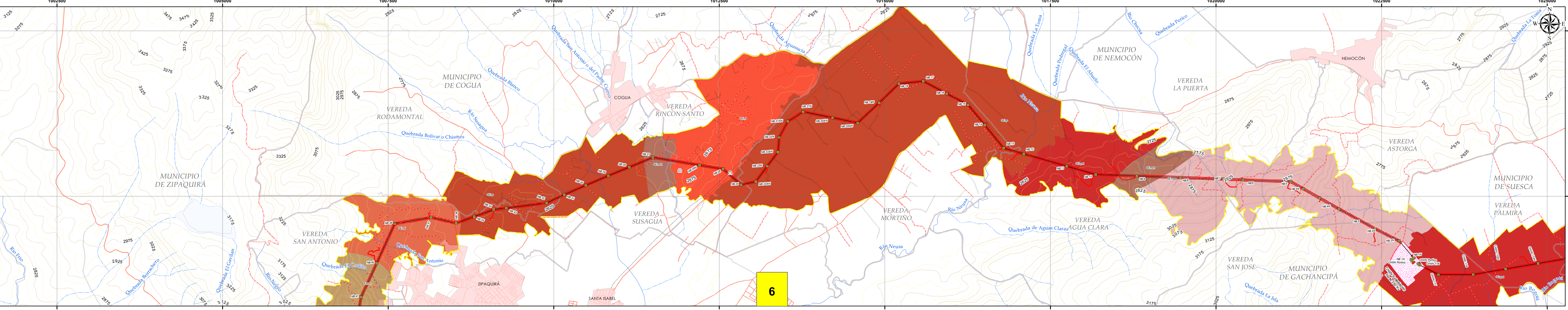
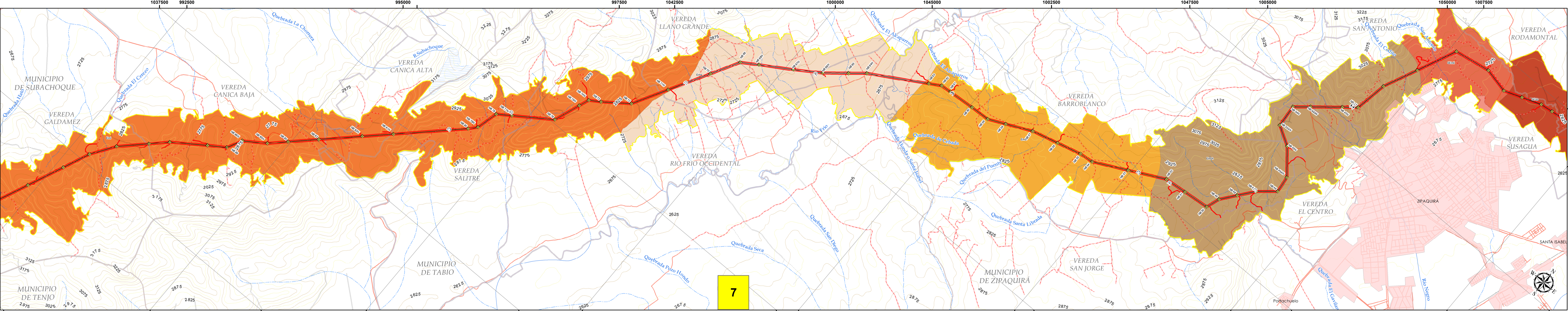
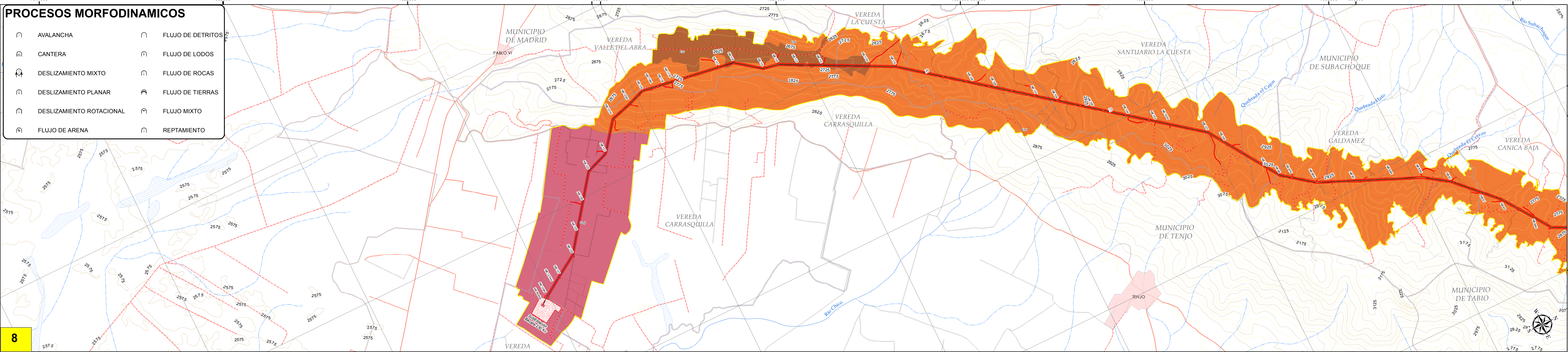


