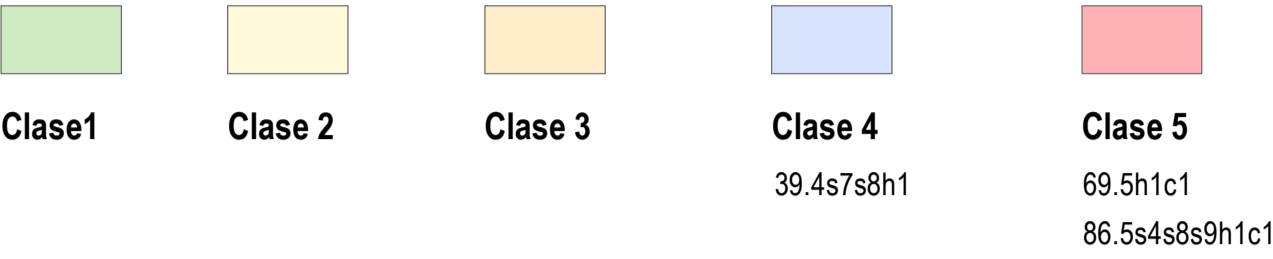
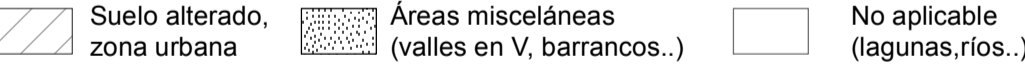


CLASES Y UNIDADES DE LABRANZA



UNIDADES SIN CARACTERIZACIÓN

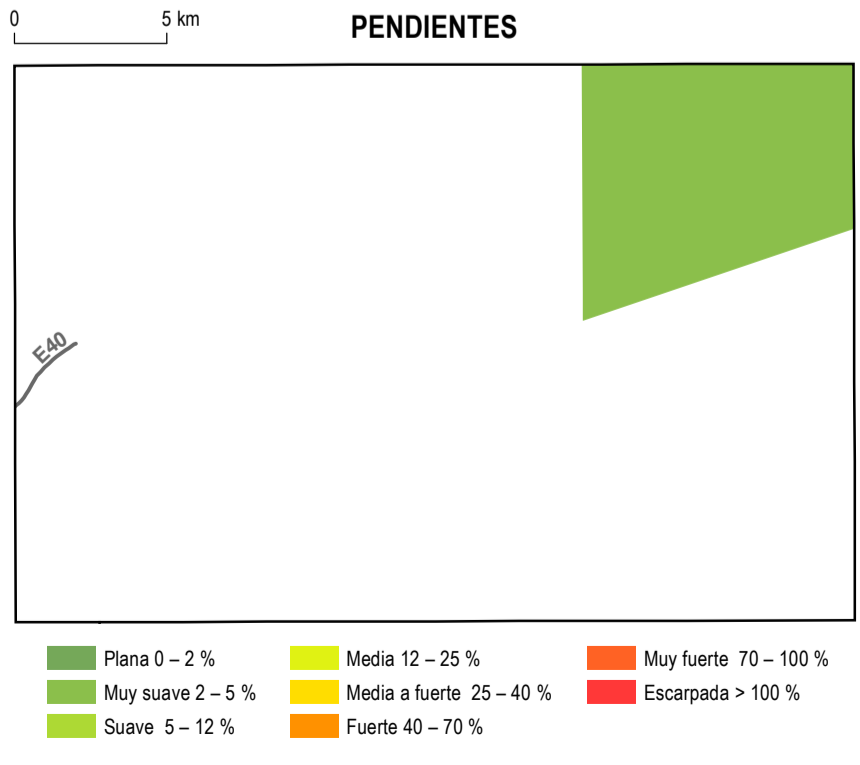


CLASES DE DIFICULTAD DE LABRANZA

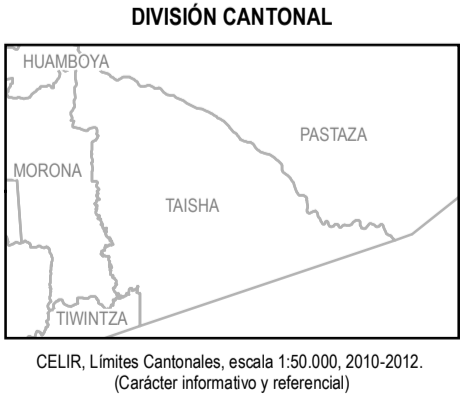
TIERRAS ARABLES				TIERRAS NO ARABLES
Sin restricción	Restricción baja	Restricción media	Restricción alta	No arables
1	2	3	4	5
Suelos en pendiente plana o muy suave, profundos o moderadamente profundos, con muy poca pedregosidad que no limita o imposibilita las labores de maquinaria. Pueden ser labradas 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 ligamentemente 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)

