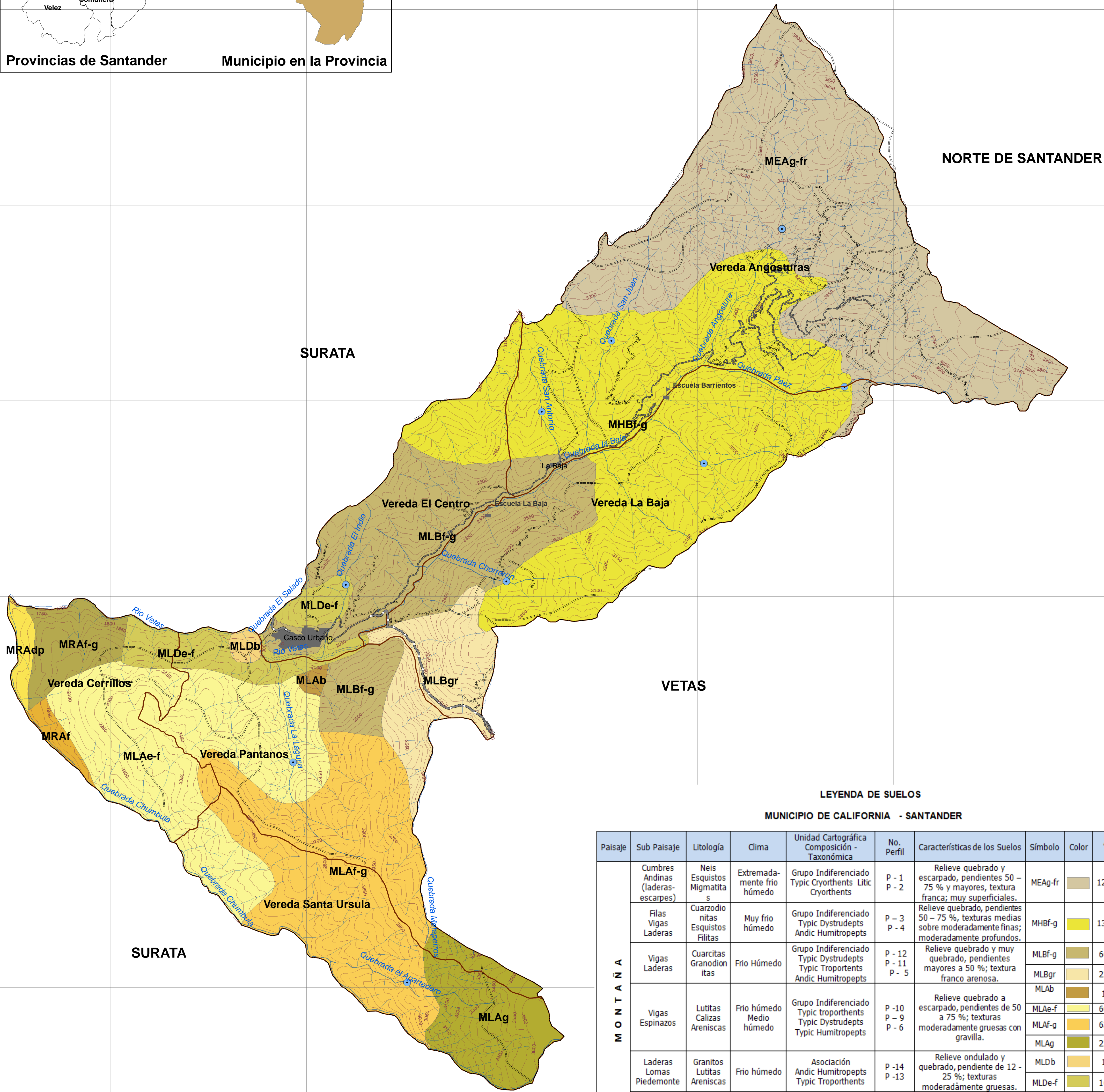
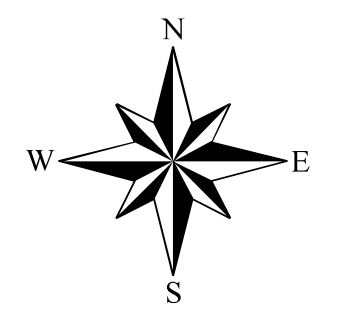
