



ÁREAS PREDIOS PARA EQUIPAMIENTOS MUNICIPALES EN CONDICIÓN DE RIESGO POR MOVIMIENTOS EN MASA			
CONVENCIÓN	LEYENDA TEMÁTICA UNIDAD	ÁREA (Ha)	% ÁREA
	Predios Municipales Espacio Publico	62 Ha + 6172 M2	0,78
ÁREA TOTAL PREDIOS PARA EQUIPAMIENTOS MUNICIPALES EN CONDICIÓN DE RIESGO POR MOVIMIENTOS EN MASA		62 Ha + 6172 M2	0,78

ÁREAS EN CONDICIÓN DE RIESGO POR MOVIMIENTOS EN MASA ESTRUCTURAS RURAL			
CONVENCIÓN	LEYENDA TEMÁTICA UNIDAD	ÁREA (Ha)	% ÁREA
	Movimientos en Masa Condicion Riesgo Estructuras	2 Ha + 8694 M2	0,04
ÁREA TOTAL EN CONDICIÓN DE RIESGO POR MOVIMIENTOS EN MASA ESTRUCTURAS RURAL		2 Ha + 8694 M2	0,04

EQUIPAMIENTOS PUNTUALES EN RIESGO POR MOVIMIENTOS EN MASA EN SUELO RURAL		
CONVENCIÓN	LEYENDA TEMÁTICA TIPO ELEMENTO	TOTAL
	Torre Electricas	11
TOTAL ELEMENTOS PUNTUALES EN RIESGO POR MOVIMIENTOS EN MASA EN SUELO RURAL		11

EQUIPAMIENTOS LINEALES EN RIESGO POR MOVIMIENTOS EN MASA EN SUELO RURAL			
CONVENCIÓN	LEYENDA TEMÁTICA UNIDAD	ÁREA (Ha)	% ÁREA
	Alcantarillado Combinado	1 KM + 386 M	7,32
	Alcantarillado Pluvial	0 KM + 94 M	0,50
	Gas Natural Distribucion	0 KM + 385 M	2,03
	Gas Natural Domiciliario	5 KM + 410 M	28,55
	Red Acueducto	6 KM + 307 M	33,28
	Vias Principales	5 KM + 368 M	28,33
TOTAL METROS DE EQUIPAMIENTOS LINEALES EN RIESGO POR MOVIMIENTOS EN MASA EN SUELO RURAL		18 KM + 952 M	100,00

EBR_2021

CR_21.3

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

"ÁREAS EN CONDICIÓN DE RIESGO POR MOVIMIENTOS EN MASA EN SUELO RURAL"
Fuente: Consultoría

LIBARDO LÓPEZ RAMÍREZ
PROF. EN REMOCIÓN EN MASA

JUAN SEBASTIÁN SALINAS UYABAN
REPRESENTANTE LEGAL
H&E SAS CONSULTOR

CONVENCIONES ADMINISTRATIVAS

- Centros Poblados
- Perímetro Urbano
- Posibles Zonas de Expansión
- Veredas
- Resguardo Indígena
- Chía

CONVENCIONES CIVILES

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

CONVENCIONES HIDRAULICAS

- 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: GRS80

Proyección Cartográfica: Transverso_Mercator

Sistema de Coordenada Geográfica: Origen Único Nacional

Meridiano Principal: Greenwich 0° 0' 0"

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

Coordenadas Planas: 2'000.000 metros Norte

Factor de Escala: 6'000.000 metros Este

Unidad Angular: 0,9992000

Unidad Angular: Metros

Unidad Angular: Grados

Escala: 1:20.000

1 centimeter = 200 meters

0 0,3 0,6 1,2 1,8 Kilómetros

FECHA: MARZO 2022

EBR_2021

CR_21.3