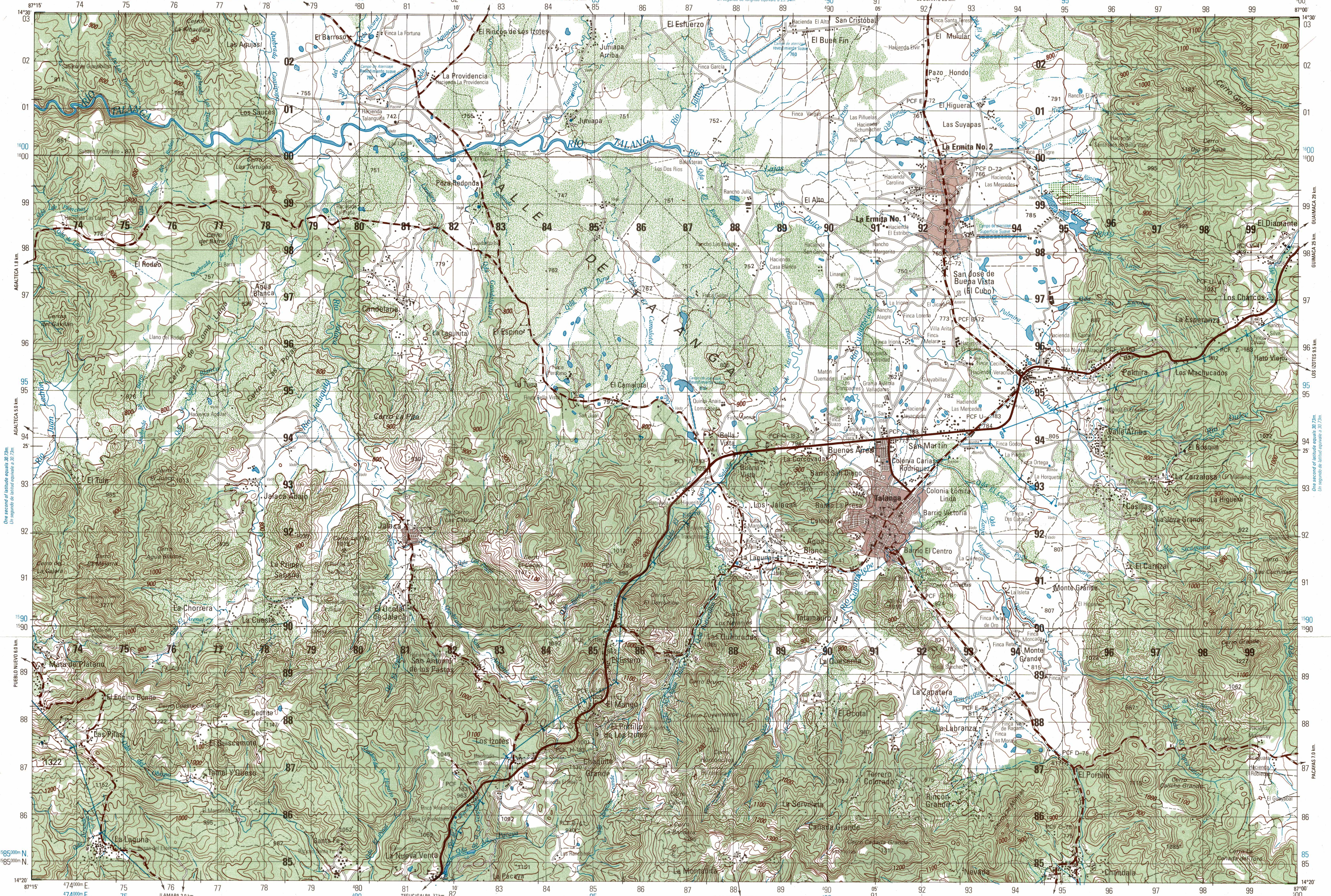
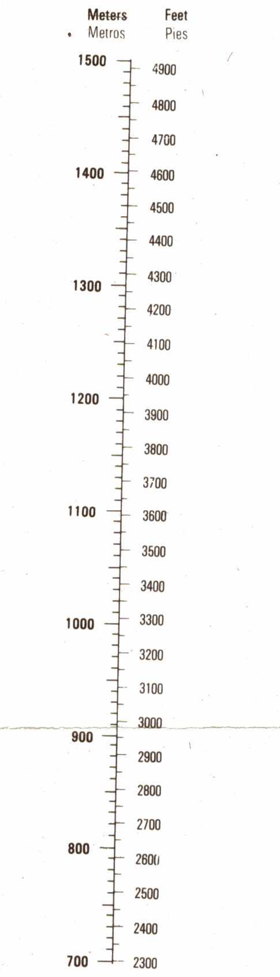
HONDURAS 1:50,000

