

LEYENDA

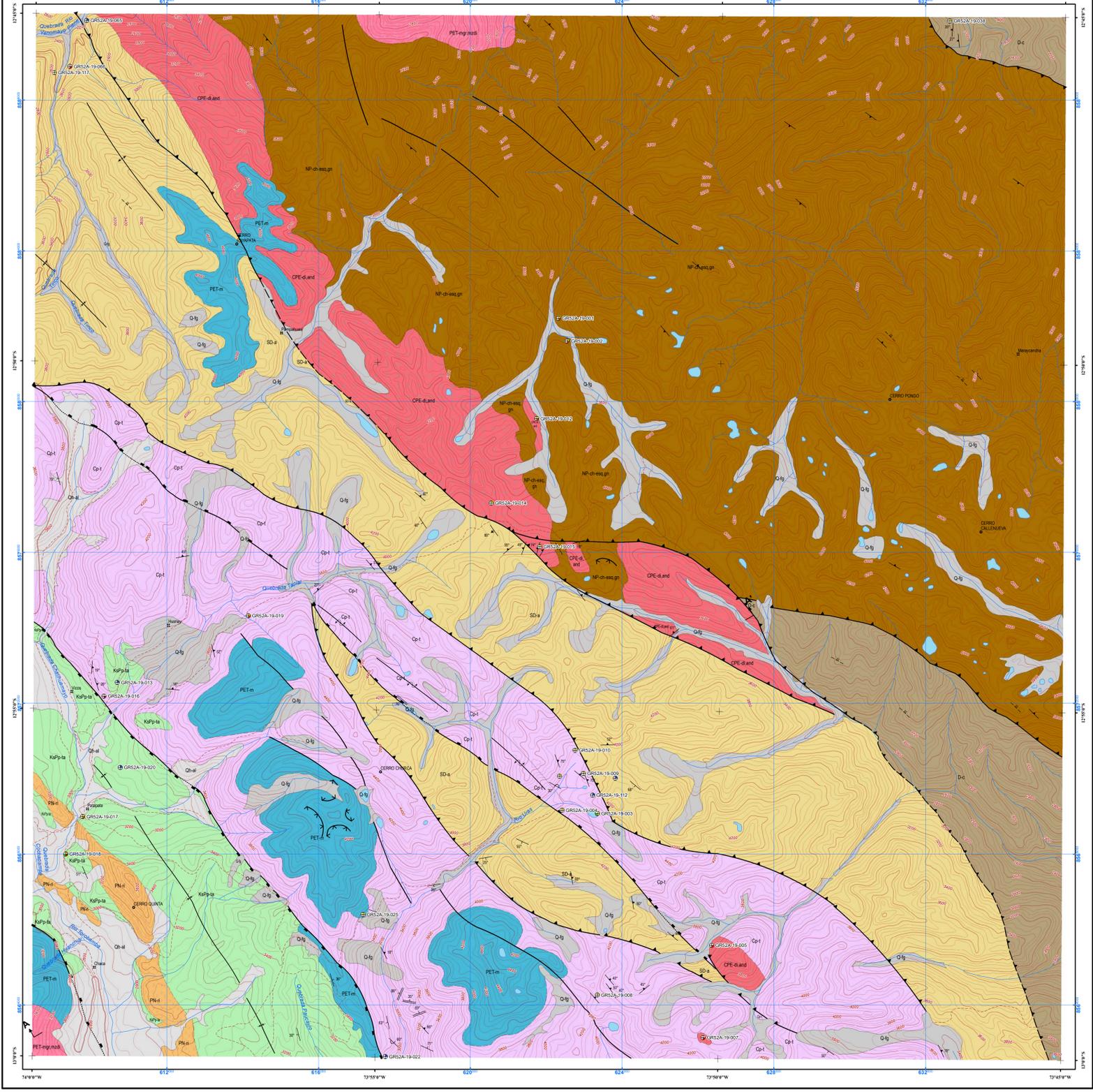
ERA	PERIODO	UNIDADES LITOSTRATIGRAFICAS	DESCRIPCION
CENOZOICO	CUATERNARIO	Qh-al	Deposito aluvial
	CUATERNARIO	Qf	Deposito fluvioaluvial
	TERCIARIO	Ph	Resaca
	TERCIARIO	KpPa	Formacion Tarma
PALEOZOICO	PERMIANO	PET-mg, and	Monocristalino, monocristalino
	PERMIANO	PET-m	Grupo Mito
PALEOZOICO	DEVONIANO	Cp1	Formacion Tarma
	DEVONIANO	Dc	Grupo Caballitas
NEO-PROTEROZOICO		SD-a	Formacion Ananea
		NP-ch-444-gr	Complejo metamorfico Marinzo-Huaytapata



