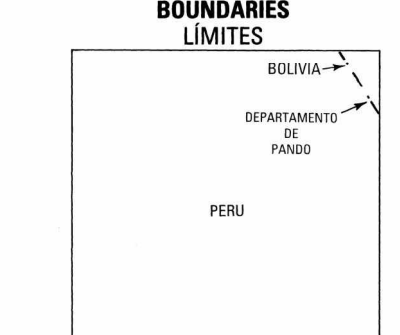
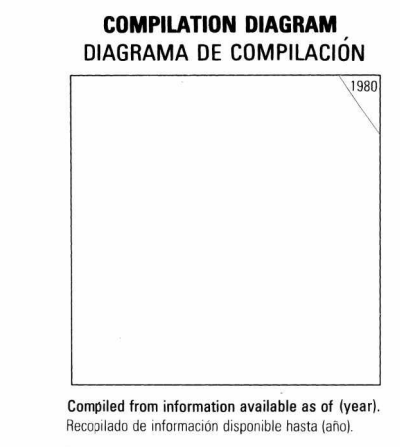


GLOSSARY GLOSARIO

Centro geonico rafter processing place
 Departamento First order administrative division



ADJOINING SHEETS HOJAS ADYACENTES

2945	2946	2947
2948	2949	2950
2941	2942	2943

Sheet 2948 falls within ICS 19 14 3001, 1 200000
 Hoja 2948 esta situada dentro de IC 19 14 3001, 1 200000



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

LEGEND

POPULATED PLACES
 Densely built-up areas
 Sparingly 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, loose surface
 Track/Traíl
 Bridge, Tunnel
 Road markers: National, Secondary

RAILROADS
 Single track
 Double track
 Normal gauge 1.0m (3'3 1/4")
 Narrow gauge

BOUNDARIES
 International
 First-order administrative division

MISCELLANEOUS CULTURAL FEATURES
 Cemetery
 School, Church
 Tank, Landmark feature
 Fence, Wall
 Mine

RELIEF
 Depression
 Levee

LEGEND (Spanish)
 LUGARES POBLADOS
 Caminos
 Ferrocarriles
 Límites
 Rasgos Culturales Misceláneos
 Relieve

LEYENDA
 Dam, Masonry, Earthen
 Horizontal control point
 Bench mark
 Spot elevation: Highest, Normal
 Sand, Distorted surface
 AERONAUTICAL DATA
 More than 800m. long
 Less than 800m. long
 Helipad
 Powerline
 Obstruction
 Etc. or more above ground
 Tail objects
 Drainage
 Streams
 Less than 30m. wide
 30 to 50m. wide
 Over 50m. wide
 Ditches
 Well, Spring
 Land subject to natural inundation
 Sewage, intermittent lake
 VEGETATION
 Orchard, Vineyard
 Woodland
 Scattered trees, scrub
 Area name
 Represa
 Punto de control horizontal
 Monumento de cota fija
 Punto de elevación: Más alto, Normal
 Área: Superficie deformada
 DATO AERONAUTICO
 Más de 800 metros de largo
 Menos de 800 metros de largo
 Helipuerto
 Línea de transmisión
 Obstáculo
 Etc. o más sobre el nivel del terreno
 Objetos al final
 DRENAJE
 Arroyo
 Menos de 30 metros de ancho
 De 30 a 50 metros de ancho
 Más de 50 metros de ancho
 Zanja
 Pozo, Fuente
 Terreno sujeto a inundación natural
 Pantano, Lago intermitente
 Hortaliza
 Bosque
 Árboles esparcidos, Matorral
 Nombre de área

NOTE
 CAUTION: NOT ALL TELEPHONE AND ELECTRICAL SERVICE LINES ARE SHOWN.
 ADVERTENCIA: NO SE MUESTRAN TODAS LAS LINEAS TELEFONICAS Y TODAS LAS LINEAS DE SERVICIO ELECTRICO.

ELEVATIONS IN METERS ELEVACIONES EN METROS

CONTOUR INTERVAL 40 METERS SUPPLEMENTARY CONTOURS 20 METERS

INTERVALO DE CURVAS 40 METROS CURVAS SUPLEMENTARIAS CADA 20 METROS

GRID 1,000 METER UTM ZONE 19, WORLD GEODETIC SYSTEM 1984
 ELIPSOID (BLAU NUMBERED LINES)
 1,000 METER UTM ZONE 19, PROVISIONAL SOUTH AMERICAN DATUM 1984, INTERNATIONAL ELIPSOID (RED-BROWN NUMBERED LINES)
 PROYECCION TRANSVERSE MERCATOR
 DATO VERTICAL MEAN SEA LEVEL
 DATO HORIZONTAL WORLD GEODETIC SYSTEM 1984
 IMPRESO POR DAMATIC 8-91
 Reimpreso por NIMA 09-91

CUADRICULA
 1,000 METROS, UTM ZONA 19, ELIPSOIDE 1984 DEL SISTEMA GEODESICO MUNDIAL, LINEAS NUMERADAS EN AZUL
 100 METROS, UTM ZONA 19, DATO PROVISIONAL DE AMERICA DEL SUR 1984, ELIPSOIDE INTERNACIONAL (TRAZOS NUMERADOS EN ROJO-MARRON)
 PROYECCION TRANSVERSA DE MERCATOR
 DATO VERTICAL NIVEL MEDIO DEL MAR
 DATO HORIZONTAL SISTEMA GEODESICO MUNDIAL 1984
 IMPRESO EN MEXICO

SAMPLE 1,000 METER GRID SQUARE
 EJEMPLO DE LA CUADRICULA DE 1,000 METROS

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-METER LINE, PREFIX THE 100-METER SQUARE IDENTIFICATION IN WHICH THE POINT LIES.
 Example: DH123456

WHEN REPORTING OUTSIDE THE GRID ZONE DESIGNATION AREA, PREFIX THE GRID ZONE DESIGNATION.
 Example: 18L DH123456

REFERENCIA DE 100 METROS
 1. Leer los cifras grandes correspondientes a la línea VERTICAL de la cuadrícula situada a la izquierda del punto y estime los décimos (100 metros) entre la línea mencionada y el punto 12.3
 2. Leer las cifras grandes correspondientes a la línea HORIZONTAL de la cuadrícula situada debajo del punto y estime los décimos (100 metros) entre la línea mencionada y el punto 45.6
 Ejemplo: 123456

PARA CONVERTIR UN ACUMETRO MAGNETICO A UN ACUMETRO MAGNETICO ADICIONANDO EL ANGLULO NC-M

PARA CONVERTIR UN ACUMETRO MAGNETICO A UN ACUMETRO MAGNETICO RESTANDO EL ANGLULO NC-M

ELEVATION GUIDE
 1980
 G.M. ANGLE
 31° 0' (MILES)
 ANGLULO NC-M DE 1980
 31° 0' (MILESMAS)

GRID CONVERGENCE
 0.00' (21 METERS)
 FOR CENTER OF SHEET
 CONVERGENCIA DE CUADRICULA
 0.00' (21 METROS)
 PARA EL CENTRO DE LA HOJA

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

PARA CONVERTIR UN ACUMETRO MAGNETICO A UN ACUMETRO MAGNETICO RESTAR EL ANGLULO NC-M

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

PARA CONVERTIR UN ACUMETRO MAGNETICO A UN ACUMETRO MAGNETICO SUMAR EL ANGLULO NC-M

