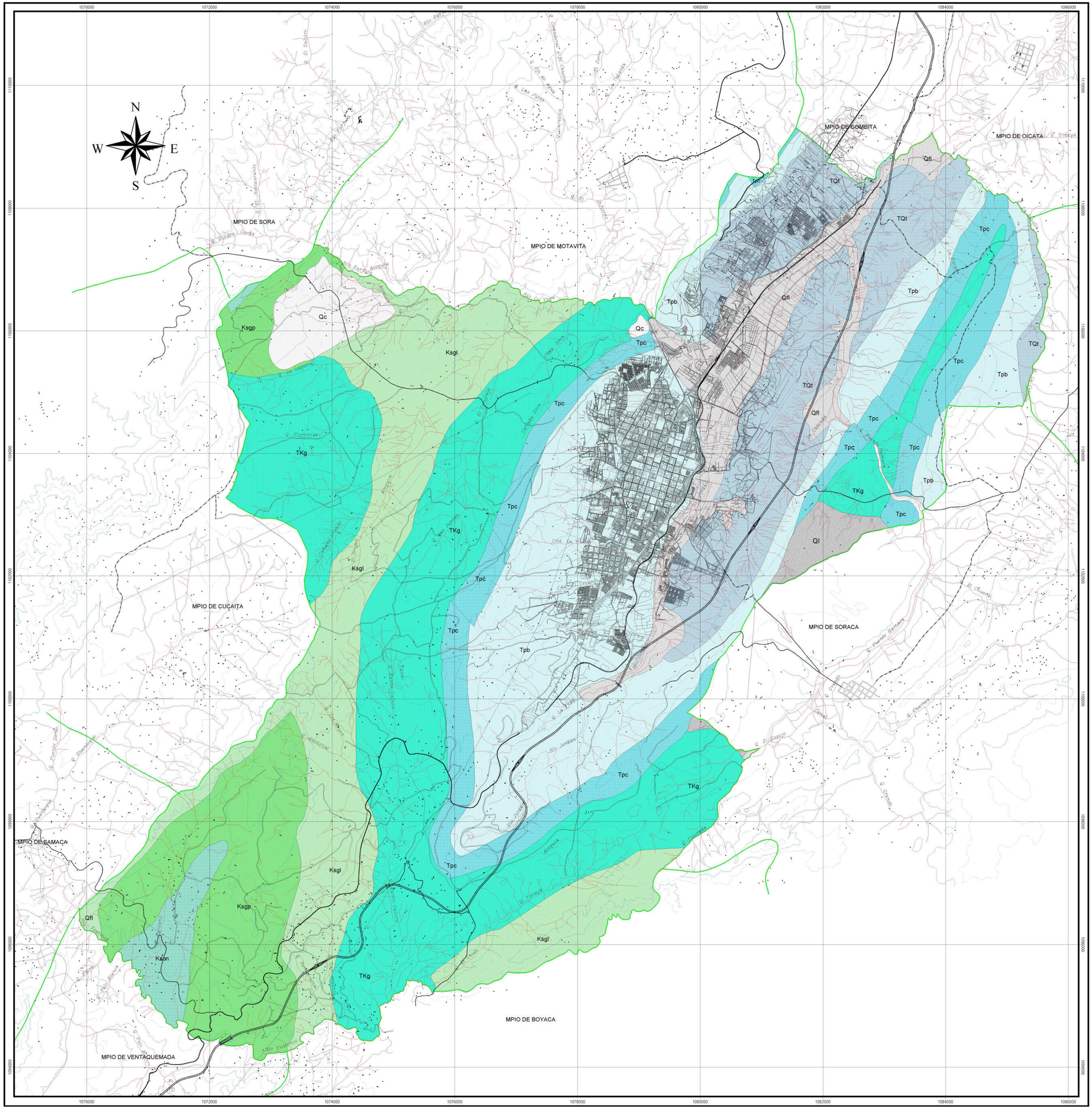

REVISIONES

Rev. No.	Detalle	Por:	Fecha:
1	Límite Municipal según Ordenanza 041/1978 Límite Urbano según Acuerdo 08/1998	Ofic. Planeación	AGO-00
2	Límite Municipal según Elementos Naturales Perímetro Urbano Propuesto Ajuste de líneas de contacto. Identificadores	Ofic. Planeación	ABR 01

CONVENCIONES TOPOGRAFICAS

Clasificación Vial
- Vía pavimentada ancha
- Vía pavimentada angosta
- Vía sin pavimentar ancha
- Vía sin pavimentar angosta
- Vía proyectada (Briceño_Sogamoso)
- Vía férrea
- Liea de álta tensión

Curvas de Nivel
- 2550
- 3000

Hidrografía
- Ríos
- Quebradas
- Quebradas_Cañadas
- Canal
- Cañada
- Embalse
- Laguna
- Humedal
- Construcciones
- Limite Municipal

LEYENDA MAPA DE GEOLOGIA

Unidad	Descripción	Simbolo	Color
DEPOSITOS CUATERNARIOS			
COLUVIAL	Constituido por grandes bloques depositados por gravedad, embebidos en una matriz areno arcillosa.	Qc	
FLUVIO-LACUSTRE	Depósitos no consolidados de limos constituidos por intercalaciones de arena y arcilla de color carmelita y con oxidaciones rojizas.	Qfl	
LACUSTRE	Gránulos de arenisca blanca de grano fino con una matriz arcillosa, chert, arcilla amarilla, arena arcillosa de grano fino a medio con fragmentos de arenas rojas y amarillas.	Ql	
FORMACIONES			
TILATA	Arenas y limos de color variable entre amarillo y rojizo, con intercalaciones conglomeráticas y frecuente estratificación cruzada.	TQt	
BOGOTA	Sucesión monótona de arcilloita agarrada de colores gris, violeta y rojo en bancos y separados por niveles de arenisca arcillosa.	Tpb	
CACHO	Arennisca cuarzosa de color amarillo a pardo oscuro, de grano fino a medio , presentando algunos niveles conglomeráticos.	Tpc	
GUADUAS	Arenniscas y arcillas abigarradas con presencia de mantos de carbón explotable.	TKg	
GRUPO GUADALUPE LABOR Y TIERNA	Shales grises oscuros con pequeñas intercalaciones de arenisca.	Ksgl	
GRUPO GUADALUPE PLAENERS	Porcelanitas, chert y esporádicas fosforitas con una parte intermedia de arcilla y arenisca con presencia de foraminíferos.	Ksgp	
CONEJO	Arenisca intercaladas con niveles de shales de color gris oscuro a amarillento.	Kscn	

Fuentes: I.G.A.C. CONVENIO INT. No.105
(Base Cartográfica Urbana)
Planchas I.G.A.C. Años 1977-1979
Mario López S.

MUNICIPIO DE TUNJA

PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

2000 - 2009

Contiene:

GEOLOGIA

Diagnóstico

Dimensión:

S C C
SERCAS CORPORA

sercas1@starmedia.com

Abril 2001

Estructuró:
Juan Miguel Parra Londoño
Ingeniero Geólogo

Edición y Ploteo:
Maria Inés Parra Galindo

Mapa No.
P 02

Escala: 1:25000

400 0 400 800
Metros