

BASE DE COMPILACIÓN: MAPA PLANIMÉTRICO LANDSAT DMA IGS EN 1991



MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO

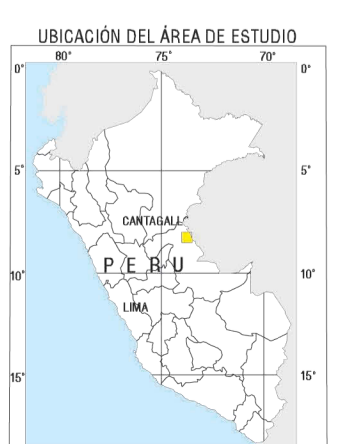
INGEMMET 3531 PRIMERA EDICIÓN 1997
 Escala 1:100 000



PROYECCIÓN TRANSVERSA DE MERCATOR
 DATUM HORIZONTAL: SISTEMA GEODÉSICO MUNDIAL DE 1984
 EQUIDISTANCIA DE CURVAS DE NIVEL 200 METROS
 SISTEMA DE CUADRÍCULA: UTM CADA 4 KILOMETROS ZONA 18 ESFEROIDE INTERNACIONAL

GEOLOGÍA POR: NATALIO DE LA CRUZ

VERSION DIGITAL ACTUALIZADA 1997



LEYENDA

| ERATEMA | SISTEMA | SERIE | UNIDADES LITOESTRATIGRÁFICAS | ROCAS INTRUSIVAS |
|-----------|-------------|----------------------------|------------------------------|------------------|
| CENOZOICA | CUATERNARIO | HOLOCENA | Depósitos fluviales (Qh-fl) | |
| | | PLEISTOCENA | Depósitos aluviales (Qh-al2) | |
| | | | Depósitos coluviales (Qp-co) | |
| | | NEOGENO | Formación Ucayali (NQ-u) | |
| | | PLIOCENO | Formación Ipururo (N-i) | |
| | MIOCENO | Formación Chambira (PN-ch) | | |
| | PALEOGENO | OLIGOCENO | Formación Pozo (P-p) | N-1 |
| | | EOCENO | Formación Yahuarango (P-y) | |
| | | PALEOCENO | Formación Vivian (Ks-v) | |
| | | | Formación Chonta (Kis-ch) | |
| MESOZOICA | | SUPERIOR | | |

HOJAS ADYACENTES

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| 16-a (2055) Río Cañera | 16-o (2155) Cerro San Lucas | 17-o (2254) Divisor Yana Ucayali |
| 17-a (2054) Nuevo Uspenka | 17-o (2154) Cantagallo | 17-p (2253) Huacra |
| 18-a (2053) Machaca | 18-o (2153) Huacra | 18-p (2253) Puerto Palapa |

SÍMBOLOS

- Rumbo y buzamiento de estratos
- Contacto conocido
- Contacto inferido
- Eje de anticlinal echado
- Falla de rumbo dextral
- Falla de rumbo sinistral
- Falla normal
- Falla inversa
- Área de microfósiles
- Área de tobas
- Línea de sección geológica

SÍMBOLOS FOTOGEOLÓGICOS

- Rumbo y buzamiento débil de estratos
- Rumbo y buzamiento moderado de estratos
- Fallas y lineamientos