SERVICIO GEOLÓGICO NACIONAL
REPÚBLICA DOMINICANA

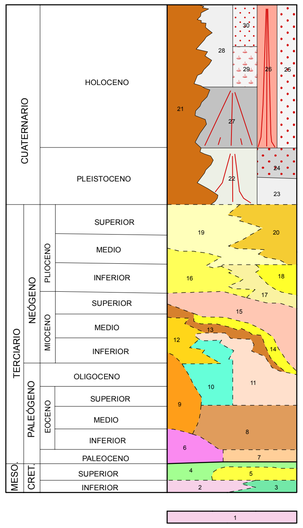
MAPA GEOLÓGICO DE LA REPÚBLICA DOMINICANA

ESCALA 1:100.000

SERVICIO GEOLÓGICO NACIONAL -SGN-

SANTIAGO	6074

LEYENDA

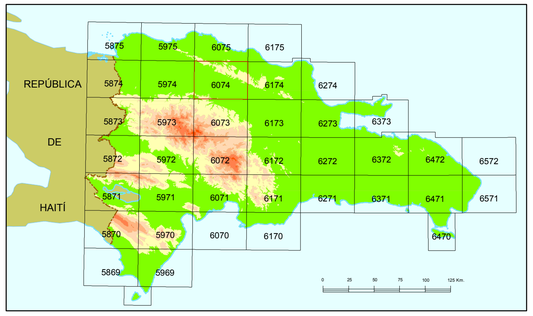


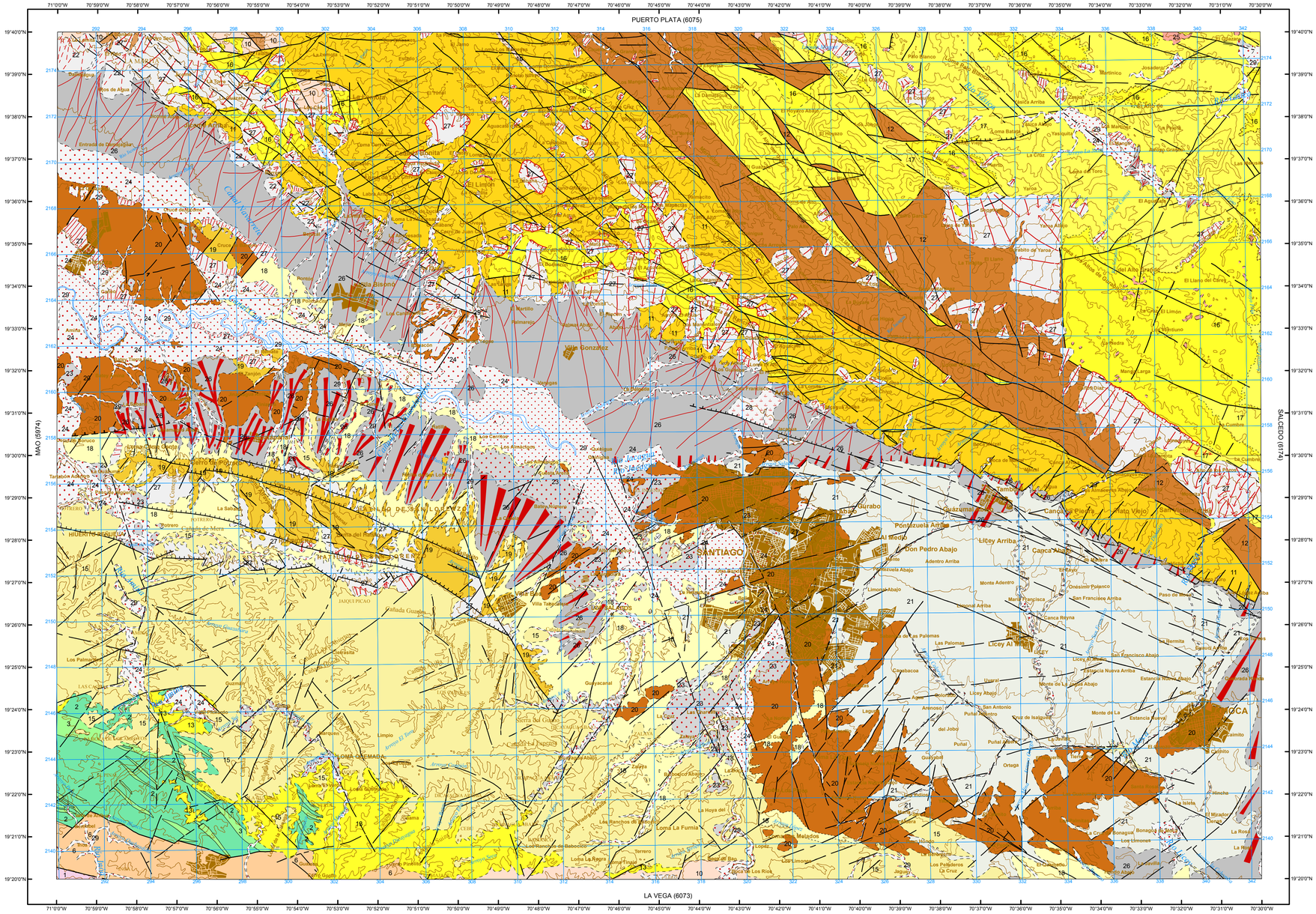
30 Depósitos antrópicos
29 Llanura de inundación y depósitos aluviales. Cantos, gravas y arenas
28 Zonas endorreicas. Lutitas, limos y arenas
27 Coluviones y deslizamientos. Gravas, arenas y limos
26 Abanicos aluviales modernos, conos de deyección y piedemonte. Bloques, gravas y arenas
25 Fondos de dolina. Arcillas de descalcificación
24 Terrazas medias. Conglomerados con matriz arenosa
23 Terrazas altas. Conglomerados con cantos redondeados
22 Abanicos aluviales antiguos. Conglomerados principalmente calcáreos
21 Unidad Licey al Medio. Arcillas endorreicas expansivas
20 Fm Mao. Areniscas masivas con niveles conglomeráticos
19 Fm Mao Adentro. Calizas arrecifales y calizas micríticas
18 Fm Gurabo. Margas grises masivas con intercalaciones de areniscas
17 Fm Villa Trina. Calizas arrecifales micríticas y margas calcáreas
16 Fm Los Haitises. Calizas micríticas y calizas arrecifales
15 Fm Cercado. Lutitas, calizas margosas y conglomerados calcáreos
14 Fm las Lavas. Conglomerados polimícticos y alternancias rítmicas de areniscas y margas
13 Conglomerado de Bulla. Conglomerado polimíctico con cantos ígneos