### PROCESOS MORFODINAMICOS

- AVALANCHA
- FLUJO DE DETRITOS
- CANTERA
- FLUJO DE LODOS
- DESLIZAMIENTO MIXTO
- FLUJO DE ROCAS
- DESLIZAMIENTO PLANAR
- FLUJO DE TIERRAS
- DESLIZAMIENTO ROTACIONAL
- FLUJO MIXTO
- FLUJO DE ARENA
- REPTAMIENTO



- ### CONVENCIONES DISEÑO
- Torre
  - Área de Influencia Directa
  - Área de Influencia Indirecta
  - Plazas de Tendido
  - Subestación Bacata 230 Kv
  - Subestación Chivor 1230 Kv
  - Subestación Norte 230 Kv
  - Trazado LT proyecto Norte EEB UPME 03 2010

- ### RELIEVE
- Curva De Nivel Indice
  - Curva De Nivel Aproximada

- ### HIDROGRAFIA
- Río.
  - Quebrada.
  - Caño.
  - Río.
  - Laguna
  - Embalse

- ### POLÍTICO
- Centros\_Pobladors
  - 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

REGION	UNIDAD	PAISAJE	TIPO DE PROCESO MORFODINAMICO	TIPO DE LINEA	TIPO DE LINEA	TIPO DE LINEA
Estructural	Morotaca	Anticlinal simple	Anticlinal	Cresta homoclinal	Símbolo	Símbolo
				Cresta homoclinal abrupta	Símbolo	Símbolo
				Laderas irregulares	Símbolo	Símbolo
Denudacional	Morotaca	Llanura	Denudacional	Cresta homoclinal	Símbolo	Símbolo
				Llanura	Símbolo	Símbolo
				Llanura	Símbolo	Símbolo
Fluvio-lacustre	Morotaca	Fluvio-lacustre	Fluvio-lacustre	Fluvio-lacustre	Símbolo	Símbolo
				Fluvio-lacustre	Símbolo	Símbolo
				Fluvio-lacustre	Símbolo	Símbolo

### ESQUEMA DE LOCALIZACION

REPUBLICA DE COLOMBIA

BOYACA

CUNDINAMARCA

INDICE PLANCIAS

### PROYECCION CARTOGRAFICA

PROYECTO: DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS SUBESTACIONES CHIVOR Y NORTÉ 230 Kv Y LAS LINEAS DE TRANSMISIÓN ASOCIADAS.

CONTIENE: **GEOMORFOLOGÍA**

APROBADO: DANIEL CRISTANCHO

REVISOR: JAVIER MORENO

ELABORADO POR: EDWIN EFRÉN MANRIQUE DIAZ

FECHA: DICIEMBRE DEL 2016

ORIGEN: MAGNA\_Colombia\_Región

ESCALA: 1:25000

MARK: N/A

5/29

CONSORCIO AMBIENTAL CHIVOR

ENERGIA

120

AMBIOTEC

ESCALA GRAFICA

500 1000 1500 2000 2500

1 cm = 250 metros