



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

OBSERVATORIO SISMOLÓGICO Y GEOFÍSICO DEL SUROCCIDENTE COLOMBIANO

UNIVERSIDAD DEL VALLE



CONVENIO 0205 DE 2017

MAPA DE VELOCIDADES
MODELO DE AMENAZA POR INUNDACIÓN
MUNICIPIO DE ROLDANILLO
ZONA URBANA

MAPA 11 DE 22 VULNERABILIDAD

CONVENCIONES			
Velocidad (m/s) 	Perimetro Urbano	Drenaje Sencillo Estado Drenaje 	Límite Vía Tipo Límite
	Barrios		
	Piscina		
	Madre vieja		

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



1:5000