

LEYENDA

UNIDADES LITOSTRATIGRAFICAS			
PERMIANO	PET-ma	Formación Mahique	Areniscas esóficas, estratificación sesgada y laminación paralela.
	PET-a	Formación Ene	Areniscas gris claras a parásito rojizas intercalado con limolitas gris verde.
CARBONIFERO	PE-c	Grupo Copacabana	Calizas en capas gruesas gris oscuras con niveles delgados de areniscas y limolitas calcáreas.
	Cp-l	Grupo Yarma	Lutitas y limolitas calcáreas intercalado con calizas.
PALEOZOICO DIVINO	Ca-a	Grupo Ambo	Areniscas cuarzosas intercaladas con limolitas y pizarras con niveles de carbón y restos de plantas.
	D-c	Grupo Cabanillas	Limolitas y areniscas gris oscuras en capas delgadas intercalado con lutitas pizarrosas y pizarras oscuras.
TRIÁSICO	SD-a	Formación Ananea	Pizarras, limolitas y filitas micáceas, intercaladas con niveles de cuarcitas y areniscas.
	Ca-s	Formación Sandia	Areniscas y cuarcitas blanquecinas intercalado con niveles de pizarras.



Traslado de la brigada de geólogos por el río Cutivreni hacia la zona norte de la hoja 2501. Nótese hacia la margen derecha del río, la comunidad Alto Camantavishi.

SÍMBOLOS

- ⊕ Rumbo y buzamiento de estrato horizontal
- ⊕ Rumbo y buzamiento fotointerpretado menor a 30°
- ⊕ Rumbo y buzamiento fotointerpretado entre 30°-60°
- ⊕ Rumbo y buzamiento de plano de falla
- Contacto geológico definido
- - - Contacto geológico inferido
- ↘ Falla inversa de bajo ángulo inferida
- ↘ Falla de rumbo dextral inferida
- ↘ Falla de rumbo sinistral inferida
- ↘ Falla con movimiento indefinido inferido
- Ríos
- Curvas de nivel principal
- Curvas de nivel secundaria
- Línea de sección geológica

