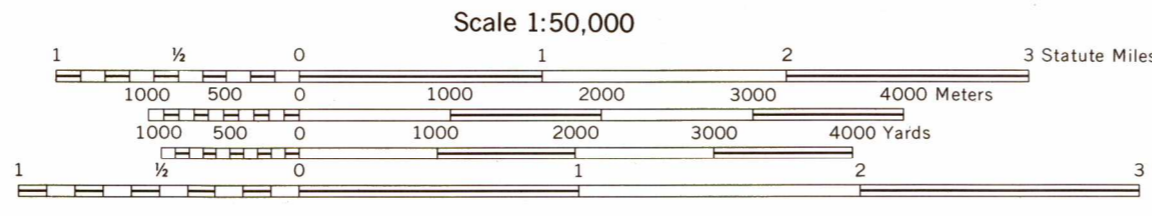


LEGEND
SIGNOS CONVENCIONALES
On this map a line is considered as being a minimum of 2.5 meters in width
En este mapa se considera que una línea tiene un ancho mínimo de 2.5 metros

ROADS	CAMINOS
All weather Hard surface, two or more lanes wide	Transitable todo el año Asfalto sólido, dos o más vías
Loose or light surface two or more lanes wide	Revestimiento suelto o ligero, dos o más vías
Hard surface, one lane wide	Asfalto sólido, una vía
Loose or light surface, one lane wide	Revestimiento suelto o ligero, una vía
Fair or dry weather, loose surface	Transitable en tiempo bueno o seco, suela suelta
Cart track	Rodera
Footpath, trail	Vereda, senda
Bridge for vehicles	Puente para vehículos
Route markers: Departmental: Central American; National	Señales de ruta: Departamental: Centroamericana; Nacional
RAILROADS	FERROCARRILES
Normal gauge, single track	Vía normal (sencilla)
Narrow gauge, single track	Vía estrecha (sencilla)
BOUNDARIES	LÍMITES
International; Boundary marker	Internacional; Marca limítrofe
Primary administrative	Departamental
Secondary administrative	Municipal
Power transmission line; Fence	Línea transmisora de energía; Cerco
Area name	CARTAGENA Nombre de área o paraje
Athletic field; Coffee drying floor	Campo deportivo; Patio de café
Building; Structure; Church; School; Mine	Casa, rancho; Galería; Iglesia; Escuela; Mina Molino de viento, bomba de viento;
Windmill; windpump; Water mill	Tanque; Punto conspicuo
Tank; Landmark object	Punto de control horizontal
Horizontal control point	Monumento de cota fija
Bench mark	BM X792
Spot elevations in meters: Checked; Unchecked	Elevaciones en metros: Comprobadas; No comprobadas
Sand; Distorted surface	Arena; Superficie deformada
Woods, brushwood; Scrub	Bosque, monte alto; Matorral, monte bajo
Orchard or plantation; Tropical grass	Huerta o plantación; Hierba tropical
Mangrove; Nipa	Manglar; Nipa
Rice; Salt evaporator	Arrozal; Salina
Land subject to inundation; Dry stream or wash	Terreno sujeto a inundación; Río seco o aluvión
Well; Spring; Intermittent stream	Pozo; Manantial; Río intermitente
Intermittent lake	Lago o charco intermitente
Marsh or swamp; Dam	Ciénaga o pantano; Represa
Large rapids; Large falls	Rápidos grandes; Cascadas grandes
Rapids; Falls; Pier	Rápidos; Cascada; Muelle
Exposed wreck	Navío al descubierto
Sunken wreck; Anchorage	Navío hundido; Anclaje
Sunken rock	Roca sumergida
Rock, uncovering or awash	Roca al descubierto o a flor de agua
Limit of danger	Peligro submarino de inicie general
Sounding in fathoms;	Sonidos en fathoms;
Foreshore flat	Bajo de aneplaya
Reef; Light; lighthouse	Arrecife; Luz, faro
Depth curves in fathoms	Curvas de profundidad en fathoms

GLOSSARY
GLOSARIO

Accequia	irrigation ditch
Alineamiento aproximado	approximate alignment
Brazo del Río	stream branch
Casco antiguo	former river bed
Cen. Cementerio	cemetery
Compuerta	floodgate
Corral	corral
Deposito de Fungicidas	fungicide storage
Desmontadora de Algodón	cotton gin
Finca	farm
Hacienda	ranch
Labor	farm
Montaña	forest
Parcelamiento Agrario	farm plots
Pista de Aterrizaje (Gramma)	airstrip (grass)
Q, Quebrada	stream
Ranchería	farm
Río	stream
Sitio Arqueológico	archaeological site
Vado	ford
Vivero de Peces	fish hatchery
Zanón	stream
Zona de Desarrollo Agrario	agricultural development area



CONTOUR INTERVAL 20 METERS WITH SUPPLEMENTARY
CONTOURS AT 10 METER INTERVALS
CURVAS DE NIVEL CON INTERVALOS DE 20 METROS
Y SUPLEMENTARIAS CON INTERVALOS DE 10 METROS
VERTICAL DATUM: MEAN SEA LEVEL

