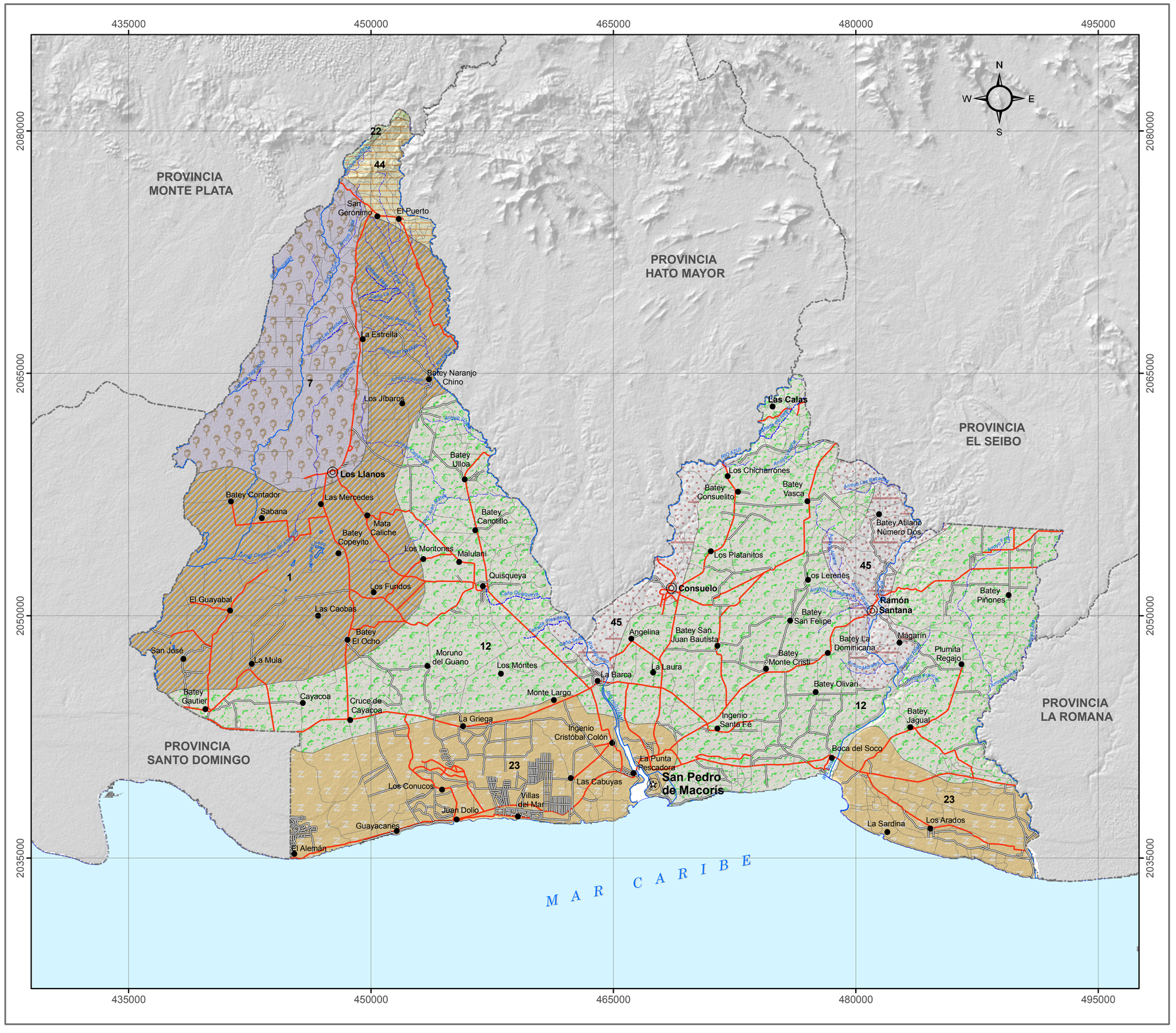
PROVINCIA SAN PEDRO DE MACORÍS



República Dominicana

UNIDADES DE RECURSOS PARA LA PLANIFICACIÓN DE LOS SUELOS (URP)

SECRETARIA DE ESTADO DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Escala: 1:150,000

