



LEGEND

POPULATED PLACES
 Density built-up areas
 Sparse to moderately built-up areas

ROADS
 All weather, hard surface
 Two or more lanes wide
 One lane wide
 All weather, loose surface
 Two or more lanes wide
 One lane wide
 Fair or dry weather
 Track
 Road marker: International
 National
 Secondary

RAILROADS
 Normal gauge
 Narrow gauge
 Station
 Turntable

BOUNDARIES
 International
 First-order administrative division

MISCELLANEOUS CULTURAL FEATURES
 Building: Church
 School
 Cemetery
 Native hut
 Tank
 Mine: Active
 Dam: Earth
 Levee: Wall
 Spot: Road
 Spot elevation: Highest Normal
 Area name

POBLACIONES
 Zonas edificadas de alta densidad
 Zonas edificadas de densidad moderada

CAMINOS
 Superficie dura, transitable todo el año
 Una vía de ancho
 Superficie suelta, transitable todo el año
 Una vía de ancho
 Una vía de ancho
 Señales de ruta: Internacional
 Nacional
 Secundaria

FERROCARRILES
 Estrella normal
 Estrella estrecha
 Estación
 Plataforma giratoria

LIMITES
 Internacional
 División administrativa de primera clase

BASES CULTURALES MISCELÁNEAS
 Capilla: Iglesia
 Escuela: Hospital
 Cementerio
 Cabaña: Campamento
 Tanque: Pozo
 Mina: Activa
 Presa: Mampostoria
 Dique: Muro: Canteo
 Puente: Carrión: Ferrocarril
 Cota: Mts alta: Normal
 Nombre de área

SIGNOS CONVENCIONALES

AERONAUTICAL DATA
 High tension power transmission line
 Telephone or telegraph line

DATOS AERONÁUTICOS
 Línea transmisión de alta tensión
 Línea de teléfono o telegrafía

PISTA DE AVIACION
 800m or more
 Menos de 800m
 Helipuerto

RIAS
 Menos de 36 metros de ancho
 36 metros a 50 metros de ancho
 50 metros de ancho o más

RELEVIE MISCELÁNEO
 Escarpment: Depression
 Sand
 Gravel: Distorted surface

VEGETATION
 Scattered trees: Scrub
 Orchard: Vineyard
 Woodland

RELEVIE MISCELÁNEO
 Acantilado: Depresión
 Arena
 Grava: Superficie deformada

VEGETACIÓN
 Árboles separados: Matorral
 Huerta: Viñedo
 Bosque

ELEVATIONS IN METERS
 CONTOUR INTERVAL 50 METERS

ELEVACIONES EN METROS
 EQUIDISTANCIA DE LAS CURVAS DE NIVEL 50 METROS

ELIPSOID
 WORLD GEODETIC SYSTEM 1984
 1,000 METER UTM ZONE 18 (BLUE NUMBERED LINES)
 1,000 METER UTM ZONE 19 (RED/BROWN NUMBERED TICKS)
 TRANSVERSE MERCATOR
 DATUM: MEAN SEA LEVEL
 HORIZONTAL DATUM: WORLD GEODETIC SYSTEM 1984
 PRINTED BY: NIMA 1-00

PROYECCION
 VERTICAL: DATUM: MEAN SEA LEVEL
 HORIZONTAL: DATUM: WORLD GEODETIC SYSTEM 1984
 IMPRESO POR: NIMA 1-00

COORDINATE CONVERSION WGS 84 TO PSAD 56
 Grid: Add 228m E, Add 360m N
 Geographic: Subtract 127 Long, Subtract 12.8 Lat.

CONVERSION DE COORDENADAS WGS 84 A PSAD 56
 De Cuadrícula: Sumar 228m al este, Sumar 360m al norte
 Geográfico: Restar 127 Long, Restar 12.8 Lat.

