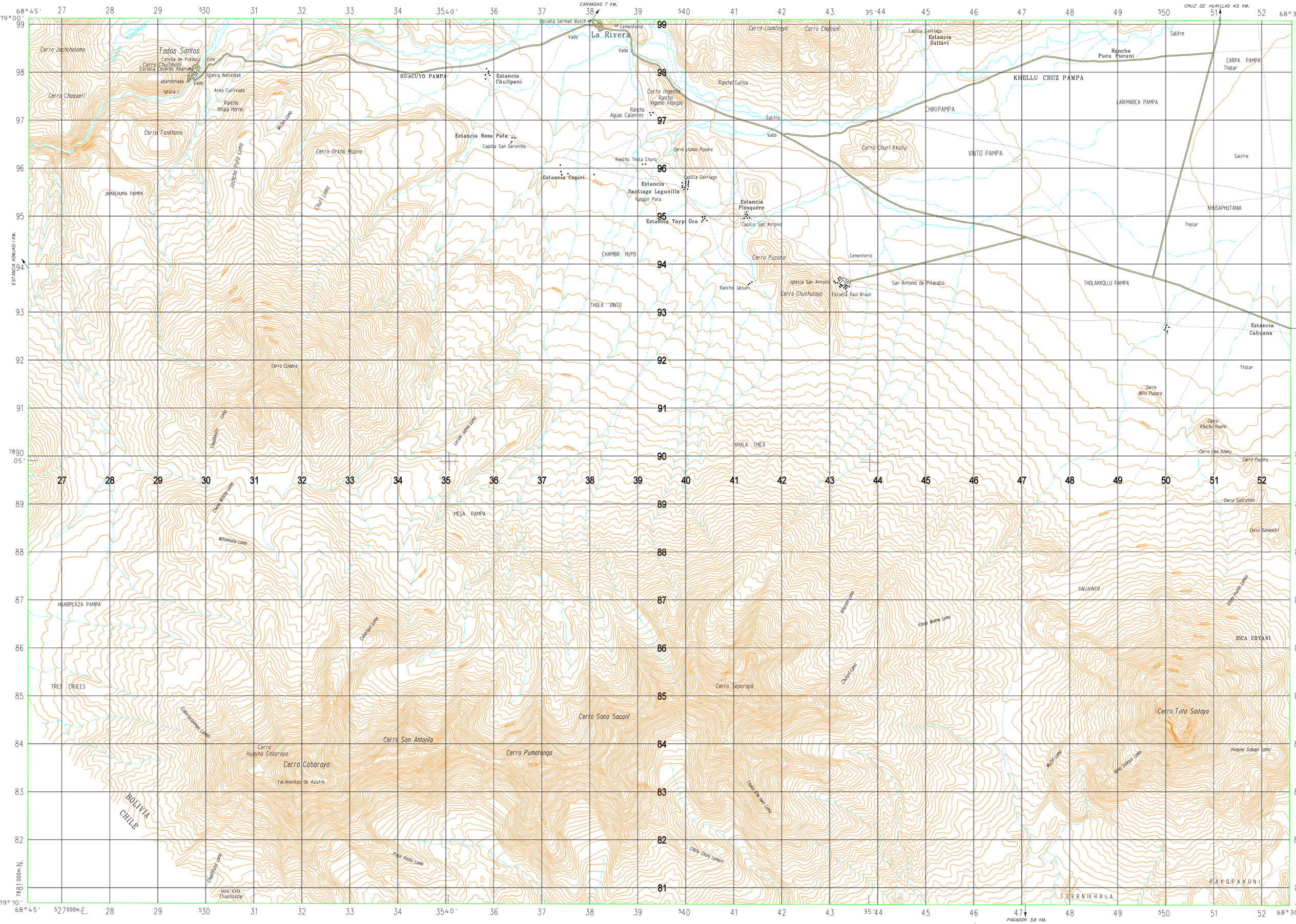
BOLIVIA 1:50.000

TODOS SANTOS

HOJA 5836 I



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

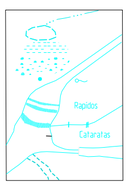
FERROCARRILES
- Via sencilla, trocha normal o ancha
- Via sencilla, trocha estrecha

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 — *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 aluvion



EJEMPLO DEL CUADRADO DE CUADRICULA DE 1.000 METROS

EJEMPLO : 472769

IDENTIFICACION DEL CUADRO DE 100.000 METROS

EU

EJEMPLO : EU471769

DESIGNACION DE ZONA DE CUADRICULA

19 K

EJEMPLO : 19KEU471769

ESCALA 1:50.000

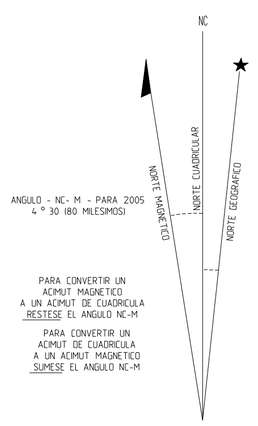
1Km. 0 1 2 3 4Km.

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
IMPRESO POR	IGM-CARTOGRAFIA 01-05

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
4 ° 30 (80 MILESIMOS)

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

CONVERGENCIA DE CUADRICULA
0° 07'12 MILESIMOS)
PARA EL CENTRO DE LA HOJA

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

HOJAS ADYACENTES

5837-III	5837-II	5937-III
5836-IV	5836-I	5936-IV
5836-III	5836-II	5936-III

La 5836-I se encuentra en la SE 19-15 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

TODOS SANTOS, BOLIVIA 5836-I H731 EDICION 1-IGM

TODOS SANTOS, BOLIVIA