



BASE DE COMPLICACION: MAPA PLANIMETRICO LANDSAT DMS IAGS EN 1991

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
INSTITUTO GEOLÓGICO MINERO Y METALÚRGICO
 INGGEMMET, 1981 PRIMERA EDICION 1987
 ESCALA: 1 : 100 000



LEYENDA

ERATEMA	SISTEMA	SERIE	UNIDADES LITOESTRATIGRAFICAS	
CENOZOICA	CUATERNARIO	HOLOCENA	Depósitos fluviales (Qh-fl)	
		Depósitos aluviales (Qh-al1)		
		Depósitos aluviales (Qh-al2)		
		PLEISTOCENA	Formación Ucayali (NQ-u)	
		NEOGENO	Formación Ipururo (N-i)	
	PALEOGENO	OLIGOCENA	Formación Chambira (PN-ch)	
		EOCENA	Formación Yahuarango (P-y)	
		MESOZOICA	CRETACEO	Formación Cachiayacu (Ks-ca)
				Formación Vivian (Ks-v)
				Formación Chonta (Kis-ch)
Formación Agua Caliente (Ki-ac)				
PALEOZOICO	ORDOVICICO	Formación Raya (Ki-r)		
		Formación Cushabatay (Ki-c)		
		Formación Contayta (Oi-c)		

PROYECCIÓN: TRANSVERSA DE MERCATOR
 DATUM HORIZONTAL: SISTEMA GEODÉSICO MUNDIAL DE 1984
 EQUIDISTANCIA DE CURVAS DE NIVEL 200 METROS
 SISTEMA DE CUADRÍCULA: UTM CADA 4 KILOMETROS ZONA 18 ESFEROIDE INTERNACIONAL

GEOLÓGIA POR: VICTOR LIPA SALAS
 WASHINGTON LARICO GAYO
 VICTOR CUYUBAMBA P.



HOJAS ADYACENTES

Orellana (1957) 14-m	Capanahua (1957) 14-n	Tabalosos (2057) 14-b
Inahuaya (1956) 15-m	Puerto Oriente (1956) 15-n	Ara María (2056) 15-b
Vencedor (1955) 16-m	San Roque (1955) 16-n	Río Calleria (2055) 16-b

SÍMBOLOS

- Rumbo y buzamiento de estratos
- Rumbo de estratos con buzamiento suave (10°-30°)
- Rumbo de estratos con buzamiento moderado (30°-60°)
- Estratos horizontales
- Eje de sincinal
- Eje de anticlinal
- Eje de sincinal inferido
- Eje de anticlinal inferido
- Eje de anticlinal asimétrico
- Contacto geológico
- Contacto geológico inferido
- Falla sinistral
- Falla dextral
- Falla inferida
- Lineamiento
- Pozo exploratorio
- Pozo productor