



NOTES / NOTAS

POPULATED AREAS CLASSIFIED BY POLITICAL STATUS. AREAS POBLADAS CLASIFICADAS POR DIVISION POLITICA. IN BUILT-UP AREAS ONLY THROUGH ROUTES ARE CLASSIFIED. EN AREAS URBANIZADAS SOLAMENTE SE CLASIFICAN LAS RUTAS TRONCALES.

THE WIDTH OF A LANE ON THIS MAP IS CONSIDERED TO BE AT LEAST 2.5 METERS WIDE. UNA VIA EN ESTE MAPA SE CONSIDERA COMO MINIMO DE 2.5 METROS DE ANCHO.

CAUTION: NOT ALL TELEPHONE AND ELECTRIC SERVICE LINES ARE SHOWN. ADVERTENCIA: NO TODAS LAS LINEAS TELEFONICAS Y ELECTRICAS SE MUESTRAN.

COMPILED IN 1989 THROUGH THE USE OF DIGITAL ELEVATION MODELS GENERATED BY RADARSAT IMAGES TAKEN IN 1989. GPS CONTROL, DOUBLE FREQUENCY. FIELD CLASSIFICATION IN 1999. MAP NOT FIELD CHECKED. COMPILADO EN 1989 MEDIANTE EL EMPLEO DE MODELOS DIGITALES DE ELEVACION GENERADOS POR IMAGENES DE RADAR TOMADAS EN 1989. CONTROL TERRESTRE GPS DOBLE FRECUENCIA. CLASIFICACION DE CAMPO EN 1999. MAPA SIN COMPROBACION DE CAMPO.

SCALE 1:100,000 / ESCALA 1:100,000

ELEVATIONS IN METERS / CONTOUR INTERVAL 50 METERS

ELEVACIONES EN METROS / INTERVALO DE CURVAS 50 METROS

ELPSODE 1:000 METERS, UTM, ZONE 18M (RED-BROWN NUMBERED LINES) / **ELPSODE** 1:100 METROS, UTM, ZONA 18M (LINEAS NUMERADAS EN ROJO SEÑAL)

PROJECTION TRANSVERSE MERCATOR / **PROYECCION** TRANSVERSA DE MERCATOR

HORIZONTAL DATUM WORLD GEODETIC SYSTEM 1984 / **DATUM HORIZONTAL** SISTEMA GEODESICO MUNDIAL 1984

VERTICAL DATUM MEAN SEA LEVEL / **DATUM VERTICAL** NIVEL MEDIO DEL MAR IMPRESO POR NIMA 09-2000

COORDINATE CONVERSION WGS84 TO PSAD56
Grid: Add 22m E, Add 37m N, Subtract 12.4 Lat.

CONVERSION DE COORDENADAS WGS84 A PSAD56
Cuadrado: Sumar 22m E, Sumar 37m N, Geografico: Restar 12.4 Lat.

BOUNDARIES / LIMITES

ADJOINING SHEETS / HOJAS ADYACENTES

ELEVATION GUIDE / GUÍA DE ELEVACION

LEGENDA / LEYENDA

POBULACIONES
Densely built-up areas: Zonas edificadas de alta densidad
Sparingly to moderately built-up areas: Zonas edificadas de densidad esporádica o moderada

ROADS
All weather, hard surface: Superficie dura, transitable todo el año
Divided highway: Adaptada con transitar
Two or more lanes wide: Dos o más vías de ancho
One lane wide: Una vía de ancho

ROADS
All weather, loose surface: Superficie ligera, transitable todo el año
Two or more lanes wide: Dos o más vías de ancho
One lane wide: Una vía de ancho

RAILROADS
Normal gauge: Vía normal
Narrow gauge: Vía estrecha
Station: Estación

BOUNDARIES
International: Internacional
First-order administrative division: División administrativa de primer orden
Area name: Nombre de área

RELIEF
Depression: Depresión
Escarpment: Escarpamiento
Greater height than contour interval: Elevación más alta de la curva de nivel
Less height than contour interval: Elevación menos alta de la curva de nivel
Level: Plano
Date: Fecha
Spot elevation: Elevación puntual
Sand dunes: Dunas

MISCELLANEOUS CULTURAL FEATURES
Cemetery: Cementerio
Building: Edificio
Hospital: Hospital
Landscape feature: Paisaje
Mine: Mina
National control point: Punto de control nacional
Powerline: Línea de transmisión
Airfield runway: Pista de aterrizaje

MISCELLANEOUS CULTURAL FEATURES
Cemetery: Cementerio
Chaca: Chaca
Edificio: Edificio
Escuela: Escuela
Hospital: Hospital
Punto de control nacional: Punto de control nacional
Oligo complejo: Oligo complejo
Mina: Mina
Santuario: Santuario
Punto de control nacional: Punto de control nacional
Línea de transmisión: Línea de transmisión
Pista de aterrizaje: Pista de aterrizaje

AERONAUTICAL DATA
Obstruction: Obstrucción
41m. or more above ground: 41m. o más sobre el nivel del terreno
Less than 41m. above ground: Menos que 41m. sobre el nivel del terreno

DATOS AERONAUTICOS
Obstrucción: Obstrucción
41m. o más sobre el nivel del terreno: 41m. o más sobre el nivel del terreno
Menos que 41m. sobre el nivel del terreno: Menos que 41m. sobre el nivel del terreno

VEGETATION
None: Ninguna
Matorral: Matorral
Adobes esparcidos: Adobes esparcidos
Orchard: Huerto
Woodland: Bosque

VEGETACION
Ninguna: Ninguna
Matorral: Matorral
Adobes esparcidos: Adobes esparcidos
Huerto: Huerto
Bosque: Bosque

GLOSSARIO

USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS, AND COMMENTS TO THE NIMA CUSTOMER HELP DESK: 1-800-45-0889. COMMERCIAL 314-240-9022. DSN 460-9022. OR WRITE TO: DIRECTOR, NATIONAL IMAGERY AND MAPPING AGENCY, ATTN: CDD, MAIL STOP P-37, 4600 SANGAMORE ROAD, BETHESDA, MD 20816-5003. SE SOLICITA A LOS USUARIOS QUE ENCIENDEN ERRORES U OMISIONES EN ESTE MAPA, MARCAR LAS CORRECCIONES EN EL MISMO Y ENVIARLO AL INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL, AV. PARADISO 2038 LIMA 100, FAX 511-7503705.

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