



LEYENDA				
SISTEMA	FORMACIÓN	INTRUSIVOS	ALTERACIÓN HIDROTÉRMICA	SIMBOLOGÍA
CUATERNARIO	Depósitos fluvio-glaciares		Sulfidación	Contacto litológico
TERCIARIO	Fm Maure		Argilización	Dique
	Fm Barroso			Rumbo y buzamiento de capas
	Fm Huayfillas			Fracturamiento moderado
	Fm Moquegua	Brecha		Fracturamiento intenso
	Fm Huilacollo	Pórfido de cuarzo		Carretera
CRETÁCEO	Fm Chulluncane	Pórfido andesítico		Río
	Fm Chachacumane	Diorita		Límite Internacional
JURÁSICO	Fm Ataspaca	Granodiorita		Falla observada
	Fm Pelado			Falla inferida
	Fm Junerata			Estructura mineralizada (veta)
				Túnel
				Eje anticlinal
				Eje sinclinal



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO**

FACULTAD DE INGENIERÍA GEOLÓGICA E METALÚRGICA  
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA GEOLÓGICA

**RECOPIADO :**  
BACH. R. TIPO C.

**PLANO DE SECCIÓN GEOLÓGICA REGIONAL A - A'**

**REVISADO:**  
ING. ROBERTO F. ZEGARRA PONCE

**UBICACION:**  
PUCAMARCA - PALCA - TACNA

**FUENTE:**  
MINSUR S.A.

**FECHA:**  
ENERO - 2014.

**SCALA:** 1/100,000  
PSAD 1956 UTM ZONA 19S

**P-03**