

| LEYENDA | | | | | | | | | |
|---------|---------|--------|---------|------------------------------|-------------|----------|---------|-----------|-----------|
| EDAD | SISTEMA | SECTOR | ESPESOR | UNIDADES LITOESTRATIGRAFICAS | | | | | |
| | | | | CUATERNARIO | PLEISTOCENO | HOLOCENO | NEOGENO | PALEOCENO | MESOZOICO |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |



Estratos subtabulares y verticales de cuarzo arenitas de la Formacion Vivian expuestas en el puente Fortaleza (carretera Quincemil - Puente Inambari), (E.330162N:8541488)

| SIMBOLOS | |
|--|---|
| <p>Datos estructurales</p> <p>Rumbo y buzamiento de estrato indicado</p> <p>Rumbo y buzamiento de estrato vertical</p> <p>Contactos</p> <p>Contacto definido</p> <p>Contacto inferido</p> <p>Fallas</p> <p>Falla inversa de alto angulo definido</p> <p>Falla inversa de alto angulo oculto</p> <p>Falla con movimiento indefinido</p> <p>Falla con movimiento indefinido intenso</p> | <p>Plegues</p> <p>Anticlinal definido</p> <p>Sinclinal definido</p> <p>Sinclinal inferido</p> <p>Seccion</p> <p>Linea de seccion</p> <p>Simbolos</p> <p>Linea identica</p> <p>Vias</p> <p>Carretera asfaltada</p> <p>Carrilero camcable</p> |
| <p>Drainaje</p> <p>Rio</p> <p>Quebrada</p> <p>Curvas de Nivel</p> <p>Curva local</p> <p>Curva intermedia</p> <p>Topografia</p> <p>Cotas</p> <p>Pueblo</p> | |

