SERIES SERIE 1501 AIR AÉREO
SHEET HOJA NE 19-5
EDITION EDICIÓN 2

SERIES 1501 COMPANION SHEET IS EDITION 1
HOJA ACOMPAÑADORA EN SERIE 1501 ES EDICIÓN 1

ROADS— CAMINOS

All weather, hard surface, *Transitable todo el año, revestimiento sólido,* — Principal / Secondary — Principal / Secundario
two or more lanes wide *dos o más vías de ancho* — 3 LANES / 3 VÍAS
one lane wide *una vía de ancho*
All weather, loose or light surface, *Transitable todo el año, revestimiento suelto o ligero,*
two or more lanes wide *dos o más vías de ancho* — 3 LANES / 3 VÍAS
one lane wide *una vía de ancho*
Fair or dry weather, loose surface *Transitable en tiempo bueno o seco, revestimiento suelto*
Cart track *Rodera*
Footpath *Vereda*
Mine; Tank *Mina; Tanque*
Church; School *Iglesia; Escuela*
Spring; Well *Manantial; Pozo*
Spot elevation, normal; critical *Elevaciones aisladas, normal; critico* .12 .117
Horizontal control point *Punto de control horizontal*
Area name *Nombre de área* EL ALTO

RAILROADS— FERROCARRILES

Normal gauge 1.067 m (3′6″) *Vía normal*
Narrow gauge *Vía angosta*

BOUNDARIES— LÍMITES

International *Internacional*
Primary administrative *Provincia*
Canal *Canal*
Mangrove; Rice *Manglar; Arroz*
Woods-brushwood; Orchard, vineyard *Bosque, monte bajo; Huerto, viñedo*

TERRAIN ELEVATIONS — ELEVACIONES DE TERRENO

HIGHEST KNOWN elevation is **10128** feet at 19°01′N, 71°00′W
ELEVACIÓN MÁS ALTA CONOCIDA es **10128** *piés localizada a 19°01′N, 71°00′O.*

AERODROMES (Military or Civil) / AERÓDROMOS (Militar o Civil)

EDNA/50/s 725
Field limits with runway pattern
Límites del campo y configuración de la pista
EDNA—Name *Nombre*
50—Length of longest runway to nearest hundreds of feet
Longitud de la pista más larga a los centenares de pies más próximos
s—Soft or unimproved surface
Superficie blanda o no mejorada
u—Surface unknown *Superficie desconocida*
725—Elevation *Elevación*
Field limits, with runway pattern unknown
Límites del campo, y configuración de la pista desconocida
Field limits unknown, with runway pattern
Límites del campo desconocidos, y configuración de la pista
Field limits and runway pattern unknown

HIDROAVIÓN (EMERGENCIA)
HELIPORT
HELIPUERTO
CONTROLLED AIRSPACE
ESPACIO AÉREO CONTROLADO
ADIZ — ATLANTIC ADIZ

VISUAL AIDS AND OBSTRUCTIONS / AYUDAS VISUALES Y OBSTRUCCIONES

Obstruction *Obstrucción* 1108 (259)
1108—Elevation of obstruction top, above sea level
Elevación de parte superior de obstrucción sobre nivel del mar
(259)—Elevation of obstruction top, above ground level
Elevación de parte superior de obstrucción sobre nivel del terreno
Group obstruction
Grupo de obstrucciónes
Radio facility obstruction
Obstrucción de facilidad de radio
Power transmission line
Línea transmisora de energía eléctrica
Aero light; Marine light
Faro aeronáutico; Faro marino

RELIABILITY OF THIS SHEET
(as determined by standard practices)
EXACTITUD DE ESTA HOJA
(segun se determine por la práctica corriente)

PLOTTING ACCURACY 90% ASSURANCE EXACTITUD DE COMPILACIÓN 90% CONFIANZA	AREA I	AREA II
Horizontal	within adentro de 416 ft.	within adentro de
Contours Curvas de nivel	165 ft	
MAP FEATURE CARACTERÍSTICA DEL MAPA	DATE OF INFORMATION FECHA DE INFORMACIÓN AREA I	AREA II
Coastal hydrography Hidrografía de costas		1922-1965
All other features Otras características	1962-1968	
Air information Información aérea	1972	