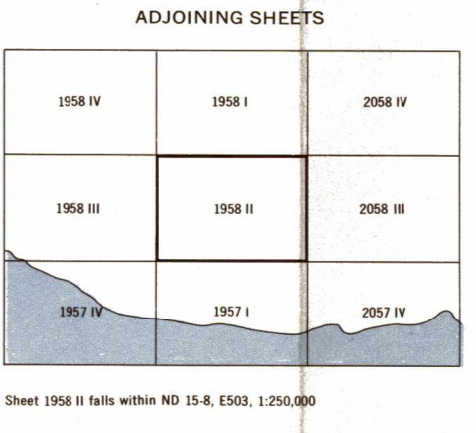
TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION
HORIZONTAL DATUM: 1927 NORTH AMERICAN DATUM

BLACK NUMBERED LINES INDICATE THE 1,000 METER UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID, ZONE 15, CLARKE 1866 SPHEROID
LAS LÍNEAS NEGROS NUMERADAS CORRESPONDEN A ESPACIAMIENTOS DE 1,000 METROS DE LA CUADRÍCULA
UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR, ZONA 15, ESFEROIDE DE CLARKE DE 1866

GRID CONVERGENCE
0°27' (8 MILS)
FOR CENTER OF SHEET
LA CONVERGENCIA DE LA CUADRÍCULA
0°27' (8 MILESIMAS)
EN EL CENTRO DE LA HOJA

TO CONVERT A
MAGNETIC AZIMUTH
TO A GRID AZIMUTH
ADD G-M ANGLE
PARA CONVERTIR UN
AZIMUT MAGNÉTICO A
UN AZIMUT DE CUADRÍCULA
SÚMESE EL ÁNGULO C-M

TO CONVERT A
GRID AZIMUTH TO A
MAGNETIC AZIMUTH
SUBTRACT G-M ANGLE
PARA CONVERTIR UN
AZIMUT DE CUADRÍCULA A
UN AZIMUT MAGNÉTICO
RESTESE EL ÁNGULO C-M



GRID ZONE DESIGNATION
RESUMEN DE LA ZONA DE CUADRÍCULA

15P
1500000 M. SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICACION DEL CUADRADO DE
1500000 METROS

XF	YF
700	

TO GIVE A STANDARD REFERENCE ON
THIS SHEET TO NEAREST 100 METERS

PARA DAR UNA REFERENCIA EN ESTA
HOJA A LOS 100 METROS MAS CERCANOS

SAMPLE POINT: PUNTO UTILIZADO COMO EJEMPLO

1. Read letters describing 100,000 meter square in which the point lies.

2. Locate first VERTICAL grid line to LEFT of point and read 1000 METERS showing the first number in the left or right margin, or on the line itself.

3. Estimate tenths from grid line to point.

4. Locate first HORIZONTAL grid line below the point and read 1000 METERS showing the first number in the left or right margin, or on the line itself.

5. Estimate tenths from grid line to point.

6. Reporting beyond 9" in 10" or 10" in 10" in parts.

7. Reporting beyond 9" in 10" or 10" in 10" in parts.

8. Reporting beyond 9" in 10" or 10" in 10" in parts.

CHEMISTRY: CEMENTERIO

1. Locate the first vertical grid line of the quadrado de 100,000 metros del cual se requiere el punto.

2. Localice la línea VERTICAL de la cuadrícula que precede inmediatamente al punto y lea los números en las cifras de TPO GRANDES como se muestra en el margen izquierdo o en la línea misma.

3. Estime los décimos del intervalo de cuadrado entre la línea mencionada y el punto.

4. Localice la línea HORIZONTAL de la cuadrícula que precede inmediatamente al punto y lea los números en las cifras de TPO GRANDES como se muestra en el margen izquierdo o en la línea misma.

5. Estime los décimos del intervalo de cuadrado entre la línea mencionada y el punto.

6. Reportar más allá de 9" en 10" o 10" en 10" en partes.

7. Reportar más allá de 9" en 10" o 10" en 10" en partes.

8. Reportar más allá de 9" en 10" o 10" en 10" en partes.

SAMPLE REFERENCE

1. Reportar más allá de 9" en 10" o 10" en 10" en partes.

2. Reportar más allá de 9" en 10" o 10" en 10" en partes.

3. Reportar más allá de 9" en 10" o 10" en 10" en partes.

EXAMPLE OF REFERENCE

YF 105778

15P/105778

LIMITED DISTRIBUTION: Distribution authorized to Department of Defense (DD) FORM 88, S.C. 8932 & 455. Release authorized to U.S. DoD contractors (AW) 48 CFR, 1.52-240-7000. Refer other requests to Headquarters, NIMA, ATTN: Release Officer, Stop P-26. Delivery as "For Official Use Only." Removal of this caveat is prohibited.