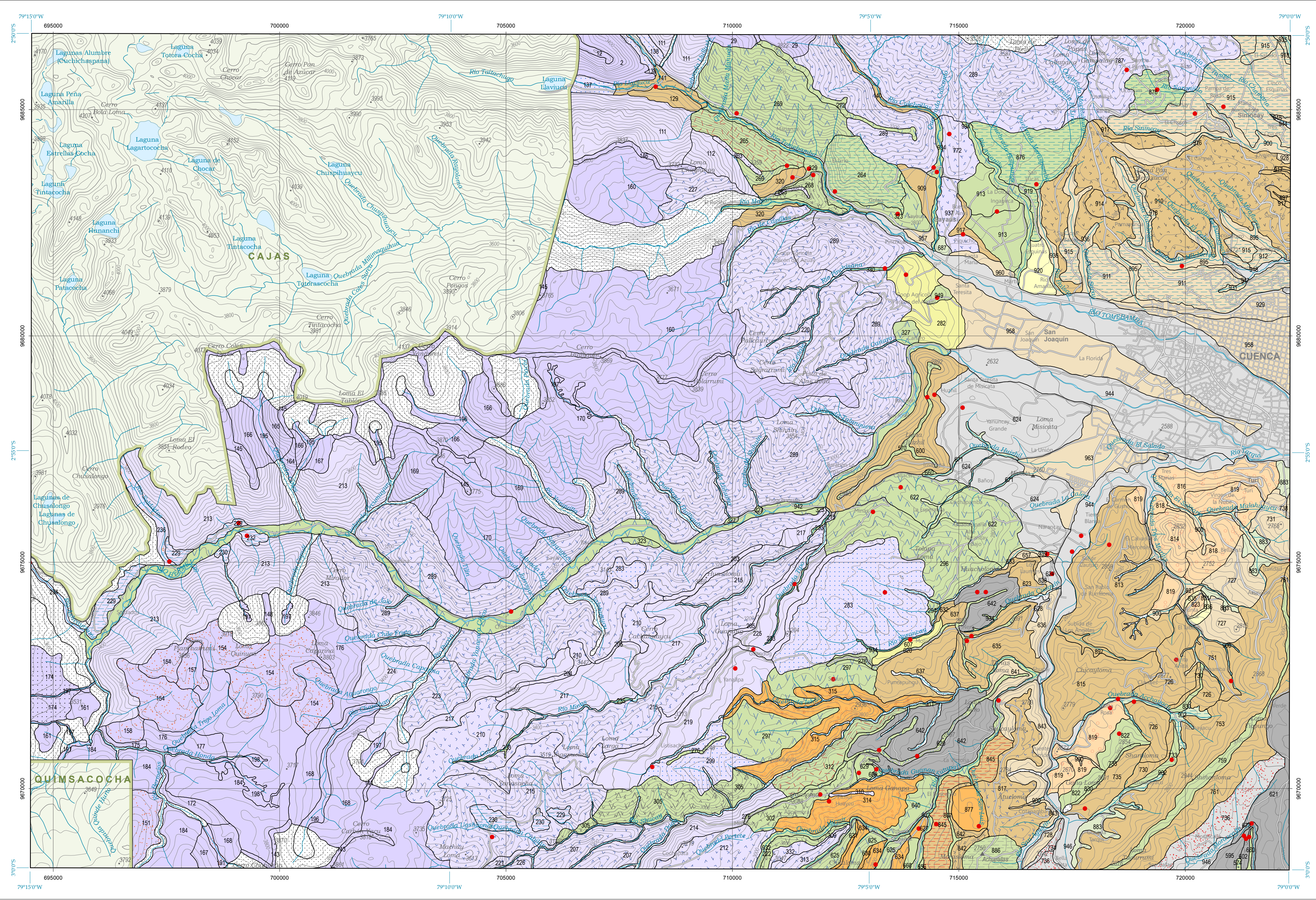
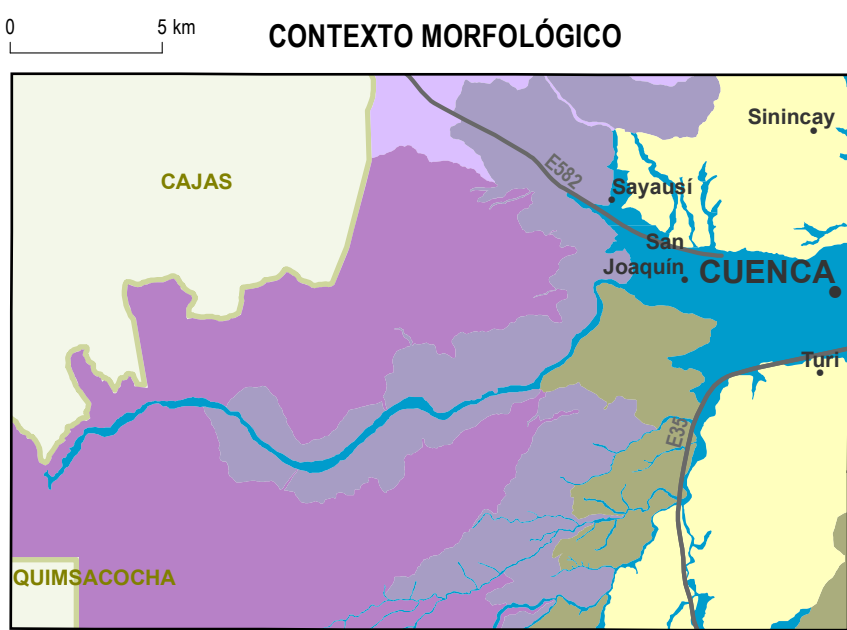




