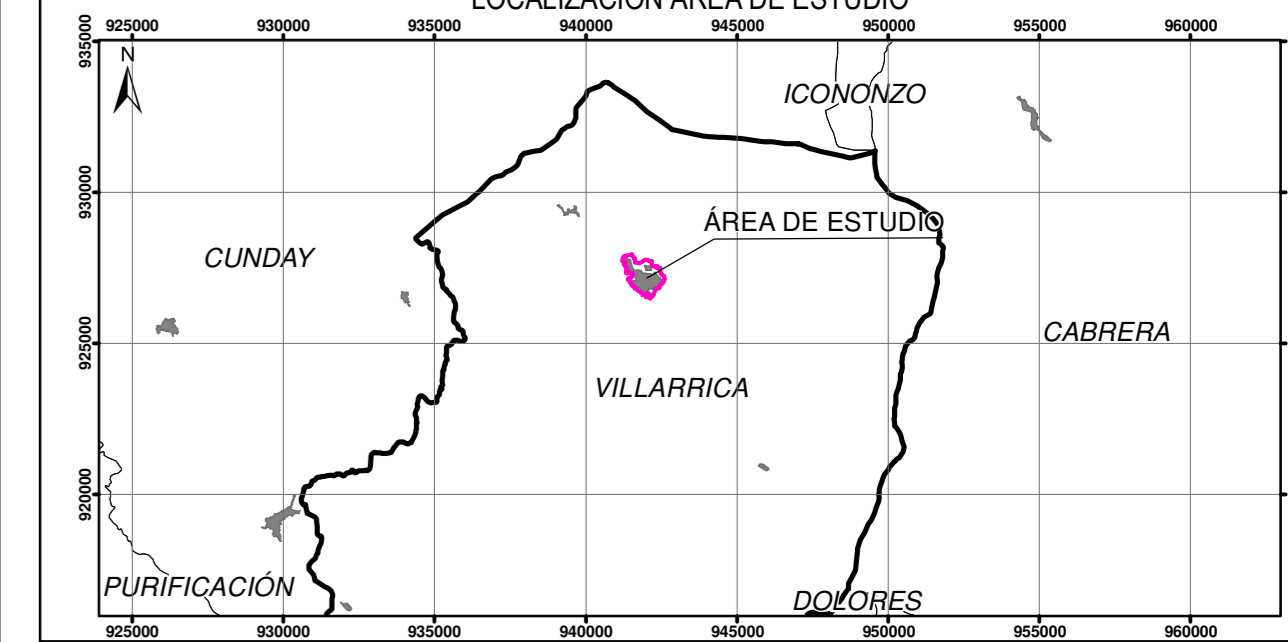
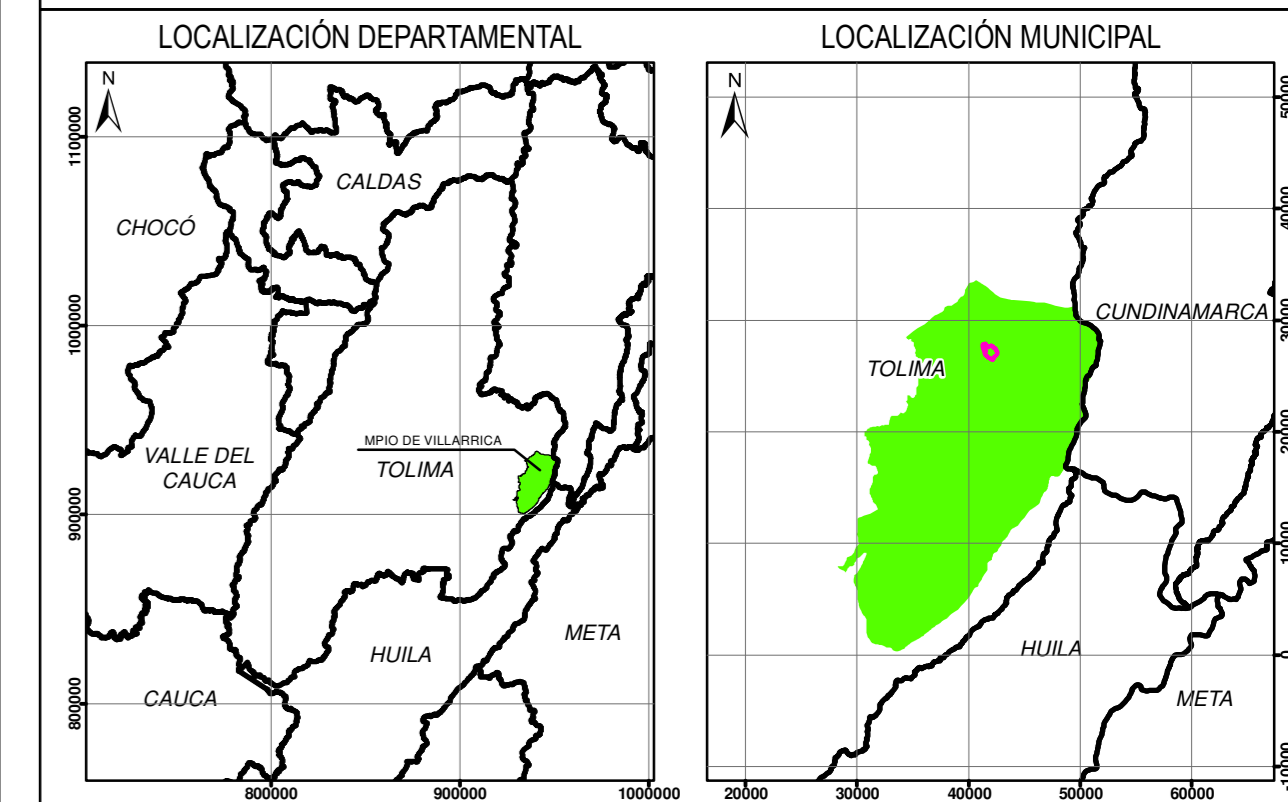


