

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

OBSERVATORIO SISMOLÓGICO Y GEOFÍSICO DEL SUROCCIDENTE COLOMBIANO



UNIVERSIDAD DEL VALLE



CONVENIO 0205 DE 2017

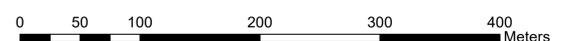
ZONIFICACIÓN DE AMENAZA POR INUNDACIÓN
PERIODO DE RETORNO 1 EN 100 AÑOS
MUNICIPIO DE VERSALLES
ZONA URBANA

MAPA 06 DE 06 HIDROLOGIA

CONVENCIONES		AMENAZA			
		Descripción	Área (m ²)	Predios	
	Área de estudio		BAJA - Zona de desbordes poco frecuentes e intensidad baja en la cual podrían presentarse daños leves a instalaciones comerciales, industriales y/o servicios básicos, por lo cual se puede permitir la construcción de viviendas y hoteles, adoptando las medidas de seguridad correspondientes.	5184	4
	Predial		MEDIA - Zona de desbordes frecuentes e intensidad media en la cual podrían ocurrir daños significativos a instalaciones comerciales, industriales y/o servicios básicos; por tal motivo se debe prohibir la construcción de viviendas, granjas, hoteles, centros escolares o sanitarios, hospitales, bomberos, cementerios y actividades de naturaleza similar.	5588	0
	Límite Vía		ALTA - Zonas de desbordes frecuentes e intensidad alta en la cual podrían generarse graves daños a núcleos urbanos, por lo cual se considera que debe contar con una protección especial. Es necesario contemplar el diseño y construcción de estructuras de protección para las zonas donde existan construcciones (casas, edificios, bodegas, hospitales, instituciones educativas, etc.) a mediano y largo.	74285	46
	Curvas de nivel (10 metros)				
	DRENAJE SENCILLO				
	Estado Drenaje				
	Intermitente				
	Permanente				
	Piscina				
	Jagüey				

Sistema de referencia: MAGNA Colombia Oeste
Proyección: Gauss - Kruger
Latitud origen: 4° 35' 46" .32 Norte
Longitud origen: 77° 04' 39" .03 Oeste
Falso norte: 1.000.000 m.
Falso este: 1.000.000 m.

FUENTE DE INFORMACIÓN
Cartografía básica: CVC
Base de datos predial: IGAC - 2018
Cartografía con técnica LIDAR - 2014
Escala de trabajo: 1:2000



1:2500