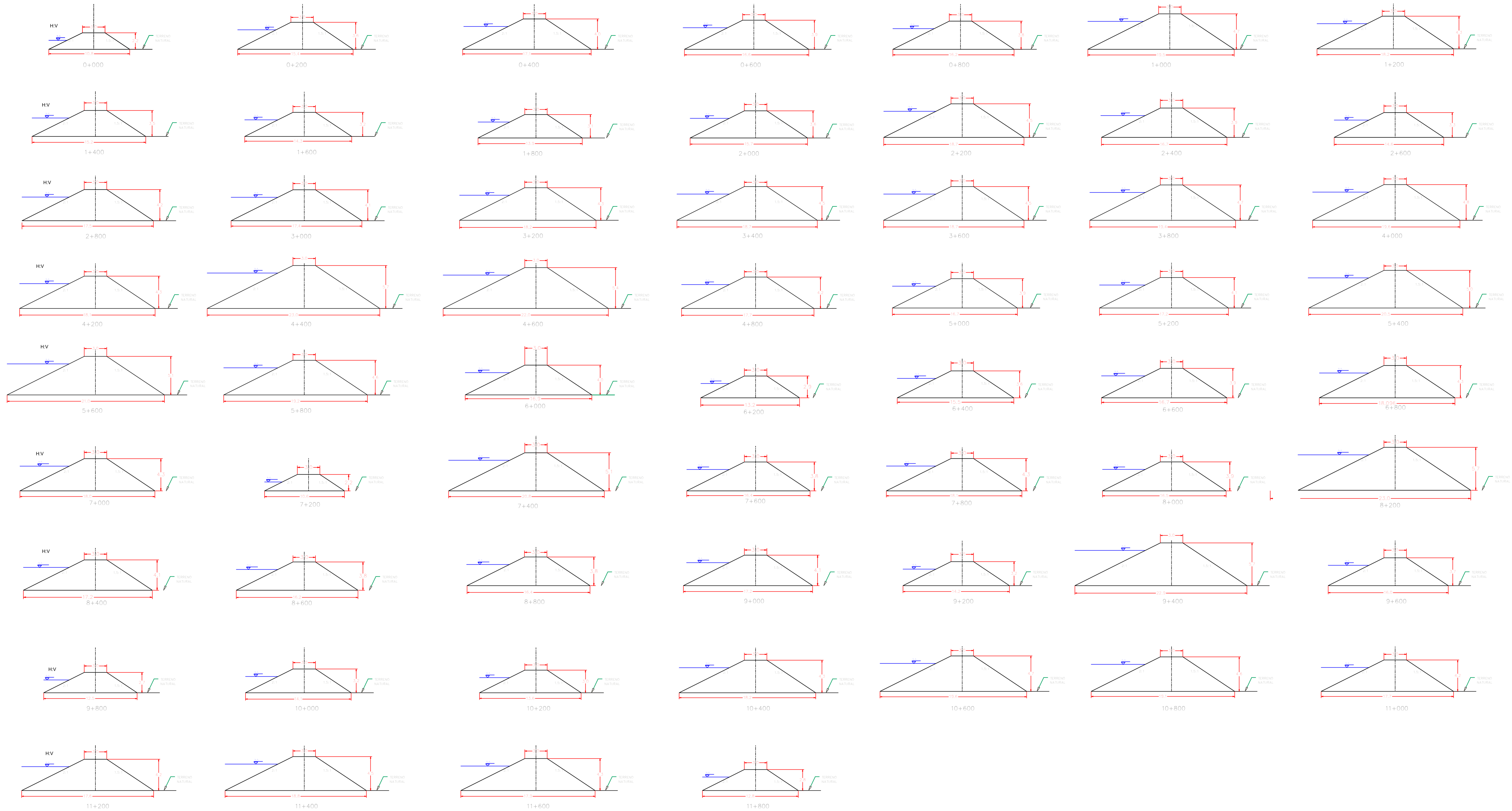


Pendiente de taludes ----- H (horizontal): V (vertical)



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



Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

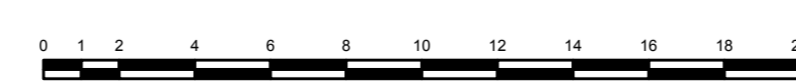
CONVENCIONES

- HIDROGRAFÍA**
- Drenaje doble
 - Drenaje Sencillo
 - Humedal
- TEMÁTICO**
- Construcciones
 - Manzanas
 - Caseríos
- TRANSPORTE**
- Via Principal
 - Via Secundaria
 - Via férrea
 - Puente

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

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

Cartografía Temática:
Resultado del modelo matemático MIKE 11 representado sobre el DEM LIDAR 2014.
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.

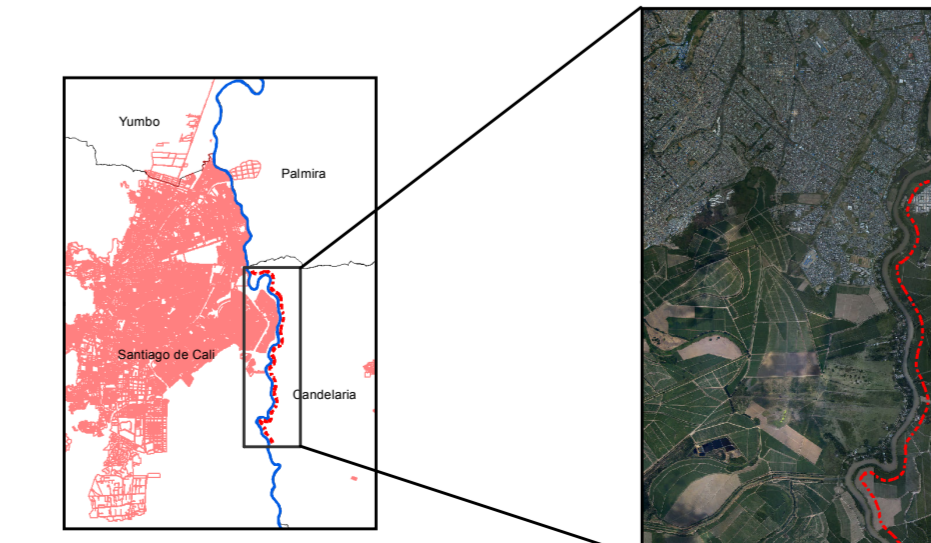


Un centímetro en el mapa equivale a 2 metros en terreno
Escala de ploteo 1:200

INFORMACIÓN DE REFERENCIA

Sistema de referencia Magna
Elipsoide GRS80
PROYECCIÓN CARTOGRÁFICA Gaus - Kruger
ORIGEN DE LA ZONA: Oeste
Coordenadas geográficas: 4° 35'48" 32 Latitud Norte
77° 04'39" 03 Longitud Oeste
Coordenadas planas
1'000.000 metros Norte
1'000.000 metros Este

LOCALIZACIÓN GENERAL



CONTIENE:

PREDISEÑO DEL DIQUE MARGEN DERECHA
DEL RÍO CAUCA PARA MITIGACIÓN DE INUNDACIONES
SECCIONES TRANSVERSALES
TRAMO: K0+000 - K11+800
MUNICIPIO DE CANDELARIA

ELABORÓ: ING RUBEN ARANGO	FECHA: DIC/2014	ESCALA: LAS INDICADAS
REVISÓ: ING CARLOS RAMÍREZ		
APROBÓ: ING RODRIGO MERCADO	GRUPO DE PLANOS (E)	PLANO: 1-4
DIBUJÓ: ING JULIÁN ESCOBAR		