Base topográfica IGM
CELIR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2010-2012.
(Carácter informativo y referencial)



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

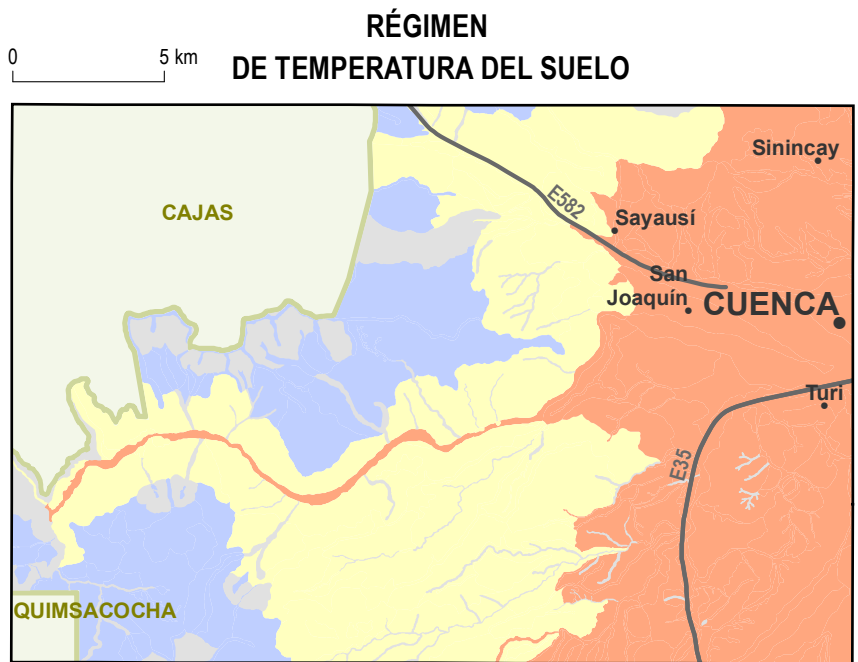


ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000

NV-C4 SANTA ROSA DE FLORES	NV-C3 PANCHO DE FLORES	NV-D4 SANTAROSA DE FLORES	NV-C3 CANAR
NV-E2 NARANJAL	NV-F1 SAN FELIPE DE BOLIVAR	NV-E1 CHINQUIN	NV-E1 ZOGUE
NV-E4 EL CARMEN DE PUNILLO	NV-F4 CHAUCHA	NV-F4 CUENCA	NV-F4 GUAYACO
NV-F4 PONCE ENRIQUEZ	NV-F3 SAN FERNANDO	NV-F2 GIRON	NV-F1 SIGSIG
NV-F4 USHCURRUM	NV-F3 SANTA SABEL	NV-F4 YARITAGUA	NV-F4 GIMA

SIMBOLOGÍA
Curvas de nivel
Vías principales
Red hidrográfica
Palicauru
Salcedo
CUENCA
Cabeecera parroquial
Cabeecera cantonal
Capital de provincia

INSUMO UTILIZADO
PRESENTE PROYECTO
Mapa Geomorfológico, 1:25.000, 2014.
Trabajos de campo 2014.
Cartografía de referencia:
MAG-PRONAREG-ORSTOM
Mapas Morfopedológicos de Costa y
Amazonia, 1:200.000 y 1:500.000, 1980-1984.
Mapas de Suelos de la Sierra, 1:50.000, 1980-1984.



