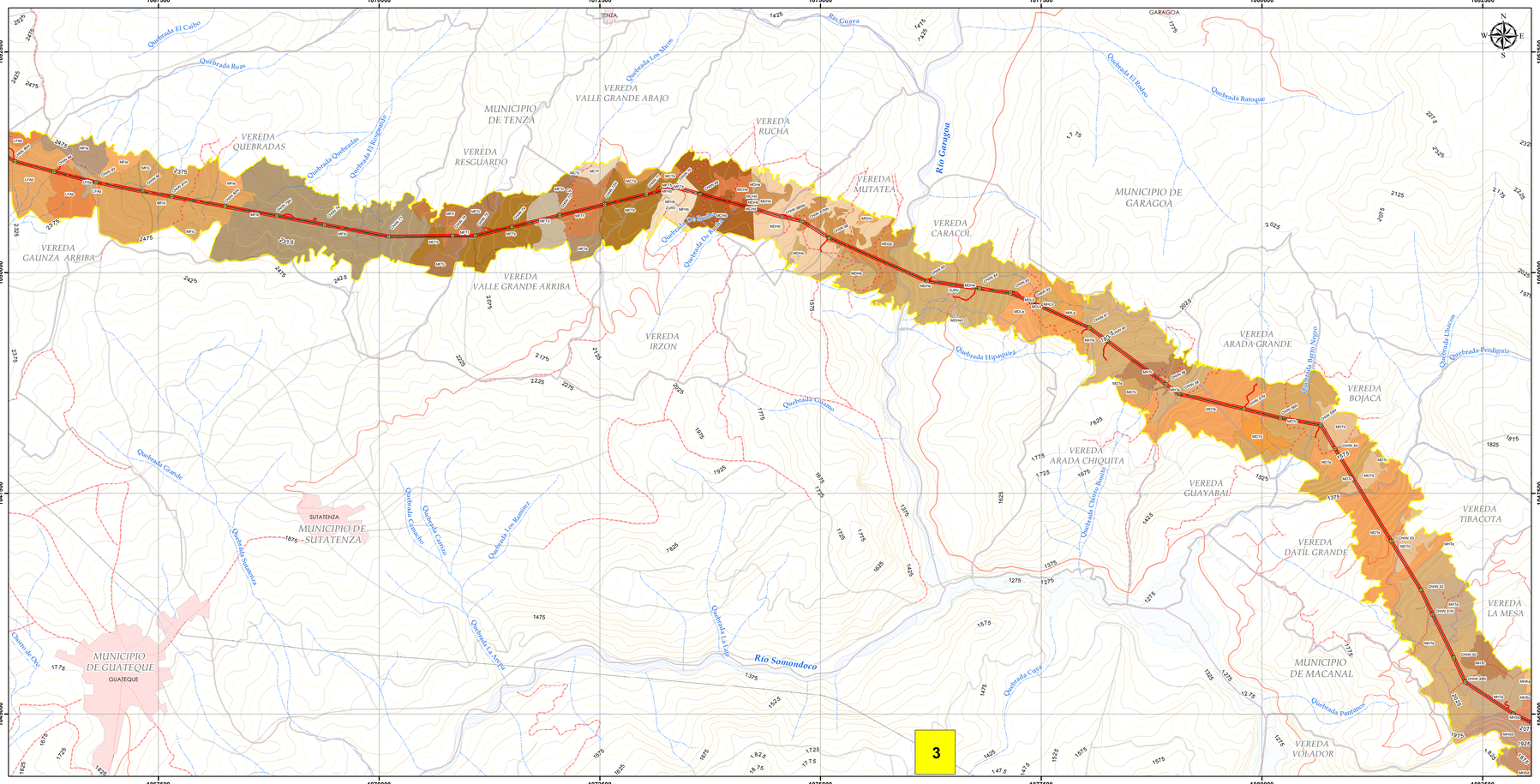
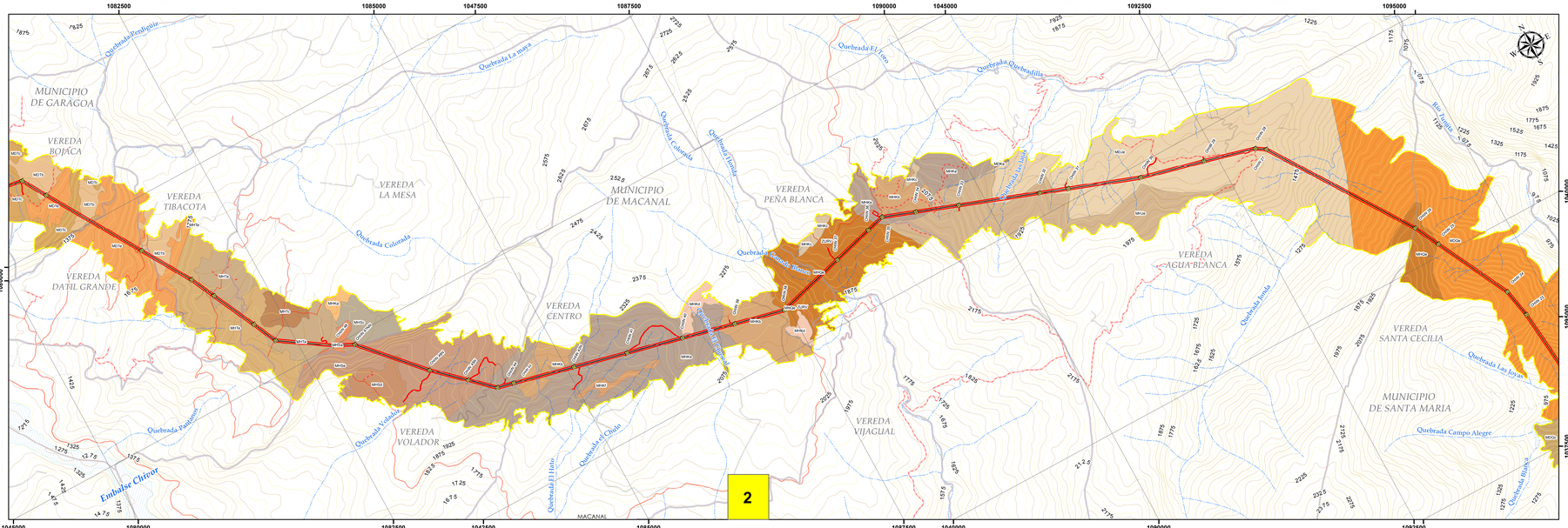
