



- UNIDAD LITOGEOQUIMICA**
- ULQ1 - Grupo Cañasgordas
 - ULQ2 - Complejo Santa Cecilia - La Equis
 - ULQ3 - Plutones
 - ULQ4 - Complejo Zonado del Alto Condoto
 - ULQ5 - Formaciones Uva, Napipi, Sierra, Salaquí y Cuaternarios

- TITANIO (Ti) mg/Kg**
- ULQ1 = Grupo Cañasgordas**
- 2000 - 5000
 - 5001 - 7000
 - 7001 - 10000
 - 10001 - 15000
 - 15001 - 30000
- DESVIACIÓN ESTÁNDAR: 4067
 MEDIA: 7307 mg/Kg
 MEDIANA: 7000 mg/Kg
 MÍNIMO: 2000
 MÁXIMO: 30000
- ULQ2 = Complejo Santa Cecilia - La Equis**
- 700 - 2000
 - 2001 - 3000
 - 3001 - 5000
 - 5001 - 7000
 - 7000 - 7000
- DESVIACIÓN ESTÁNDAR: 1523
 MEDIA: 2931 mg/Kg
 MEDIANA: 3000 mg/Kg
 MÍNIMO: 700
 MÁXIMO: 7000
- ULQ3 = Plutones**
- 1500 - 3000
 - 3001 - 7000
 - 7001 - 8800
 - 8801 - 14000
 - 14001 - 15000
- DESVIACIÓN ESTÁNDAR: 3128
 MEDIA: 4478 mg/Kg
 MEDIANA: 3000 mg/Kg
 MÍNIMO: 1500
 MÁXIMO: 15000
- ULQ5 = Formaciones Uva, Napipi, Sierra, Salaquí y Cuaternarios**
- 1000 - 3000
 - 3001 - 4000
 - 4001 - 7000
 - 7001 - 10000
 - 10001 - 20000
- DESVIACIÓN ESTÁNDAR: 3319
 MEDIA: 4859 mg/Kg
 MEDIANA: 4000 mg/Kg
 MÍNIMO: 1000
 MÁXIMO: 20000

- CONVENCIONES**
- Edificación
 - Cumbre
 - Carretera
 - Drenaje sencillo
 - Drenaje doble
- MEDIO MUESTREADO: Sedimentos Activos Finos**
MÉTODO ANALÍTICO: Espectrografía de Emisión
LÍMITE DE DETECCIÓN: 20 mg/Kg

INGEOMINAS
 Proyecto Potencial de Recursos del Subsuelo de la Cordillera Occidental, FASE 0
 Autores:
 Luz Myriam González
 Gabriel Salazar
 Gilberto Zapata
 Datos: Anexo 1- Libro índice Plancha 204 y Base de Datos Geoquímica
 Base Topográfica: Digitada en Arc_GIS por la Subdirección de Geoinformación a partir de originales del IGAC.
 Origen de Coordenadas: Bogotá
 Proyección: Transversal Mercator
 Datum: Bogotá
 Elaborado por: MERCATOR SIG LTDA.
 Febrero de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA
 MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
 Instituto Colombiano de Geología y Minería
INGEOMINAS
 Plancha 204
 Anexo 204 - 8
 Mapa de concentración puntual
Titanio
 Sedimentos Activos Finos
 2006

