FORMER YUGOSLAVIA 1:50,000 **WGS 84** **KURŠUMLIJA**

EDITION ΕΚΔΟΣΙΣ **8-NIMA** SERIES ΣΕΙΡΑ **M709** SHEET ΦΥΛΛΟΝ **3281 III**

One second of longitude equals 22.56m

One second of latitude equals 30.86m

One second of latitude equals 30.88m

One second of longitude equals 22.65m

Prepared and published by the National Imagery and Mapping Agency

LIMITED REVISIONS AS OF 2000 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΟ **2000**
MAP INFORMATION AS OF 1993 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΧΑΡΤΗ ΑΠΟ ΤΟ 1993
BOUNDARY INFORMATION AS OF 1999 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΟΡΙΩΝ ΑΠΟ ΤΟ 1999

Scale 1:50,000

1000 500 0 1000 2000 3000 4000 5000 Meters
1000 500 0 1000 2000 3000 4000 5000 Yards
1 ½ 0 1 2 3 Statute Miles
1 ½ 0 1 2 3 Nautical Miles

ELEVATIONS IN METERS

CONTOUR INTERVAL 20 METERS

ΙΣΟΔΙΑΣΤΑΣΙΣ 20 ΜΕΤΡΑ

ELLIPSOID.....WORLD GEODETIC SYSTEM 1984
GRID.....1,000 METER UTM ZONE 34
PROJECTION.....TRANSVERSE MERCATOR
VERTICAL DATUM.....MEAN SEA LEVEL
HORIZONTAL DATUM.....WORLD GEODETIC SYSTEM 1984
PRINTED BY.....NIMA 8-00

Reprinted by NIMA 09-01

CAUTION
THIS PRODUCT MAY NOT CONFORM TO THE HORIZONTAL ACCURACY REQUIREMENTS FOR 1:50,000 TOPOGRAPHIC LINE MAPS. EXTREME CAUTION SHOULD BE USED WHEN MAKING MEASUREMENTS

COORDINATE CONVERSION WGS 84 TO ED 50
Grid: Add 60mE., Add 186mN.
Geographic: Add 2.7" Long., Add 3.2" Lat.

2000 G-M ANGLE 3° (50 MILS)

2000 G-M ΓΩΝΙΑ 3°(50 ΧΙΛΙΟΣΤΑ)

GRID CONVERGENCE 0° 6' (10 MILS) FOR CENTER OF SHEET

ΣΥΓΚΛΙΣΙΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 0° 6' (2 ΧΙΛΙΟΣΤΑ) ΔΙΑ ΤΟ ΚΕΝΤΡΟΝ ΤΟΥ ΦΥΛΛΟΥ

GN GRID NORTH
MN MAGNETIC NORTH

SAMPLE 1,000 METER GRID SQUARE
ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΩΝ 1.000 ΜΕΤΡΩΝ
Sample × point Παράδειγμα σημείου
46 12 13 45

100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟΥ 100.000 Μ.
DN | EN
100

GRID ZONE DESIGNATION
ΕΝΔΕΙΞΙΣ ΖΩΝΗΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
34T

100 METER WGS 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.
WGS Example: EN123456

WHEN REPORTING OUTSIDE THE GRID ZONE DESIGNATION AREA, PREFIX THE GRID ZONE DESIGNATION.
WGS Example: 34TEN123456

ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΓΣ 100 ΜΕΤΡΩΝ
1. Αναγνώσατε τά μεγάλα ψηφία τού αριθμού τά γεγραμμένα επί τήν ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΝ γραμμήν τού τετραγωνισμού πρός ΑΡΙΣΤΕΡΑ τού σημείου καί εκτιμήσατε εις δέκατα (100μ.) τού μετρού τμημάτων τετρημένου ισομέτρου διαστήματος τήν απόστασιν τού σημείου, από τήν γραμμήν ταύτην. 12 3
2. Αναγνώσατε τά μεγάλα ψηφία τού αριθμού τά γεγραμμένα επί τήν ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΝ γραμμήν τού τετραγωνισμού ΚΑΤΩθΙ τού σημείου, καί εκτιμήσατε εις δέκατα (100μ.) τού μετρού τών τμημάτων τετραγωνικού διαστήματος τήν απόστασιν τού σημείου, από τήν γραμμήν ταύτην. 45 6
Παράδειγμα: 123456