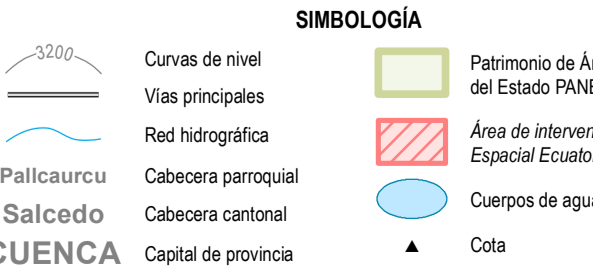
NOTA: Las unidades representadas en el presente mapa corresponden a unidades geopedológicas, base del análisis realizado.



ESCALA 1:50.000
Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS
Proyección UTM Zona 18 S
Equidistancia entre curvas de nivel 40 m



ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000									
OV-E3 HUAMBOYA	OV-E4 CHAPINTZA	OV-E5 RÍO COPATIZA	OV-E6 RÍO PUCACAY	OV-E7 RÍO CONAMBO	OV-E8 RÍO CURRUCAY	OV-E9 RÍO MONTALVO	OV-E10 RÍO SHONAYACAY	OV-E11 RÍO CORRIENTES	OV-E12 RÍO RODRIGUEZ
OV-A1 CHIGUANA	OV-A2 MACUMA	OV-A3 RÍO PUCACAY	OV-A4 RÍO CAPAHUARI	OV-A5 RÍO MONTALVO	OV-A6 RÍO SHONAYACAY	OV-A7 RÍO CORRIENTES	OV-A8 RÍO RODRIGUEZ	OV-A9 RÍO PUCACAY	OV-A10 RÍO CURRUCAY
OV-B1 CHIGUANA	OV-B2 MACUMA	OV-B3 RÍO PUCACAY	OV-B4 RÍO CAPAHUARI	OV-B5 RÍO MONTALVO	OV-B6 RÍO SHONAYACAY	OV-B7 RÍO CORRIENTES	OV-B8 RÍO RODRIGUEZ	OV-B9 RÍO PUCACAY	OV-B10 RÍO CURRUCAY
OV-C1 CHIGUANA	OV-C2 MACUMA	OV-C3 RÍO PUCACAY	OV-C4 RÍO CAPAHUARI	OV-C5 RÍO MONTALVO	OV-C6 RÍO SHONAYACAY	OV-C7 RÍO CORRIENTES	OV-C8 RÍO RODRIGUEZ	OV-C9 RÍO PUCACAY	OV-C10 RÍO CURRUCAY
OV-D1 CHIGUANA	OV-D2 MACUMA	OV-D3 RÍO PUCACAY	OV-D4 RÍO CAPAHUARI	OV-D5 RÍO MONTALVO	OV-D6 RÍO SHONAYACAY	OV-D7 RÍO CORRIENTES	OV-D8 RÍO RODRIGUEZ	OV-D9 RÍO PUCACAY	OV-D10 RÍO CURRUCAY
OV-E1 CHIGUANA	OV-E2 MACUMA	OV-E3 RÍO PUCACAY	OV-E4 RÍO CAPAHUARI	OV-E5 RÍO MONTALVO	OV-E6 RÍO SHONAYACAY	OV-E7 RÍO CORRIENTES	OV-E8 RÍO RODRIGUEZ	OV-E9 RÍO PUCACAY	OV-E10 RÍO CURRUCAY
OV-F1 CHIGUANA	OV-F2 MACUMA	OV-F3 RÍO PUCACAY	OV-F4 RÍO CAPAHUARI	OV-F5 RÍO MONTALVO	OV-F6 RÍO SHONAYACAY	OV-F7 RÍO CORRIENTES	OV-F8 RÍO RODRIGUEZ	OV-F9 RÍO PUCACAY	OV-F10 RÍO CURRUCAY
OV-G1 CHIGUANA	OV-G2 MACUMA	OV-G3 RÍO PUCACAY	OV-G4 RÍO CAPAHUARI	OV-G5 RÍO MONTALVO	OV-G6 RÍO SHONAYACAY	OV-G7 RÍO CORRIENTES	OV-G8 RÍO RODRIGUEZ	OV-G9 RÍO PUCACAY	OV-G10 RÍO CURRUCAY
