BOLIVIA 1:100,000

COMUNIDAD LAS PALMAS

EDITION 1-DMA | SERIES H632 | SHEET 3647

EDICIÓN | SERIE | HOJA

COMUNIDAD COTOCA NUEVA 17.5 km.

One second of longitude equals 30.31m | Un segundo de longitud es 30.31m

D. DIVORCIA 2.9 km.

LA SELVA 2.8 km.

TRES SANTOSES 9 km.

(one second of latitude equals 30.72m / Un segundo de latitud es 30.72m)

EL PROGRESO (PISTA DE ATERRIZAJE) 6.2 km.

CONVERSION GRAPH
GRAFICA DE CONVERSION

(1 meter = 3.28 feet)
(1 metro = 3.28 pies)

Meters / Metros	Feet / Pies
200	600
	500
	400
100	

GLOSSARY
GLOSARIO

Abandonado	abandoned
Arroyo	stream
Cancha de fútbol	soccer field
Centro gomero	rubber processing place
Centro gomero abandonado	abandoned rubber processing place
Centro gomero castañero	rubber processing place and chestnut distribution center
Comunidad	settlement
Departamento	first-order administrative division
Hierba tropical	tropical grass
Laguna	lake, pond
Pista de aterrizaje	landing strip
Puerto	port
Puesto agro-gomero	rubber grove
Puesto agro-gomero castañero	rubber processing place and chestnut distribution center
Puesto gomero	rubber processing place
Puesto gomero castañero	rubber processing place and chestnut distribution center
Revestimiento suave	soft surface
Río	stream

COMPILATION DIAGRAM
DIAGRAMA DE COMPILACIÓN

Compiled from information available as of (year).
Compilado de información disponible hasta (año).

LEGEND
LEYENDA

POPULATED PLACES — LUGARES POBLADOS
- Densely built-up areas — Zonas edificadas de alta densidad
- Sparsely to moderately built-up areas — Zonas edificadas de densidad moderada

ROADS — CAMINOS
- All weather, hard surface, two or more lanes wide — Carretera pavimentada, transitable todo el año, dos o más vías de ancho
- one lane wide — una vía de ancho
- All weather, loose surface, two or more lanes wide — Superficie ligera, transitable todo el año, dos o más vías de ancho
- one lane wide — una vía de ancho
- Fair or dry weather, loose surface — Superficie ligera, transitable en tiempo seco
- Track; Trail — Rodera; Heradura
- Bridge; Tunnel — Puente; Túnel
- Route markers: National; Secondary — Señales de ruta: Nacional; Secundaria

RAILROADS — FERROCARRILES
- Single Una Vía / Double Dos Vías
- Normal gauge 1.0m. (3'3⅜") — 1.0m. (3'3⅜") Vía normal
- Narrow gauge — Vía estrecha
- Station — Estación

BOUNDARIES — LÍMITES
- International — Internacional
- First-order administrative division — División administrativa de primer orden

MISCELLANEOUS CULTURAL FEATURES — RASGOS CULTURALES MISCELÁNEOS
- Cemetery — Cementerio
- Building; Church; School — Edificio; Iglesia; Escuela
- Tank; Landmark feature — Tanque; Objeto conspicuo
- Fábrica (Factory)

RELIEF — RELIEVE
- Depression — Depresión
- Escarpment: Greater height than contour interval — Escarpado: Elevación más alta que la curva de nivel
- Less height than contour interval — Elevación menos alta que la curva de nivel
- Levee — Dique

Dam: Masonry; Earthen — Represa: Mampostería; Tierra
Horizontal control point — Punto de control horizontal
Bench mark — Monumento de cota fija
Spot elevation: Highest; Normal — Punto de elevación. Más alto; Normal
Sand; Distorted surface — Arena; Superficie deformada

AERONAUTICAL DATA — DATO AERONÁUTICO
- Airfield — Campo de aterrizaje
- More than 800m. long — Más de 800 metros de largo
- Less than 800m. long — Menos de 800 metros de largo
- Heliport — Helipuerto
- Powerline — Línea de transmisión
- Obstruction — Obstrucciones
- 61m. or more above ground — 61m. o más sobre el nivel del terreno
- less than 61m. above ground — menos de 61m. sobre suelo

DRAINAGE — DRENAJE
- Streams: Perennial / Intermittent — Ríos: Perenne / Intermitente
- Less than 36m. wide — Menos de 36 metros de ancho
- 36 to 50m. wide — De 36 a 50 metros de ancho
- Over 50m. wide — Más de 50 metros de ancho
- Ditches — Zanjas
- Perennial, less than 50m. wide — Perenne, menos de 50 metros de ancho
- Perennial, over 50m. wide — Perenne, más de 50 metros de ancho
- Land subject to natural inundation — Terreno sujeto a inundación natural
- Swamp; Intermittent lake — Pantano. Lago intermitente

VEGETATION — VEGETACIÓN
- Orchard; Vineyard — Huerta. Viña
- Woodland — Bosque
- Scattered trees; Scrub — Árboles esparcidos. Matorral
- Area name — LA MADRE — Nombre de área o paraje

Prepared and published by the Defense Mapping Agency Hydrographic/Topographic Center, Washington, D.C.

Preparado y publicado por el Defense Mapping Agency Hydrographic/Topographic Center, Washington, D.C.

NOTES
NOTAS

A LANE ON THIS MAP IS CONSIDERED TO BE FROM 2.5 METERS (8 FEET) TO LESS THAN 5.5 METERS (18 FEET) WIDE.

