BOLIVIA 1:50.000

CERRO CULLOMA

HOJA 5938 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 pequeños; Catararatas pequeñas
Muelle
Represa de mamposteria
Rio seco o aluvión

EJEMPLO DEL CUADRADO DE CUADRICULA DE 1.000 METROS
19 18 90 91
EJEMPLO : 906129

IDENTIFICACION DEL CUADRO DE 100.000 METROS
FB GB
EJEMPLO : FB906129

DESIGNACION DE ZONA DE CUADRICULA
19 K
EJEMPLO : 19KFB906129

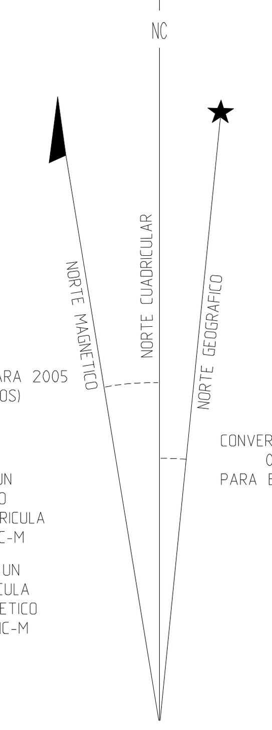
ESCALA 1:50.000
1Km. 0 1 2 3 4Km.

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-1992
FOTOGRAFIAS — AGOSTO 1977 Y MAYO 1980
DIGITALIZADO POR — IGM- 2009

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

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



ANGULO - NC- M - PARA 2005
6° 31' (9 MILESIMOS)

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

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

DECLINACION MEDIA APROXIMADA PARA 2005
VARIACION MAGNETICA ANUAL 11' AL OESTE

HOJAS ADYACENTES

5938-IV	5938-I	6038-IV
5938-III	5938-II	6038-III
5937-IV	5937-I	6037-IV

La hoja 5938-II se encuentra en la SE-19-11 Escala 1:250.000

CERRO CULLOMA, BOLIVIA 5938-II H731 EDICION 1-IGM

CERRO CULLOMA, BOLIVIA