ΕΑΝ Η ΠΡΟΣ ΗΝ ΑΝΑΦΕΡΕΣΟΕ ΑΡΧΗ ΕΥΡΙΣΚΕΤΕ ΠΕΡΑΝ ΤΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΤΩΝ 100.000 ΜΕΤΡΩΝ, ΤΟΤΕ ΠΡΟΤΑΞΑΤΕ ΚΑΙ ΤΑ ΓΡΑΜΜΑΤΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΖΟΥΝ ΤΟ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟΝ ΤΩΝ 100.000 ΜΕΤΡΩΝ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ ΕΥΡΙΣΚΕΤΑΙ ΤΟ ΣΗΜΕΙΟΝ
ΠΓΣ Παράδειγμα: EN123456

ΕΑΝ Η ΠΡΟΣ ΗΝ ΑΝΑΦΕΡΕΣΟΕ ΑΡΧΗ ΕΥΡΙΣΚΕΤΕ ΠΕΡΑΝ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΝΔΕΙΞΙΣ ΖΩΝΗΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΥ, ΤΟΤΕ ΠΡΟΤΑΞΑΤΕ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΙΝ ΤΗΣ ΖΩΝΗΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΥ, ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ ΕΥΡΙΣΚΕΤΑΙ ΤΟ ΣΗΜΕΙΟΝ
ΠΓΣ Παράδειγμα: 34TEN123456

USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS, AND COMMENTS TO THE NIMA OPERATIONAL HELP DESK: 1-800-455-0899; COMMERCIAL 314-263-4984; DSN 693-4984; OR WRITE TO: DIRECTOR, NATIONAL IMAGERY AND MAPPING AGENCY, ATTN.: ES, MAIL STOP L-88, 4600 SANGAMORE ROAD, BETHESDA, MD 20816-5003.

© COPYRIGHT 2000 BY THE UNITED STATES GOVERNMENT
NO COPYRIGHT CLAIMED UNDER TITLE 17 U.S.C.

SLOPE GUIDE

PERCENTAGE / DEGREE
15% 8.5° 14% 8.0° 13% 7.4° 12% 6.9° 11% 6.3° 10% 5.7° 9% 5.2° 8% 4.6° 7% 4.0° 6% 3.4° 5% 2.9°
A B C

AB–HORIZONTAL DISTANCE BETWEEN CONTOURS
AC–HORIZONTAL DISTANCE BETWEEN INDEX CONTOURS

ADJOINING SHEETS ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΦΥΛΛΩΝ

3181 I | 3281 IV *Serbia** | 3281 I
3181 II *Serbia** | 3281 III | 3281 II
Kosovo i Metohija | 3280 IV | 3280 I
3180 I

Sheet 3281 III falls within NK 34-2, 1501A, 1:250,000.

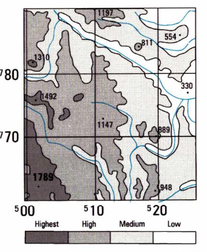
For index purposes only - not necessarily an indication of published maps

BOUNDARIES ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΙΟΙΚ. ΔΙΑΙΡΕΣΕΩΝ

*Serbia**
*Serbia** Kosovo i Metohija

Names and boundaries of administrative divisions in Serbia are not available.
Boundary representation is not necessarily authoritative.
* Serbia and Montenegro have asserted the formation of a joint independent state, but this entity has not been formally recognized as a state by the United States.

ELEVATION GUIDE



CONVERSION GRAPH
(1 meter = 3.28 feet)

Meters	Feet
1800	5900
1700	5600
1600	5200
1500	4900
1400	4600
1300	4300
1200	3900
1100	3600
1000	3300
900	2900
800	2600
700	2300
600	2000
500	1600
400	1300
300	1000

LEGEND ΥΠΟΜΝΗΜΑ
COMPILED IN 1977 FROM BEST AVAILABLE SOURCE MATERIAL
ΣΥΝΕΤΕΘΗ ΤΟ 1977 ΕΚ ΤΩΝ ΚΑΛΛΙΤΕΡΩΝ ΔΙΑΘΕΣΙΜΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ
A lane is considered to be 2.5 to less than 5.5 meters (8 to less than 18 feet) wide.
Οι οδοί θεωρούνται ώς έχουσαι πλάτος από 2.5 εΐλάσσων 5.5 μέτρων (8 ελάσσων τών 18 ποδών)

