BOLIVIA 1:50.000

HACIENDA MOLLEPATA

HOJA 6632 I

HACIENDA SACA WILLKHI 2.5 KM.

HACIENDA LA AGUADA 3.2 KM.

ARCHILLA 10 KM.

SUPAS 4 KM.

HACIENDA HUANLLOS 3.6 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

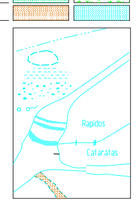
Transitable todo el año:
- Afirmado solido, dos vias
- Revestimiento suelto o ligero, dos vias
- Afirmado solido, una via
- Revestimiento suelto o ligero, una via

Transitable en tiempo bueno o seco:
- Revestimiento suelto
- Rodadera; Vereda
- Puente

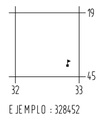
FERROCARRILES
- Via sencilla, trocha normal o ancha
- Via sencilla, trocha estrecha

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
- Elevaciones: Comprobadas; Fotogrametricas — BM 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; Cataratas pequeñas
- Muelle
- Represa de mamposteria
- Rio seco o aluvión



EJEMPLO DEL CUADRADO DE CUADRICULA DE 1.000 METROS



EJEMPLO : 328452

IDENTIFICACION DEL CUADRO DE 100.000 METROS

LC

EJEMPLO : LC328452

DESIGNACION DE ZONA DE CUADRICULA

20 K

EJEMPLO : 20KLC328452

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 20 (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

ANGULO - NC- M - PARA 2005
8° 00' (140 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° 34' (10 MILESIMOS)
PARA EL CENTRO DE LA HOJA

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

HOJAS ADYACENTES

6633-III	6633-II	6733-III
6632-IV	6632-I	6732-IV
6632-III	6632-II	6732-III

La hoja 6632-I se encuentra en la SF-20-01 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

HACIENDA MOLLEPATA, BOLIVIA 6632-I H731 EDICION 1-IGM

HACIENDA MOLLEPATA, BOLIVIA