

LEYENDA

UNIDADES GEOLÓGICO GEOMORFOLÓGICAS

UNIDADES SEDIMENTARIAS

CUATERNARIO-HOLOCENO
Planicie (Barrancos)
Kq0 Cuvieros-Rivas Rf

CUATERNARIO-PLEISTOCENO
Relictos
Kq1 Aluvión de estepariamiento
Kq2 Rampa colada

TERCIARIO

FORMACIÓN PARAGUANA (Proceso Temprano)
Bajas de abstracción
Kp0 Bajas de abstracción de margas
Kp1 Reflejo de cuanta de calizas
Kp2 Reflejo de cuanta de margas
Kp3 Rampa de denudación de margas
Kp4 Rampa de denudación de margas con colada

Calizas
Kp5 Calizas de color

Correlación de los estratos geomorfológicos

Formación	Geol. I	Geol. II
Holoceno	II	I
Pleistoceno Sup.	IV	III
Pleistoceno Med.	VII	VI
Pleistoceno Inf.	XII	XI
Pre-Pleistoceno	XV	XIV

UNIDADES IGNEO-METAMÓRFICAS

ROCAS ÍGNEAS
Unidades de intrusivos oscuros

CRETÁCEO

Basalto
Kc0 Basalto de Santa Ana (Basalto, (Basalto, gable)
Kc1 Basalto porfídico
Kc2 Basalto silíceo

Granito
Kd0 Máscara de Angó
Kd1 Granito de Capatza
Kd2 Granito de Capatza
Kd3 Granito permoide
Kd4 Lavapalme
Kd5 Granito «Estreopaleozoico» de Santa Ana

Granito
Kd6 Ultrabásico de El Estero
Kd7 Ultrabásico «Troncal»
Kd8 Ultrabásico «Llanos»
Kd9 Ultrabásico «Gobernador»
Kd10 Ultrabásico «Arrochero»
Kd11 Ultrabásico «Nudo»
Kd12 Ultrabásico «Nudo»
Kd13 Ultrabásico «Nudo»
Kd14 Ultrabásico «Nudo»
Kd15 Ultrabásico «Nudo»
Kd16 Ultrabásico «Nudo»
Kd17 Ultrabásico «Nudo»
Kd18 Ultrabásico «Nudo»
Kd19 Ultrabásico «Nudo»
Kd20 Ultrabásico «Nudo»
Kd21 Ultrabásico «Nudo»
Kd22 Ultrabásico «Nudo»
Kd23 Ultrabásico «Nudo»
Kd24 Ultrabásico «Nudo»
Kd25 Ultrabásico «Nudo»
Kd26 Ultrabásico «Nudo»
Kd27 Ultrabásico «Nudo»
Kd28 Ultrabásico «Nudo»
Kd29 Ultrabásico «Nudo»
Kd30 Ultrabásico «Nudo»
Kd31 Ultrabásico «Nudo»
Kd32 Ultrabásico «Nudo»
Kd33 Ultrabásico «Nudo»
Kd34 Ultrabásico «Nudo»
Kd35 Ultrabásico «Nudo»
Kd36 Ultrabásico «Nudo»
Kd37 Ultrabásico «Nudo»
Kd38 Ultrabásico «Nudo»
Kd39 Ultrabásico «Nudo»
Kd40 Ultrabásico «Nudo»
Kd41 Ultrabásico «Nudo»
Kd42 Ultrabásico «Nudo»
Kd43 Ultrabásico «Nudo»
Kd44 Ultrabásico «Nudo»
Kd45 Ultrabásico «Nudo»
Kd46 Ultrabásico «Nudo»
Kd47 Ultrabásico «Nudo»
Kd48 Ultrabásico «Nudo»
Kd49 Ultrabásico «Nudo»
Kd50 Ultrabásico «Nudo»

Simbolos Geológicos
Contorno geológico por geomorfológico
Faja observada
Faja inferida
Faja contactada
Faltón
Estratificación
Bandoneo por faja (fajas finas)
Discontinuidad
Muestra con símbolo topográfico por geológico

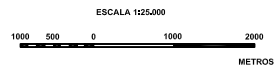
Simbolos Topográficos
Escarpa
Drenaje
Carretero
Laguna o lago

MAPA DE UBICACIÓN

6151 I-NE	6251 IV-NE	6251 IV-NE
6151 I-SE	6251 IV-SE	6251 IV-SE
6151 II-NE	6251 III-NE	6251 III-NE
6151 II-SE	6251 III-SE	6251 III-SE

DIAGRAMA DE COMPILACIÓN

CREOLE (1968)
FCO CONDOR (1971)
MARTIN BELLEZA & AROZENA (1972)
DANIELO (1976)
MIBAGE (1989)



MAPA GEOLÓGICO COMPILADO A PARTIR DE TRABAJOS ESPECIALES DE GRADO DEL DEPARTAMENTO DE GEOLOGÍA, ESCUELA DE GEOLOGÍA, MINAS Y GEOPÍSICA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA Y GEOPÍSICA DE CRODLE, MARTIN Y MIBAGE.

COORDINACIÓN - PROF. FRANCISCO URIBE R. E.
COMPLACIÓ: DAVID MENÉ Y ELIANA RODRÍGUEZ, (2005)

HOJA 6251 IV SO
BUENA VISTA - ESTADO FALCÓN
HOJA 6251 III NO
SANTA ANA - ESTADO FALCÓN
(VENEZUELA)