

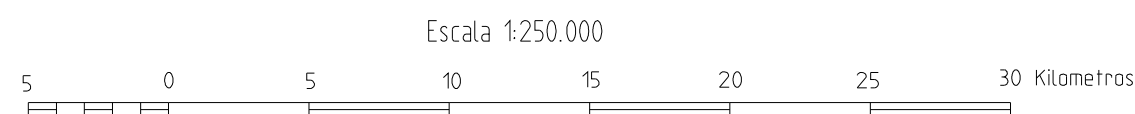
PREPARADO Y PUBLICADO POR EL INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR LA PAZ-BOLIVIA, DIGITALIZADO EL 2003 EN LA SECCION DE CARTOGRAFIA EN BASE A MAPAS DE PRECISION DE LA CARTA NACIONAL A ESCALA 1:250.000 QUE FUERON COMPLEADOS CON METODOS FOTOGRAFOMETRICOS.



LEYENDA  
SIMBOLOS CONVENCIONALES

- POBLACIONES**
- Lugares Poblados
  - Primera Importancia
  - Segunda Importancia
  - Tercera Importancia
  - Cuarta Importancia
  - Quinta Importancia
- LIMITES**
- Nacional
  - Departamental
  - Provincial
- CAMINOS**
- Transitable todo el año
  - Autopista
  - Afirmado sólido, dos vías
  - Revestimiento suelto o ligero, dos vías
  - Afirmado sólido, una vía
  - Revestimiento suelto o ligero una vía
  - Transitable en tiempo bueno o seco
  - Revestimiento suelto
  - Rodera, Vereda

- FERROCARRILES**
- Via sencilla, trocha normal
  - Via sencilla, trocha estrecha
- Aeropuerto, Pista de aterrizaje**
- Puerto Fluvial y Lacustre; Mina
  - Punto de Control Horizontal
  - Elevaciones de importancia en metros
  - Línea de transmisión de Energía
- Manantial; Pozo de agua**
- Río Perenne; Quebrada Intermitente
  - Lago Perenne; Laguna intermitente
  - Terreno Sujeto a inundación; Lúnche
- Matorral; Bosque ó monte**
- Thaluz; Yareta; Superficie rocosa
  - Area de Cultivo; Pasto húmedo
  - Arroyo; Salar



CURVAS DE NIVEL CON INTERVALOS DE 100 METROS  
PROYECCION TRANSVERSA DE MERCATOR

LOS NUMEROS EN ROJO INDICAN LAS DISTANCIAS KILOMETRICAS APROXIMADAS ENTRE ESTRELLAS

LAS LINEAS AZULES NUMERADAS INDICAN LA CUADRICULA UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

A 10.000 METROS, ZONA 20 ELIPSOIDE INTERNACIONAL

SE HAN OMITIDO LAS ULTIMAS CUATRO CIFRAS DE LOS NUMEROS CUADRICULARES

LA DECLINACION MAGNETICA DEL 2000 PARA LA HOJA VARIA DESDE 9°55'166 MILLESIMOS EN DIRECCION AL OESTE PARA EL CENTRO DEL BORDE DESTE HASTA 10°29'186 MILLESIMOS EN DIRECCION AL OESTE PARA EL CENTRO DEL BORDE ESTE DE LA HOJA. EL CAMBIO DE VARIACION ANUAL ES DE 11 AL OESTE.

SE SOLICITA A LOS LECTORES QUE ENCUENTREN ERRORES Ó OMSIONES EN ESTE MAPA DIGITAL. MARCAR LAS CORRECCIONES EN EL MISMO Y ENVIARLO AL INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR LA PAZ, BOLIVIA.

DESIGNACION DE ZONA DE LA CUADRICULA 20 K

IDENTIFICACION DEL CUADRO DE 100.000 METROS

JA	KA	LA	750
JV	KV	LV	
20	30	30	

REFERENCIA DE MUESTRA A LOS 10.000 METROS MAS CERCANOS

- Usese ÚNICAMENTE las cifras de TIPO MAYOR del número de la cuadrícula.
- Lea el valor de la línea VERTICAL. Calcule las decimas al punto.
- Lea el valor de la línea HORIZONTAL. Calcule las decimas al punto.

EJ. KA 7458

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

DIAGRAMA PARA LA LOCALIZACION DE LA HOJA SF-20-09