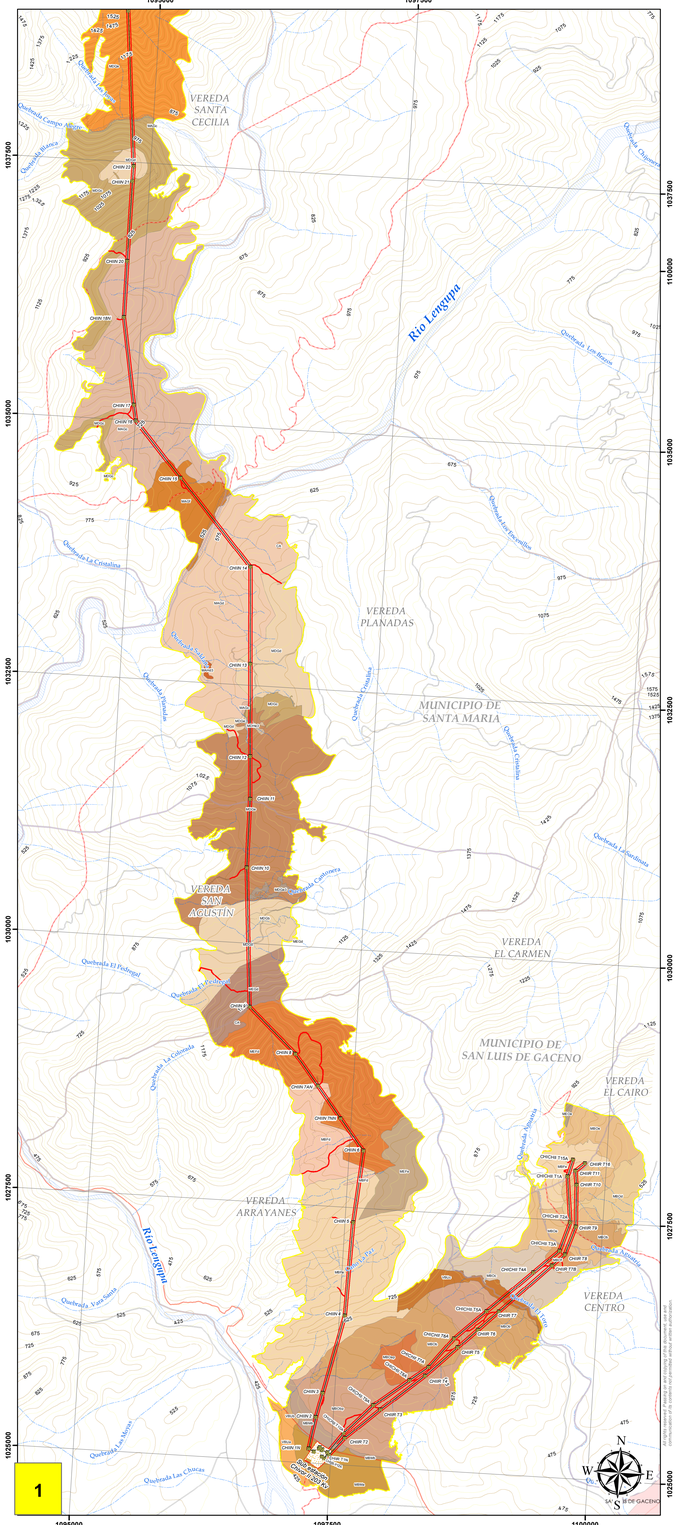