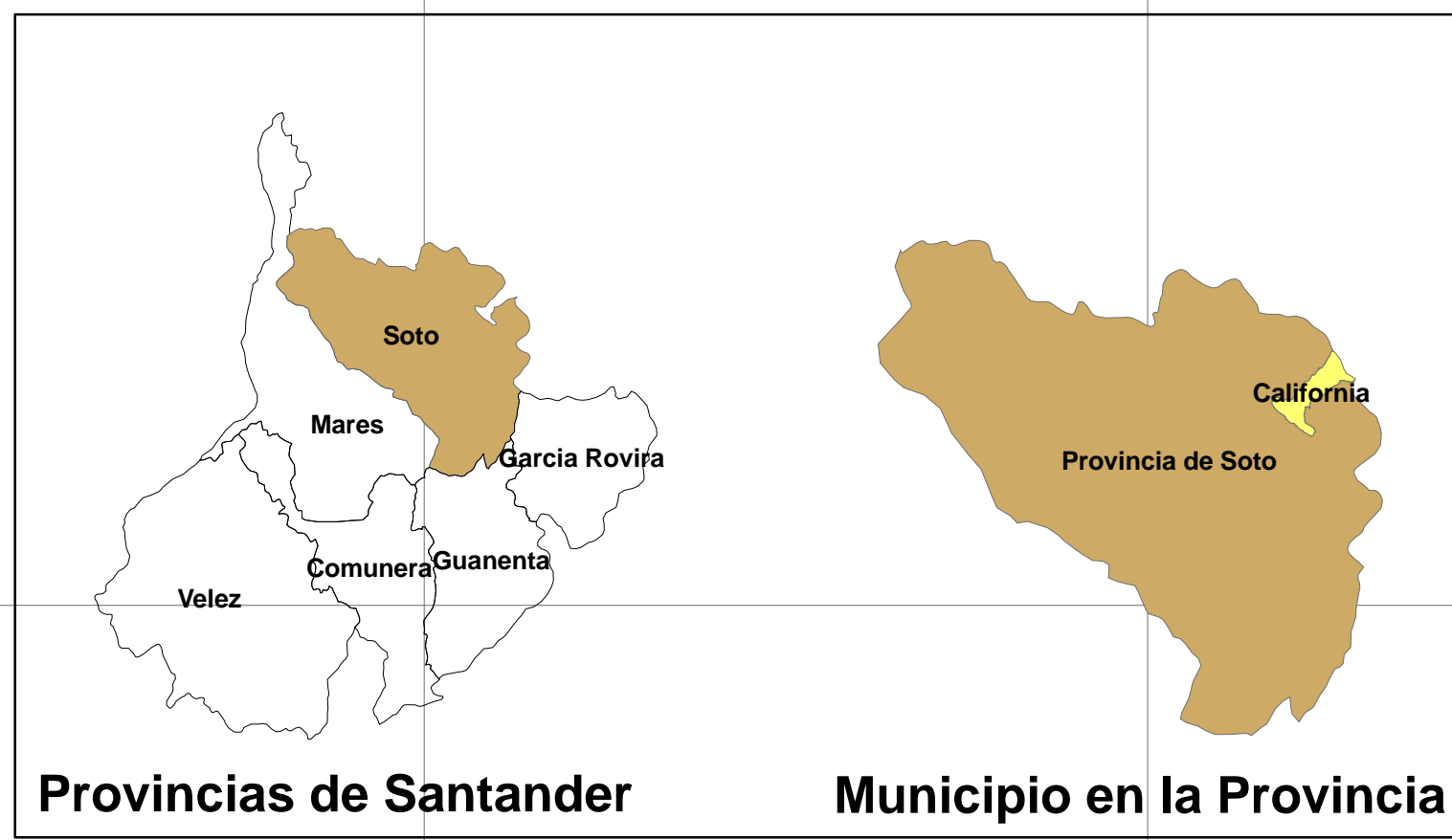


