

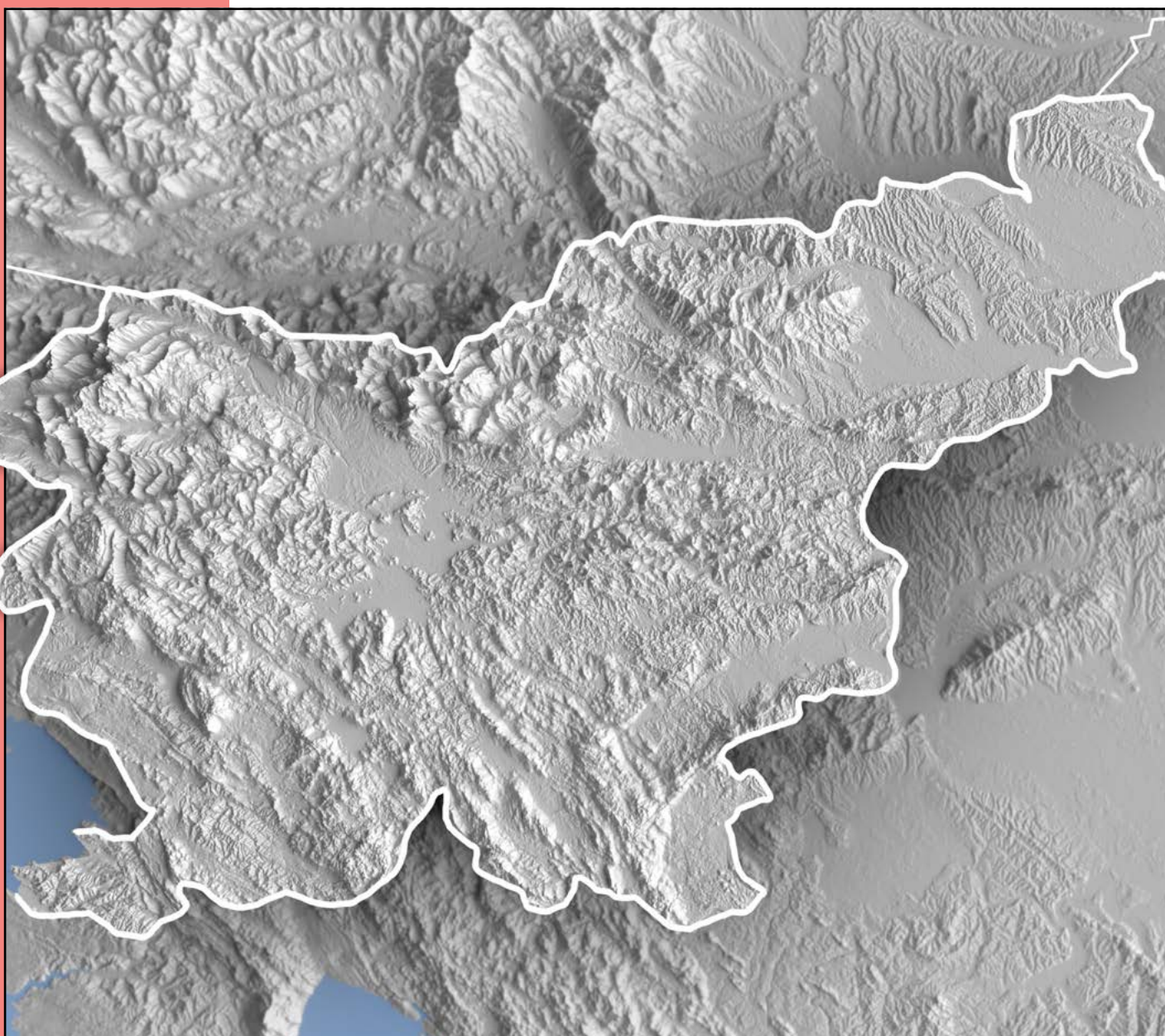


REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OBRAMBO

16

Katalog kartografskega gradiva

2025



Izdajatelj in financer:

Ministrstvo za obrambo
Direktorat za obrambne zadeve

Vojkova cesta 55, 1000 Ljubljana, Slovenija
Tel.: +386 (0)1 230 52 66
E-pošta: glavna.pisarna@mors.si

Besedilo:

Jože Balas, Boris Kovič, Urška Brodnik, Valentin Hegediš in Lucijan Troha

Lektoriranje:

Služba za strateško komuniciranje

Organizacija, priprava in oblikovanje naslovnice ter kataloga:

Jože Balas in NEBIA d. o. o.

Fotografije, karte in grafične podlage:

Jože Balas, Boris Kovič in Valentin Hegediš
Ministrstvo za obrambo
Geodetska uprava Republike Slovenije

Januar 2025

© Ministrstvo za obrambo

Tisk:

NEBIA d. o. o.

