



REPÚBLICA DEL PERÚ
 MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
 INSTITUTO GEOLÓGICO MINERO Y METALÚRGICO
 MAPA GEOLÓGICO DEL CUADRÁNGULO DE PISCO



PROYECCIÓN: TRANSVERSA DE MERCATOR
 DATUM: HORIZONTAL PROVISIONAL PARA AMÉRICA DEL SUR
 SISTEMA DE CUADRÍCULA: UTM CADA 4 KILÓMETROS ZONA 18 ESFEROIDE INTERNACIONAL 1990

GEOLÓGIA POR:
 M. Fernández Dávila V.
 1970



HOJAS ADYACENTES

Chincha 27-k	Tantara 27-l
Pisco 28-k	Guadalupe 28-l
Punta Grande 29-k	Ica 29-l

INGEMMET J31 PRIMERA EDICIÓN 1984
 BASE TOPOGRÁFICA COMPILADO POR EL INSTITUTO GEOLÓGICO NACIONAL POR
 MÉTODOS ESTEREO-FOTOGRAFÉTRICOS, LIMA-PERÚ EN 1969.

SÍMBOLOS

- Rumbo e inclinación de estratos
- Rumbo e inclinación de estratos invertidos
- Rumbo de estratos con buzamiento suave
- Rumbo de estratos con buzamiento moderado
- Rumbo de estratos con buzamiento fuerte
- Capas horizontales
- Capas verticales
- Eje de anticlinal
- Eje de sinclinal
- Contacto observado
- Contacto inferido
- Falla gravitacional
- Falla probable
- Sobrescurrimiento
- Dirección de flujo lávico
- Centro volcánico
- Domo volcánico
- Alteración hidrotermal
- Mina
- Datación radiométrica
- Línea de sección

LEYENDA

ERA	SISTEMA	SERIE	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS	PLUTONICAS
CENOZOICO	CUATERNARIO	RECIENTE	Dep. Marinos Dep. Aluviales, Eluviales y Esteros Fm. Pisco	Qr-a Qr-b Qr-c Qr-d Qr-e Qr-f Qr-g Qr-h Qr-i Qr-j Qr-k Qr-l Qr-m Qr-n Qr-o Qr-p Qr-q Qr-r Qr-s Qr-t Qr-u Qr-v Qr-w Qr-x Qr-y Qr-z
		SUPERIOR	Fm. Paracas	Ti-pa
		INFERIOR		
MESOZOICO	JURASICO	SUPERIOR	Fm. Chocolate	Ji-ch
		INFERIOR	Gpo. Ambo	P-amb
PALEOZOICO		SUPERIOR		P-pgr P-grp P-gr P-gd/to/a
		INFERIOR		
PRE CAMBIANO			Complejo Basal de la Costa	PE-gn

BATOLITO DE SAN NICOLAS