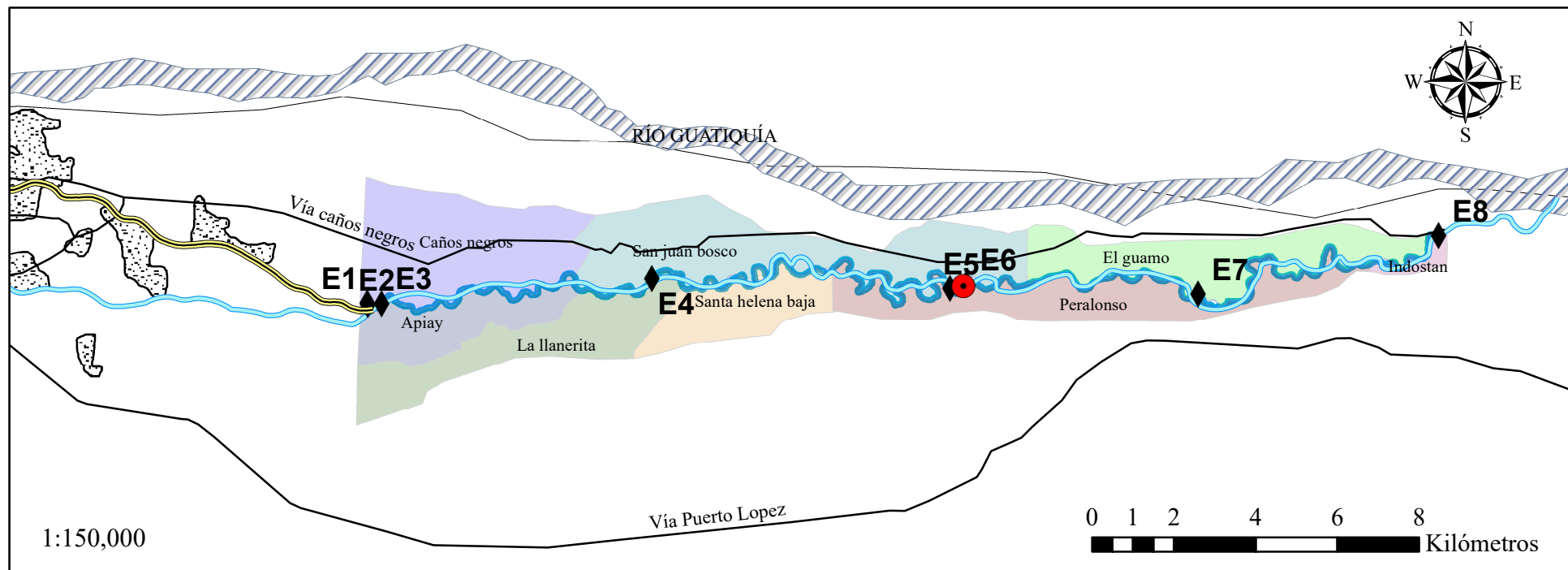
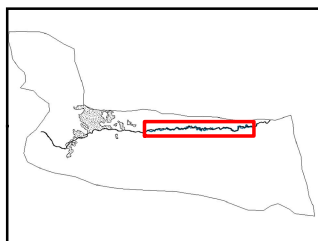


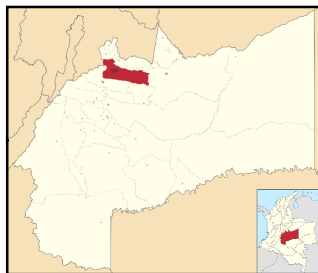
MAPA DE LOCALIZACIÓN DE LA ZONA DE ESTUDIO



UBICACIÓN GEOGRÁFICA



MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO



DEPARTAMENTO DEL META

CONVENCIONES

- ◆ Estaciones de muestreo
- Río Ocoa
- Tramo de estudio
- Caño maizaro
- Río Guatiquía
- Vertimiento

vías principales

Nombre

- Vía Puerto Lopez
- Vía caños negros

Veredas

Nombre

- Apiay
- Caños negros
- El guamo
- Indostan
- La llanerita
- Peralonso
- San Juan bosco
- Santa helena baja



Casco Urbano Villavicencio

TRABAJO DE GRADO:

Evaluación de la Presencia y Distribución de Arsénico y Cadmio en el río Ocoa, Municipio de Villavicencio, Meta.



UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS
PRIMER CLAUSTRO UNIVERSITARIO DE COLOMBIA
VILLAVICENCIO

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota

Projection: Transverse Mercator

Datum: MAGNA

False Easting: 1,000,000.0000

False Northing: 1,000,000.0000

Central Meridian: -74.0775

Scale Factor: 1.0000

Latitude Of Origin: 4.5962

Units: Meter

AUTORAS:

Morales- Robayo, Paula & Rojas- Avirama, Rosa