OV-H1 CHIGUANA	OV-H2 MACUMA	OV-H3 RÍO PUCACAY	OV-H4 RÍO CAPAHUARI	OV-H5 RÍO MONTALVO	OV-H6 RÍO SHONAYACAY	OV-H7 RÍO CORRIENTES	OV-H8 RÍO RODRIGUEZ	OV-H9 RÍO PUCACAY	OV-H10 RÍO CURRUCAY
OV-I1 CHIGUANA	OV-I2 MACUMA	OV-I3 RÍO PUCACAY	OV-I4 RÍO CAPAHUARI	OV-I5 RÍO MONTALVO	OV-I6 RÍO SHONAYACAY	OV-I7 RÍO CORRIENTES	OV-I8 RÍO RODRIGUEZ	OV-I9 RÍO PUCACAY	OV-I10 RÍO CURRUCAY
OV-J1 CHIGUANA	OV-J2 MACUMA	OV-J3 RÍO PUCACAY	OV-J4 RÍO CAPAHUARI	OV-J5 RÍO MONTALVO	OV-J6 RÍO SHONAYACAY	OV-J7 RÍO CORRIENTES	OV-J8 RÍO RODRIGUEZ	OV-J9 RÍO PUCACAY	OV-J10 RÍO CURRUCAY
OV-K1 CHIGUANA	OV-K2 MACUMA	OV-K3 RÍO PUCACAY	OV-K4 RÍO CAPAHUARI	OV-K5 RÍO MONTALVO	OV-K6 RÍO SHONAYACAY	OV-K7 RÍO CORRIENTES	OV-K8 RÍO RODRIGUEZ	OV-K9 RÍO PUCACAY	OV-K10 RÍO CURRUCAY
OV-L1 CHIGUANA	OV-L2 MACUMA	OV-L3 RÍO PUCACAY	OV-L4 RÍO CAPAHUARI	OV-L5 RÍO MONTALVO	OV-L6 RÍO SHONAYACAY	OV-L7 RÍO CORRIENTES	OV-L8 RÍO RODRIGUEZ	OV-L9 RÍO PUCACAY	OV-L10 RÍO CURRUCAY
OV-M1 CHIGUANA	OV-M2 MACUMA	OV-M3 RÍO PUCACAY	OV-M4 RÍO CAPAHUARI	OV-M5 RÍO MONTALVO	OV-M6 RÍO SHONAYACAY	OV-M7 RÍO CORRIENTES	OV-M8 RÍO RODRIGUEZ	OV-M9 RÍO PUCACAY	OV-M10 RÍO CURRUCAY
OV-N1 CHIGUANA	OV-N2 MACUMA	OV-N3 RÍO PUCACAY	OV-N4 RÍO CAPAHUARI	OV-N5 RÍO MONTALVO	OV-N6 RÍO SHONAYACAY	OV-N7 RÍO CORRIENTES	OV-N8 RÍO RODRIGUEZ	OV-N9 RÍO PUCACAY	OV-N10 RÍO CURRUCAY
OV-O1 CHIGUANA	OV-O2 MACUMA	OV-O3 RÍO PUCACAY	OV-O4 RÍO CAPAHUARI	OV-O5 RÍO MONTALVO	OV-O6 RÍO SHONAYACAY	OV-O7 RÍO CORRIENTES	OV-O8 RÍO RODRIGUEZ	OV-O9 RÍO PUCACAY	OV-O10 RÍO CURRUCAY
OV-P1 CHIGUANA	OV-P2 MACUMA	OV-P3 RÍO PUCACAY	OV-P4 RÍO CAPAHUARI	OV-P5 RÍO MONTALVO	OV-P6 RÍO SHONAYACAY	OV-P7 RÍO CORRIENTES	OV-P8 RÍO RODRIGUEZ	OV-P9 RÍO PUCACAY	OV-P10 RÍO CURRUCAY
OV-Q1 CHIGUANA	OV-Q2 MACUMA	OV-Q3 RÍO PUCACAY	OV-Q4 RÍO CAPAHUARI	OV-Q5 RÍO MONTALVO	OV-Q6 RÍO SHONAYACAY	OV-Q7 RÍO CORRIENTES	OV-Q8 RÍO RODRIGUEZ	OV-Q9 RÍO PUCACAY	OV-Q10 RÍO CURRUCAY
OV-R1 CHIGUANA	OV-R2 MACUMA	OV-R3 RÍO PUCACAY	OV-R4 RÍO CAPAHUARI	OV-R5 RÍO MONTALVO	OV-R6 RÍO SHONAYACAY	OV-R7 RÍO CORRIENTES	OV-R8 RÍO RODRIGUEZ	OV-R9 RÍO PUCACAY	OV-R10 RÍO CURRUCAY
