



COMPILADO POR EL DMAAG EN 1994. MAPA ACTUALIZADO POR EL INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL 1996



MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
INSTITUTO GEOLÓGICO MINERO Y METALÚRGICO
INGEMMET 3031 PRIMERA EDICIÓN 1998
Escala 1:100 000



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

GEOLÓGIA POR:
Antonio Guzmán Martínez
Segundo Nuñez Juárez
VERSIÓN DIGITAL 1998



SÍMBOLOS

- Rumbo y buzamientos de estratos
- Rumbo y buzamiento (30°-60°)Folinterpretado
- Eje de anticlinal
- Eje de sinclinal
- Contacto geológico conocido
- Falla inversa
- Falla
- Lineamiento
- Línea de sección-perfil geológico
- Escarpa
- 343 ± Punto de cota aprox.

LEYENDA

ERATEMA	SISTEMA	SERIE	UNIDADES LITOESTRATIGRÁFICAS	
CENOZOICA	CUATERNARIO	HOLOCENA	Depósitos aluviales Qh-al	
		PLEISTOCENA	Formación Ucayali NQ-u	
		PLIOCENA	Formación Ipururo N-i	
	NEOGENO	MIOCENA	Grupo Huayabamba PN-h	
		PALEOGENO	OLIGOCENA	
			EOCENA	
MESOZOICA	CRETACEO	SUPERIOR	Formación Vivian Ks-v	
		INFERIOR	Formación Chonta Kis-ch	
PALEOZOICA	PERMIANO	INFERIOR	Grupo Oriente Ki-o	
			Grupo Copacabana Pi-c	

HOJAS ADYACENTES		
Puerto Inca 19-n (1852)	Ipari 19-h (1852)	Noaya 19-o (2052)
Río Palcazu 20-n (1851)	Sempaya 20-n (1851)	Cumata 20-o (2051)
Puerto Bermúdez 21-n (1850)	Bolognesi 21-h (1850)	Puntajayo 21-o (2050)

