FORMER YUGOSLAVIA 1:50,000 **WGS 84** One second of longitude equals 22.28m

BIOGRAD NA MORU

EDITION 3-DMA SERIES M709 SHEET 2282 I

One second of latitude equals 30.86m

One second of longitude equals 22.37m

SCALE 1:50,000

Meters 1000 500 0 1 2 3 4 5 Kilometers

1 ½ 0 1 2 3 Statute Miles

1 ½ 0 1 2 3 Nautical Miles

Prepared and published by the Defense Mapping Agency

MAP INFORMATION AS OF 1993
INDICAZIONI CARTOGRAFICHE AGGIORNATE AL 1993

LEGEND

SEGNI CONVENZIONALI

POPULATED PLACES — LUOGHI POPOLATI
Densely built-up areas — Luoghi densamente edificati
Sparsely to moderately built-up areas — Luoghi scarsamente a moderatamente edificati

ROADS — STRADE
All weather, hard surface — Superficie dura, agevole tutto l'anno
divided — corsie separate
two or more lanes wide — due o più corsie di larghezza
one lane wide — una corsia di larghezza
All weather, loose or light surface — Superficie allentata o leggera, agevole tutto l'anno
two or more lanes wide — due o più corsie di larghezza
one lane wide — una corsia di larghezza
Fair or dry weather, loose surface — Superficie allentata agevole in tempo secco
Track — Sentiero
Trail — Pista
Route markers: International; National; Secondary — Segnali stradali: Internazionale; Statale; Secondario (E10 55 20)

RAILROADS — FERROVIE
Single Track / Binario Singolo — Multiple Track / Binario Multiplo
Normal gauge 1.44m (4'8 1/2") — Scartamento normale 1.44m (4'8 1/2")
Narrow gauge — Scartamento ridotto

BRIDGES — PONTI
Pedestrian; Standard — Pedonale; Standard

MISCELLANEOUS CULTURAL FEATURES — ALTRE CONFIGURAZIONI CULTURALI
Tunnel — Gallerie
Church; Mosque; Synagogue — Chiesa; Moschea; Sinagoga
Cemetery: Christian; Moslem; Hebrew — Cimitero: Cristiano; Mussulmano; Ebraico
Building; School; Hospital — Edificio; Scuola; Ospedale
Water mill; Tank; Well — Mulino ad acqua; Cisterna; Pozzo
Mine: Active; Abandoned — Miniera: In uso; Abbandonata
Heliport/Helipad; Chimney — Eliporto/elisuperficie; Ciminiera
Stone wall; Elevated tank — Muro di pietra; Cisterna sopreleva
Power transformer station — Centrale elettrica con trasformatore
Area name — TROJA — Nome della zona
Located object — Oggetto situato

OBSTRUCTIONS (46m or higher) — OSTACOLI (46m o più)
Elevation of obstruction top above sea level — Elevazione della cima dell' ostacolo sopra il livello del mare
Elevation of obstruction top above ground level — Elevazione della cima dell' ostacolo sopra il livello del terreno
High tension line; Radio tower — Linea elettrica ad alta tensione; Torre di radio
Single / Isolato — Group / Raggruppamento (420, (128))

BOUNDARIES — LIMITI
International; Marker — Internazionale; Segnale de confine
First-order administrative division — Divisione amministrativa di prim' ordine

RELIEF — RILIEVO
Bluff, cliff, escarpment — Promontorio a picco, scogliera, scarpata
Depression — Depressione
Levee — Argine
Rock outcrop — Affioramento roccioso

DRAINAGE — IDROGRAFIA
Streams — Corsi d' acqua
Less than 25m wide — Meno di 25m di larghezza
Over 25m wide — Più di 25m di larghezza
Perennial / Perenne; Intermittent / Intermittente
Spring — Sorgente
Well — Pozzo
Dissipating stream — Corso d' acqua che si dissipa
Swamp — Palude

VEGETATION — VEGETAZIONE
Woodland — Boschi
Scrub; Scattered trees — Macchia, boscaglia; Alberi sparsi
Orchard; Vineyard — Frutteto; Vignetto
Row of trees — Linea d' alberi

SPOT ELEVATIONS — ELEVAZIONI DI POSTO
Highest; Normal — Massimo; Normale (1494, 208)
Horizontal control point — Punto di controllo orizzontale (183)

NOTES
NOTE

A ONE LANE ROAD IS FROM 2.5 TO LESS THAN 5.5 METERS (8 TO 18 FEET) WIDE.
FOR ROADS TWO OR MORE LANES WIDE A LANE IS CONSIDERED TO BE FROM 2.7 TO 4.1 METERS (9 TO 13 FEET) WIDE.