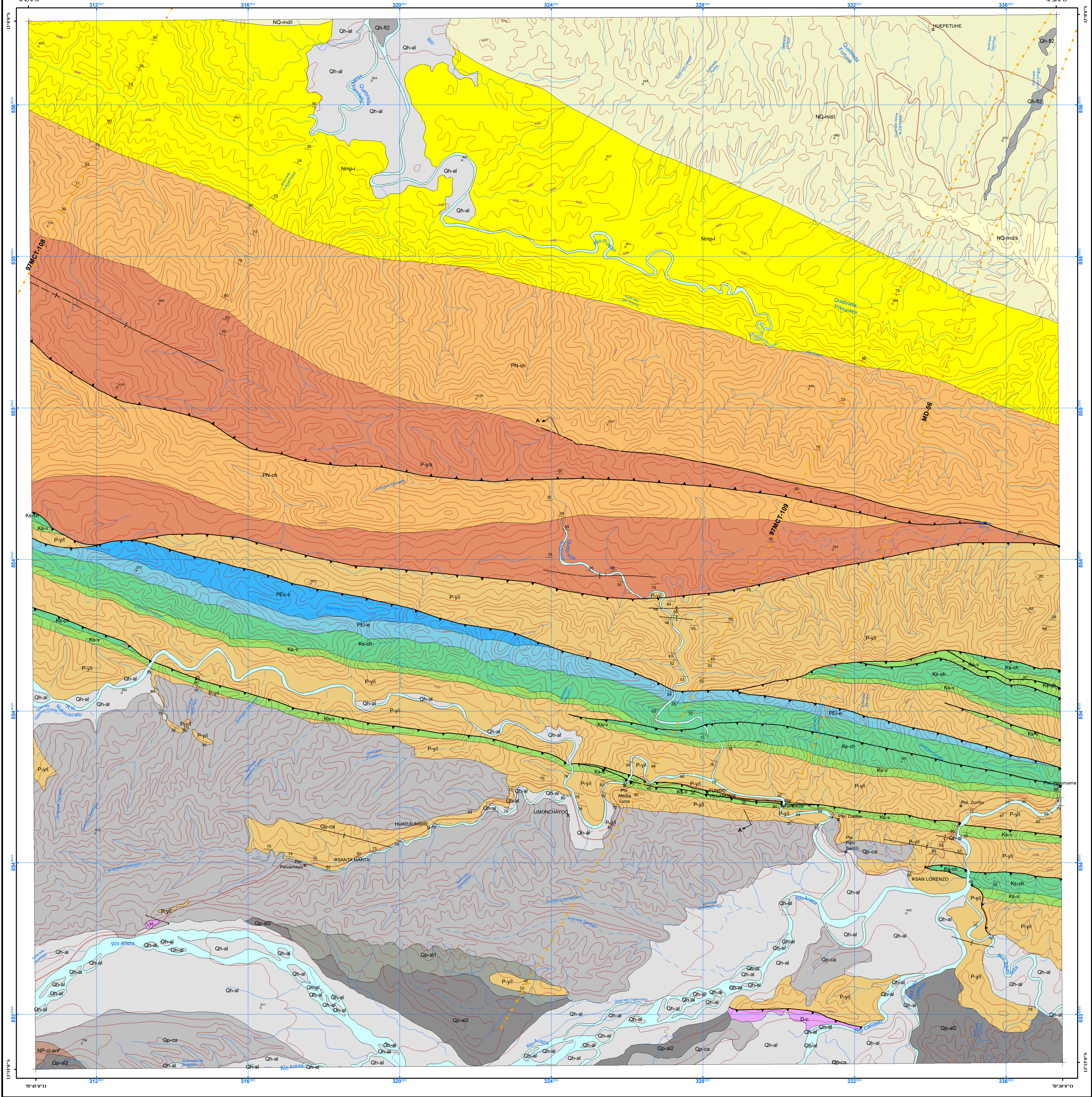


MAPA GEOLÓGICO DEL CUADRÁNGULO DE QUINCÉMIL - HOJA 27u1

INGEMMET INSTITUTO GEOLÓGICO MINERO Y METALÚRGICO

MAPA GEOLÓGICO DEL CUADRÁNGULO DE QUINCÉMIL - HOJA 27u1

ESCALA 1: 50 000

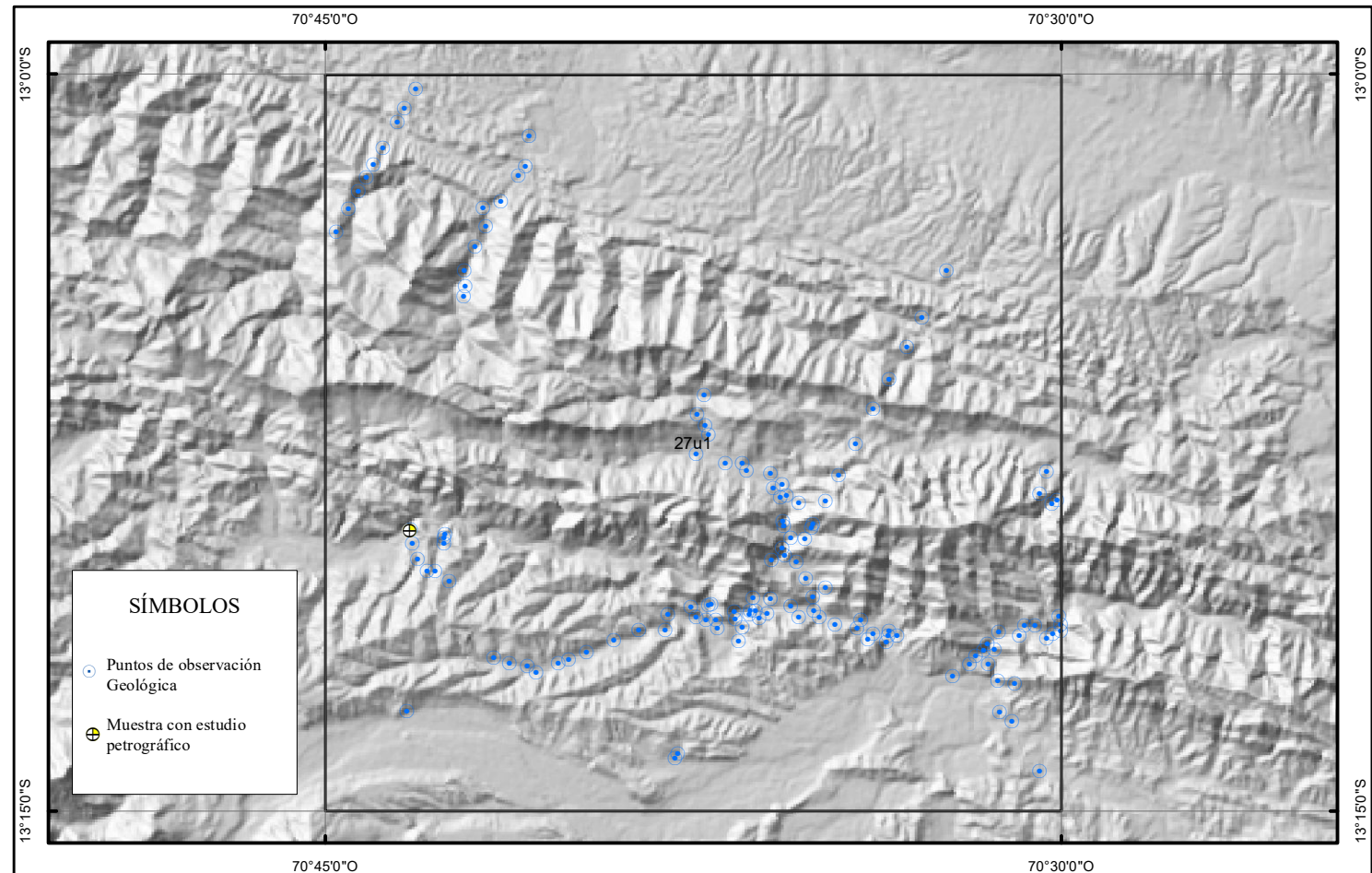
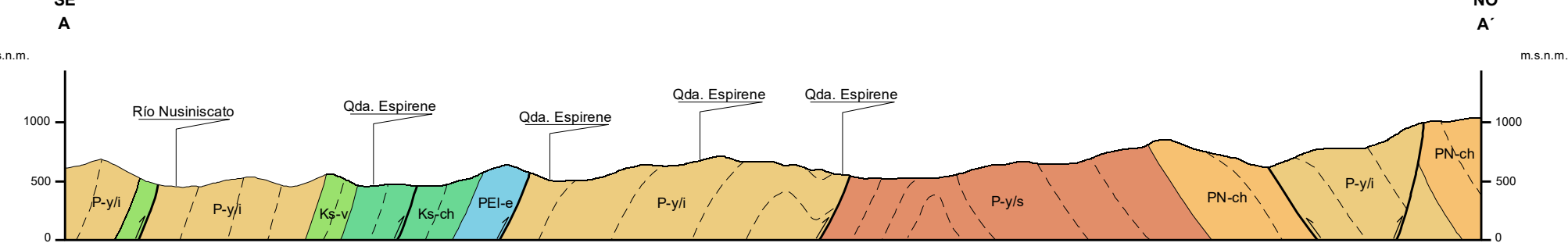


Presidente del Consejo Directivo: Víctor Manuel Díaz Yosa
Gerente General: Luis Federico Pizarro Usarte
Asesor de Investigación Geológica:
Director (e) de Geología Regional: Rildo Rodríguez Mejía

AUTOR (es): Marco Chumplitaz & Walther León (2021)
Con información de mapas geológicos de Antenor Aleman y reportes de PERUPETRO
BASE GEOLÓGICA: O. Pallares, O. Molina, A. Gallardo & C. Reyna (1996)
Digitalización, SIG, edición: OS1 - Cartografía Geológica Digital.
Referencia geodésica: Proyección Universal Transversal de Mercator (UTM) zona 18 Datum Sistema Geodésico Mundial 1984.

Escala 1: 50 000
Equidistancia de curvas de nivel cada 50 m
Base Topográfica IGN 1970, Proyectada a WGS 1984.

