

CLASES Y UNIDADES DE LABRANZA

Clase1	Clase 2	Clase 3	Clase 4	Clase 5
	4.2e1	5.3e2 6.3h1 9.3e2s9 11.3e1s4s9h1h2	12.4e3 13.4e1s5 15.4e3s7 16.4e3s8 17.4e3s9 18.4e1s2s3 21.4s8h1h2 22.4e1s4h1h2	26.5e3 27.5e2s3 29.5e3s7s8

UNIDADES SIN CARACTERIZACIÓN

Suelo alterado, zona urbana	Áreas misceláneas (valles en V, barrancos..)	No aplicable (lagunas,ríos..)

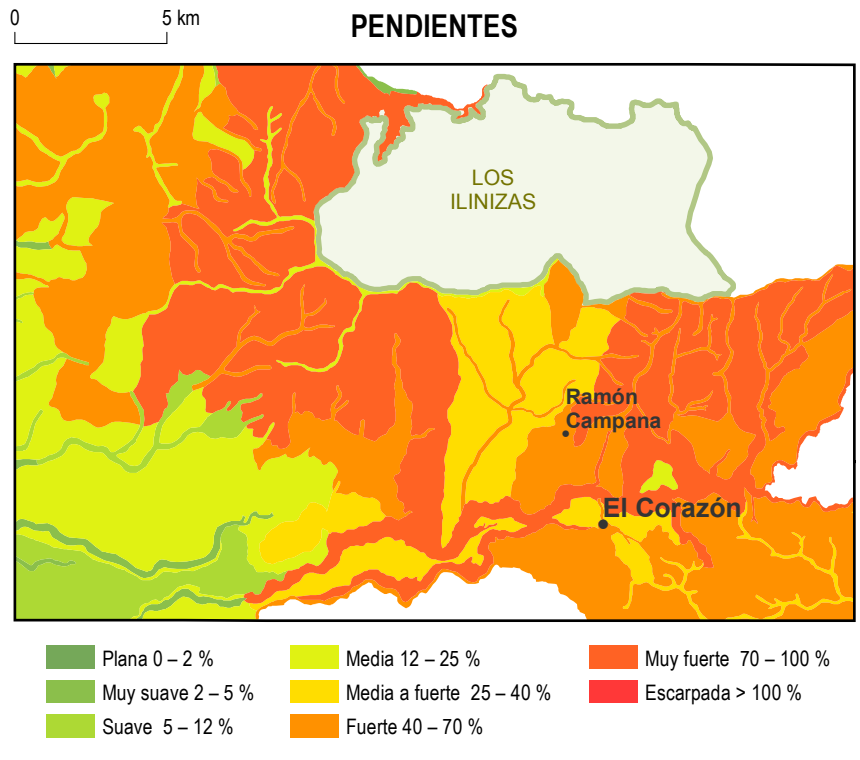
CLASES DE DIFICULTAD DE LABRANZA

TIERRAS ARABLES				TIERRAS NO ARABLES
Sin restricción	Restricción baja	Restricción media	Restricción alta	No arables
1	2	3	4	5
Suelos en pendiente plana o muy suave, profundos o moderadamente profundos, con muy poca pedregosidad que no limita o imposibilita las labores de maquinaria. Pueden ser labradas y mecanizadas con todos los tipos de implementos.	Suelos en pendientes planas a suaves, son de profundos a moderadamente profundos, tienen poca pedregosidad que no limita o imposibilita las labores de maquinaria. Requieren prácticas de manejo ligeramente más cuidadosas que los suelos de la Clase 1.	Son suelos que pueden encontrarse en pendientes de medias a fuertes, de poco profundos a profundos, y que pueden tener pocos afloramientos rocosos y frecuente pedregosidad superficial de hasta 20 cm. Por las limitaciones, el uso de maquinaria se ve disminuido, siendo necesarias prácticas especiales de manejo y conservación.	Suelos de pendientes hasta grado fuerte, son de superficiales a profundos, y pueden tener abundante pedregosidad superficial y frecuentes afloramientos rocosos. Son tierras con muchas restricciones al laboreo, únicamente contemplado como laboreo manual, frecuentemente de uso forestal con fines de conservación.	Suelos en pendientes de muy fuertes a abruptas, son muy superficiales a profundos. Estas tierras tienen limitaciones muy fuertes para el laboreo debido a la pendiente o limitaciones adicionales como la presencia de abundantes afloramientos rocosos y pedregosidad superficial. Sus restricciones al laboreo son extremas, y no permiten el uso agrícola. Muestran condiciones para fines de conservación.

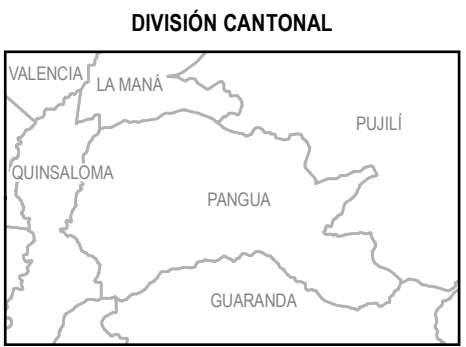
Base topográfica IGM

CELIR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2010-2012.
(Carácter informativo y referencial)

NOTA: Las unidades representadas en el presente mapa corresponden a unidades geopedológicas, base del análisis realizado.



ESCALA 1:50.000
Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS
Proyección UTM Zona 17 S
Equidistancia entre curvas de nivel 40 m



CELIR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2010-2012.
(Carácter informativo y referencial)

ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000		
NIV-F3 VALENCIA	NIV-F4 LA MANA	NIV-E3 PILALÓ
NIV-B1 QUEVEDO	NIV-B2 EL CORAZÓN	NIV-A1 ANGAMARCA
NIV-B3 QUINSALOMA	NIV-B4 MORASPUNGO	NIV-A3 SIMIATUG

Las hojas disponibles a nivel cantonal no incluyen aquellas cubiertas completamente por PANE.

INSUMO UTILIZADO

Consortio TRACASA-NIPSA
Mapa Geopedológico, 1:25.000, 2014-2015.
Mapa de Capacidad de Uso de las Tierras, 1:25.000, 2014-2015

SIMBOLOGÍA	
	Curvas de nivel
	Vías principales
	Red hidrográfica
	Cabecera parroquial
	Cabecera cantonal
	Capital de provincia
	Cuerpos de agua
	Cota

Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE

Área de intervención del Instituto Especial Ecuatoriano

UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS	
Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 1	
Realizado por:	Fiscalizado por:
Mapa de Dificultad de Labranza del cantón PANGUA, hoja 4 de 8, NIV-B2	
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000
Fecha de elaboración: octubre de 2015	