TIPOS DE SUELOS
Clasificación (Soil Taxonomy SSS, USDA 2006)

Vertisoles	Mollisoles	Andisoles	Aquic Dystrudepts
Leptic Hapluderts	Andic Hapludolls	Acrodoxic Haplocryands	Humic Dystrudepts
Oxyaquic Hapluderts	Entic Hapludolls	Alic Haplocryands	Humic Pachic Dystrudepts
Typic Hapluderts	Oxyaquic Argiudolls	Typic Melanocryands	Oxyaquic Dystrudepts
Chromic Hapluderts	Pachic Argiudolls	Acrodoxic Fulvudands	Oxyaquic Eutrudepts
Typic Hapluderts	Pachic Hapludolls	Acrodoxic Melanudands	Typic Dystrudepts
Alfisoles	Typic Argiudolls	Aquic Melanudands	Typic Eutrudepts
Inceptic Hapludalfs	Typic Hapludolls	Hydric Melanudands	Aquic Dystrudepts
Mollic Hapludalfs	Aquic Argiustolls	Pachic Melanudands	Typic Haplusteps
Ultic Hapludalfs	Entic Haplustolls	Typic Hapludands	Entisoles
Typic Hapludalfs	Oxyaquic Haplustolls	Typic Melanudands	Typic Udorthents
Ultic Haplustalfs	Pachic Haplustolls	Inceptisoles	Typic Ustorthents
	Typic Haplustolls	Andic Dystrudepts	

UNIDADES SIN CARACTERIZACIÓN

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

LEYENDA RESUMIDA (*)