LEYENDA

URP	Descripción	km²	%
1	Los suelos de esta URP están constituidos a partir de calizas costeras, en clima húmedo con precipitación media anual que fluctúa entre 1000 1400 mm y temperatura de 26º a 27ºC, con poco cambio estacional, siendo la vegetación predominante característica del bosque húmedo subtropical. Esta URP agrupa áreas planas con suelos fértiles, arcillosos, poblemente drenados y profundos, clasificados como: Paleustert típicos y Chromuderts ácuicos, así como, calizas, correspondientes al subgrupo Ustorthentes líticos (paralíticos), con textura arcillosa a franco arcillosa, de permeabilidad lenta y reacción ligeramente alcalina.	245.73	19.65
03	Está localizada en áreas montañosas, cuyo material subyacente está constituido por rocas calizas, siendo los subgrupos dominantes de suelos: Tropudults típicos y Dystropepts típicos. El clima corresponde a bosque húmedo subtropical, con pluviometría media anual que oscila entre 1600 y 2000 mm y con temperatura media anual entre 25º y 27º C.	0.30	0.02
07	Esta URP está compuesta por llanuras y áreas onduladas, con material subyacente de origen aluvial antiguo y lacustre, clasificados como Tropaquepts plínticos y los Dystropepts fluvénticos. El clima es húmedo con una estación seca en el primer trimestre, precipitación anual que oscila entre los 1600 y 2000 mm y temperatura media anual de 26º a 28º C. La vegetación natural corresponde a bosque húmedo subtropical.	123.61	9.88
12	Ocupa llanuras costeras, cuyo material subyacente está constituido de roca caliza costera, presentando suelos profundos con pendientes inferior a 8 %, y poco profundos con pendientes que alcanza el 15 % bien drenados, moderadamente alcalinos y de permeabilidad lenta, clasificados como Ustropepts típicos, Rendolls ústicos y Ustropepts fluvénticos respectivamente. El clima es bosque húmedo, con temperatura media anual entre los 26 y 27º C, con ligera variación estacional. La vegetación natural es de bosque húmedo, pero ha sido modificada por la actividad del hombre, básicamente en caña de azúcar y pastos.	568.02	45.41
22	Está formada por llanuras, con ocasionales colinas esparcidas, estando el material geológico constituido por sedimentos marinos y por roca caliza. Los suelos de esta URP están clasificados dentro de los subgrupos, Dystropepts ácuicos con drenaje moderado, profundos, cruditada, con textura arcillosa, no rocosos, fuertemente ácidos y no inundables y Eutropepts típicos (lílicos), bien drenados, moderadamente profundidad, no rocosos, con textura franco arcillosa, saturación de bases relativamente alta, permeabilidad moderadamente lenta y poca disponibilidad de agua.	1.96	0.16
23	Ocupa llanuras costeras de relieve plano a ondulado con suelos poco profundos y profundos clasificados dentro de los subgrupos Ustorthentes líticos y Ustropepts típicos, respectivamente, originados a partir de calizas costeras. El clima es húmedo con precipitación anual que varía entre los 1000 y 1400 mm y una temperatura media anual de 26º a 27º C y vegetación correspondiente a bosque húmedo tropical. Estos suelos son arcillosos, moderadamente profundos, bien drenados, moderadamente alcalinos, con alta saturación de bases y permeabilidad lenta.	213.02	17.03
44	Ocupa las colinas con pendientes de 15 a 30% y los pequeños valles con pendientes inferiores a 15%, cuyos suelos están formados de lutitas y lutitas volcánicas, con textura arcillosa, drenaje bueno y permeabilidad moderadamente lenta, clasificados como Ustropepts típicos, Ustropepts fluvénticos y Ustropepts ácuicos, respectivamente. El clima es húmedo con una estación seca en el primer trimestre del año; la precipitación anual varía de 1300 a 1500 mm y la temperatura media anual oscila de 25º a 26º C.	18.31	1.46
45	Ocupa las colinas con pendientes de hasta 30% y los pequeños valles, con material subyacente de calizas constituidos. Los suelos dominantes en esta unidad están clasificados como Ustropepts típicos y Ustropepts fluvénticos respectivamente. Presenta clima relativamente seco con precipitación anual de 1000 a 1200 mm con una estación seca marcada durante el primer trimestre, esta y la temperatura media anual es de 25º a 27º C. En sentido general estos suelos son profundos, bien drenados, de textura franca a franca arcillosa, ligeramente alcalinos, alta saturación de bases, y permeabilidad moderadamente lenta.	79.86	6.38

SIMBOLOGÍA

- Cabecera de Municipio
- Cabecera de Municipio
- Sección Municipal
- Ríos y Arroyos
- Carretera Pavimentada Transitable Todo el Año
- Carretera no Pavimentada Transitable por Todo Tipo de Vehículo
- Carretera no Pavimentada Transitable en Tiempo Seco (Vehículo Todo Terreno)
- Límite Provincial

Edición: Julio, 2009
Fuente: Secretaría de Estado de Agricultura - SEA -, Año 1985.