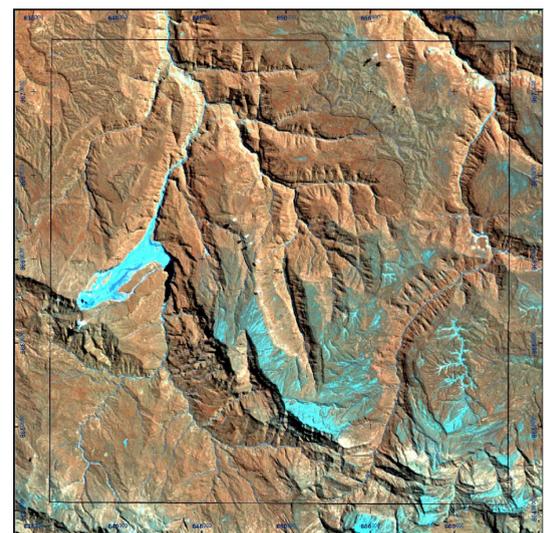
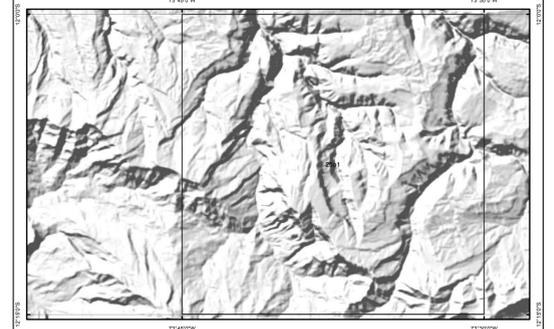
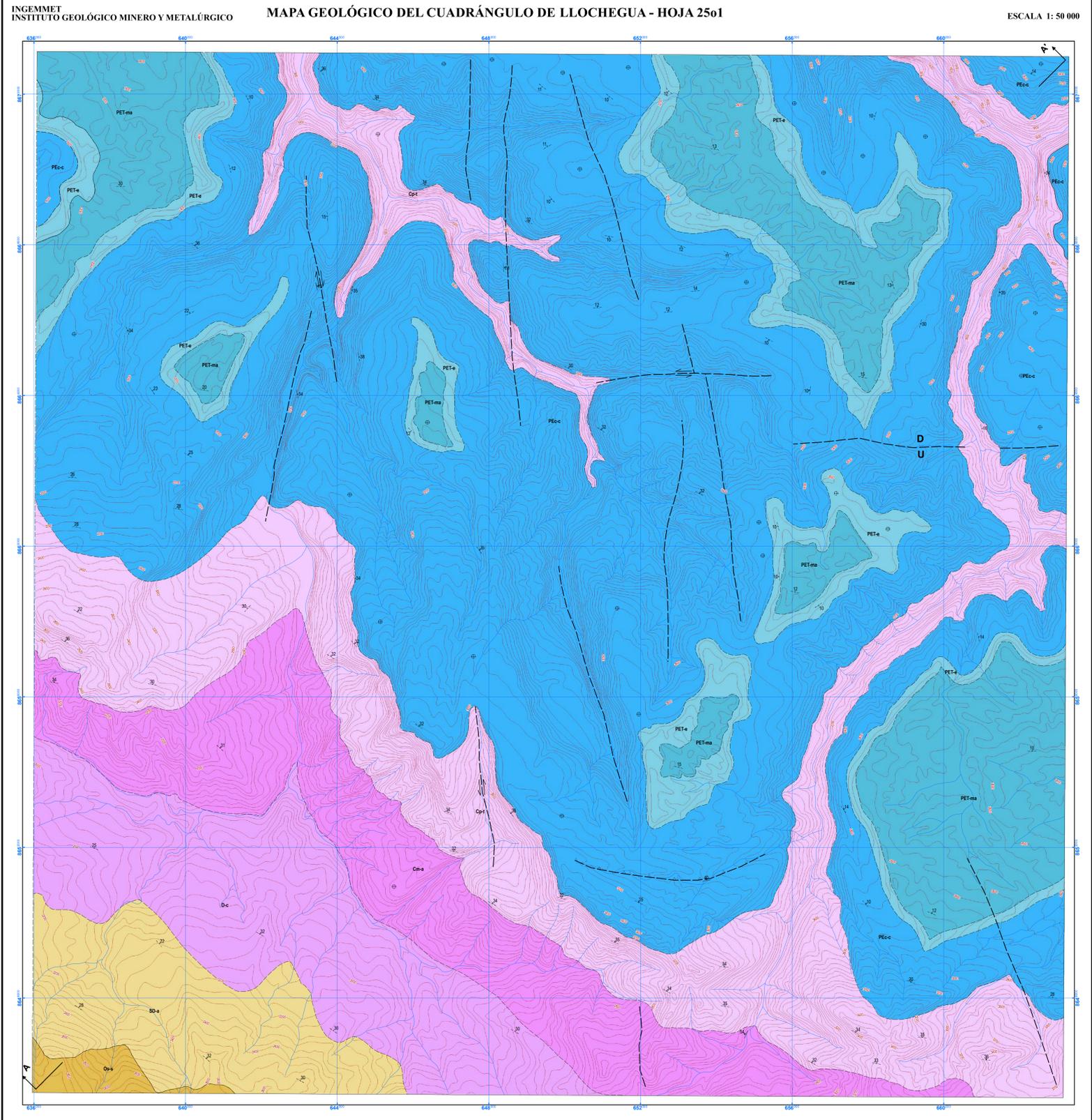


Imagen LANDSAT-8 (30m), RGB-507, donde permite observar la topografía sin vegetación, además de su importancia para la interpretación geológica y estructural.

Presidente ejecutivo: Henry Luna Córdova
 Gerencia General: Yolena Alarcón Butrón
 Coordinador de Geología y Laboratorio de la PCD: Jorge Chira Fernández
 Asesor de Investigación Geológica: Miguel Adolfo Plaza Wartón
 Director de Geología Regional: William Martínez Valladares.

AUTOR (es): Elmer H. Gómez, Victor Lozada & Denis Cahuana (2019)
BASE GEOLÓGICA: R. Monge, M. Valencia & J. Sánchez (1998), R. Monge, C. Montoya (2003)
 Digitalización, SIG, edición: OSI - Cartografía Geológica Digital.
 Referencia geodésica: Proyección Universal Transversal de Mercator (UTM) zona 18/Datum Sistema Geodésico Mundial 1984.

Escala 1:50 000
 Equidistancia del contorno de nivel cada 50 m
 Base Topográfica IGN-1970. Proyectada a WGS 1984.