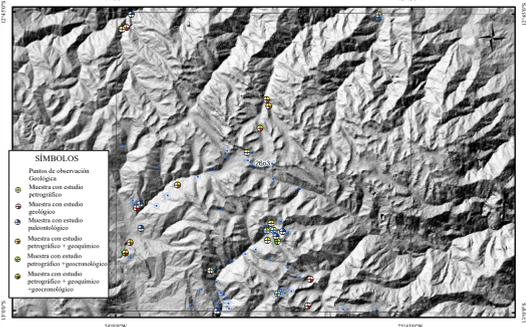
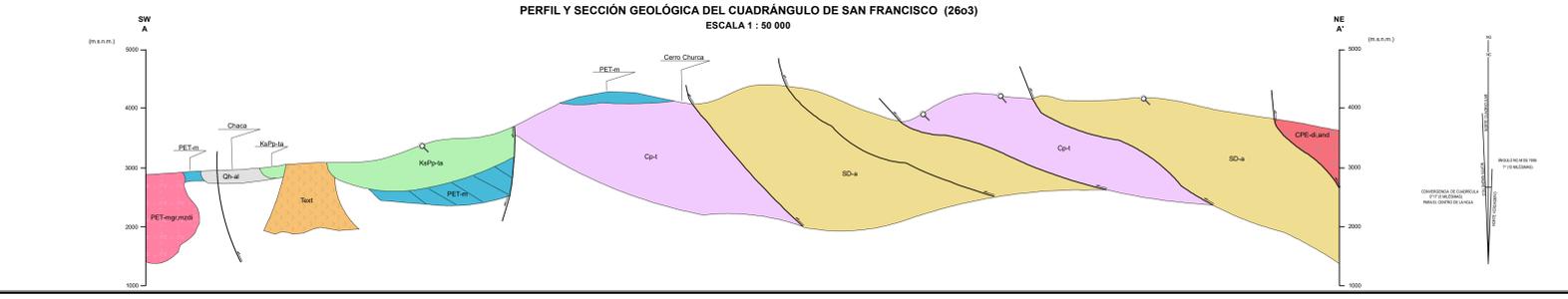
Pizarras negras carbonosas de laminación fina de estratificación irregular (POG19-3-246) de la Formación Ananea en las inmediaciones del Abra de Cusay.

SÍMBOLOS

<ul style="list-style-type: none"> Punto de observación geológica Punto de observación geológica Dato estructural Rumbo y buzamiento de estrato inclinado Rumbo y buzamiento de estrato invertido Rumbo y buzamiento de espesoramiento inclinado Rumbo y buzamiento de espesoramiento invertido Rumbo y buzamiento de plano de falla Rumbo y buzamiento de decaje inclinado Contacto Contacto geológico definido Contacto geológico inferido Orografía Espesoramiento Falla Falla inversa de alto ángulo definida Falla inversa de alto ángulo inferida Falla normal de alto ángulo definida Falla normal de alto ángulo inferida Falla con buzamiento no definido 	<ul style="list-style-type: none"> Pliegue Anticlinal definido Anticlinal invertido, definido Sinclinal definido Sección Linea de sección Perfil y Sección Geológica Contacto geológico definido Linea de perfil Linea de sección Falla inversa con bloque derecho levantado Falla normal con bloque derecho hundido Subcuenca cerrada Muestra con estudio Muestra con estudio petrográfico Muestra con estudio petroquímico Muestra con estudio paleontológico Muestra con estudio petrográfico + geoquímico Muestra con estudio petrográfico + geocronológico Muestra con estudio petrográfico + geoquímico + geocronológico 	<ul style="list-style-type: none"> Topografía Punto Cerro Carretera de base Carretera Carretera afirmada Carretera de herradura Lago Lago y Laguna
--	--	---



Presidencia del Consejo Directivo: Susana Vilca Achata
 Gerente General: César Rubio Mori
 Coordinador de Geología y Laboratorio de la PCD: Miroslava Rodríguez Mejía
 Autor (es): Michael Valencia, Renato Chero, & César Chávez (2021)
 BASE GEOLOGICA: R. Monge, M. Valencia & J. Sánchez (1988)
 Digitalización, SIG, edición: OGI - Cartografía Geológica Digital.
 Referencia geodésica: Proyección Universal Transversal de Mercator (UTM) zona 18, Datum Sistema Geodésico Mundial 1984.



Mapa de distribución de puntos de observación geológica (POGs) y puntos de muestreo.



Calizas micriticas de textura granitoidoblastica con clastos de carbonatos secundarios en el Grupo Tarma. (Muestra GRS2A-19-011)



Estructura de domo en el Intrusivo de Paria en las cercanías del poblado del mismo nombre, emplazado en el eje del gran anticlinal volcánico y fallado Usamay-Paria. Vista al SE.