Horizontal Datum: North American 1927
Dato Horizontal: Norte America 1927
Vertical Datum: Mean Sea Level
Dato Vertical: Nivel Medio de Mar
Hydrographic Datum: Reduced to Approximate Mean Low Water
Dato Hidrográfico: Reducido al Aproximado Bajamar Medio
Transverse Mercator Projection
Proyección Transversal de Mercator

LOCATION DIAGRAM
(ONC INDEX SHOWN IN BLUE)
DIAGRAMA DE LOCALIZACIÓN
(ÍNDICE DE CON SE INDICA EN AZUL)

ELEVATION TINTS
ESCALA DE ALTIMETRÍA

FEET / PIÉS: 8860, 5905, 3940, 1970, 985, 660, 330, 0
BELOW SEA LEVEL / BAJO NIVEL DEL MAR

GEOREF
BASIC 15° QUADRANGLE
REFERENCIA GEOGRÁFICA
CUADRÁNGULO BÁSICO DE 15°
HH
19° · 18° · 17°30′ · 72° · 71° · DD · DC

LINES OF EQUAL MAGNETIC VARIATION FOR 1975
(Annual rate of change 8′ increase)
LÍNEAS DE VARIACIÓN ISOMAGNÉTICA PARA 1975
(Cambio anual 8′ de aumento)

ATTENTION
THIS CHART CONTAINS MAXIMUM ELEVATION FIGURES (MEF)

The Maximum Elevation Figures shown in quadrangles bounded by ticked lines of latitude and longitude are represented in THOUSANDS and HUNDREDS of feet above mean sea level. The MEF is based on information available concerning the highest known feature in each quadrangle, including terrain and obstructions (trees, towers, antennas, etc). In areas of extensive unreliable relief, the MEF is shown by a note spaced across the area.

ATENCIÓN
ESTA CARTA CONTIENE CIFRAS DE ALTURAS MÁXIMAS (MEF)

Los Valores de alturas máximas se encuentran demarcados en quadrángulos de latitud y longitud. Están representados en miles y cientos de pies sobre el nivel del mar. El (MEF) se basa en información disponible con respecto a aquellas facciones telúricas y obstrucciones tales como árboles, torres, antenas, etc., que sobresalen en cada quadrángulo. Donde existan extensas áreas de relieve no confiable, los valores de las alturas máximas se señalan mediante una anotación espaciada a través del área que reprentan.

EJEMPLO: 12,500 pies
EXAMPLE: 12,500 feet **12⁵**

CAUTION
AIR INFORMATION CURRENT THROUGH
19 APRIL 1979

Consult Notices to Airmen (NOTAMs) and Flight Information Publications (FLIPs) for the latest air information; the Chart Updating Manual (CHUM) for other chart revision information.

ADVERTENCIA
INFORMACIÓN AÉREA CORRIENTE DE
19 ABRIL 1979

Consulte Notices to Airmen (NOTAMs) y Flight Information Publications (FLIPs) para las ultimas informaciones aéreas; el Chart Updating Manual (CHUM) para otras informaciones sobre revisión de cartas.

GLOSSARY — GLOSARIO

Abandonada	abandoned	Guijas	pebbles
Acueducto	aqueduct	Hato	farm
Agua	water	Isla	island
Alineación aproximada	approximate alignment	Lac	lake
Alto	hill, mountain	Lago	lake
Anse	cove	Laguna	lake, lagoon
Arándanal	cranberry bog	Llano	plain
Área peligrosa	foul ground	Loma, Lomas	hill(s), mountain(s)
Arena	sand	Menos	minus
Arroyo	stream	Morro	hill, ridge
Bahía	bay	Petróleo	petroleum
Boca	stream mouth	Piedra	pebbles, rock
Cabo	cape	Planta eléctrica	power plant
Cacao	cocoa	Plátano	banana
Cañada	stream	Plátano y coco	banana and coconut
Canal	channel, canal	Pointe	point
Caño	stream	Puerto	harbor
Cantera de grava	gravel quarry	Punta	peak, point
Cantera de piedra	rock quarry	Ravine	stream
Cantera de préstamo	borrow pit	Río	stream
Carretera	highway	Rivière	stream
Cayo	island	Rocas	rocks
Cero	zero	Rocoso	rocky
Colonia	settlement	Rompientes	breakers
Conchas	shells	Sal	salt
Construcción	construction	Salado	salt marsh, salt
Coral	coral	Salina	salt evaporator
Cueva	cave	Sierra	mountain range
Ensenada	cove	Torre	tower
Étang	lake	Vado	ford
Faro	light, lighthouse	Yacimientos de aluminio	aluminum deposits
Flumen	flume	Yeso	gypsum
Grava	gravel		

NOTES—*NOTAS*

Only obstructions 200 feet or more above ground level are shown. The information on obstructions is not necessarily complete.

