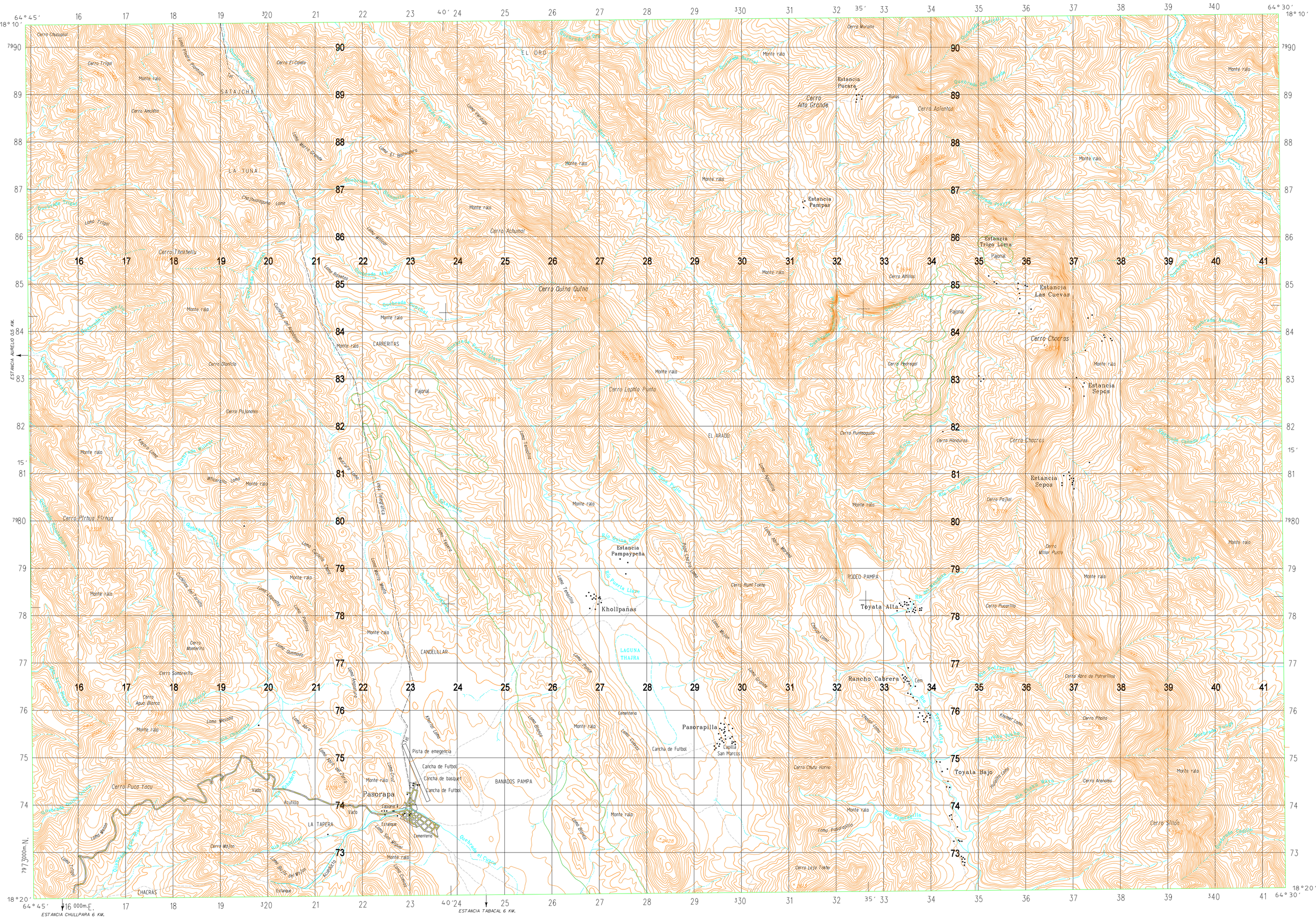
BOLIVIA 1:50.000

PASORAPA

HOJA 6639 II



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

LEYENDA

SIMBOLOS CONVENCIONALES

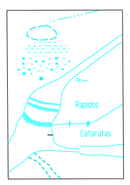
POBLACIONES
- De mas de 25.000 habitantes — LA PAZ
- De 12.000 a 25.000 habitantes — QUILLACOLLO
- De 5.000 a 12.000 habitantes — LLALLAGUA
- De 100 a 800 edificios — Viacha
- De 40 a 100 edificios — Mecapaca
- De 6 a 40 edificios — Achocalla
- Menos de 6 edificios — Estancia San Carlos

