



**CONVENCIONES DISEÑO**

	Torre
	Área de Influencia Directa
	Área de Influencia Indirecta
	Plazas de Tendido
	Subestación Baca 230 Kv
	Subestación Chivor II 230 Kv
	Subestación Norte 230 Kv
	Trazado LT proyecto Norte EEB UPM 03 2010

**RELIEVE**

	Curva De Nivel Índice
	Curva De Nivel Aproximada

**HIDROGRAFÍA**

	Río
	Quebrada
	Caño
	Río
	Laguna
	Embalse

**POLÍTICO**

	Centros Poblados
	División Municipal
	División 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**

	RNSC
	Complejo de Páramos del Altiplano Cundiboyacense
	Área de Importancia para la Conservación de Aves - Cerros Occidentales de Tabío y Tenjo
	Distrito Regional de Manejo Integrado Cuchillas Negras y Guanaque
	Distrito de Manejo Integrado Páramo de Guerrero
	Distrito de Manejo Integrado Cerro de Juasca
	Reserva Forestal Protectora Cuchilla El Choque
	Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Río Bogotá
	Páramo de Guerrero



**PROYECCIÓN CARTOGRAFICA**

2000C, 2000A, 2000B, 2000C, 2000D, 2000E, 2000F, 2000G, 2000H, 2000I, 2000J, 2000K, 2000L, 2000M, 2000N, 2000O, 2000P, 2000Q, 2000R, 2000S, 2000T, 2000U, 2000V, 2000W, 2000X, 2000Y, 2000Z

**FUENTE TEMÁTICA**

INSTITUTO ALEXANDER VON HUMBOLDT DE BOYACÁ

INSTITUTO ALEXANDER VON HUMBOLDT DE BOYACÁ

INSTITUTO ALEXANDER VON HUMBOLDT DE BOYACÁ

**PROYECTO**

DESIGNO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS CONSTRUCCION, OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LAS SUBESTACIONES CHIVOR II Y NORTE 230 Kv Y LAS LINEAS DE TRANSMISION ASOCIADAS.

**AREAS PROTEGIDAS**

**CONTEINE:**

DANIEL CRISTANCHO

JAVIER MORENO

EDWIN EREN MANRIQUE DIAZ

**CONSORCIO AMBIENTAL CHIVOR**

**ENERGIA**

**TRANSFORMANDO TU VIDA**

**AMBIOTEC**

**AGROPECUARIO CASTA**

**ESCALA GRAFICA**

0 500 1000 1500 2000 2500 3000

1 cm = 250 metros

**ELABORADO POR:** EDWIN EREN MANRIQUE DIAZ

**REVISADO POR:** JAVIER MORENO

**APROBADO:** DANIEL CRISTANCHO

**FECHA:** DICIEMBRE 2016

**ORIGEN:** MAGNA\_Columbia\_Región

**ESCALA:** 1:25000

**MAPA No:** 22/29