Se muestran sólo obstrucciones de 200 pies o más sobre el nivel del terreno. Información sobre obstrucciones no necesariamente es completa.

THE REPRESENTATION OF INTERNATIONAL BOUNDARIES IS NOT NECESSARILY AUTHORITATIVE.

LA REPRESENTACIÓN DE LÍMITES INTERNACIONALES NO SE GARANTIZA NECESARIAMENTE.

THE ALIGNMENT OF PRIMARY ADMINISTRATIVE BOUNDARIES IS APPROXIMATE.

EL ALINEAMIENTO DE LÍMITES ADMINISTRATIVOS PRIMARIOS ES APROXIMADO.

On this graphic a lane is generally considered as being 2.5 meters (8 feet) in width.

En este gráfico se considera generalmente que cada vía tiene 2.5 metros (8 piés) de ancho.

GRID ZONE DESIGNATION: / DESIGNACION DE LA ZONA DE CUADRICULA: 19Q
100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION / IDENTIFICACION DEL CUADRADO DE 100,000 METROS: AM BM AL BL AK BK
TO GIVE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO NEAREST 1,000 METERS / PARA DAR UNA REFERENCIA EN ESTA HOJA CON UNA APROXIMACION DE 1,000 METROS
SAMPLE POINT: PUNTO UTILIZADO COMO EJEMPLO: PUERTO ESCONDIDO
SAMPLE REFERENCE: / REFERENCIA DE UN PUNTO, EJEMPLO: BL2827
If reporting beyond 9°N-S or 18°E-W prefix Grid Zone Designation as: 19QBL2827

Prepared and published under the direction of the Department of Defense by the U. S. Army Topographic Command, Washington, D. C. in cooperation with the IGU, Dominican Republic. Compiled in 1970.

Preparado y publicado bajo la dirección del Departamento de Defensa por el U. S. Army Topographic Command, Washington, D. C. en cooperación con la IGU, República Dominicana. Compilada en 1970.

ELEVATIONS IN FEET
ELEVACIONES EN PIES
DEPTHS IN FATHOMS
PROFUNDIDAD EN BRAZAS

JOINT OPERATIONS GRAPHIC (AIR)

SCALE ESCALA 1:250,000
10 Statute Miles / Millas Terrestres
15 Kilometers / Kilometros
5 Nautical Miles / Millas Náuticas

CONTOUR INTERVAL APPROXIMATELY 330 FEET WITH SUPPLEMENTARY CONTOURS AT 70 FOOT INTERVALS
INTERVALOS DE CURVAS DE NIVEL APROXIMADAMENTE 330 PIES CON INTERVALOS DE CURVAS SUPLEMENTARIAS 70 PIES

BLUE NUMBERED LINES INDICATE THE 10,000 METER UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID, ZONE 19, CLARKE 1866 SPHEROID
TRAZOS DE LOS NUMEROS EN AZUL INDICAN LA CUADRICULA UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR A 10,000 METROS DE INTERVALO, ZONA 19, ESFEROIDE DE CLARKE 1866

USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS, AND COMMENTS TO THE NGA OPERATIONAL HELP DESK: 1-800-455-0899; COMMERCIAL 314-263-4864; DSN 693-4864; OR WRITE TO: DIRECTOR, NATIONAL GEOSPATIAL-INTELLIGENCE AGENCY, ATTN.:ES, MAIL STOP L-88, 4600 SANGAMORE ROAD, BETHESDA, MD 20816-5003.

Lithographed by DMAAC 9-94
Reprinted by NGA 04-04
NSN 7641014101484
NGA Ref No. 1501ANE1905
ED. NO. 002

SCALE 1:250,000
SAN JUAN,
DOMINICAN REPUBLIC; HAITI
REPÚBLICA DOMINICANA; HAITI

SERIES SERIE 1501 AIR AÉREO
SHEET HOJA NE 19-5
EDITION EDICIÓN 2
SERIES 1501 COMPANION SHEET IS EDITION 1
HOJA ACOMPAÑADORA EN SERIE 1501 ES EDICIÓN 1