

REPUBLICA DEL PERU  
SECTOR ENERGIA Y MINAS  
INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO  
MAPA GEOLÓGICO DEL CUADRÁNGULO DE CORACORA  
DEPARTAMENTOS: AYACUCHO Y AREQUIPA  
Escala 1:100,000

BASE TOPOGRAFICA:  
LEVANTAMIENTO AEROFOTOMETRICO POR EL INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR. LIMA-PERU 1984-85

**LEYENDA**

ERA	SISTEMA	SERIE	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS	ROCAS INTRUSIVAS
CENOZOICO	CUATERNARIO	RECIENTE	Depósitos aluviales	Q-al
		PLEISTOCENO	Depósitos fluviodiaciarios	Qp-fg
			Formación Sarasara	Qp-ss
			Volcánico Barroso Superior	Qp-vbs
			Volcánico Barroso Inferior	Qp-vbi
	Formación Capilline	TQ-ca		
	TERCIARIO	PLIOGENO	Volcánico Seneca	Ts-vse
		MIOCENO	Disc. ang. Grupo Tacaza	Tm-vta
			Formación Para	Ti-pa
		EOCENO	Formación Huanca	KTI-hu
Disc. ang. Miembro Arenizo			Kim-ar	
MESOZOICO	CRETACEO	Formación Murco	Ki-mu	
		Formación Hualhuani	Ki-hu	
	JURASICO	Formación Yauca	Ki-ya	
		Formación Guaneros	Js-gu	
		Disc. eros. Volcánico Chocolate	Ji-vch	

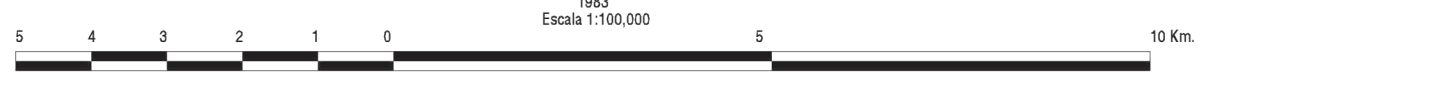
INDICE DEL CUADRANGULO		
Puquio 30-f	Chaviña 30-o	Chaviña 30-p
Jaqui 31-f	<b>Coracora 31-o</b>	Pausa 31-p
Chala 32-f	Chaparra 32-o	Caraveli 32-p

INTRUSIVOS TERCARIOS	
T-gtd	Tonalita Granodiorita
T-gbd	Gabrodiorita

BATOLITO DE LA COSTA	
K-tgd-t	Tonalita Granodiorita
M-di	Diorita no diferenciada



EQUIDISTANCIA DE CURVAS DE NIVEL 200 METROS  
SISTEMA DE CUADRICULA: UTM CADA 4 KILOMETROS ZONA 18 ESFEROIDE INTERNACIONAL

GEOLÓGIA POR:  
ENRIQUE OLCCHAUSKI LOMPARTE  
El cartografiado de los cuerpos intrusivos corresponde al Dr. Jhon Cobbing  
VERSION DIGITAL, 1998



- SÍMBOLOS**
- Rumbo y buzamiento de estratos
  - Capas verticales
  - Capas horizontales
  - Rumbo y buzamiento de estratos invertidos
  - Rumbo y buzamiento de foliación
  - Contacto observado
  - Contacto inferido
  - Eje de anticlinal
  - Eje de anticlinal recostado
  - Eje de sinclinal recostado
  - Falla normal
  - Falla de desplazamiento de rumbo
  - Falla inferida
  - Escarpa de deslizamiento
  - Deslizamiento de suelos
  - Línea de perfil
  - Zootofosil
  - Fitotofosil
  - Mina
  - Fuente
  - Carretera afirmada
  - Camino carrozable
  - Camino de herradura

DECLINACION MAGNETICA APROXIMADA EN 1988 PARA TODA LA HOJA VARIA ANUALMENTE 6 S DESTE