UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA
ESCUELA DE INGENIERÍA GEOLÓGICA

COLUMNA ESTRATIGRÁFICA GENERALIZADA DEL MUNICIPIO DE PESCA

Nelsy Patricia López Toro y Cristian Julian Ruiz Diaz

CONVENCIONES

- Arcillolitas
- Arcillas
- Fosforita
- Asfaltita
- Areniscas
- Lodolitas
- Limolitas
- Carbón
- Liditas
- Conglomerados

		FORMACIÓN	ESPESOR	COLUMNA	DESCRIPCIÓN
Cenozoico		Cuaternario			Depositos coluviales (Arcillolitas grises, con intercalaciones de bancos de arenisca de grano medio y presencia de niveles conglomeráticos), depósitos aluviales
Cenozoico	Eoceno	Concentración	150 m		Arcillolitas grises, con intercalaciones de bancos de arenisca de grano medio y presencia de niveles conglomeráticos
Cenozoico	Eoceno	Picacho	130 m		Areniscas blancas y amarillas de grano medio a gruesos, presencia de zonas con niveles de asfalto y areniscas blancas duras a friables con intercalaciones arcillosas
Cenozoico	Paloceno	Areniscas del Socha	120 m		Bancos de areniscas cuarzosas de granos variable y arcillolitas grises y rojizas hacia la parte media
Mesozoico	Cretácico superior	Guaduas	235.9 m		Lodolitas grises oscuras a negras, arcillolitas gris - gris oscuras algunas amarillas pardo con intercalaciones de areniscas blancas amarillentas y presencia de carbón
Mesozoico	Cretácico superior	Labor y Tierna	110 m		areniscas a areniscas cuarzosas de grano fino a medio, friables con intercalaciones de lutitas fisibles
Mesozoico	Cretácico superior	Plaeners	122 m		Liditas amarillentas con intercalaciones de materiales arcillosos de color violeta, arcillas grisáceas, areniscas cuarzosas de grano fino a medio friables y en menor proporción capas de fosforita
Mesozoico	Cretácico Inferior	Une	56 m		Bloques de cuarzoarenitas blancos y amarillentos, con intercalaciones de limolitas grises a gris oscuro
Mesozoico	Cretácico Inferior	Tibasosa	80 m		Arreniscas meteorizadas micáceas muy compactas con alternancia de arcillolitas grisáceas a negras laminadas.