




ÁREAS EN CONDICIÓN DE AMENAZA POR INUNDACIÓN EN PERÍMETRO URBANO				
		LEYENDA TEMÁTICA		
CONVENCIÓN		UNIDAD	ÁREA (Ha)	% ÁREA
		Baja	663 Ha + 9191 M2	99,24
		Media	0 Ha + 6834 M2	0,10
		Alta	4 Ha + 4247 M2	0,66
ÁREA TOTAL EN CONDICIÓN DE AMENAZA POR INUNDACIÓN EN PERÍMETRO URBANO			669 Ha + 272 M2	100,00

ÁREAS EN CONDICIÓN DE AMENAZA POR INUNDACIÓN EN POSIBLES ZONAS EXPANSION				
LEYENDA TEMÁTICA				
CONVENCIÓN	UNIDAD	ÁREA (Ha)	% ÁREA	
<div></div>	Baja	268 Ha + 6902 M2	99,05	
<div></div>	Media	0 Ha + 0 M2	0,00	
<div></div>	Alta	2 Ha + 5683 M2	0,95	
ÁREA TOTAL EN CONDICIÓN DE AMENAZA POR INUNDACIÓN EN POSIBLES ZONAS EXPANSION		271 Ha + 2586 M2	100,00	

EBR\_2021

CR\_13.1

ALCALDÍA MUNICIPAL DE CHÍA

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN  
DIRECCIÓN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y PLUSVALÍA

CONTRATO 663 2020

ESTUDIOS BÁSICOS DE RIESGOS POR FENÓMENOS DE MOVIMIENTOS EN MASA, INUNDACIÓN, AVENIDA TORRENCIAL EN EL MUNICIPIO DE CHÍA, CUNDINAMARCA

"AMENAZA INUNDACION POR DESBORDAMIENTO EN SUELO URBANO Y DE EXPANSION URBANA"  
Fuente: Consultoría

JESÚS YESID  
HERNÁNDEZ EUGENIO  
PROF. EN HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA

JUAN SEBASTIÁN SALINAS UYABÁN  
REPRESENTANTE LEGAL  
H&E SAS CONSULTOR

**CONVENCIONES ADMINISTRATIVAS**

- Centros Poblados
- Perímetro Urbano
- Veredas
- Resguardo Indígena
- Chía

**CONVENCIONES CIVILES**

- Construcciones Urbano
- Construcciones Rural
- Vías Ferreas
- Vías Principales
- Vías Secundarias

**CONVENCIONES HIDRÁULICAS**

- Nacimiento Corrientes
- Quebradas
- Eje Río Bogotá
- Eje Río Frio
- Escorrentías
- Vallados 2021

OBSERVACIONES

LOCALIZACIÓN NACIONAL

LOCALIZACIÓN DEPARTAMENTAL

INFORMACIÓN DE REFERENCIA

Con Base Resoluciones IGAC 471 y 509 de 2020

Datum Geodésico: MAGNA - SIRGAS

Elipsoide: QRSGO

Proyección Cartográfica: Transversa\_Mercator

Sistema de Coordenadas Geográficas: Origen Único Nacional

Meridiano Principal: Greenwich 0° 0' 0"

Coordenadas Geográficas: 04° 00' 00,000" Latitud Norte

Coordenadas Planas: 73° 00' 00,000" Longitud Oeste

Factor de Escala: 2'000.000 metros Norte

Unidad Lineal: 6'000.000 metros Este

Unidad Angular: 0,9992000

Metros

Grados

Escala: 1:7.500

1 centímetro = 75 metros

0 0,1 0,2 0,4 0,6

Kilómetros

FECHA: MARZO 2022

EBR\_2021

CR\_13.1