

DESCRIPCIÓN LITOLÓGICA

Deslizamiento

2t Terraza de río

Corresponden a materiales que se han depositado ayudados por un agente de transporte (agua, hielo, viento, etc.) y forman terrazas.

m Morrena

Cubierto por depósitos de origen glaciar, ya sean morenas (laterales y frontales) y tillitas.

MbC Miembro Cañar

Formada por una secuencia de areniscas bien estratificadas de grano fino a medio con clastos flotantes de material volcánico (± 2 mm de diámetro), intercaladas con algunos niveles de capas y lentes de conglomerados finos y limos.

MbTi Miembro Turi

Constituida por potentes secuencias de areniscas de grano medio a fino, areniscas conglomeráticas poco sorteadas con algunos niveles de limolitas y conglomerados finos, con mucho aporte volcánico.

Cc Formacion Cerro Cauca

Consiste de una gruesa capa subhorizontal de tabos riolíticos de flujo de ceniza.

SÍMBOLOS CONVENCIONALES

Delimitación Deslizamiento

Escarpes

Falla Observada

Falla Inferida

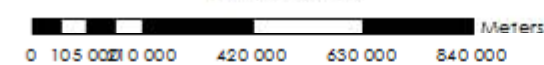
Falla Cubierta

ESCALA Y PROYECCIONES

PROYECCION UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
DATO HORIZONTAL: SISTEMA GEODESICO MUNDIAL 1984
WGS84 ZONA 17 S

ESCALA DE IMPRESION: 1:14 409 003

ESCALA GRAFICA:



1 cm. = 144 090 m.

UBICACIÓN



PROYECTO GEOTÉCNICO E HIDROLÓGICO PARA LA ESTABILIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE MEDIDAS DE MITIGACIÓN EN LA ZONA DEL DESLIZAMIENTO DE GUILLOAC.



Diseño: Valeria Ramos B.

Dibujo: Valeria Ramos B.

CONTIENE:
FORMACIONES GEOLÓGICAS
PRESENTES EN EL AREA DE ESTUDIO

FECHA: OCTUBRE 2014

LÁMINA: 1/1