FORMER YUGOSLAVIA 1:50,000

WGS 84

MRKONJIĆ-GRAD

EDITION / EDIZIONE 7–NIMA | SERIES / SERIE M709 | SHEET / FOGLIO 2583 IV

One second of longitude equals 22.09m

One second of latitude equals 30.87m

One second of longitude equals 22.19m

CONVERSION GRAPH
DIGRAMMA DI CONVERSIONE
(1 meter = 3.28 feet)

Meters / Feet: 1500/4900, 1400/4600, 1300/4300, 1200/3900, 1100/3600, 1000/3300, 900/2900, 800/2600, 700/2300, 600/2000, 500/1700, 400/1300, 300/1000, 200/700

Inter-Entity Boundary Line

Inter-Entity Zone of Separation

Prepared and published by the National Imagery and Mapping Agency.

MAP INFORMATION AS OF 1993
INDICAZIONI CARTOGRAFICHE AGGIORNATE AL 1993

LEGEND

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: divided — Superficie dura, agevole tutto l'anno: 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: two or more lanes wide — Superficie allentata o leggera, agevole tutto l'anno: 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

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 — Galleria
- Church; Mosque; Synagogue — Chiesa; Moschea; Sinagoga
- Cemetery: Christian; Moslem; Hebrew — Cimitero: Cristiano; Mussulmano; Ebraico
- Building; School; Hospital — Edificio; Scuola; Ospedale
- Watermill; 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 sopralevata
- Power transformer station — Centrale elettrica con trasformatore
- Area name: TROJA — Nome della zona

SEGNI CONVENZIONALI

OBSTRUCTIONS (46m or higher) — Single / Isolato; Group / Raggruppamento — 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 power line; Radio tower — Linea elettrica ad alta tensione; Torre di radio

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; Rock outcrop — Argine; Affioramento roccioso

DRAINAGE — Perennial / Perenne; Intermittent / Intermittente — IDROGRAFIA
- Streams: Less than 25m wide — Corso d' acqua: Meno di 25m di larghezza
- Over 25m wide — Più di 25m di larghezza
- 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 — 1494 / 189 — Massimo; Normale
- Horizontal control point — 246 — Punto di controllo orizzontale

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

GLOSSARY
GLOSSARIO

Brdo	hill, mountain, peak, ridge	collina, monte, picco, cresta
Do	valley	valle
Dolina	valley	valle
Dubrave	groves	boschetti
Glava, Glavica	hill, mountain, peak	collina, monte, picco
Gora	mountain, hill	monte, collina
Greda	forest, wood; sand hill; isthmus; ridge	foresta, boschi; duna; istmo; cresta
Kamen	rock, hill, mountain, peak, ridge	roccia, collina, monte, picco, cresta
Kosa	mountain, slope, spur, ridge	monte, pendenza, sprone, cresta
Livada	pasture, meadow	pascolo, prato
Livade	pastures, meadows	pascoli, prateie
Pećina	cave	grotta
Polje	plain, field	piana, campo
Potok	stream	fiume
Ravni	ridges, spurs	creste, sproni
Reka	stream	fiume
Rudine	meadows	pratere
Strana	slope, hillside	pendenza, pendio
Točak	spring	sorgente
Uvala	bay, cove; valley	baia, cala; valle
Vrela	springs	sorgenti
Vrelo	spring	sorgente
Vrh	hill, mountain, peak, ridge	collina, monte, picco, cresta
Voda	spring, stream	sorgente, fiume
Žlijeb	spring	sorgente

ELEVATIONS IN METERS

CONTOUR INTERVAL 20 METERS

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 — NIMA 4–98

Reprinted by NIMA 11-02

COORDINATE CONVERSION WGS 84 TO ED 50
Grid: Add 73m.E., Add 192m.N.
Geographic: Add 3.1" Long., Add 3.2" Lat.