Naklada:

150 izvodov

Dostopno:

Digitalna knjižnica Ministrstva za obrambo
<http://dk.mors.si/lzpisGradiva.php?id=439>

ISSN 1855-766X (tiskana izdaja)
ISSN 2350-5494 (spletna izdaja)





REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OBRAMBO

Katalog kartografskega gradiva

Januar 2025



	VTK 25	Vojaška topografska karta Republike Slovenije	1 : 25 000	6
	VTK 25	Vojaška topografska karta – karte območij	1 : 25 000	10
	VTK 25	Vojaška topografska karta – karte območij s planinsko tematiko	1 : 25 000	12
	VTK 50	Vojaška topografska karta Republike Slovenije	1 : 50 000	16
	VTK 100	Vojaška topografska karta Republike Slovenije	1 : 100 000	20
	VPK 250	Vojaška pregledna karta Republike Slovenije	1 : 250 000	24
	VFR 250	VFR vojaška letalska navigacijska karta Republike Slovenije	1 : 250 000	25
	ORTOFOTO	Ortofoto karte strelišč in vadišč Slovenske vojske	1 : 10 000 1 : 5 000	26
		GEOPORTAL MORS		28
		Naročanje kartografskega gradiva		29
		Naslovi in številke za stike		30



VOJAŠKA TOPOGRAFSKA KARTA REPUBLIKE SLOVENIJE V MERILU 1 : 25 000 (VTK 25)

Leto izdaje: 2004–

Serijska: M 8011

Število listov: 192

Kartografska projekcija, koordinatni sistem:

Prečna Mercatorjeva, pravokotni koordinatni sistem UTM, koordinatne osi N-smer sever in E-smer vzhod. Ob robovih karte so prikazane geografske koordinate (geografska širina in dolžina) in dodan je sistem za navajanje lokacije MGRS (vojaški pravokotni koordinatni sistem).

Referenčni elipsoid:

World Geodetic System 1984 (WGS84), nadmorske višine na karti pa se nanašajo na srednjo gladino Jadranskega morja.

Format karte: 75 cm × 56 cm

Velikost območja lista:

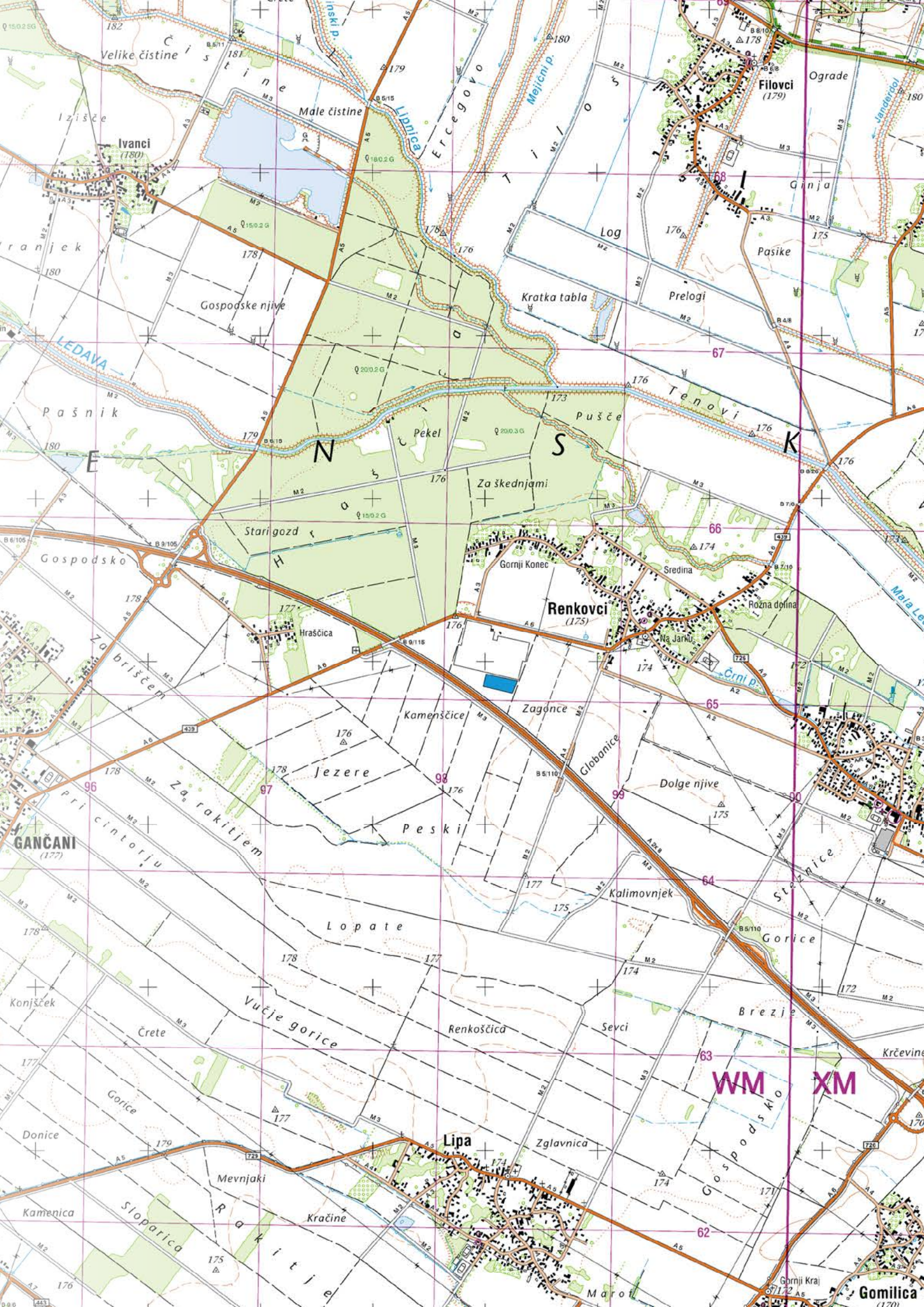
v ločnih enotah 10' × 6' približno 13 km × 11 km