CONVENCIONES

DISEÑO
- Torre
- Plazas de Tendido
- Subestación Bacata 230 Kv
- Subestación Chivor II 230 Kv
- Subestación Norte 230 Kv
- Área de Influencia Directa
- Área de Influencia Indirecta
- Trazado LT proyecto Norte EEB UPME 03 2010

RELIEVE
- Curva De Nivel Indice
- Curva De Nivel Aproximada

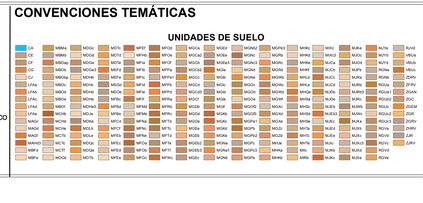
HIDROGRAFÍA
- Río.
- Quebrada.
- Caño.
- Río.
- Laguna
- Embalse

POLÍTICO
- Centros_Poblados
- Division_Municipal
- Division_Veredal

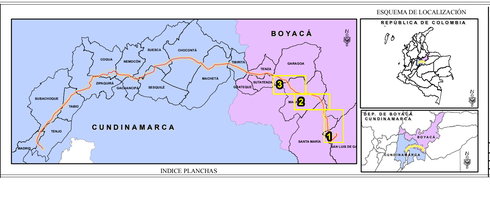
VÍAS
- Via Tipo 1-Pavimentada
- Via Tipo 2-Sin Pavimentar
- Via Tipo 3- Pavimentada
- Via Tipo 4-Sin Pavimentar
- Via Tipo 5-Transitable en Tiempo seco
- Via Tipo 6- Camino
- Sendero
- Peatonal Urbana

CONVENCIONES TEMÁTICAS

UNIDADES DE SUELO



ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN



PROYECCIÓN CARTOGRÁFICA

Sistema de proyección de Coordenadas: MAGNA Colombia Bogotá
Proyección: Transverse Mercator
Falso Este: 1.000.000
Falso Norte: 1.000.000
Meridiano Central: -74.077508
Factor de Escala: 1
Latitud de Origen: 4.596200
Unidad Lineal: Metro

Sistema de Coordenadas Geográficas: GCS_MAGNA
Dato: D_MAGNA
Primer Meridiano: Greenwich
Unidad Angular: Grado

FUENTE BASE CARTOGRÁFICA

209VD, 209WA, 209WB, 209WC, 209WD,209WA, 209VB, 210WA, 210WB, 210WC, 210WD, 210VC, 227IB, 227ID, 229IA, 229IC Ortofomosaico, 0,09 mts resolución espacial, Tenjo Cundinamarca - San luis de Gaceno Boyaca Modelo Digital de Elevación, Resolución Espacial 12 Mts Nasa EGT, POT, Area de Estudio.

FUENTE TEMÁTICA

Suelos de Cundinamarca igac 2001, suelos de Boyacá

REV. MAPA	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBACIÓN
0			

PROYECTO:
DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS CONSTRUCCION, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS SUBESTACIONES CHIVOR II Y NORTE 230 Kv Y LAS LINEAS DE TRANSMISIÓN ASOCIADAS".

CONSORCIO AMBIENTAL CHIVOR

CONTIENE:
SUELOS

ESCALA GRÁFICA: 0 260 520 1.040 1.560 2.080 2.600 Metros
1 cm = 250 metros

APROBÓ:	REVISÓ:	ELABORADO POR:
DANIEL CRISTANCHO, Ingeniero Civil	JAVIER MORENO, Ingeniero Civil	EDWIN EFREN MANRIQUE DIAZ., Ingeniero Catastral y Geodesia.

ARCHIVO:	FECHA:	REVISIÓN:	ORIGEN:	ESCALA:	MAPA No:
AMB_322_1_07_Suc_1	DICIEMBRE DEL 2016	0	MAGNA_Colombia_Bogotá	1:25000	7/29

www.ambiotecltda.com

Este plano es propiedad de AMBIOTEC LTDA y no puede ser reproducido, ni total ni parcialmente, sin el permiso escrito de la misma. El uso o copia de este documento sin el previo consentimiento de la compañía, dará lugar a las acciones legales correspondientes.