ROADS ΟΔΟΙ
All weather, hard surface, two or more lanes wide
Άμαξιτή οδός, ασφαλτόστρωτος, διά δύο ή περισσοτέρων ρευμάτων κυκλοφορίας — 3 LANES 3 ΡΕΥΜΑΤΑ
All weather, loose or light surface, two or more lanes wide
Άμαξιτή οδός, σκυρόστρωτος, διά δύο ή περισσοτέρων ρευμάτων κυκλοφορίας — 3 LANES 3 ΡΕΥΜΑΤΑ
All weather, hard surface, one lane wide
Άμαξιτή οδός, ασφαλτόστρωτος, διά ενός ρεύματος κυκλοφορίας
All weather, loose or light surface, one lane wide
Άμαξιτή οδός, σκυρόστρωτος, διά ενός ρεύματος κυκλοφορίας
Fair or dry weather, loose surface
Άμαξιτή οδός μή σκληράς ετοιμασίας βατή με καλόν ή ξηρόν καιρόν
Cart track, Footpath, trail
Καρροσειρτος οδός; Άτραπός, ημονική
Route markers: Άριθμοί οδού:
International; National; Secondary
Διεθνής; Εθνικός; Δευτερεύουσα — E70 16 308
Bridge: Road Γέφυρα: Οδός

RAILROADS ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΑΙ ΓΡΑΜΜΑΙ
Normal gauge 1.44 m. (4'8½") — Single track / Double track
Κανονικού πλάτους (4'8½") 1.44 m. — Απλή γραμμή / Διπλή γραμμή
Narrow gauge
Στενού πλάτους

BOUNDARIES ΟΡΙΑ
First-order administrative division
Διοικητική διαίρεσις πρώτης τάξεως

OBSTRUCTIONS ΕΜΠΟΔΙΑ
Elevation of obstruction top 61m or more above sea level
Υψηλοτερον εμποδίου κατωδίου 61m ή περισσότερο πάνω από — 430
Elevation of obstruction top above ground level
το επίπεδο θαλάσσης πάνω από το επίπεδο εδάφους — (70)

Kosovo external administrative boundary as agreed under the military technical agreement between KFOR and the government of the FRY.
Τα εξωτερικά διαχειριστικά όρια του Κοσσυφοπεδίου συμφωνήται από τη στρατιωτική τεχνική συμφωνία μεταξύ των Δυνάμεων του Κοσσυφοπεδίου (KFOR) και την κυβέρνηση της ΦΥΡΟΜ.
Extent of the ground safety zone as defined in the military technical agreement between KFOR and the government of the FRY.
Η έκταση των ζωνών ασφαλείας εδάφους καθορίζονται στη στρατιωτική τεχνική συμφωνία μεταξύ των Δυνάμεων του Κοσσυφοπεδίου (KFOR) και την κυβέρνηση τ

Built-up area
Κατοικημένοι τόποι — TROJA
Area name "Όνομα Περιοχής"
Mine or quarry; Located object
Μεταλλείον ή λατομείον; Λεπτομερ. επιπεδ. προσδιορίσεις
Spot elevation: Highest; Normal Υψομετρικός δείκτης Υψηλότατος; Κανονικός — *1789 *234
Ύψομετρικόν σημείον εις μέτρα: Ελέγχθεν; Μή ελέγχθεν — *792 *792
Bench mark, monumented; Horizontal control point
Σημείον επισημασθέν (βάθρον); Τριγωνομετρικόν σημείον — BM×792 △
Cemetery: Christian; Moslem; Hebrew
Νεκροταφείον: Χριστιανικόν; Μωαμεθανικόν; Ιουδαϊκόν
Church; Mosque; Synagogue; Chapel
Έκκλησία; Τέμενος; Συναγωγή; Παρεκκλήσιον
School; Shrine: Christian; Moslem
Σχολείον; Ναός: Χριστιανικός; Μουσουλμανικός
Building; Landmark feature;
Κτίριο; Φανερό Χαρακτηριστικό
Lighthouse; Windmill; Water mill
Φάρος; Ανεμόμυλος; Υδρόμυλος
Marsh or swamp Έλος ή τέλμα
Spring; Well; Streams Πηγή; Φρέαρ; Ρέμα
Wall Τοίχος
High tension powerline Αγωγός ισχύος υψηλής τάσης — < 61m ≥ 61m
Prominent fence Φράκτη εμφανή (ίξέχων)
Earthen dam; Levee Χωμάτινο φράγμα; Ανάχωμα
Tree lined road Όδός μετά δενδροστοιχίας
Woods-brushwood
Δάσος-Χαμόκλαδα
Scrub; Scattered trees
Θάμνοι; Δένδρων άραιόν
Orchard; Vineyard
Οπωροφόρα δένδρα; Αμπελώνες

KURŠUMLIJA, *Serbia 3281 III M709 EDITION 8-NIMA**

THIS MAP IS RED-LIGHT READABLE

WGS 84

NSN 7643014029214
NIMA Ref No. M709X32813
ED. NO. 008