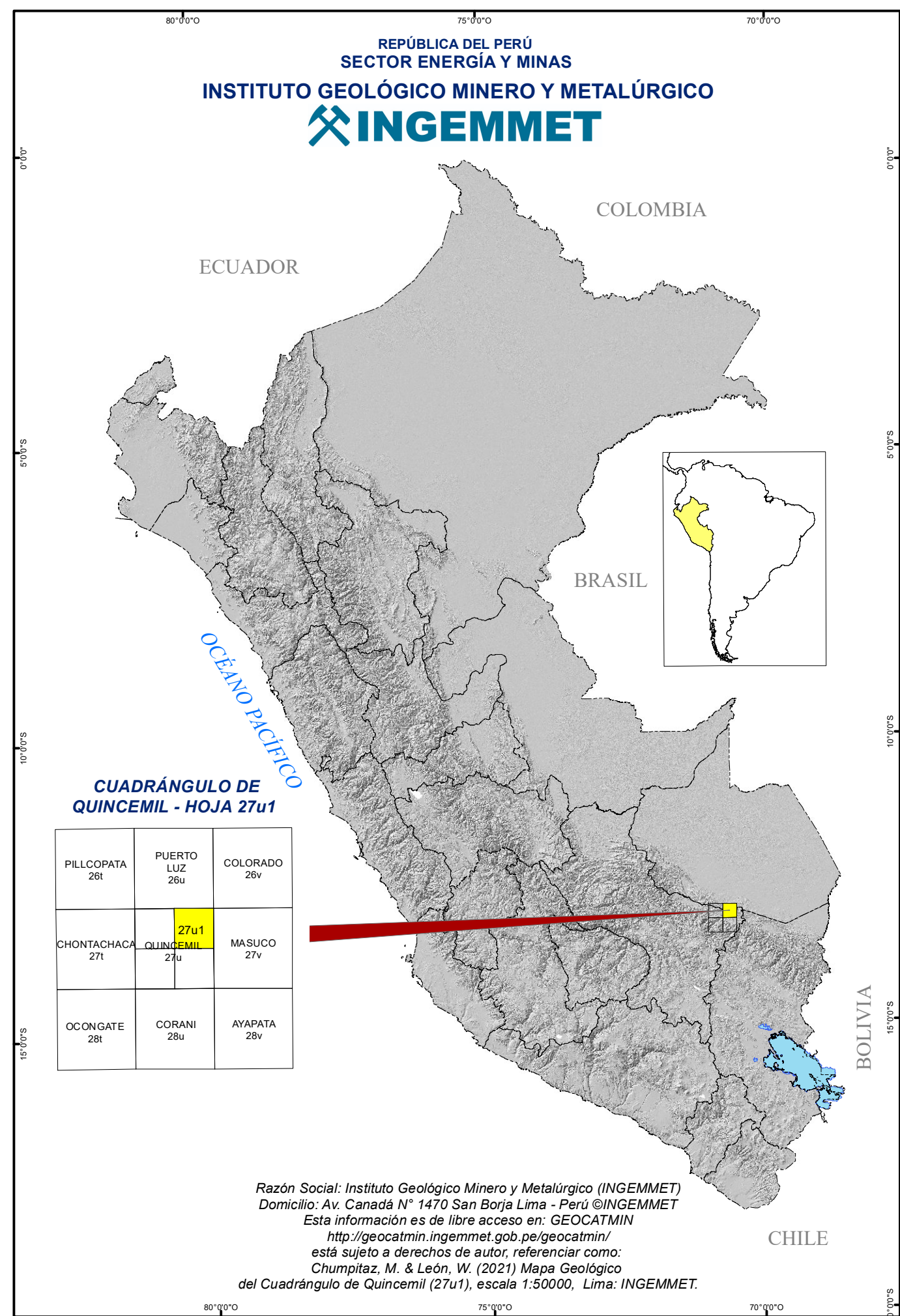
PERFIL Y SECCIÓN GEOLÓGICA DEL CUADRÁNGULO DE QUINCÉMIL (27u1) Escala 1:50 000



Mapa de distribución de puntos de observación geológica (POGs) y muestras del cuadrante 27u1.



Cuarzoarenita gris blanquecina dispuestas en estratos tabulares delgados asignados al cretácico terminal de la Formacion Vivian, que se expone en la quebrada Culabravay (afluente del río Nushiscato) en la selva de la región Cuzco, (8544705N, 314687E).



Razón Social: Instituto Geológico Minero y Metalúrgico (INGEMMET)
Domicilio: Av. Canadá N° 1470 San Boya Lima - Perú INGEMMET
Esta información es de libre acceso en: GEOCATMIN
http://geocatmin.ingemmet.gob.pe/geocatmin/
está sujeta a derechos de autor; referenciar como:
Chumplitaz, M. & León, W. (2021) Mapa Geológico del Cuadrángulo de Quincemil (27u1), escala 1:50000, Lima, INGEMMET