TALANGA

EDITION / EDICIÓN 3–NIMA SERIES / SERIE E752 SHEET / HOJA 2759 II





LIMITED DISTRIBUTION: Distribution authorized to Department of Defense (DoD) IAW 10 U.S.C. §§130 & 2796. Release authorized to U.S. DoD contractors IAW 48 C.F.R. §252.245-7000. Refer other requests to Headquarters, NIMA, ATTN: Release Officer, Stop A-10. Destroy as "For Official Use Only." Removal of this caveat is prohibited.

DISTRIBUCIÓN LIMITADA: Distribución autorizada al Departamento de Defensa (DoD) [IAW 10 U.S.C. §§130 & 2796] y a personas contratadas por éste [IAW 48 C.F.R. §252.245-7000]. Enviar otras solicitudes a Headquarters, NIMA, ATTN: Release Officer, Stop A-10. Destrúyase como "Para uso oficial solamente." Está prohibido remover este aviso.

Prepared by the Instituto Geográfico Nacional (IGN) Honduras with the collaboration of the National Imagery and Mapping Agency (NIMA).

Preparado por el Instituto Geográfico Nacional (IGN) Honduras con la colaboración de la National Imagery and Mapping Agency (NIMA).

NOTES NOTAS

CAUTION: NOT ALL TELEPHONE AND ELECTRIC SERVICE LINES ARE SHOWN.
ADVERTENCIA: NO TODAS LAS LÍNEAS TELEFÓNICAS Y DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA SE INDICAN.

THE WIDTH OF A LANE ON THIS MAP IS CONSIDERED TO BE A MINIMUM OF 2.5 METERS.

UNA VÍA EN ESTE MAPA SE CONSIDERA UN MÍNIMO DE 2.5 METROS DE ANCHO.

IN BUILT-UP AREAS ONLY THROUGH ROUTES ARE CLASSIFIED.

EN ÁREAS DESARROLLADAS SOLAMENTE SE CLASIFICAN LAS RUTAS TRONCALES.

Compiled by stereophotogrammetric methods from aerial photography taken in 1954–1978. Updated by photo planimetric methods in 1996 from aerial photography taken in 1993 and field classified in 1995.

Compilado por métodos estereofotogramétricos de fotografías aéreas tomadas en 1954–1978. Actualizado por métodos fotoplanimétricos en 1996 con fotografías aéreas tomadas en 1993 y clasificadas en 1995.

SCALE 1:50,000 ESCALA 1:50,000

Metros Meters 1000 500 0 1 2 3 4 5 Kilometers Kilómetros
1 ½ 0 1 2 3 Statute Miles Millas Terrestres
1 ½ 0 1 2 3 Nautical Miles Millas Náuticas

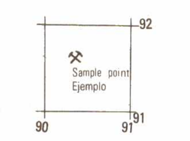
ELEVATIONS IN METERS
ELEVACIONES EN METROS

CONTOUR INTERVAL 20 METERS — INTERVALO DE CURVAS 20 METROS

GRID; HORIZONTAL DATUM .... 1,000 METER UTM ZONE 16, GEODETIC REFERENCE SYSTEM 1980/WORLD GEODETIC SYSTEM 1984 ELLIPSOID; NORTH AMERICAN DATUM 1983/WORLD GEODETIC SYSTEM 1984 (BLACK NUMBERED LINES)
1,000 METER UTM ZONE 16, CLARKE 1866 ELLIPSOID; 1927 NORTH AMERICAN DATUM (BLUE NUMBERED TICKS)
PROJECTION .... TRANSVERSE MERCATOR
VERTICAL DATUM .... MEAN SEA LEVEL
PRINTED BY .... NIMA 8-99

CUADRÍCULA; DATUM HORIZONTAL .... 1,000 METROS UTM, ZONA 16 ELIPSOIDE 1980 DEL SISTEMA DE REFERENCIA GEODÉSICO/SISTEMA GEODÉSICO MUNDIAL 1984; DATUM NORTEAMERICANO 1983/SISTEMA GEODÉSICO MUNDIAL 1984 (LÍNEAS NUMERADAS EN NEGRO)
1,000 METROS ZONA 15 UTM, ELIPSOIDE CLARKE 1866; DATUM NORTEAMERICANO 1927 (TRAZOS NUMERADOS EN AZUL)
PROYECCIÓN .... TRANSVERSAL DE MERCATOR
DATUM VERTICAL .... NIVEL MEDIO DEL MAR
IMPRESO POR .... NIMA 8-99

