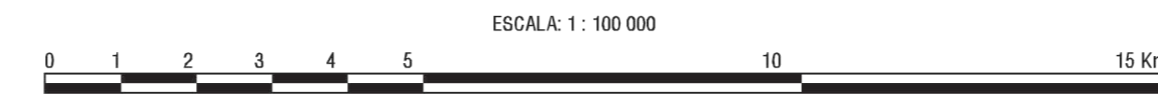


MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
INSTITUTO GEOLÓGICO MINERO Y METALÚRGICO
 INGEMMET
 ESCALA: 1 : 100 000



PROYECCIÓN: TRANSVERSA DE MERCATOR
 DATUM HORIZONTAL: PROVISIONAL LA CANOA 1959 (VENEZUELA)
 EQUIDISTANCIA DE CURVAS DE NIVEL 200 METROS
 SISTEMA DE CUADRÍCULA: UTM CADA 4 KILOMETROS ZONA 19 ESFEROIDE INTERNACIONAL

GEOLÓGIA POR: NATALIO DE LA CRUZ B.



BASE DE COMPILACIÓN: MAPA PLANIMÉTRICO LANDSAT DMA IAGS EN 1991

SÍMBOLOS

- Rumbo y buzamiento de estratos
- Contacto conocido
- Contacto inferido
- Línea de sección geológica

Símbolos fotogeológicos

- Fallas y lineamientos

LEYENDA

ERATEMA	SISTEMA	SERIE	UNIDADES LITOESTRATIGRÁFICAS	INTRUSIVOS			
CENOZOICA	CUATERNARIO	HOLOCENA	Dep. Fluvial	Qh-fl			
			Dep. Aluvial	Qh-al3			
			Dep. Aluvial	Qh-al2			
		PLEISTOCENA	Dep. Aluvial	Qp-al1			
			Dep. Coluvial	Qp-co			
	NEOGENO	PLIOCENA	Fm. Ucayali	NQ-u			
			Fm. Ipuruo	N-i			
			MIOCENA	Fm. Chambira		PN-ch	
				Fonolitas		N-f	
PALEOGENO	OLIGOCENA						

HOJAS ADYACENTES

San Roque (1955) 16-n	Río Callera (2055) 15-n	Cerro San Lucas (2155) 16-o
Pucallpa (1954) 17-n	Nuevo Utiquinía (2054) 17-n	Cantagallo (2154) 17-o
Santa Rosa (1953) 16-n	Masisa (2053) 16-n	Huarimán (2153) 16-o

0°06' (MILESIMAS)
 PARA EL CENTRO DE LA HOJA

ÁNGULO NC-M DE 1990
 0°12'(10 MILESIMAS)

PARA CONVERTIR UN AZIMUT MAGNÉTICO A UN AZIMUT DE CUADRÍCULA SÚMESE EL ÁNGULO NC-M

PARA CONVERTIR UN AZIMUT DE CUADRÍCULA A UN AZIMUT MAGNÉTICO RESTÉSE EL ÁNGULO NC-M