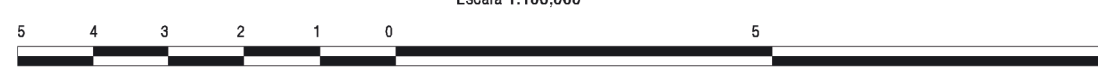


**LEYENDA**

ERATEMA	SISTEMA	SERIE	PISO	UNIDADES ESTRATIGRÁFICAS	ROCAS INTRUSIVAS	
CENOZOICO	CUATERNARIO	RECIENTE		Depósitos fluviales y aluviales DISC. ANGUL. Fm. Tamboropa		
		PLEISTOCENO		DISC. ANGUL. Volc. Huambos DISC. ANGUL.	T-di Diorita	
		TERCIARIO	SUPERIOR		Volc. Llama DISC. ANGUL.	
	INFERIOR		Maastrichtiano	Fm. Chota	KTI-ch	KTI-gd Granodiorita
			Campaniano	DISC. PARAL. Fm. Celendín	Ks-c	
	MESOZOICO	CRETÁCEO	SUPERIOR	Turoniano	Fm. Cajamarca	Km-c
Cenomaniano				Gpo. Quilquifán	Km-q	
MEDIO				Gpo. Puliucana	Km-p	
				Fm. Pariatambo	Km-pa	
				Fm. Chúluc	Km-ch	
INFERIOR			Fm. Inca	Km-i		
		SUPERIOR	Aptiano	DISC. PARAL. Gpo. Gollarisquiza	Ki-g	
		INFERIOR	Nescomiano	DISC. PARAL. Volc. Oyotún	Jvo	

REPUBLICA DEL PERU  
SECTOR ENERGIA Y MINAS  
INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO  
**MAPA GEOLÓGICO DEL CUADRÁNGULO DE CUTERVO**  
DEPARTAMENTOS : CAJAMARCA Y AMAZONAS  
POR: JHON WILSON Y OSCAR PALACIOS  
SUPERVISADO POR: CARLOS GUEVARA R.  
Escala 1:100,000



**INDICE DE CUADRANGULOS**

Pomahuasi	Jain	12-g
Incahuasi	Cutervo	13-f
Chongoyape	Chota	14-g

VERSION DIGITAL, 1998

DECLINACION MAGNETICA APROXIMADA EN 1998  
PARA TODO EL CUADRANGULO  
VARIA ANUALMENTE 5' OESTE



BASE TOPOGRAFICA:  
LEVANTAMIENTO AEROFOTOMETRICO POR EL INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR. LIMA-PERU 1964

- SIMBOLOS**
- Contacto conocido
  - Contacto cubierto
  - Rumbo y buzamiento de estratos
  - Rumbo y buzamiento de estrato invertido
  - Estrato vertical
  - Rumbo y buzamiento de foliación
  - Eje de anticlinal
  - Eje de sinclinal
  - Eje de sinclinal invertido
  - Sobrescurrimiento
  - Falla conocida
  - Falla probable
  - Linea de seccion-perfil
  - Buzamiento moderado: Fofotointerpretación
  - Buzamiento fuerte: Fofotointerpretación
  - Carretera afirmada
  - Camino carrozable