SAMPLE 1,000 METER GRID SQUARE
EJEMPLO DEL CUADRADO DE 1,000 METROS



100,000 METER SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICACIÓN DE CUADRÍCULA DE 100,000 METROS
DB DA 1600

GRID ZONE DESIGNATION
DESIGNACIÓN DE ZONA DE CUADRÍCULA
16P

100 METER NAD 83/WGS 84 REFERENCE

1. Read large numbers labeling the VERTICAL grid line left of point and estimate tenths (100 meters) from grid line to point.
2. Read large numbers labeling the HORIZONTAL grid line below point and estimate tenths (100 meters) from grid line to point.

NAD 83 Example: 906915

100 METER NAD 27 REFERENCE

1. Estimated Easting value remains equal.
2. Subtract two tenths to estimated NAD 83 Northing: 915−2=913

NAD 27 Example: 906913

WHEN REPORTING ACROSS A 100,000 METER LINE, PREFIX THE 100,000 METER SQUARE IDENTIFICATION IN WHICH THE POINT LIES.
NAD 83 Example: DA906915
NAD 27 Example: DL906913

WHEN REPORTING OUTSIDE THE GRID ZONE DESIGNATION AREA, PREFIX THE GRID ZONE DESIGNATION.
NAD 83 Example: 16PDA906915
NAD 27 Example: 16PDL906913

REFERENCIA DE 100 METROS PARA NAD 83/WGS 84

1. Léanse las cifras grandes correspondientes a la línea VERTICAL de la cuadrícula situada a la izquierda del punto y estímense los décimos (100 metros) entre la línea mencionada y el punto.
2. Léanse las cifras grandes correspondientes a la línea HORIZONTAL de la cuadrícula situada debajo del punto y estímense los décimos (100 metros) entre la línea mencionada y el punto.

Ejemplo NAD 83: 906915

REFERENCIA DE 100 METROS PARA NAD 27

1. Valor estimado para el Este permanece igual.
2. Restar dos décimas al valor Norte estimado para NAD 83: 915−2=913

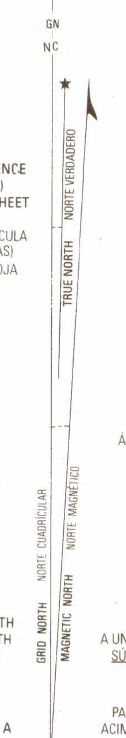
Ejemplo NAD 27: 906913

CUANDO SE HACE REFERENCIA A UN PUNTO AL OTRO LADO DE UNA LÍNEA DE 100,000 METROS, ANTEPÓNGASE A LA REFERENCIA ANTERIOR LA IDENTIFICACIÓN DE LA CUADRÍCULA DE 100,000 METROS, DENTRO DEL CUAL SE ENCUENTRA EL PUNTO
Ejemplo NAD 83: DA 906915
Ejemplo NAD 27: DL 906913

CUANDO SE HACE REFERENCIA FUERA DEL ÁREA DE LA ZONA DESIGNADA DE CUADRÍCULA ANTEPÓNGASE A LA REFERENCIA ANTERIOR LA DESIGNACIÓN DE LA ZONA DE CUADRÍCULA
Ejemplo NAD 83: 16PDA906915
Ejemplo NAD 27: 16PDL906913

USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS, OR 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: COD, MAIL STOP P-37, 4600 SANGAMORE ROAD, BETHESDA, MD 20816-5003.

SE SOLICITA A LOS USUARIOS QUE TENGAN CORRECCIONES, ADICIONES Y COMENTARIOS DIRIGIRSE AL CENTRO DE ASISTENCIA AL CLIENTE DE NIMA: 1-800-455-0899; NÚMERO COMERCIAL 1-314-260-5032; DSN 490-5032; O ESCRIBA A: DIRECTOR, NATIONAL IMAGERY AND MAPPING AGENCY, ATTN: COD, MAIL STOP P-37, 4600 SANGAMORE ROAD, BETHESDA, MD 20816-5003.