UNA STRADA AD UNA CORSIA VARIA IN LARGHEZZA DA 2,5 A MENO DI 5,5 METRI (DA 8 A 18 PIEDI).NEL CASO DI STRADE A DUE O PIÙ CORSIE, UNA CORSIA SI CONSIDERA CHE MISURI DAI 2,7 AI 4,1 METRI (DA 9 A 13 PIEDI) DI LARGHEZZA.

CAUTION: NOT ALL TELEPHONE AND ELECTRICAL SERVICE LINES ARE SHOWN.
AVVERTENZA: NON SI MOSTRANO TUTTE LE LINEE TELEFONICHE ED ELETTRICHE.
IN DEVELOPED AREAS ONLY THROUGH ROADS ARE CLASSIFIED.
NELLE AREE SVILUPPATE SI CLASSIFICANO SOLO LE STRADE DIRETTE.

SLOPE GUIDE
GUIDA DI PENDENZA

PERCENTAGE / PERCENTUALE — DEGREE / GRADO

AB—HORIZONTAL DISTANCE BETWEEN CONTOURS
AB—DISTANZA ORIZZONTALE FRA LE CURVE
AC—HORIZONTAL DISTANCE BETWEEN INDEX CONTOURS
AC—DISTANZA ORIZZONTALE FRA LE CURVE D'INDICE

ELEVATIONS IN METERS
CONTOUR INTERVAL 20 METERS
SUPPLEMENTARY CONTOURS 10 METERS

ELEVAZIONI IN METRI
EQUIDISTANZA FRA LE CURVE DI LIVELLO 20 METRI
CURVE DI LIVELLO SUPPLEMENTARI 10 METRI

ELLIPSOID ..... WORLD GEODETIC SYSTEM 1984
GRID ..... 1,000 METER UTM ZONE 33
PROJECTION ..... TRANSVERSE MERCATOR
VERTICAL DATUM ..... MEAN SEA LEVEL
HORIZONTAL DATUM ..... WORLD GEODETIC SYSTEM 1984
PRINTED BY ..... DMA 8-95

ELLISSOIDE ..... SISTEMA GEODETICO MONDIALE (WGS) 1984
QUADRETTATURA ..... 1.000 METRI UTM ZONA 33
PROIEZIONE ..... TRASVERSA DI MERCATORE
PIANO DI RIFERIMENTO VERTICALE ..... LIVELLO MEDIO DEL MARE
PIANO DI RIFERIMENTO ORIZZONTALE ... SISTEMA GEODETICO MONDIALE (WGS) 1984
STAMPATO DA ..... DMA 8-95

HYDROGRAPHIC DATUM ..... MEAN LOW WATER SPRINGS
LIVELLO DI RIFERIMENTO DEI FONDALI ..... LIVELLO MEDIO DELLE BASSE MAREE ALLE SIZIGIE

Depth contours in meters — Fondali in metri
Foreshore flats — Battigia
Rocks awash — Scogli a fior d' acqua
Wreck, exposed; Reef — Relitto, scoperto; Scogliera
Wharf, pier — Banchina; molo
Sea wall — Diga marittima
Oil/gas rig; Lighthouse — Piattaforma petrolifera/gas; Faro

COORDINATE CONVERSION WGS 84 TO ED 50
Grid: Add 72m.E.; Add 191m.N.
Geographic: Add 3.2" Long.; Add 3.3" Lat.

CONVERSIONE DELLE COORDINATE WGS 84 A ED 50
Quadrettatura: Sommare 72m verso Est; Sommare 191m verso Nord.
Geografiche: Sommare 3,2" di Longitudine; Sommare 3,3" di Latitudine.

SAMPLE 1,000 METER GRID SQUARE ESEMPIO DI QUADRATO DI QUADRETTATURA DI 1.000 METRI	100 METER REFERENCE	RIFERIMENTO DI 100 M
Sample point Punto d' esempio 12 13 45 46	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	1. Leggere i numeri in carattere grosso che identificano la linea VERTICALE della quadrettatura a sinistra del punto e stimare i decimi (100 metri) dalla linea della quadrettatura al punto. 12 3 2. Leggere i numeri in carattere grosso che identificano la linea ORIZZONTALE della quadrettatura sotto il punto e stimare i decimi (100 metri) dalla linea della quadrettatura al punto. 45 6 Esempio: 123456
100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION IDENTIFICAZIONE DEL QUADRATO DI 100.000 M WJ	WHEN REPORTING ACROSS A 100,000 METER LINE, PREFIX THE 100,000 METER SQUARE IDENTIFICATION IN WHICH THE POINT LIES. Example: WJ123456	QUANDO IL RIFERIMENTO SUPERA UNA LINEA DI 100.000 METRI, OCCORRE PREMETTERE LA IDENTIFICAZIONE DEL QUADRATO DI 100.000 METRI IN CUI S' TROVA IL PUNTO. Esempio: WJ123456
GRID ZONE DESIGNATION DESIGNAZIONE DELLA ZONA DI QUADRETTATURA 33T	WHEN REPORTING OUTSIDE THE GRID ZONE DESIGNATION AREA, PREFIX THE GRID ZONE DESIGNATION. Example: 33TWJ123456	QUANDO IL RIFERIMENTO È FUORI DELL' AREA DI DESIGNAZIONE DI ZONA DELLA QUADRETTATURA, OCCORRE PREMETTERE LA DESIGNAZIONE DI ZONA DELLA QUADRETTATURA. Esempio: 33TWJ123456

USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS, AND COMMENTS FOR IMPROVING THIS PRODUCT TO: DIRECTOR, DEFENSE MAPPING AGENCY, ATTN: PR, 8613 LEE HIGHWAY, FAIRFAX, VA 22031-2137

©COPYRIGHT 1995 BY THE UNITED STATES GOVERNMENT
NO COPYRIGHT CLAIMED UNDER TITLE 17 U.S.C.

©COPYRIGHT IL GOVERNO DEGLI STATI UNITI D'AMERICA 1995
NON SI RIVENDICANO DIRITTI D'AUTORE SOTTO IL TITOLO 17 U.S.C. (CODICE DEGLI STATI UNITI)

GRID NORTH / NORD DI QUADRETTATURA
TRUE NORTH / NORD GEOGRAFICO
MAGNETIC NORTH / NORD MAGNETICO

1995 G-M ANGLE 1° (20 MILS)
1995 ANGOLO G-M 1° (20 MILS)

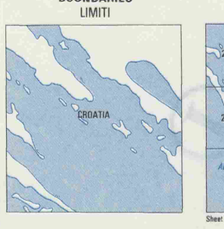
GRID CONVERGENCE 0°19' (5½ MILS) FOR CENTER OF SHEET
CONVERGENZA DELLA QUADRETTATURA 0°19' (5½ MILS) PER IL CENTRO DELLA CARTA

TO CONVERT A GRID AZIMUTH TO A MAGNETIC AZIMUTH SUBTRACT G-M ANGLE
PER CONVERTIRE UNA QUADRETTATURA AZIMUTALE AD UN AZIMUT MAGNETICO SOTTRARRE L'ANGOLO G-M

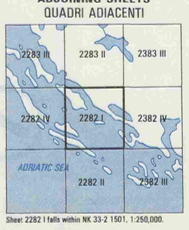
TO CONVERT A MAGNETIC AZIMUTH TO A GRID AZIMUTH ADD G-M ANGLE
PER CONVERTIRE UN AZIMUT MAGNETICO AD UNA QUADRETTATURA AZIMUTALE SOMMARE L'ANGOLO G-M

BOUNDARIES
LIMITI

Names and boundaries of administrative divisions in Croatia are not available.
I nomi ed i limiti delle divisioni amministrative in Croazia non sono disponibili.



ADJOINING SHEETS
QUADRI ADIACENTI



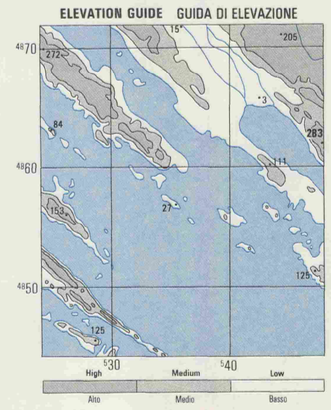
Sheet 2282 I falls within NK 33-2 1501, 1:250,000.

GLOSSARY
GLOSSARIO

Buk ..... (river) side	sponda (del fiume)
Brdo ..... peak	picco
Brig ..... hill	collina
Brijeg ..... hill	collina
Dragja ..... valley; cove	valle, cala
Glava ..... hill	collina
Gravica ..... hill	collina
Gavčica ..... hill	collina
Greben ..... reef	scogliera
Hrid ..... rock	roccia
Jezero ..... lake	lago
Kanal ..... canal, channel	canale
Luka ..... harbor, bay	porto, baia
More ..... sea	mare
Otok ..... island	isola
Pećina ..... cave	grotta
Polja ..... plain	prana
Prolaz ..... pass	passaggio/vado
Rt ..... point, cape	punta, capo
Stan ..... farm	masseria
Uvala ..... bay, cove, valleys	baia, cala, valli
Vrata ..... strait, marine channel	stretto, canale marino
Vrh ..... hill, peak	collina, picco

Sheet 2282 I falls within NK 33-2 1501, 1:250,000.

ELEVATION GUIDE
GUIDA DI ELEVAZIONE



THIS MAP IS RED-LIGHT READABLE

BIOGRAD NA MORU, CROATIA 2282 I M709 EDITION 3-DMA

WGS 84

DMA STOCK NO. M709X22821

ED. NO. 003