BOLIVIA 1:50.000

ESCOMA

HOJA 5747 II

ESTANCIA JICHUHUIRA 5.5 KM. — UMANATA 3.5 KM. — ESTANCIA CANCANANI 5.7 KM. — ITALAQUE 6 KM.

ESTANCIA PADUENCHANI 2 KM. — ESTANCIA UJULLACA 0.9 KM. — ESTANCIA UJULLACA 2.2 KM. — ESTANCIA AQUATA 0 KM.

ESTANCIA OJCHITI PUCA 1.8 KM. — PUERTO CARABUCO 11 KM.

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

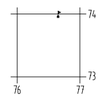
CAMINOS
- Transitable todo el año:
- Afirmado solido, dos vias
- Revestimiento suelto o ligero, dos vias
- Afirmado solido, una via
- Revestimiento suelto o ligero, una via
- Transitable en tiempo bueno o seco:
- Revestimiento suelto
- Rodadera; Vereda
- Puente

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
- 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 inundación
- Cienaga o bofedal
- Pozo; Manantial
- Rapidos grandes; Cataratas grandes
- Rapidos pequeños; Catararatas pequeñas
- Muelle
- Represa de mamposteria
- Rio seco o aluvión

EJEMPLO DEL CUADRADO DE CUADRICULA DE 1.000 METROS



EJEMPLO : 766739

IDENTIFICACION DEL CUADRO DE 100.000METROS

DC EC

100

EJEMPLO : DC906739

DESIGNACION DE ZONA DE CUADRICULA

19 L

EJEMPLO : 19LDC906739

ESCALA 1:50.000

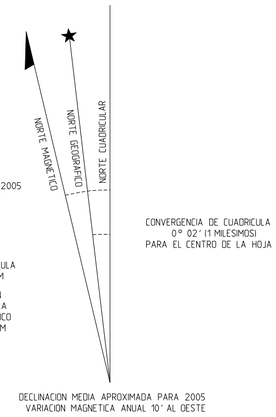
1Km. 0 1 2 3 4Km.

ELEVACION EN METROS

INTERVALO DE CURVAS CADA 20 METROS
SUPLEMENTARIAS CADA 10 METROS

ELIPSOIDE	INTERNACIONAL
CUADRICULA	1000 METROS: ZONA 19 (LINEAS NEGRAS NUMERADAS)
PROYECCION	TRANSVERSA DE MERCATOR
DATO VERTICAL	NIVEL MEDIO DEL MAR
DATO HORIZONTAL	EL PROVICIONAL DE 1956 PARA AMERICA DEL SUR
CLASIFICACION DE CAMPO	IGM-1963
FOTOGRAFIAS	JUNIO 1955 Y AGOSTO 1956
DIGITALIZADO POR	IGM- 2010

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
5° 15' (90 MILESIMOS)

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

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

CONVERGENCIA DE CUADRICULA 0° 02' (1 MILESIMOS) PARA EL CENTRO DE LA HOJA

DECLINACION MEDIA APROXIMADA PARA 2005
VARIACION MAGNETICA ANUAL 10' AL OESTE

HOJAS ADYACENTES

5747-IV	5747-I	5847-IV
5747-III	5747-II	5847-III
5746-IV	5746-I	5846-IV

La hoja 5747-II se encuentra en la SE-19-02 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

ESCOMA, BOLIVIA 5747-II H731 EDICION 1-IGM

ESCOMA, BOLIVIA