



LEYENDA

ERATEMA	SISTEMA	SERIE	UNIDADES LITOESTRATIGRÁFICAS
CENOZOICA	CUATERNARIO	HOLOCENA	Depósitos fluviales <span style="float: right;">Qh-fl</span>
			Depósitos aluviales <span style="float: right;">Qh-al</span>
		PLEISTOCENA	Formación Ucayali <span style="float: right;">NQ-u</span>
			Formación Madre de Dios <span style="float: right;">NQ-md</span>
	NEÓGENO	PLIOCENA	Discordancia angular
		MIOCENA	Formación Ipururo <span style="float: right;">N-i2</span>
			Formación Ipururo <span style="float: right;">N-11</span>

ÍNDICE DE CUADRÁNGULOS

Raya	La Repartición	Río Coronje
21-q	21-r	21-s
Amassa	<b>Varadero</b>	Alorta
22-q	22-r	22-s
Maria	Unión	Río Las Piedras
23-q	23-r	23-s



BASE DE COMPILACIÓN: MAPA PLANIMÉTRICO LANDSAT DMA IAGS EN 1991

SÍMBOLOS

- Contacto geológico
- Contacto geológico inferido
- Falla normal
- Rumbo y buzamiento de estratos



REPÚBLICA DEL PERÚ  
SECTOR ENERGÍA Y MINAS  
**INSTITUTO GEOLÓGICO MINERO Y METALÚRGICO**  
**INGEMMET**

MAPA GEOLÓGICO DEL CUADRÁNGULO DE VARADERO  
ESCALA 1 : 100 000

PROYECCIÓN TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM HORIZONTAL: SISTEMA GEODÉSICO MUNDIAL DE 1984

SISTEMA DE CUADRÍCULA UTM CADA 4 KILOMETROS ZONA 18 ESFEROIDE INTERNACIONAL  
GEOLOGÍA POR:  
Jorge Chira Fernández  
Eitelwaldo Atencio Avendaño  
Luis Quispe Aranda  
VERSIÓN DIGITAL 1998