

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA**  
**OBSERVATORIO SISMOLÓGICO Y GEOFÍSICO DEL SUROCCIDENTE COLOMBIANO**



UNIVERSIDAD DEL VALLE



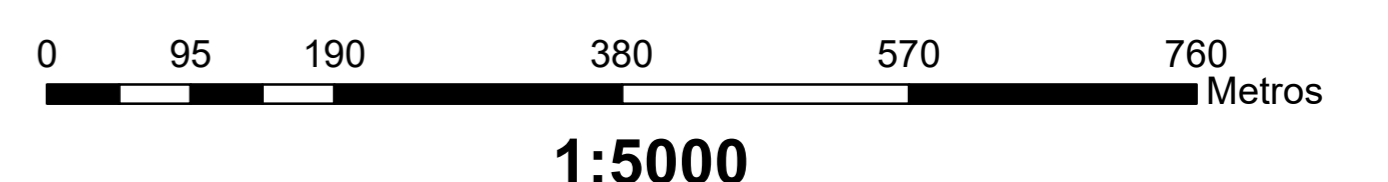
CONVENIO 0205 DE 2017

CARTOGRAFÍA SOCIAL PARA LA VALIDACIÓN DE RESULTADOS DE HISTORICIDAD DE EVENTOS POR MOVIMIENTOS EN MASA PARA EL MUNICIPIO DE ROLDANILLO EN EL PERIODO 1970 - 2018  
 ZONA URBANA  
 MAPA 05 DE 07 HISTORICIDAD

CONVENCIONES					
	Puentes		Zona Deportiva		Jagüey
	Perimetro Urbano		Drenaje Doble		Deslizamiento
	Barrios		Canal Doble		Erosión Laminar
	Zona Verde		Piscina		Drenaje Sencillo
					Intermitente
					Permanente
					Límite Vía Aproximado
					Límite Vía Definido

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: IGAC - CVC  
 Escala de trabajo: 1:2.000



1:5000