CAMINOS
- Transitable todo el año:
- Afirmado solido, dos vias
- Revestimiento suelto o ligero, dos vias
- Afirmado solido, una via
- Revestimiento suelto o ligero, una via
- Transitable en tiempo bueno o seco:
- Revestimiento suelto
- Rodadera; Vereda
- Puente

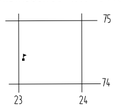
FERROCARRILES
- Via sencilla, trocha normal o ancha
- Via sencilla, trocha estrecha

LIMITES
- Nacional

- Linea transmisora de energia; Cerca
- Iglesia; Escuela; Mina
- Molino de viento, bomba de viento; Molino de agua
- Punto de control horizontal; Monumento de cota fija — BM × 666
- Elevaciones: Comprobadas; Fotogrametricas — × 666 — × 666
- Monte alto; Monte bajo
- Tholar; Superficie rocosa
- Arboles dispersos; Matorral
- Area Cultivada; Totoral
- Arena; Salar
- Rio intermitente
- Lago o charco intermitente
- Terreno sujeto a inundacion
- Cienaga o bofedal
- Pozo; Manantial
- Rapidos grandes; Cataratas grandes
- Rapidos pequenos; Cataractas pequenas
- Muelle
- Represa de mamposteria
- Rio seco o aluvion



EJEMPLO DEL CUADRADO DE CUADRICULA DE 1.000 METROS



EJEMPLO : 231744

IDENTIFICACION DEL CUADRO DE 100.000 METROS

FB

EJEMPLO : FB231744

DESIGNACION DE ZONA DE CUADRICULA

20 K

EJEMPLO : 20KFB231744

ESCALA 1:50.000

1Km. 0 1 2 3 4Km.

ELEVACION EN METROS

INTERVALO DE CURVAS 20 METROS

- ELIPSOIDE — INTERNACIONAL
- CUADRICULA — 1000 METROS: ZONA 19 (LINEAS NEGRAS NUMERADAS)
- PROYECCION — TRANSVESA DE MERCATOR
- DATO VERTICAL — NIVEL MEDIO DEL MAR
- DATO HORIZONTAL — EL PROVICIONAL DE 1956 PARA AMERICA DEL SUR
- CLASIFICACION DE CAMPO — IGM-1992
- FOTOGRAFIAS — AGOSTO 1977 Y MAYO 1980
- DIGITALIZADO POR — IGM-CARTOGRAFIA 5-03

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

ANGULO - NC- M - PARA 2005
7° 45 (14.0 MILESIMOS)

CONVERGENCIA DE CUADRICULA
° 0 31'(9 MILESIMOS)
PARA EL CENTRO DE LA HOJA

PARA CONVERTIR UN ACIMUT MAGNETICO A UN ACIMUT DE CUADRICULA RESTESE EL ANGULO NC-M

PARA CONVERTIR UN ACIMUT DE CUADRICULA A UN ACIMUT MAGNETICO SUMESE EL ANGULO NC-M

DECLINACION MEDIA APROXIMADA PARA 2003
VARIACION MAGNETICA ANUAL 11' AL OESTE

HOJAS ADYACENTES

6639-IV	6639-I	6739-IV
6639-III	6639-II	6739-III
6638-IV	6638-I	6738-IV

La 6639-II se encuentra en la SE-20-09 Escala 1:250.000

SE SOLICITA DE LOS LECTORES QUE ENCUENTREN ERRORES U OMISIONES EN ESTE MAPA, MARCAR LAS CORRECCIONES EN EL MISMO Y ENVIARLO AL INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR, LA PAZ-BOLIVIA ESTOS MAPAS SERAN DEVUELTOS O SUBSTITUIDOS. SI ASI SE DESEA

PASORAPA, BOLIVIA 6639-II H731 EDICION 1-IGM

PASORAPA, BOLIVIA