100 METER REFERENCE
 1. Read large numbers labeling the VERTICAL grid line left of point and estimate tenth (100 meters) from grid line to point: 12.2
 2. Read large numbers labeling the HORIZONTAL grid line below point and estimate tenth (100 meters) from grid line to point: 45.6
 Example: 1012456

REFERENCIA DE 100 METROS
 1. Leer el número grande correspondiente a la línea VERTICAL de la cuadrícula (100 metros) a la izquierda del punto y estimar el décimo (100 metros) entre la línea de la cuadrícula y el punto: 12.2
 2. Leer el número grande correspondiente a la línea HORIZONTAL de la cuadrícula (100 metros) debajo del punto y estimar el décimo (100 metros) entre la línea de la cuadrícula y el punto: 45.6
 Ejemplo: 1012456

100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
 100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION IN GRID: 12 45
 GRID: 12 45

IDENTIFICACION DE CUADRICULA
 CUANDO SE HACE REFERENCIA A UN PUNTO AL OTRO LADO DE UNA LINEA DE REFERENCIA, REFERIRSE A LA CUADRICULA DE 100,000 METROS, CENTRO DE LA CUAL SE ENCUENTRA EL PUNTO.
 Ejemplo: 1012456

100,000 M. CUADRO IDENTIFICACION
 CUANDO SE HACE REFERENCIA FUERA DEL AREA DE LA ZONA ECONOMICA DE CUADRICULA, REFERIRSE A LA CUADRICULA DE 100,000 METROS, CENTRO DE LA CUAL SE ENCUENTRA EL PUNTO.
 Ejemplo: 1012456

NOTES
 A LANE ON THIS MAP IS CONSIDERED TO BE AT LEAST 2.5 METERS (8 FEET) WIDE.
 SE CONSIDERA QUE UNA VÍA TENGA ALMÉNOS 2.5 METROS (8 PIES) DE ANCHO.
 ROAD CLASSIFICATION SHOULD BE REFERRED TO WITH CAUTION.
 REFERASE CON CAUTELA A LA CLASIFICACIÓN DE CAMINOS.
 CAUTION: NOT ALL TELEPHONE AND ELECTRIC SERVICE LINES ARE SHOWN.
 PRECAUCIÓN: NO SE MUESTRAN TODAS LAS LÍNEAS TELEFÓNICAS O TODAS LAS LÍNEAS DE SERVICIO ELÉCTRICO.

USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS, AND COMMENTS TO THE NIMA CUSTOMER HELP DESK: 1-800-455-0899, COMMERCIAL 1-314-260-5032; DSN 490-5032; OR WRITE TO: DIRECTOR, NATIONAL IMAGERY AND MAPPING AGENCY, ATTN: CDD, MAIL STOP P-37, 4600 SANGAMORE ROAD, BETHESDA, MD 20816-5033.

© COPYRIGHT 2000 BY THE UNITED STATES GOVERNMENT. NO COPYRIGHT CLAIMED UNDER TITLE 17 U.S.C.

© EL GOBIERNO DE LOS ESTADOS UNIDOS 2000. NO SE RECLAMAN DERECHOS DE AUTOR BAJO TÍTULO 17 U.S.C. (DERECHOS DE LOS ESTADOS UNIDOS)

GLOSSARY

COMPIATION DIAGRAM
 DIAGRAMA DE COMPLICACIÓN

BOUNDARIES
 LIMITES

ADJOINING SHEETS
 HOJAS ADYACENTES

ELEVATION GUIDE
 GUÍA DE ELEVACIÓN

LIMITED DISTRIBUTION
 Distributor authorized to sell DOD IAW 10 U.S.C. §1350 & 455. Release authorized to U.S. DoD contractors IAW 48 C.F.R. §101.245-7000. Refer other requests to Headquarters, NIMA, ATTN: Release Officer, Stop P-25. Do not use "For Official Use Only." Removal of this caveat is prohibited.

DISTRIBUCIÓN LIMITADA
 Distribuidor autorizado al Departamento de Defensa (DOD) IAW 10 U.S.C. §1350 & 455) y a personas contratadas por el DoD IAW 48 C.F.R. §101.245-7000. Enviar otras solicitudes y peticiones a: Headquarters, NIMA, ATTN: Release Officer, Stop P-25. Distribuyase como "Para uso oficial solamente." Esta prohibición no puede ser eliminada.

WGS 84

THIS MAP IS RED-LIGHT READABLE
 ESTE MAPA ES LEGIBLE BAJO LUZ ROJA

NSN 764301.4474769
 NIMA Ref No. J632X2447

EDITION 3-NIMA

SHEET HOJA 2447