GRID CONVERGENCE
0°02' (½ MILS)
FOR CENTER OF SHEET

CONVERGENCIA DE CUADRÍCULA
0°02' (½ MILÉSIMAS)
PARA EL CENTRO DE LA HOJA

1995
G-M ANGLE
2° (40 MILS)

ÁNGULO NC-M DE 1995
2° (40 MILÉSIMAS)

TO CONVERT A MAGNETIC AZIMUTH TO A GRID AZIMUTH ADD G-M ANGLE

PARA CONVERTIR UN ACIMUT MAGNÉTICO A UN ACIMUT DE CUADRÍCULA SÚMESE EL ÁNGULO NC-M

TO CONVERT A GRID AZIMUTH TO A MAGNETIC AZIMUTH SUBTRACT G-M ANGLE

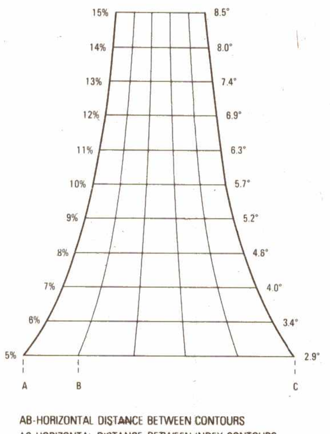
PARA CONVERTIR UN ACIMUT DE CUADRÍCULA A UN ACIMUT MAGNÉTICO RÉSTESE EL ÁNGULO NC-M

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

COORDINATE CONVERSION NAD83/WGS 84 TO NAD 27
Grid: Subtract 7m.E.; Subtract 202m.N.
Geographic: Add 0.2" Long.; Subtract 3.4" Lat.

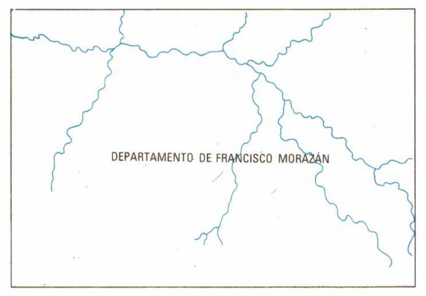
CONVERSIÓN DE COORDENADAS NAD 83/WGS 84 A NAD 27
Cuadrícula: Restar 7m.E.; Restar 202m.N.
Geográfico: Sumar 0.2" Long.; Restar 3.4" Lat.

SLOPE GUIDE
GRADO DE PENDIENTE



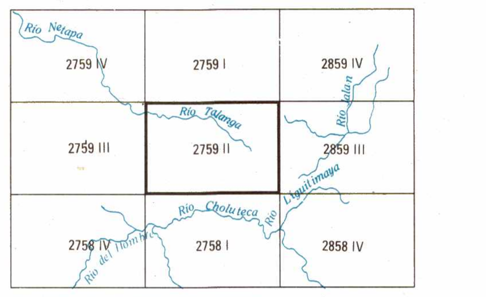
AB-HORIZONTAL DISTANCE BETWEEN CONTOURS
AC-HORIZONTAL DISTANCE BETWEEN INDEX CONTOURS
AB—DISTANCIA HORIZONTAL ENTRE CURVAS DE NIVEL
AC—DISTANCIA HORIZONTAL ENTRE CURVAS DE NIVEL ÍNDICE

BOUNDARIES
LÍMITES



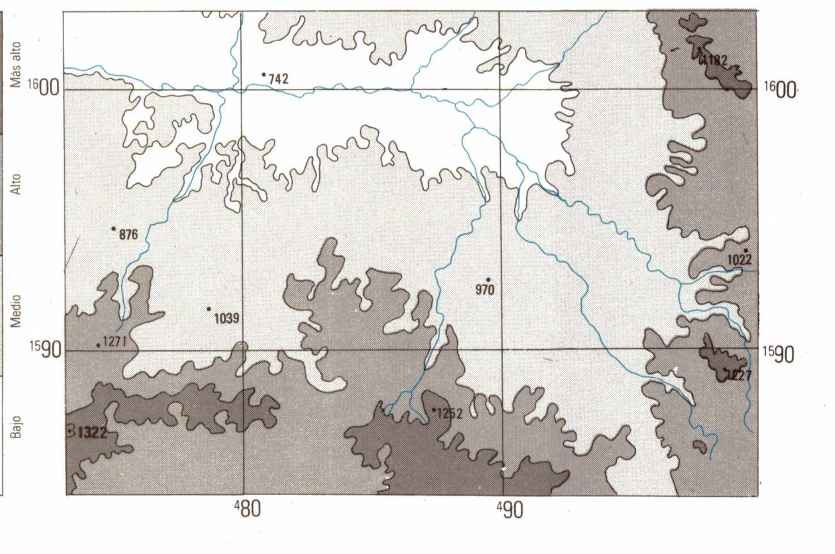
The representation of boundaries is not necessarily authoritative.
La representación de límites no debe considerarse autoritaria.

