

ALCALDÍA MAYOR DE CARTAGENA  
DE INDIAS  
PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL  
DE CARTAGENA DE INDIAS  
ETAPA DE DIAGNÓSTICO



ESTUDIO BÁSICO DE AMENAZA  
POR AVENIDAS TORRENCIALES A  
ESCALA 1:2.000 EN EL CENTRO  
POBLADO ARROYO DE LAS CANOAS  
CARTAGENA DE INDIAS

LEYENDA

Categorización de la amenaza	Área (ha)	Porcentaje (%)
Alta	0.00	0.00
Media	0.00	0.00
Baja	8.29	100.00
Total	8.29	100

CONVENCIOS

HIDROGRAFÍA	TRANSPORTE
Drenaje permanente	Vías rurales
Drenaje intermitente	Vía Tipo 1
Manglares	Vía Tipo 2
Ciénaga	Vía Tipo 3
Laguna	Vía Tipo 4
Canal Doble	Vías urbanas
Piscina	Nacional
	Arterial
	Complementaria
ADMINISTRATIVO	RELIEVE
Perímetro Urbano Vigente	Índice
Límite departamental	Intermedia
Límite Distrital	
Corregimientos	
Centros Poblados	
Límites Municipales	
Predios	

INFORMACIÓN DE REFERENCIA

Sistema Proyección: Transversal de Mercator  
Datum: MAGNA-SIRGAS  
Ellipsoide: GR580  
Origen: Único Nacional  
Origen - Latitud: 4°N  
Origen - Longitud: 73°W  
Falso Este: 2.000.000  
Falso Norte: 2.000.000  
Unidades: Metros  
Factor de escala: 0.9992

FUENTES CARTOGRÁFICAS:

Fuente Básica: Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC). Escala 1:25.000 (2017)

Fuente Temática: Secretaría de Planeación Distrital de Cartagena de Indias, 2025

ESCALA DE TRABAJO: 1:2.000 ESCALA DE IMPRESIÓN: 1:1.500

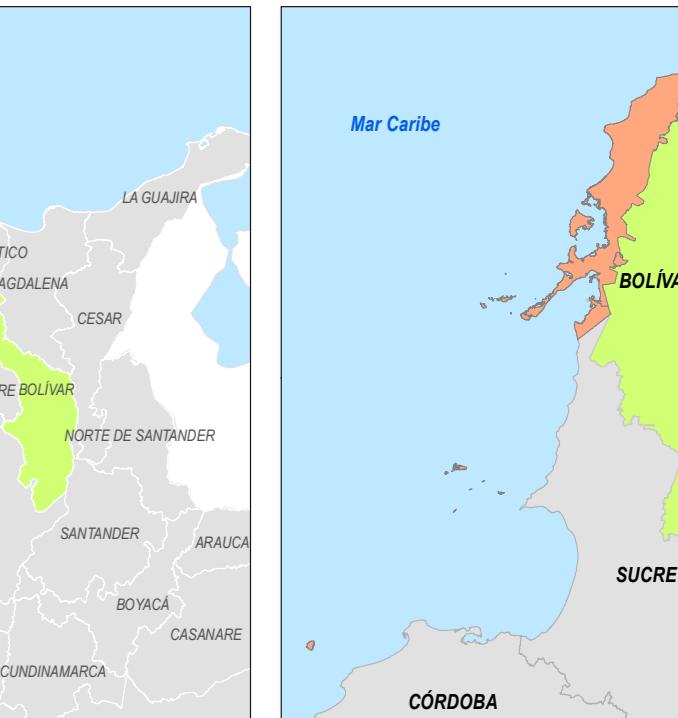
ESCALA GRÁFICA:



ARCHIVO:  
D-A-12-9-03: Estudio Básico de la Amenaza por Avenidas Torrenciales a Escala 1:2.000 en el centro poblado - Arroyo de Las Canoas

Número de Mapa:  
D-A-12-9-03

LOCALIZACIÓN GENERAL



FECHA DE ELABORACIÓN:  
19/10/2025

ELABORÓ:  
Estudios Básicos de Riesgos - Secretaría de Planeación Distrital

REVISÓ:

APROBÓ:

Categorización de la amenaza	Descripción
Baja	Son zonas que corresponden a áreas de inicio asociadas a valores $\log(q/T)$ superiores a -2.4 y una probabilidad baja de falla del talud. Zonas de transporte con velocidad de flujo superior a 1m/s y una probabilidad baja de acuerdo al modelamiento de trayectorias de flujo. La probabilidad de ocurrencia de estos fenómenos se asocia a lluvias con un tiempo de retorno de 20 años (modelo de amenaza por movimientos en masa).