

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA**  
**OBSERVATORIO SISMOLÓGICO Y GEOFÍSICO DEL SUROCCIDENTE COLOMBIANO**  
**UNIVERSIDAD DEL VALLE**  
**CONVENIO 070 DE 2018**

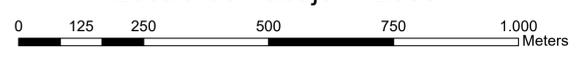


**ZONIFICACIÓN DE ÁREAS DE AFECTACIÓN ALTA (MITIGABLE Y NO MITIGABLE) ANTE INUNDACIONES MUNICIPIO DE ZARZAL ZONA URBANA**

CONVENIONES		AFECTACIÓN			
		Descripción		Área (m <sup>2</sup> )	Elementos expuestos
	Franja de protección		ALTA Mitigable - Se definen como aquellos sectores en donde por sus características de amenaza y vulnerabilidad, existe una probabilidad de que se presenten pérdidas de vidas humanas, bienes e infraestructura, pero es susceptible de disminuir su severidad con la implementación de medidas de mitigación estructurales y no estructurales.	399944,4	2082
	Área de estudio		ALTA No Mitigable - Se definen como aquellos sectores en donde por sus características de amenaza y vulnerabilidad, existe una alta probabilidad de que se presenten pérdidas de vidas humanas, bienes e infraestructura. La mitigación no es viable por condiciones técnico-económicas, por lo cual se debe llevar a cabo un proceso de reubicación de las viviendas y equipamientos.	62267,5	129
	Barrio				
	Límite Vía				
	DRENAJE SENCILLO				
	Estado Drenaje				
	Intermitente				
	Permanente				
	Canal doble				
	Piscina				

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: 1:2000  
**1:6000**



Nota: Las fronteras, los colores y toda otra información contenida en este mapa no denotan, por parte de la CVC y las instituciones participantes, juicio alguno sobre la condición jurídica de ninguno de los territorios, ni aprobación ni aceptación de ninguna de tales fronteras.