ADJOINING SHEETS
HOJAS ADYACENTES



Sheet 2759 II falls within ND16-6, 1501A, 1:250,000
Hoja 2759 II está situada adentro de ND16-6 1501A, 1:250,000

ELEVATION GUIDE GUÍA DE ELEVACIÓN



LEGEND
SIGNOS CONVENCIONALES

ROADS — CAMINOS

All weather, hard surface: — Carretera pavimentada, transitable todo el año:
Divided highway — Autopista
Two or more lanes wide (3 VÍAS) — Dos o más vías
One lane wide — Una vía
All weather, loose surface: — Superficie ligera, transitable todo el año:
Two or more lanes wide (3 VÍAS) — Dos o más vías
One lane wide — Una vía
Fair or dry weather, loose surface — Superficie ligera, transitable en tiempo seco
Track; Trail — Rodera; Vereda
Bridge; Tunnel — Puente; Túnel
Route markers: Departmental; Central American; National (4, CA2, 10) — Señales de ruta: Departamental; Centroamericana; Nacional

RAILROADS Single / Una Vía, Multiple / Dos Vías — FERROCARRILES

Normal gauge — Vía normal
Narrow gauge — Vía estrecha
Station; Turntable — Estación; Mesa giratoria

RELIEF — RELIEVE

Horizontal control point — Vértice geodésico
Bench mark (BM 138) — Punto de cota fija
Spot elevation normal (120) — Elevación normal
Highest elevation in sheet (1322) — Elevación más alta en la hoja
Depression — Depresión

DRAINAGE — DRENAJE

Perennial — Perenne
Intermittent; Disappearing — Intermitente; Desaparece
Spring; Well — Manantial; Pozo
Lake: Intermittent; Dry — Lago: Intermitente; Seco

CULTURAL FEATURES — ACCIDENTES CULTURALES

Building; Church; School — Edificio; Iglesia; Escuela
Hospital; Located object — Hospital; Punto de referencia
Watermill; Windmill, windpump — Molino de agua; Molino de viento, bomba de viento
Chimney; Tank; Fence — Chimenea; Tanque; Cerca
Mine: Active; Abandoned — Mina: Activa; Abandonada
Power transmission line — Línea eléctrica alta tensión
Telephone or telegraph line (Tel) — Línea telefónica o línea telegráfica
Levee — Dique
Dam: Masonry; Earthen — Represa: Mampostería; Tierra
Sport field; Coffee yard — Campo deportivo; Patio de café

VEGETATION — VEGETACIÓN

Woodland, 50% or more in crown cover — Bosque 50% o más de cubrimiento
3 m. or more in height — 3 metros o más de altura
Scrub, less than 3 m. in height — Matorral, menos de 3 metros de altura
Land subject to inundation (None) — Terreno sujeto a inundación
Sand (None) — Arena
Orchard; Vineyard (None; None) — Huerta; Viña
Rice; Salt evaporator (None; None) — Arrozal; Salina
Marsh or swamp; Mangrove (None; None) — Pantano; Manglar
Scattered trees (None) — Árboles dispersos

POPULATED PLACES — LUGARES POBLADOS

Built-up area — Área urbanizada

BOUNDARIES — LÍMITES

International; Boundary marker — Internacional; Mojón limítrofe
First-order administrative division — División administrativa de primer orden
Area limit — Límite de área
Area name (SAN JUAN) — Nombre de área

GLOSSARY
GLOSARIO

Agua	water
Balastera	ballast pit
Barrio	district
Campo de aterrizaje	landing field
Campo de balompié	soccer field
Cerro	hill, mountain
Colonia	housing colony
Cueva	cave
Departamento, Depto.	department
Finca	farm, ranch
Hacienda, Hda.	farm, ranch
Hornos de quemar cal	oven for burning
Laguna	lake
Lagunas artificiales	artificial lake
Loma	hill
Llano	plain
Piscina	swimming pool
Quebrada, Qda.	stream
Represa	dam
Río	river
Tubería subterránea, tub. sub.	underground pipeline
Vado	ford
Valle	valley

TALANGA, HONDURAS 2759 II E752 EDITION 3–NIMA

NÚMERO DE SURTIDO NIMA E752X27592

NSN 7643014017958
NIMA REF. NO. E752X27592
ED. NO. 003