



Amenaza Baja	Zonas con baja probabilidad de ocurrencia de inundaciones por desbordamientos naturales de ríos y quebradas; ocurrencia muy esporádica de procesos extraordinarios; principalmente zonas de divisorias de aguas, terrazas altas contiguas al cauce activo de fuentes hídricas, zonas de vertiente con pendientes mayores al 12%. La probabilidad de excedencia de las inundaciones en esta área es relativamente baja, por lo cual se considera que este es un evento extraordinario donde la amenaza de inundación es poco frecuente.	
Amenaza Media	Zonas con probabilidad media de ocurrencia de inundaciones por desbordamientos naturales de ríos y quebradas; la probabilidad de excedencia de las inundaciones en esta área es media, por lo cual se considera que este es un evento extraordinario donde la amenaza de inundación es frecuente. El área demarcada corresponde al cauce principal y zonas inundables adyacentes al cauce en las cuales se presenta inundación por desbordamiento, como terrazas con alturas mayores a 4 m, terrenos con pendientes entre 0 y 12%. Las crecientes en el cauce activo son recurrentes y estos eventos pueden ocasionar afectaciones en la estabilidad de las riberas y obras de protección de cauces, por la concentración de caudales con proporciones mayores al caudal medio.	
Amenaza Alta	Aquellas áreas con Alta probabilidad de ocurrencia de inundaciones por desbordamientos naturales de ríos y quebradas, demarcadas por la proyección de la zona inundable sobre el terreno para una recurrencia interanual; dado que la probabilidad de excedencia de las inundaciones en esta área es próxima al 100% se considera que la amenaza de inundación es muy frecuente. La zona afectada corresponde en su mayoría al cauce principal, vegas y sobrevegas. Franjas paralelas de unidades morfológicas relacionadas con terrazas bajas, esteros, madrevejas y paleocauces. Las crecientes acumulan caudales altos que afectan las márgenes por erosión lateral y a las obras hidráulicas de protección, por socavación lateral y de fondo.	

MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO  
ALCALDIA MUNICIPAL  
SECRETARIA  
DE PLANEACION MUNICIPAL

**Villaviciencia**  
Gobierno de la Ciudad

**NORTE**  
Nuestro Plan de Ordenamiento Territorial

JUAN GUILLERMO ZULUAGA CARDONA  
ALCALDE

Arq. ANDRES FELIPE GARCIA CESPEDES  
SECRETARIO DE PLANEACION MUNICIPAL

LOCALIZACIÓN GENERAL

PROYECCIÓN CARTOGRAFICA

Elipsóide: GRS80  
Proyección: Transversa Mercator  
Origen: MAGNA BOGOTÁ  
Coordenadas Planas: 1000.000 m Norte  
Coordenadas Geográficas: Latitud 4°35'46.32" N  
Longitud 74°04'39.0285" O

Escala de Ploteo: 1:25.000

NOTA: Esta información es propiedad del municipio de Villaviciencia, está prohibida su reproducción total o parcial sin autorización. Su utilización obliga a dar al municipio de Villaviciencia el crédito que le corresponde como autor.

Zonificación Por Amenazas Naturales, Inundación, Suelo Urbano.

**CONVENCIONES GENERALES**  
Vías: Vía Departamental, Vía Nacional, Túnel Buenavista  
Drenajes: Drenaje, Banco de Arena, Límite Manzanas, Límite Villaviciencia, Límite Suelo Urbano y Expansión Urbana

**CONVENCIONES ESPECIFICAS**  
Grado de Amenaza a Inundación: Alto (Red), Medio (Yellow), Bajo (Green)

FUENTE: Cartografía vectorial generada a partir de: Planos IGAC Escala 1:25.000, Cartografía Digital IGAC, Información Parques Nacionales, Comarcas, Estudios POMCAS Guatiquila, Guayuribá, Contrato 802 de 2008, Trabajo de Oficina, Análisis de Información e interpretación de imágenes Satelitales, Modelo digital de elevación SRTM.

ÍNDICE DE MAPAS

Ubicación general en el índice de planchas 1:25.000 IGAC

PLOTEO: Escala análisis 1:5.000, Escala Ploteo 1:25.000, Revisión Temática y Edición: Equipo Cartografía POT n°17e

Aprobado 28-12-2015

Plano N°: 3A