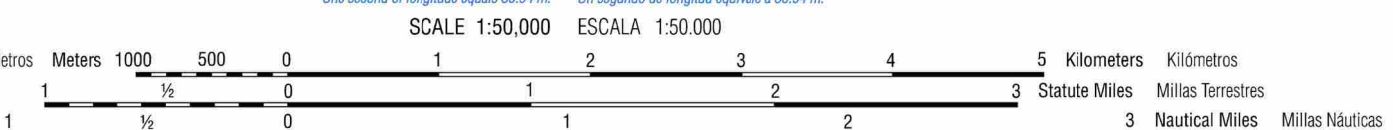


Prepared by the Instituto Geográfico Militar (IGM), Quito, Ecuador in collaboration with the National Geospatial-Intelligence Agency (NGA).

Planimetric information from aerial photography taken in June 2000 and radar imagery taken in June 2001. Relief information from radar imagery taken in June 2001. Cartographic compilation completed in June 2007.

Information planimétrica de fotografías aéreas tomadas en junio del 2000 e imágenes de radar tomadas en junio del 2001. Información de altimetría de imágenes de radar en junio del 2001. Compilación cartográfica terminada en junio del 2007.



LEGEND

POPULATED PLACES

- Densely built-up areas
- Sparsely to moderately built-up areas

ROADS

- Divided highway
- All weather, hard surface
- one lane wide
- All weather, loose surface
- two or more lanes wide
- one lane wide
- Fair or dry weather, loose surface
- Track, Trail
- Bridge, Tunnel
- Roads: Primary, Secondary

RAILROADS

- Normal gauge
- Station

BOUNDARIES

- International

MISCELLANEOUS CULTURAL FEATURES

- School, Church, Hospital
- Tank, Landmark
- Fence, Wall
- Mine

RELIEF

- Depression
- Levee
- Dam: Masonry, Earthen
- Horizontal control point

SIMBOLOS CONVENCIONALES

LUGARES POBLADOS

- Zonas edificadas de alta densidad
- Zonas edificadas de densidad moderada a escasa

CAMINOS

- Autopista con separador
- Carretera pavimentada, transitable todo el año
- dos o más vías de ancho
- una vía de ancho
- Superficie ligera, transitable todo el año
- dos o más vías de ancho
- una vía de ancho
- Superficie ligera, transitable
- Superficie ligera, no transitable
- Rueda, Sendero
- Puente, Túnel
- Rutas: Principal, Secundaria

FERROCARRILES

- Vía normal
- Estación

LÍMITES

- Internacional

RASGOS CULTURALES MISCELÁNEOS

- Área prominente
- Escuela, Iglesia, Hospital
- Tanque, Objeto conspicuo
- Carretera, Muro
- Mina

VEGETACIÓN

- Mangrove, Highland grass
- No hay
- No hay
- Margay: Pasto húmedo
- Scrub, Tropical trees
- No hay
- No hay
- Boquete, Árboles esparcidos
- Woodland, grass
- No hay
- No hay
- Materral, Hierba tropical
- Orchard, Cultivated land
- No hay
- No hay
- Huerta, Cultivos

POZA DE CACAO

- Nombre de área o paraje

NOTES

INBUILT-UP AREAS ONLY THROUGH ROUTES ARE CLASSIFIED.
EN ÁREAS DESARROLLADAS SOLAMENTE SE CLASIFICAN LAS RUTAS.

THE WIDTH OF A LINE ON THIS MAP IS CONSIDERED TO BE AT LEAST 2.5 METERS WIDE.
UNA VÍA EN ESTE MAPA SE CONSIDERA COMO UN MÍNIMO DE 2.5 METROS DE ANCHO.

CAUTION: NOT ALL TELEPHONE AND ELECTRIC SERVICE LINES ARE SHOWN.
ADVERTENCIA: NO TODAS LAS LÍNEAS TELEFÓNICAS Y ELÉCTRICAS SE MUESTRAN.

CONVERSION GRAPH

GRÁFICO DE CONVERSIÓN

(1 meter = 3.28 feet)

Meters	Feet	Pies
3000	10000	10000
2000	6562	6562
1000	3281	3281
500	1640	1640
250	820	820
100	328	328
50	164	164
25	82	82
10	33	33
5	16	16
2	6	6
1	3	3

ELEVATIONS IN METERS

ELEVACIONES EN METROS

CONTOUR INTERVAL 40 METERS
INTERVALO DE CURVAS DE 40 METROS

ELIPSOID WORLD GEODETIC SYSTEM (WGS) 1984
LEJALPO DEL CUADRO DE 1:50,000 METROS

PROYECCIÓN TRANSVERSE MERCATOR
DATUM HORIZONTAL MEAN SEA LEVEL
PROYECCIÓN VERTICAL TRANSVERSE MERCATOR
DATUM VERTICAL NIVEL MEDIO DEL MAR
CLASIFICACIÓN DE CAMPO SISTEMA GEODÉSICO MUNDIAL (WGS) 1984
PRESO POR GMA 1978, 81, 2001 Y 2003
PRESO POR GMA 03-2008

COORDINATE CONVERSION WGS 84 TO PSAD 56
GRID: ADD 224m E, ADD 267m N,
GEOGRAPHIC SUBTRACT 0° 0' LONG, SUBTRACT 11° 5' LAT

CONVERSIÓN DE COORDENADAS WGS 84 A PSAD 56
CUADRICULA: SUMAR 224m E, SUMAR 267m N,
GEOGRÁFICA RESTAR 0° 0' LONG, RESTAR 11° 5' LAT

BOUNDARIES LÍMITES

ADJOINING SHEETS HOJAS ADYACENTES

BOUNDARIES LÍMITES

ADJOINING SHEETS HOJAS ADYACENTES

Sheet 4096 I falls within NA 18 13, 1511A, 1:50,000
Hoja 4096 I cae dentro de NA 18 13, 1511A, 1:50,000

CONVERSION GRAPH

GRÁFICO DE CONVERSIÓN

(1 meter = 3.28 feet)

100 METER REFERENCE WGS 84

REFERENCIA DE 100 METROS PARA WGS 84

100 METER SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICACIÓN DE CUADRICULA DE 100 METROS

100 METER SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICACIÓN DE CUADRICULA DE 100 METROS

GRID ZONE DESIGNATION
DESIGNACIÓN DE ZONA CUADRICULAR

18N

SLOPE GUIDE

GUÍA DE PENDIENTE

PERCENTAGE	DEGREE
14%	8.0°
13%	7.4°
12%	6.8°
11%	6.3°
10%	5.7°
9%	5.2°
8%	4.6°
7%	4.0°
6%	3.4°
5%	2.9°

AB - HORIZONTAL DISTANCE BETWEEN CONTOURS
AB - DISTANCIA HORIZONTAL ENTRE CURVAS DE NIVEL

AC - HORIZONTAL BEARING BETWEEN WIND CONTOURS
AC - DISTANCIA HORIZONTAL ENTRE CURVAS DE VIENTO

ELEVATION GUIDE

GUÍA DE ELEVACIÓN

High Medium Low

Alto Medio Bajo