LOCALIZACIÓN

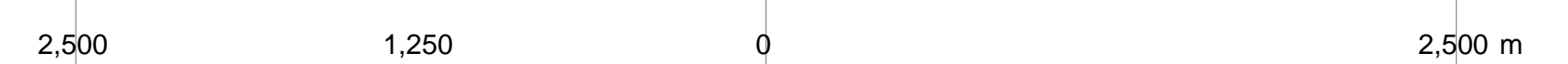


LEYENDA DE SUELOS
MUNICIPIO DE CALIFORNIA - SANTANDER

Paisaje	Sub Paisaje	Litología	Clima	Unidad Cartográfica Composición - Taxonómica	No. Perfil	Características de los Suelos	Símbolo	Color	Área Has	%
MONTAÑA	Cumbres Andinas (laderas-escarpes)	Neis Esquistos Migmatitas	Extremadamente frío húmedo	Grupo Indiferenciado Typic Cryorthents Litic Cryorthents	P - 1 P - 2	Relieve quebrado y escarpado, pendientes de 50 - 75 % y mayores, textura franca; muy superficiales.	MEAg-fr		1202.30	22.86
	Filas Vigas Laderas	Cuarzodolinitas Esquistos Filitas	Muy frío húmedo	Grupo Indiferenciado Typic Dystrudepts Andic Humitropepts	P - 3 P - 4	Relieve quebrado, pendientes de 50 - 75 %, texturas medias sobre moderadamente finas; moderadamente profundos.	MHBf-g		1353.96	25.80
	Vigas Laderas	Cuarzitas Granodionitas	Frio Húmedo	Grupo Indiferenciado Typic Dystrudepts Typic Troprothents Andic Humitropepts	P - 12 P - 11 P - 5	Relieve quebrado y muy quebrado, pendientes mayores a 50 %; textura franco arenosa.	MLBf-g MLBgr		665.79 222.42	12.66 4.23
	Vigas Espinazos	Lutitas Calizas Areniscas	Frio húmedo Medio húmedo	Grupo Indiferenciado Typic Troprothents Typic Dystrudepts Typic Humitropepts	P - 10 P - 9 P - 6	Relieve quebrado a escarpado, pendientes de 50 a 75 %; texturas moderadamente gruesas con gravilla.	MLAb MLAe-f MLAf-g MLAg		10.42 602.49 636.65 223.81	0.20 11.46 12.10 4.26
	Laderas Lomas Piedemonte	Granitos Lutitas Areniscas	Frio húmedo	Asociación Andic Humitropepts Typic Troprothents	P - 14 P - 13	Relieve ondulado y quebrado, pendiente de 12 - 25 %; texturas moderadamente gruesas.	MLDb MLDe-f		15.05 163.42	0.29 3.11
	Espinazos Laderas	Lutitas Areniscas Calizas	Medio seco	Asociación Typic Ustorthents Typic Ustropepts	P - 7 P - 8	Relieve quebrado, pendientes de 50 %, superficiales, texturas medias sobre ligeramente finas.	MRAdp MRAf MRAf-g		28.92 25.77 105.57	0.55 0.49 2.01

Convenciones

Centro urbanos
 Municipio
 Veredas
 Curvas de nivel
 Escuelas
 Acueductos
Vias
 Camino
 Via Sin Pavimentar
Rios
 Quebrada
 Rio



MUNICIPIO DE CALIFORNIA
REVISIÓN EXCEPCIONAL
NORMA URBANÍSTICA
ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
2013

Dr. VICTOR ARMANDO ARIAS CELIS
Alcalde de California

Contiene:
MAPA DE SUELOS
Elabora
Agrólogo Daniel Cortes Cortes
Cartografía:
Ludy Paola Martinez

Plancha Numero
9/27
ESCALA : 1:25,000



JAVIER PEREZ L
Director