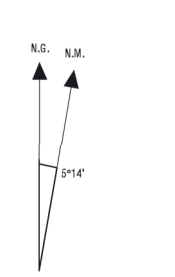


LEYENDA

ERATEMA	SISTEMA	SERIE	PISO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS	ROCAS INTRUSIVAS	
CENOZOICO	CUATERNARIO	RECIENTE		Depósitos fluviales edicos y aluviales		
		TERCIARIO	SUPERIOR	Volc. Huambos	Ts-vh	
			MEDIO	Volc. San Pablo	Ti-vsp	
	INFERIOR		Volc. Llama	Ti-vil		
	MESOZOICO	CRETACEO	SUPERIOR	Maastrichtiano	Fm. Chota	KTi-ch
				Disc. paral.	Fm. Celendin	Ks-ce
				Santoniano Coniaciano	Fm. Cajamarca	Ks-ca
			INFERIOR	Cenomaniano	Gpo. Quilquifan	Ks-om
				Gpo. Puliucana	Ks-p	
				Fm. Pariatambo	Ki-pa	
Fm. Chulec				Ki-chu		
Aptiano	Disc. paral.	Fm. Inca	Ki-in			
	Fm. Farrat	Ki-f				
	Barremiano	Fm. Carhuaz	Ki-ca			
Hauteriviario			Gpo. Goyinacuzza	Ks-g		

REPUBLICA DEL PERU
SECTOR ENERGIA Y MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO
MAPA GEOLÓGICO DEL CUADRÁNGULO DE CHOTA
DEPARTAMENTO : CAJAMARCA
POR : JHON WILSON
SUPERVISADO POR : CARLOS GUEVARA R.
Escala 1:100.000



INDICE DE CUADRANGULOS

Incahuasi 13-e	Oturo 15-f	Paocha 13-g
Chongoyape 14-e	Chota 14-f	Delenid 14-g
Chepén 15-e	Cajamarca 15-f	San Marcos 15-g

MÉTODOS DE COMPILACIÓN
Topográficos

- SÍMBOLOS
- Contacto conocido
 - Contacto cubierto
 - Rumbo y buzamiento de estratos
 - Rumbo y buzamiento de estrato invertido
 - Estrato vertical
 - Rumbo y buzamiento de foliación
 - Eje de sinclinal
 - Eje de anticlinal
 - Sobrecorrimiento
 - Falla normal
 - Línea de perfil-sección
 - Falla desplazamiento de rumbo
 - Mina en trabajo
 - Camino carrozable
 - Camino de herradura
 - Señal geodésica
 - Cota

BASE TOPOGRÁFICA:
LEVANTAMIENTO AEROFOTOMÉTRICO POR EL INSTITUTO GEOGRÁFICO MILITAR. LIMA-PERU 1964

DECLINACIÓN MAGNÉTICA APROXIMADA EN 1985
PARA TODO EL CUADRÁNGULO
VARIA ANUALMENTE 6.5' OESTE

UBICACIÓN DEL ÁREA DE ESTUDIO