12 Fm La Toca. Conglomerados
11 Unidad Altamira-La Toca. Alternancias rítmicas de margas y sillitas calcáreas
10 Fm Jánico. Areniscas, margas y calizas
9 Fm Magua. Calizas conglomeráticas
8 Fm Los Hidalgos. Calizas recristalizadas grises y verdosas y tufitas calcáreas
7 Fm Plama Picada. Rocas intrusivas de composición básica y volcanoclásticas asociadas
6 Fm Magua. Conglomerados rojizos
5 Complejo de Pedro García. Tonalitas
4 Complejo de Pedro García. Rocas volcanoclásticas, piroclásticas y subvolcánicas
3 Fm Amina Maimón. Meta-riodacitas
2 Fm Amina Maimón. Meta-andesitas
1 Batolito El Bao. Tonalitas hornbléndicas

SÍMBOLOS GEOLÓGICOS

- Contacto concordante
- Contacto discordante
- Contacto intrusivo
- Falla conocida
- Falla supuesta
- Falla con indicación de hundimiento
- Falla en dirección
- Falla en dirección supuesta
- Falla inversa o cabalgamiento
- Deslizamiento

ESQUEMA DE SITUACIÓN




PUERTO PLATA (6075)
LA VEGA (6073)
MAO (6974)
SALCEDO (6174)
SANTIAGO
Licey Al Medio
Villa Gonzalez
Tamboril
Gurabo
Pontezuela Arriba
Don Pedro Abajo
Licey Arriba
Canca Abajo
Canca Rezma
Monte Adentro
Cienega Arriba
Las Palomas
Caobacoa
Uveral
Licey Abajo
Arenoso
Puñal Adentro
Puñal Abajo
Puñal
Guaraguao
Ortega
Los Limones
Bonagua
Bonagua Abajo
Los Peladeros
La Cruz
Los Limones
Los Melados
Los Limones
Los Rios
Los Palmares
Los Palmares
Los Palmares