EN ESTE GRÁFICO SE CONSIDERA QUE UN VÍA TENGA UN ANCHO MÍNIMO DE 2.5 METROS (8 PIES). HASTA UN ANCHO MÁXIMO DE MENOS DE 5.5 METROS (18 PIES)

CAUTION: NOT ALL TELEPHONE AND ELECTRIC SERVICE LINES ARE SHOWN.

ADVETENCIA: NO SE MUESTRAN TODAS LAS LÍNEAS TELEFÓNICAS Y TODAS LAS LÍNEAS DE SERVICIO ELÉCTRICO.

One second of longitude equals 30.25m | Un segundo de longitud es 30.25m

Scale 1:100,000 | Escala 1:100,000

10 Kilometers / Kilómetros
7 Statute Miles / Millas Terrestres
6 Nautical Miles / Millas Náuticas

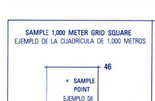
ELEVATIONS IN METERS
ELEVACIONES EN METROS

CONTOUR INTERVAL 20 METERS
INTÉRVALO DE CURVAS 20 METROS

GRID	1,000 METER UTM ZONE 19, WORLD GEODETIC SYSTEM 1984 ELLIPSOID (BLUE NUMBERED LINES) 1,000 METER UTM ZONE 20, WORLD GEODETIC SYSTEM 1984 ELLIPSOID (RED/BROWN NUMBERED TICKS) 1,000 METER UTM ZONE 19 PROVISIONAL SOUTH AMERICAN DATUM 1956, INTERNATIONAL ELLIPSOID (BLACK NUMBERED TICKS)
PROJECTION	TRANSVERSE MERCATOR
VERTICAL DATUM	MEAN SEA LEVEL
HORIZONTAL DATUM	WORLD GEODETIC SYSTEM 1984
PRINTED BY	DMAHTC 7-91
CUADRÍCULA	1,000 METROS, UTM ZONA 19, ELIPSOIDE DEL SISTEMA 1984 GEODÉSICO MUNDIAL (LÍNEAS NUMERADAS EN AZUL) 1,000 METROS, UTM ZONA 20, ELIPSOIDE DEL SISTEMA GEODÉSICO MUNDIAL 1984 (TRAZOS NUMERADOS ROJO-PARDO) 1,000 METROS, UTM ZONA 19, PROVISIONAL SUR AMERICANO DATO 1956, ELIPSOIDE INTERNACIONAL (TRAZOS NUMERADOS EN NEGRO)
PROYECCIÓN	TRANSVERSA DE MERCATOR
DATO VERTICAL	NIVEL MEDIO DEL MAR
DATO HORIZONTAL	SISTEMA GEODÉSICO MUNDIAL (WGS)
IMPRESO POR	DMAHTC 7-91

Reprinted By NIMA 02-02

SAMPLE 1,000 METER GRID SQUARE / EJEMPLO DE LA CUADRÍCULA DE 1,000 METROS



100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION / IDENTIFICACIÓN DEL CUADRADO DE 100,000 METROS
GH 891
HH 700
GG HG
800

GRID ZONE DESIGNATION / DESIGNACIÓN DE ZONA DE CUADRÍCULA
19L

100 METER REFERENCE

1. Read large numbers labeling the VERTICAL grid line left of point and estimate tenths (100 meters) from grid line to point. 12 3
2. Read large numbers labeling the HORIZONTAL grid line below point and estimate tenths (100 meters) from grid line to point. 45 6

Example: 123456

WHEN REPORTING ACROSS A 100,000 METER LINE, PREFIX THE 100,000 METER SQUARE IDENTIFICATION IN WHICH THE POINT LIES.

Example: GG123456

WHEN REPORTING OUTSIDE THE GRID ZONE DESIGNATION AREA, PREFIX THE GRID ZONE DESIGNATION.

Example: 19LGG123456

REFERENCIA DE 100 METROS

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. 12 3
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. 45 6

Ejemplo: 123456

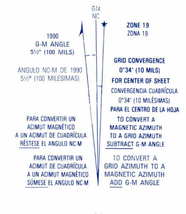
CUANDO SE HACE REFERENCIA A UN PUNTO AL OTRO LADO DE UNA LÍNEA DE 100,000 METROS, ANTEPÓNGASE A LA REFERENCIA ANTERIOR LA IDENTIFICACIÓN DEL CUADRADO DE 100,000 METROS, DENTRO DEL CUAL SE ENCUENTRA EL PUNTO.

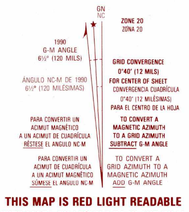
Ejemplo: GG123456

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: 19LGG123456

USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS, AND COMMENTS TO THE NIMA OPERATIONAL HELP DESK: 1-800-455-0899; COMMERCIAL 314-263-4864; DSN 693-4864; OR WRITE TO: DIRECTOR, NATIONAL IMAGERY AND MAPPING AGENCY, ATTN.: ES, MAIL STOP L-88, 4600 SAN3AMORE ROAD, BETHESDA, MD 20816-5003.





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

BOUNDARIES
LÍMITES

DEPARTAMENTO DEL BENI

ADJOINING SHEETS
HOJAS ADYACENTES

3548	3648	3748
3547	3647	3747
3546	3646	3746

Sheet 3647 falls within SC 19-16 1501. 1:250,000.
Hoa 3647 está situada dentro de SC 19-16 1501. 1:250,000.

ELEVATION GUIDE
GUÍA DE ELEVACIÓN

ED. NO. 001

NSN 7643014027111
NIMA Ref No. H632X3647

COMUNIDAD LAS PALMAS, BOLIVIA 3647 H632 EDITION 1-DMA