ELEVAZIONI IN METRI

EQUIDISTANZA FRA LE CURVE DI LIVELLO 20 METRI

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 — NIMA 4–98

CONVERSIONE DELLE COORDINATE WGS 84 A ED 50
Quadrettatura: Sommare 73m verso est, Sommare 192m verso nord
Geografiche: Sommare 3,1" di longitudine, Sommare 3,2" di latitudine

SAMPLE 1,000 METER GRID SQUARE
ESEMPIO DI QUADRATO DI QUADRETTATURA DI 1.000 METRI

100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICAZIONE DEL QUADRATO DI 100.000 M
XK

GRID ZONE DESIGNATION
DESIGNAZIONE DELLA ZONA DI QUADRETTATURA
33T

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: XK123456

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

Example: 33TXK123456

RIFERIMENTO DI 100 M

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

QUANDO IL RIFERIMENTO SUPERA UNA LINEA DI 100.000 METRI, OCCORRE PREMETTERE LA IDENTIFICAZIONE DEL QUADRATO DI 100.000 METRI IN CUI SI TROVA IL PUNTO.

Esempio: XK123456

QUANDO IL RIFERIMENTO È FUORI DELL' AREA DI DESIGNAZIONE DI ZONA DELLA QUADRETTATURA, OCCORRE PREMETTERE LA DESIGNAZIONE DI ZONA DELLA QUADRETTATURA.

Esempio: 33TXK123456

USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS, AND COMMENTS TO THE NIMA OPERATIONAL HELP DESK: 1-800-455-0899; COMMERCIAL 314-263-4884; DSN 693-4864; OR WRITE TO: DIRECTOR, NATIONAL IMAGERY AND MAPPING AGENCY, ATTN.: ES, MAIL STOP L-88, 4600 SANGAMORE ROAD, BETHESDA, MD 20816-5003.

© COPYRIGHT 1998 BY THE UNITED STATES GOVERNMENT.
NO COPYRIGHT CLAIMED UNDER TITLE 17 U.S.C.

© COPYRIGHT IL GOVERNO DEGLI STATI UNITI D'AMERICA 1998
NON SI RIVENDICANO DIRITTI D'AUTORE SOTTO IL TITOLO 17 U.S.C. (CODICE DEGLI STATI UNITI).

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 ELECTRIC 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.

THE NUMBER IN PARENTHESIS FOLLOWING A POPULATED PLACE INDICATES MORE THAN ONE PLACE IS SO NAMED.
IL NUMERO FRA PARENTESI DOPO IL NOME DI VILLAGGIO INDICA CHE CI SONA PIÙ DI UNO CON LO STESSO NOME.

THIS MAP IS RED-LIGHT READABLE

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

GRID CONVERGENCE 1°22' (24½ MILS) FOR CENTER OF SHEET
CONVERGENZA DELLA QUADRETTATURA 1°22' (24½ MILS) PER IL CENTRO DELLA CARTA

1995 G-M ANGLE ½° (10 MILS)
1995 ANGOLO G-M ½° (10 MILS)

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

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

BOUNDARIES
LIMITI

BOSNIA AND HERZEGOVINA

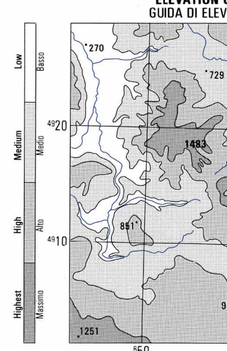
Boundary representation is not necessarily authoritative.
La rappresentazione dei limiti non è necessariamente autorevole.
Names and boundaries of administrative divisions in Bosnia and Herzegovina are not available.
I nomi ed i limiti delle divisioni amministrative in Bosnia ed Hercegovina non sono disponibili.

ADJOINING SHEETS
QUADRI ADIACENTI

2484 II	2584 III	2584 II
BOSNIA AND HERZEGOVINA		
2483 I	2583 IV	2583 I
2483 II	2583 III	2583 II
CROATIA		

Sheet 2583 IV falls within NL 33-12, 1501A, 1:250,000.

ELEVATION GUIDE
GUIDA DI ELEVAZIONE



MRKONJIĆ-GRAD, BOSNIA AND HERZEGOVINA 2583 IV M709 EDITION 7- NIMA

WGS 84

NSN 7643014028992
NIMA Ref No. M709X25834
ED. NO. 007