CIMAS FRÍAS DE LAS CORDILLERAS OCCIDENTAL Y REAL <i>Paisajes glaciares</i> ISOFRIGIO 2. Typic Melanocryands 12. Typic Melanocryands 29. Typic Melanocryands ISOMÉSICO 111. Typic Hapludands 112. Typic Hapludands 129. Typic Hapludands 137. Acrodoxic Melanudands 138. Acrodoxic Melanudands 140. Andic Hapludolls 141. Andic Hapludolls <i>Paisajes de páramo con modelado periglacial y huellas glaciares poco marcadas</i> ISOFRIGIO 143. Typic Melanocryands 144. Typic Melanocryands 145. Typic Melanocryands 148. Typic Melanocryands 151. Alic Haplocryands 154. Alic Haplocryands 157. Alic Haplocryands 158. Andic Humocrypts 160. Typic Melanocryands 161. Typic Melanocryands 164. Typic Melanocryands 165. Typic Melanocryands 167. Typic Melanocryands 168. Typic Melanocryands 169. Typic Melanocryands 170. Typic Melanocryands 172. Typic Melanocryands 174. Acrodoxic Haplocryands 175. Typic Melanocryands 176. Typic Melanocryands 177. Typic Melanocryands 178. Typic Melanocryands 184. Typic Melanocryands 191. Alic Haplocryands 195. Typic Melanocryands 196. Typic Melanocryands 197. Typic Melanocryands 198. Typic Melanocryands 201. Typic Melanocryands 203. Typic Hapludands 204. Typic Hapludands 205. Typic Hapludands 207. Pachic Melanudands	210. Pachic Melanudands 212. Pachic Melanudands 213. Typic Hapludands 214. Typic Melanudands 215. Pachic Melanudands 217. Typic Hapludands 219. Typic Hapludands 220. Pachic Melanudands 221. Pachic Melanudands 112. Typic Hapludands 223. Pachic Melanudands 224. Typic Hapludands 225. Typic Hapludands 226. Pachic Melanudands 227. Pachic Melanudands 229. Aquic Melanudands 230. Aquic Melanudands 232. Aquic Melanudands 233. Humic Pachic Dystrudepts 234. Typic Melanudands 235. Oxyaquic Dystrudepts 236. Hydric Melanudands <i>Relieves de los márgenes de las cimas frías</i> ISOMÉSICO 263. Acrodoxic Fulvudands 264. Oxyaquic Dystrudepts 265. Andic Dystrudepts 268. Humic Pachic Dystrudepts 269. Humic Dystrudepts 272. Humic Dystrudepts 276. Humic Dystrudepts 282. Typic Udorthents 283. Acrodoxic Melanudands 289. Pachic Melanudands 290. Humic Dystrudepts 296. Humic Dystrudepts 297. Humic Dystrudepts 299. Acrodoxic Melanudands 302. Humic Pachic Dystrudepts 305. Humic Pachic Dystrudepts 309. Typic Hapludands 310. Typic Hapludands 311. Andic Dystrudepts 312. Andic Dystrudepts 313. Pachic Melanudands 314. Entic Hapludolls 315. Alic Hapludolls 320. Typic Hapludolls 323. Humic Dystrudepts 329. Oxyaquic Eutrudepts 330. Typic Eutrudepts 332. Pachic Melanudands RELIEVES DE FONDO DE CUENCAS INTERANDINAS <i>Relieves de fondo de Cuencas Interandinas con parcial cobertura piroclástica</i> ISOTERMICO 887. Typic Haplusteps 726. Typic Hapludolls 727. Entic Hapludolls 728. Entic Hapludolls 730. Typic Hapludolls 731. Entic Hapludolls 733. Typic Eutrudepts 735. Pachic Argiudolls 736. Chromic Haplusteps 738. Typic Hapludolls 751. Typic Hapludolls 753. Entic Hapludolls 759. Typic Eutrudepts	<i>Vienteríos y relieves superiores de las Cuencas Interandinas, con parcial cobertura piroclástica (Sierra Central y Meridional)</i> ISOTERMICO 570. Typic Dystrudepts 574. Oxyaquic Dystrudepts 595. Typic Hapludands 800. Typic Hapludolls 802. Leptic Hapludolls 807. Typic Udorthents 820. Humic Dystrudepts 821. Typic Hapludands 822. Typic Dystrudepts 823. Typic Hapludands 824. Typic Hapludolls 825. Typic Hapludolls 826. Humic Dystrudepts 827. Typic Hapludands 828. Typic Hapludands 829. Typic Dystrudepts 830. Typic Hapludolls 831. Typic Udorthents 835. Typic Udorthents 836. Typic Udorthents 842. Pachic Hapludolls 843. Entic Hapludolls 845. Oxyaquic Argiudolls 846. Oxyaquic Argiudolls 851. Mollic Hapludolls 852. Mollic Hapludolls 853. Mollic Hapludolls 854. Mollic Hapludolls 855. Mollic Hapludolls 856. Typic Hapludolls 857. Entic Hapludolls 858. Entic Hapludolls 859. Humic Dystrudepts 860. Humic Dystrudepts 861. Entic Hapludolls 862. Typic Hapludolls 863. Typic Dystrudepts 864. Typic Hapludolls 865. Typic Hapludolls 866. Oxyaquic Eutrudepts 867. Entic Hapludolls 868. Entic Hapludolls 869. Entic Hapludolls 870. Pachic Hapludolls 871. Aquic Argiustolls 872. Aquic Argiustolls 873. Typic Dystrudepts 874. Pachic Hapludolls 875. Aquic Argiustolls 876. Aquic Argiustolls 877. Typic Hapludolls 878. Aquic Argiustolls 879. Aquic Dystrudepts 880. Typic Udorthents 881. Typic Udorthents 882. Typic Udorthents 883. Typic Udorthents 884. Typic Udorthents 885. Typic Udorthents 886. Typic Udorthents 887. Typic Udorthents 888. Typic Udorthents 889. Typic Udorthents 890. Typic Udorthents 891. Typic Udorthents 892. Typic Udorthents 893. Typic Udorthents 894. Typic Udorthents 895. Typic Udorthents 896. Typic Udorthents 897. Typic Udorthents 898. Typic Udorthents 899. Typic Udorthents 900. Typic Udorthents 901. Typic Udorthents 902. Typic Udorthents 903. Typic Udorthents 904. Typic Udorthents 905. Typic Udorthents 906. Typic Udorthents 907. Typic Udorthents 908. Typic Udorthents 909. Typic Udorthents 910. Typic Udorthents 911. Typic Udorthents 912. Typic Udorthents 913. Typic Udorthents 914. Typic Udorthents 915. Typic Udorthents 916. Typic Udorthents 917. Typic Udorthents 918. Typic Udorthents 919. Typic Udorthents 920. Typic Udorthents 921. Typic Udorthents 922. Typic Udorthents 923. Typic Udorthents 924. Typic Udorthents 925. Typic Udorthents 926. Typic Udorthents 927. Typic Udorthents 928. Typic Udorthents 929. Typic Udorthents 930. Typic Udorthents 931. Typic Udorthents 932. Typic Udorthents 933. Typic Udorthents 934. Typic Udorthents 935. Typic Udorthents 936. Typic Udorthents 937. Pachic Melanudands 938. Oxyaquic Hapludolls 939. Oxyaquic Hapludolls 940. Humic Dystrudepts 941. Typic Hapludands 942. Typic Hapludands 943. Typic Hapludands 944. Typic Hapludands 945. Typic Hapludands 946. Typic Hapludands	947. Pachic Haplustolls 948. Pachic Haplustolls 949. Typic Dystrudepts 957. Typic Haplustolls 958. Typic Haplustolls 960. Typic Haplustolls 963. Typic Haplustolls
--	---	---	--

(*) Para leyenda detallada consultar el archivo *Leyenda_Detallada_Canton_CUENCA.xls*

	UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS
Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote_2	
Realizado por:	Fiscalizado por:
Mapa Geopedológico del cantón CUENCA, hoja 9 de 14, NV-F4	
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000
Fecha de elaboración: octubre de 2015	