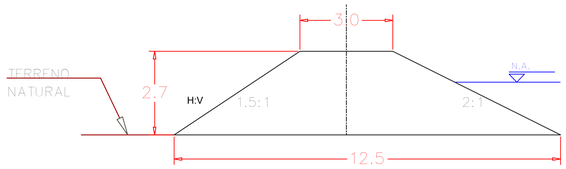
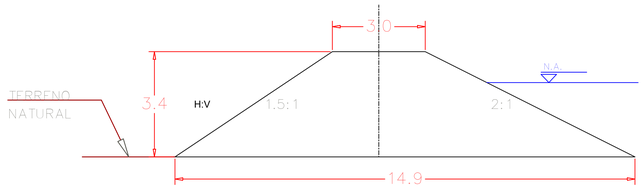
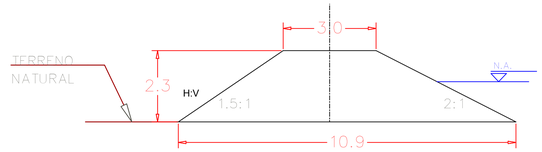
Pendiente de taludes ------ H (horizontal): V (vertical)



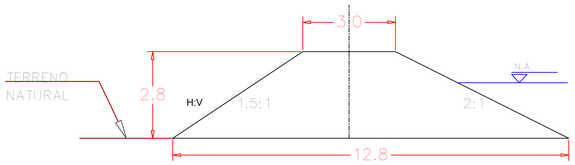
0+100



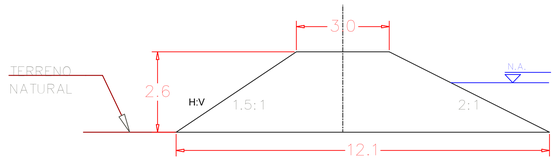
0+200



0+300

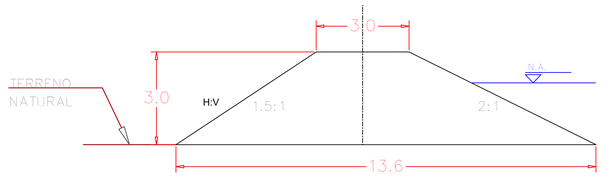


0+700

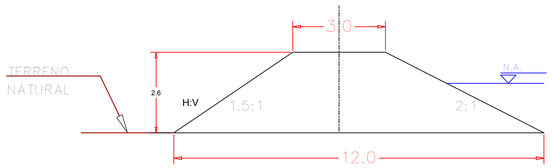


1+200

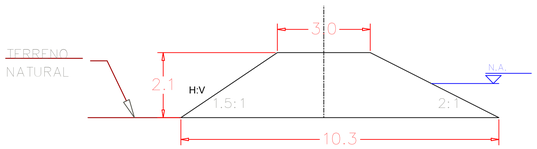
H:V



1+500



1+900



2+153

NOTA:
Las secciones transversales con alturas menores
a 1.5 m, no se presentan dibujadas en este plano.

UNIVERSIDAD DEL VALLE
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Observatorio Sismológico y Geofísico del Suroccidente

Convenio Interadministrativo No.040 de 2014
CVC - UNIVERSIDAD DEL VALLE

ESTUDIO DE RIESGO POR INUNDACIONES
Y PROPUESTAS DE MITIGACIÓN PARA LAS ÁREAS
VECINAS AL PROYECTO PLAN JARILLÓN
DE CALI

CONVENCIONES

HIDROGRAFÍA

- Drenaje doble
- Drenaje Sencillo
- Humedal

TEMÁTICO

- Construcciones
- Manzanas
- Caserios

TRANSPORTE

- Vía Principal
- Vía Secundaria
- Vía férrea
- Puente

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Cartografía Básica:
Corporacion Autonoma Regional del Valle del Cauca CVC Escala 1:10.000
Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC. Escala 1:25.000

Cartografía Temática:
Resultados del proyecto "Diseños de Reforzamiento y realce de los Diques: Margen izquierda del Canal Interceptor Sur y Río Cauca, Margen derecha del río Cali; y Diseño de obras de control de erosión marginal", realizado por el consorcio CALI-CAUCA 2013, el cual lo componen HIDRO-OCCIDENTE S.A. y el Grupo de Ingeniería e Infraestructura S.A.S.

Derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial de la cartografía temática ambiental, por cualquier medio o procedimiento, sin la autorización expresa de la CVC, bajo las sanciones establecidas por la ley 23 de 1982.

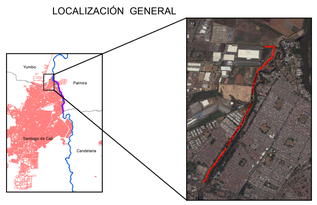
INFORMACIÓN DE REFERENCIA

Sistema de referencia	Magna
Elipsoide	GRS80
PROYECCIÓN CARTOGRÁFICA	Gauss - Kruger
ORIGEN DE LA ZONA:	Oeste
Coordenadas geográficas	4° 35'46''.32 Latitud Norte
	77°' 04'39''.03 Longitud Oeste
Coordenadas planas	1'000.000 metros Norte
	1'000.000 metros Este

0 0.375 0.75 1.5 2.25 3 3.75 4.5 5.25 6 6.75 7.5
Metros

Un centímetro en el mapa equivale a 0.75 metros en terreno
Escala de ploteo 1:75

LOCALIZACIÓN GENERAL



CONTIENE:

PREDISEÑO DEL DIQUE MARGEN IZQUIERDA
DEL RÍO CALI PARA MITIGACIÓN DE INUNDACIONES
SECCIONES TRANSVERSALES
TRAMO: K0+000 - K2+153
MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI

ELABORÓ:	ING RUBEN ARANGO	FECHA: DIC/2014	ESCALA: LAS INDICADAS
REVISÓ:	ING CARLOS RAMIREZ		
APROBÓ:	ING RODRIGO MERCADO	GRUPO DE PLANOS (E)	PLANO: **3 DE 4**
DIBUJÓ:	ING JULIÁN ESCOBAR		