OV-S1 CHIGUANA	OV-S2 MACUMA	OV-S3 RÍO PUCACAY	OV-S4 RÍO CAPAHUARI	OV-S5 RÍO MONTALVO	OV-S6 RÍO SHONAYACAY	OV-S7 RÍO CORRIENTES	OV-S8 RÍO RODRIGUEZ	OV-S9 RÍO PUCACAY	OV-S10 RÍO CURRUCAY
OV-T1 CHIGUANA	OV-T2 MACUMA	OV-T3 RÍO PUCACAY	OV-T4 RÍO CAPAHUARI	OV-T5 RÍO MONTALVO	OV-T6 RÍO SHONAYACAY	OV-T7 RÍO CORRIENTES	OV-T8 RÍO RODRIGUEZ	OV-T9 RÍO PUCACAY	OV-T10 RÍO CURRUCAY
OV-U1 CHIGUANA	OV-U2 MACUMA	OV-U3 RÍO PUCACAY	OV-U4 RÍO CAPAHUARI	OV-U5 RÍO MONTALVO	OV-U6 RÍO SHONAYACAY	OV-U7 RÍO CORRIENTES	OV-U8 RÍO RODRIGUEZ	OV-U9 RÍO PUCACAY	OV-U10 RÍO CURRUCAY
OV-V1 CHIGUANA	OV-V2 MACUMA	OV-V3 RÍO PUCACAY	OV-V4 RÍO CAPAHUARI	OV-V5 RÍO MONTALVO	OV-V6 RÍO SHONAYACAY	OV-V7 RÍO CORRIENTES	OV-V8 RÍO RODRIGUEZ	OV-V9 RÍO PUCACAY	OV-V10 RÍO CURRUCAY
OV-W1 CHIGUANA	OV-W2 MACUMA	OV-W3 RÍO PUCACAY	OV-W4 RÍO CAPAHUARI	OV-W5 RÍO MONTALVO	OV-W6 RÍO SHONAYACAY	OV-W7 RÍO CORRIENTES	OV-W8 RÍO RODRIGUEZ	OV-W9 RÍO PUCACAY	OV-W10 RÍO CURRUCAY
OV-X1 CHIGUANA	OV-X2 MACUMA	OV-X3 RÍO PUCACAY	OV-X4 RÍO CAPAHUARI	OV-X5 RÍO MONTALVO	OV-X6 RÍO SHONAYACAY	OV-X7 RÍO CORRIENTES	OV-X8 RÍO RODRIGUEZ	OV-X9 RÍO PUCACAY	OV-X10 RÍO CURRUCAY
OV-Y1 CHIGUANA	OV-Y2 MACUMA	OV-Y3 RÍO PUCACAY	OV-Y4 RÍO CAPAHUARI	OV-Y5 RÍO MONTALVO	OV-Y6 RÍO SHONAYACAY	OV-Y7 RÍO CORRIENTES	OV-Y8 RÍO RODRIGUEZ	OV-Y9 RÍO PUCACAY	OV-Y10 RÍO CURRUCAY
OV-Z1 CHIGUANA	OV-Z2 MACUMA	OV-Z3 RÍO PUCACAY	OV-Z4 RÍO CAPAHUARI	OV-Z5 RÍO MONTALVO	OV-Z6 RÍO SHONAYACAY	OV-Z7 RÍO CORRIENTES	OV-Z8 RÍO RODRIGUEZ	OV-Z9 RÍO PUCACAY	OV-Z10 RÍO CURRUCAY



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

UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS	
Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 2	
Realizado por:	Fiscalizado por:
Mapa de Dificultad de Labranza del cantón TAISHA, hoja 23 de 24, OV-E4	
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000
Fecha de elaboración: noviembre de 2015	