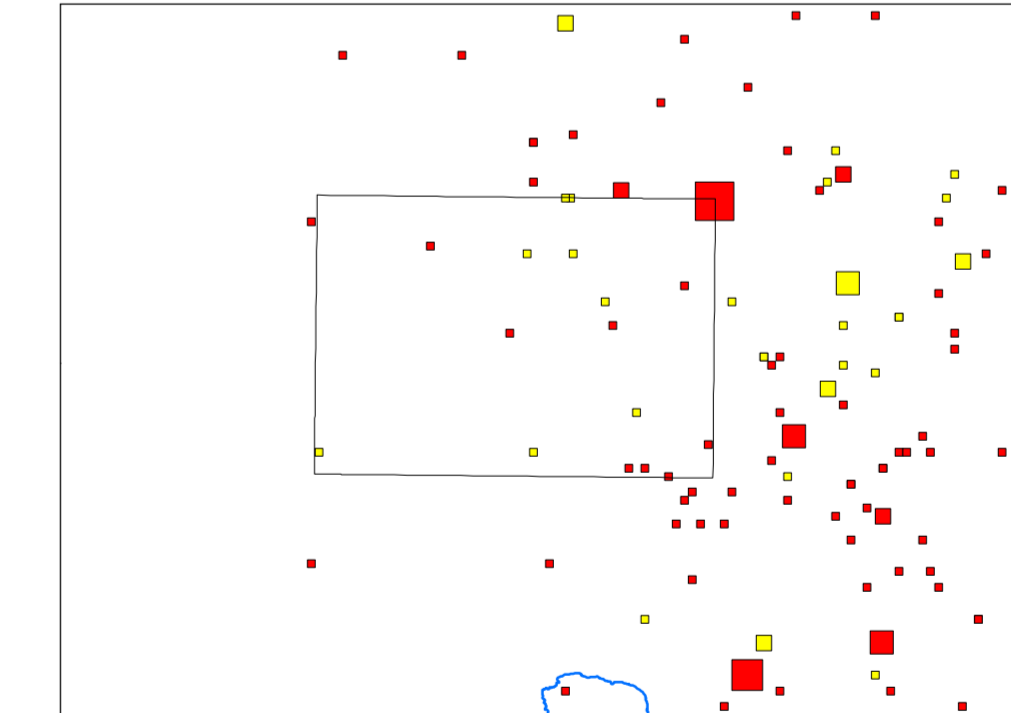
ESQUEMA CLIMÁTICO



Escala 1:1.000.000

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

ESQUEMA SISMOTECTÓNICO



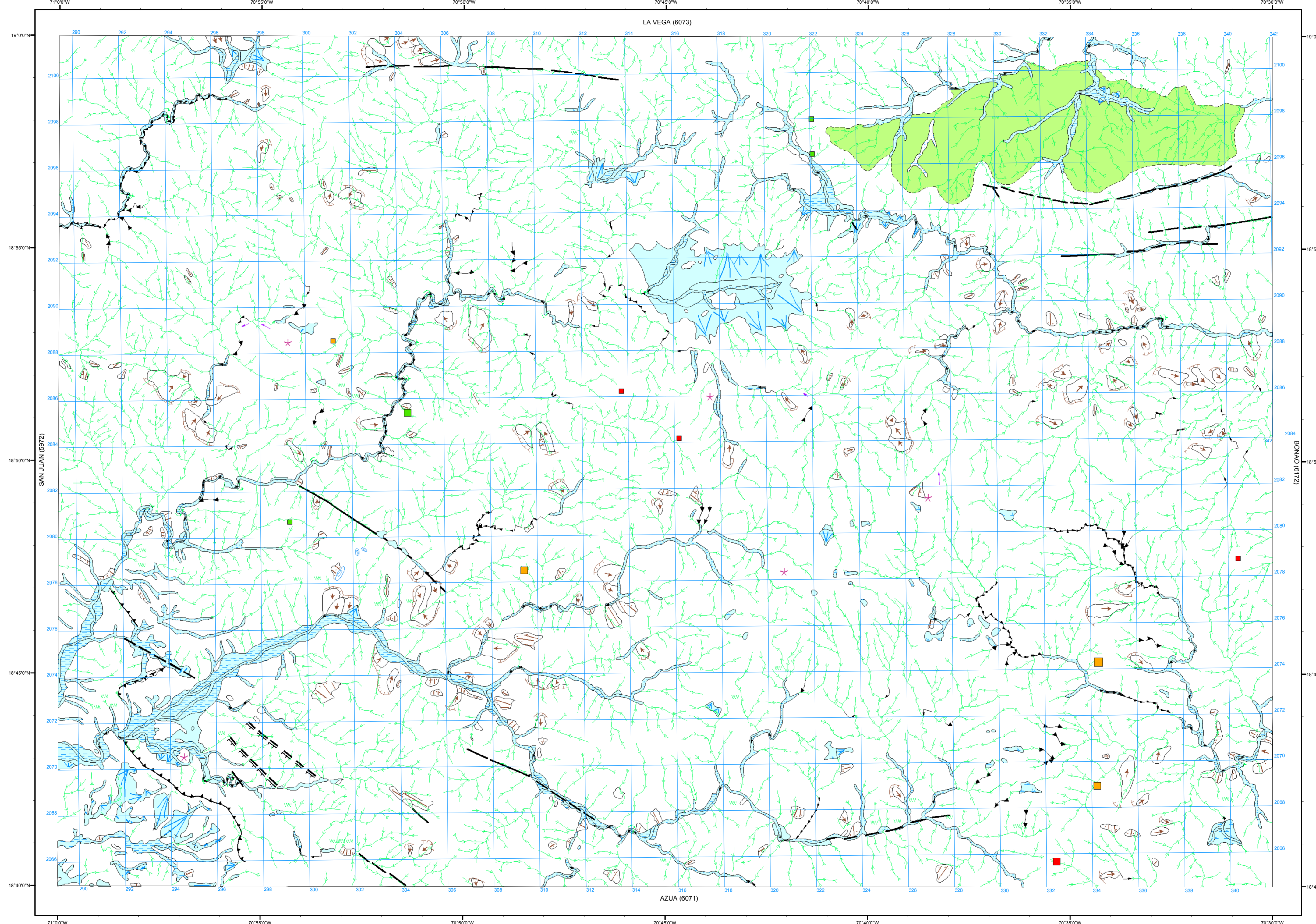
Escala 1:1.000.000

□ 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**
 - Depresión por descolación
- INUNDACIÓN Y SEDIMENTACIÓN**
 - Área inundable
- LACUSTRE Y ENDORREICO**
 - Lago o laguna permanente
 - Lago o laguna estacional
 - Área endorreica encharcada estacionalmente
- FLUVIAL Y DE ESCORRENTÍA SUPERFICIAL**
 - Llanura de inundación
 - Fanalo de valle
 - Marito de empinada
 - Cono de deposición
- EROSIÓN**
 - Área sensible a intensa erosión
- FLUVIAL Y DE ESCORRENTÍA SUPERFICIAL**
 - Inocisión lineal
 - Erosión lateral del cauce
 - Cárcavas
- MOVIMIENTOS DE LADERA**
 - Deslizamiento
 - Ciclotec de despegue
 - Límites de estabilización
 - Colusión
- ACTIVIDAD VOLCÁNICA**
 - Centro de emisión
 - Dirección de flujo de lava
- ACTIVIDAD NEOTECTÓNICA**
 - Falla
 - Falla supuesta
 - Cabalgamiento
 - Cabalgamiento supuesto
 - Escarpe de falla degradado
 - Pendiente anómala por escarpe
 - Captura
 - Entorramiento anómalo de la red de drenaje
 - Inflexión brusca de la red de drenaje
- ACTIVIDAD SÍSMICA***
 - Epicentro, magnitud entre 5,0 y 5,5
 - Epicentro, magnitud entre 4 y 5
 - Epicentro, magnitud entre 3 y 4
 - Profundidad de foco menor de 20 Km
 - Profundidad de foco entre 20 y 60 Km
 - Profundidad de foco mayor de 60 Km

* Datos tomados de IRIS (1996-2000) e ICGH (1965-1994)



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: Alberto Díaz de Neira (IGME)
Director del Proyecto: Eusebio Lopera Caballero (IGME)
Supervisión Técnica: UTG-SYSMIN (TYPSA)



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