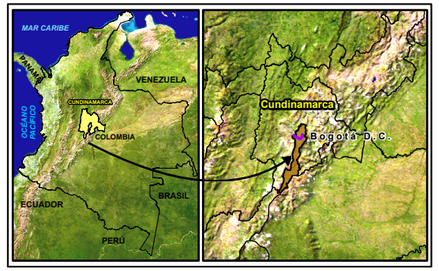
988000 989000 990000

1005000 1004000

Río Bogotá
Canal Tintal II
Canal Cundinamarca
Canal Américas
Canal Cl 38 Sur
Canal Britalia
Canal Primero de Mayo
AV. VILLAVICENCIO
AVENIDA TINTAL
AV. CUIDAD DE CALI - A
AV. VILLAVICENCIO
Humedal La Vaca

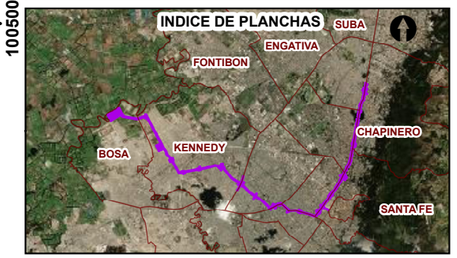
CANAL TINTAL II
5,781 Ha

01 - Portal Américas



SISTEMA DE COORDENADAS

Sistema de Referencia: MAGNA COLOMBIA BOGOTÁ
Proyección: Transverse Mercator
Datum: Magna Sirgas
Elipsoide: GRS_1980
Origen de la zona: Bogotá
Meridiano central: -74,077508
Latitud de referencia: 4,596200
Falso Norte: 1000000
Falso Este: 1000000



CONVENCIONES TEMÁTICAS

- Solapamiento del AID con Rondas Hidráulicas Distritales
- Ronda Hidráulicas Distritales
- Huella

CONVENCIONES GENERALES

Corrientes de Agua
- Canal sencillo; Cascada; Caño
- Drenaje
- Quebrada
- Río sencillo

Cuerpos de agua
- Canal
- Embalse
- Humedal
- Laguna
- Pantano
- Rio

Transporte
- Malla Vial Integral

Relieve
- Curva Nivel Índice

ESCALA GRÁFICA

0 50 100 200 300 400 500 Metros

FDN Financiera de Desarrollo Nacional

ESTRUCTURACIÓN TÉCNICA PLMB

REV	FECHA	MODIFICACIÓN	Diseñador	Aprobación Departamento	Aprobación División	Aprobación Proyecto
△						
△						
△						
△						
△	2/11/2017		C. Rosas	J. Montoya	M.Gemade	J.Otero

ESTRUCTURACIÓN TÉCNICA DE LA PRIMERA LÍNEA DEL METRO DE BOGOTÁ

SOLAPAMIENTO DEL AID CON RONDAS HIDRÁULICAS DISTRITALES

ESCALA: 1:10.000

HOJA N° 2 DE 3

CONSORCIO METRO BOG SYSTRA EINGETEC

Plano No. : **ETPLMB-ET-RondasHidraulicasA**