CONVENCIONES GENERALES		
TRANSPORTE TERRESTRE	HIDROGRAFIA	EDIFICACION OBRA CIVIL
Via	Pantano	Muro de Contención
RELIEVE	Canal	Tubería
Corona	Quebrada	Cerca
Curva Primaria		Cerramiento
Curva Secundaria		Box Culvert
Deslizamiento	LIMITES	Alcantarilla
Deslizamiento de Margen	Predio	
	Área de Estudio	

CONVENCIONES TEMATICAS	
	Ronda Hidráulica

ELABORÓ:	CONSORCIO VILLARRICA
REVISÓ:	ING. EDUARDO ZAMUDIO HUERTAS
APROBÓ:	ING. SILVERIO FARIAS MENDOZA
SUPERVISOR:	GEÓLOGO ULISES GUZMAN QUIMBAYO
DIBUJO & SIG:	MILTON SNEYDER PARDO MÉNDEZ



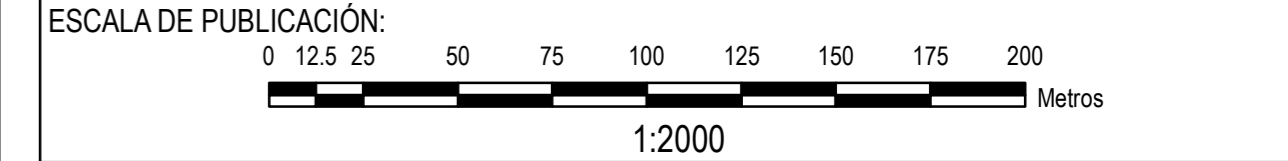
CARTOGRAFIA BASE:	
Sistema de Coordenadas Proyectado:	MAGNA Colombia Bogotá
Sistema de Proyección:	Transversal De Mercator
Elipsoide:	GRS80 / WGS84
Datum:	MAGNA
Longitud de Origen:	-74.14659166666
Latitud de Origen:	4.680486111111112
Factor de Escala:	1,000399803265436
Falso este:	1000000
Falso norte:	1000000
Unidad de Trabajo:	Sistema Métrico (metros)
Unidad Angular:	Grados

PROYECTO:
ELABORACIÓN DEL ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO Y ELABORACIÓN DE LOS DISEÑOS DE LAS OBRAS HIDRÁULICAS DE PROTECCIÓN Y CONDUCCIÓN DE LAS QUEBRADAS EL BOTADERO, NN1 Y NN2 UBICADAS AL INTERIOR DEL PERIMETRO URBANO DEL MUNICIPIO DE VILLARRICA, DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.

CONTRATO: 213 DE 17 DE JULIO DE 2018

ARCHIVO: 5. MAPA DE RONDA HIDRÁULICA.MXD

ESCALA DE ANÁLISIS: 1:1000



ESCALA DE PUBLICACIÓN: 1:2000

CONTIENE:		
RONDA HIDRÁULICA		

FECHA:	CODIGO MAPA:	PLANO:
MAYO 2019	05	7 / 19

