

ES PROPIEDAD INTELECTUAL DEL INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR - PROHIBIDA SU REPRODUCCION PARCIAL O TOTAL



LEYENDA

SIMBOLOS CONVENCIONALES

**POBLACIONES**

- De mas de 25.000 habitantes: LA PAZ
- De 12.000 a 25.000 habitantes: QUILLACOLLO
- De 5.000 a 12.000 habitantes: LLALLAGUA
- De 100 a 800 edificios: Viacha
- De 40 a 100 edificios: Mecapaca
- De 6 a 40 edificios: Achocalla
- Menos de 6 edificios: Estancia San Carlos

**CAMINOS**

- Transitable todo el año: (solid line)
- Afirmado solido, dos vias: (dashed line)
- Afirmado solido, una via: (dotted line)
- Revestimiento suelto o ligero, dos vias: (dashed line with dots)
- Revestimiento suelto o ligero, una via: (dotted line with dots)
- Revestimiento suelto: (dotted line)
- Rodadera; Vereda: (dashed line with triangles)
- Puente: (line with arches)

**FERROCARRILES**

- Via sencilla, frocha normal o ancha: (line with cross-ticks)
- Via sencilla, frocha estrecha: (line with vertical ticks)

**LIMITES**

- Nacional: (thick dashed line)

**Linea transmisor de energia; Cerca**

- Iglesia; Escuela; Mina: (circle with cross)
- Molino de viento; bomba de viento; Molino de agua: (circle with vertical line)
- Punto de control horizontal; Monumento de cota fija: (triangle)
- Elevaciones: Comprobadas; Fotogrametricas: (circle with number)

**Monte alto; Monte bajo**

- Tolnar; Superficie rocosa: (stippled pattern)
- Arboles dispersos; Matorral: (dotted pattern)
- Area Cultivada; Totoral: (cross-hatched pattern)
- Arena; Salar: (horizontal line pattern)

**Rio intermitente**

- Lago o charco intermitente: (dotted area)
- Terreno sujeto a inundacion: (wavy line pattern)
- Ciénaga o botedal: (stippled area)
- Pozo; Manantial: (circle with cross)
- Rapidos grandes; Cataratas grandes: (wavy line with dots)
- Rapidos pequeños; Cataratas pequeñas: (wavy line with dots)
- Muelle: (line with cross-ticks)
- Represa de mamposteria: (line with arches)
- Rio seco o aluvion: (line with dots)

**EJEMPLO DEL CUADRADO DE CUADRICULA DE 1.000 METROS**

EJEMPLO: 19308

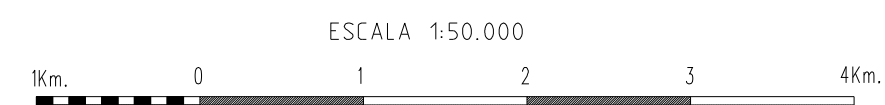
IDENTIFICACION DEL CUADRO DE 100.000 METROS

EJEMPLO: TU9308

DESIGNACION DE ZONA DE CUADRICULA

21 K

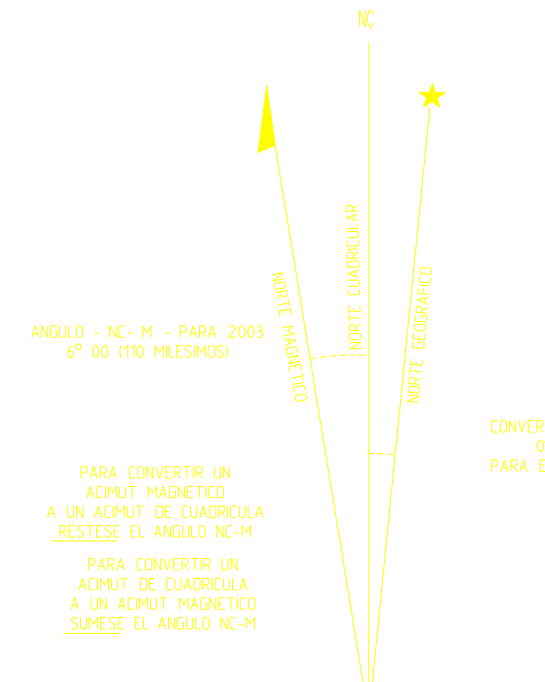
EJEMPLO: 21TU9308



ELEVACION EN METROS INTERVALO DE CURVAS 20 METROS

ELIPSIODE INTERNACIONAL  
 CUADRICULA 1000 METROS: ZONA 21 (LINEAS NEGRAS NUMERADAS)  
 PROYECCION TRANSVERSA DE MERCATOR  
 DATO VERTICAL NIVEL MEDIO DEL MAR  
 DATO HORIZONTAL EL PROVISIONAL DE 1956 PARA AMERICA DEL SUR  
 CLASIFICACION DE CAMPO IGM-1992  
 FOTOGRAFIAS AGOSTO 1977 Y MAYO 1980  
 DIGITALIZADO POR IGM-CARTOGRAFIA 9-09

SE HA OMITIDO LA PRIMERA CIFRA DE LAS COORDENADAS ESTE; LAS DOS PRIMERAS CIFRAS DE LAS COORDENAS NORTE; Y LAS ULTIMAS TRES CIFRAS DE LOS VALORES CUADRICULARES



HOJAS ADYACENTES

7738-II	7838-III	7838-II
7737-I	7837-IV	7837-I
7737-II	7837-III	7837-II

La 7837-IV se encuentra en la SE-21-9 Escala 1:250.000