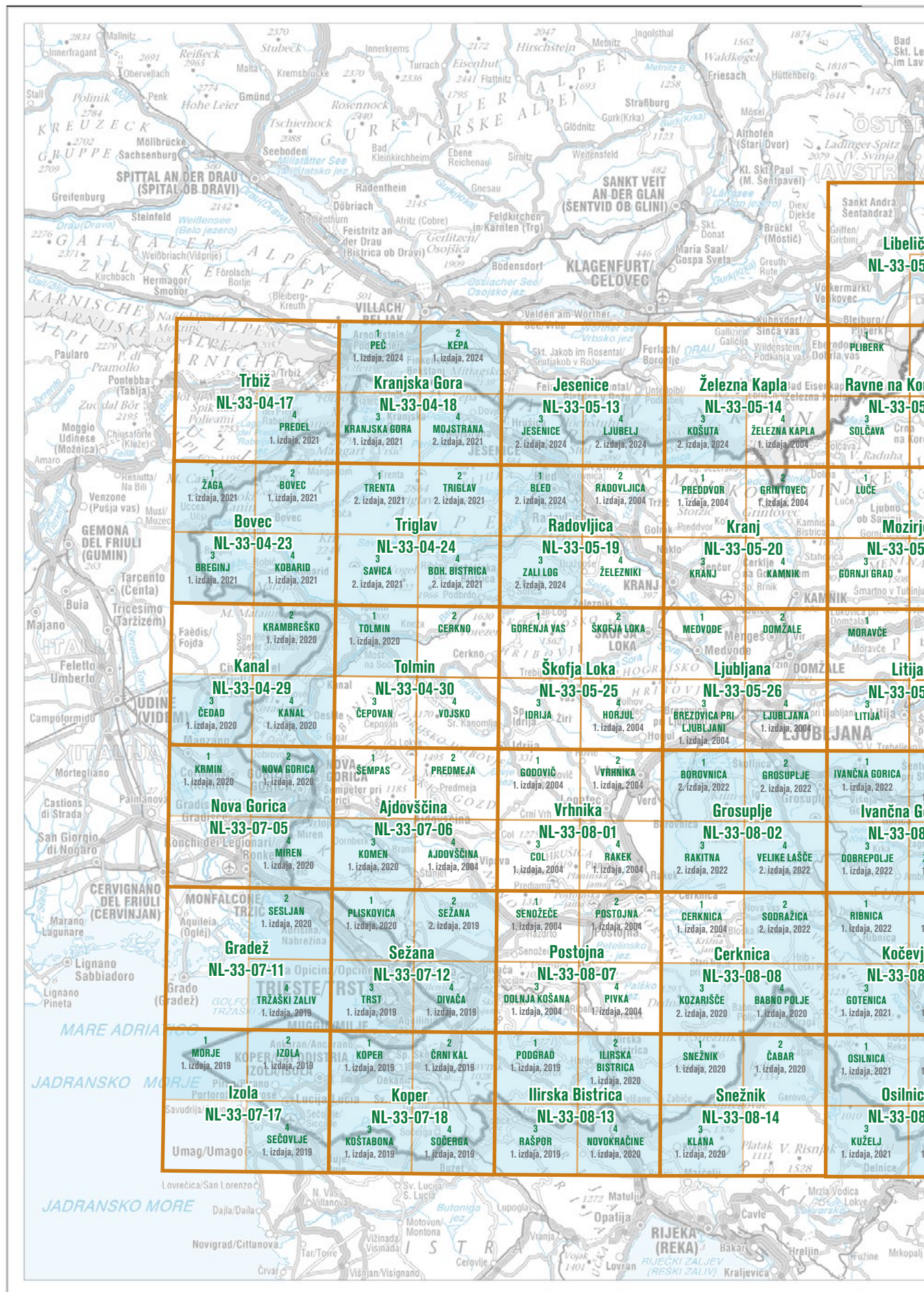
Prvi listi Vojaške topografske karte RS v merilu 1 : 25 000 so bili izdani leta 2004, vsebinsko so zastareli in zato pogojno uporabni in jih ne priporočamo za uporabo. Listi, ki so bili izdani po letu 2019, so pripravljeni skladno z novim redakcijskim načrtom ter prilagojeni slovenskim vojaškim in Natovim stanagom. Območje Republike Slovenije bo predvidoma do leta 2027 pokrito z vsemi novimi VTK 25.

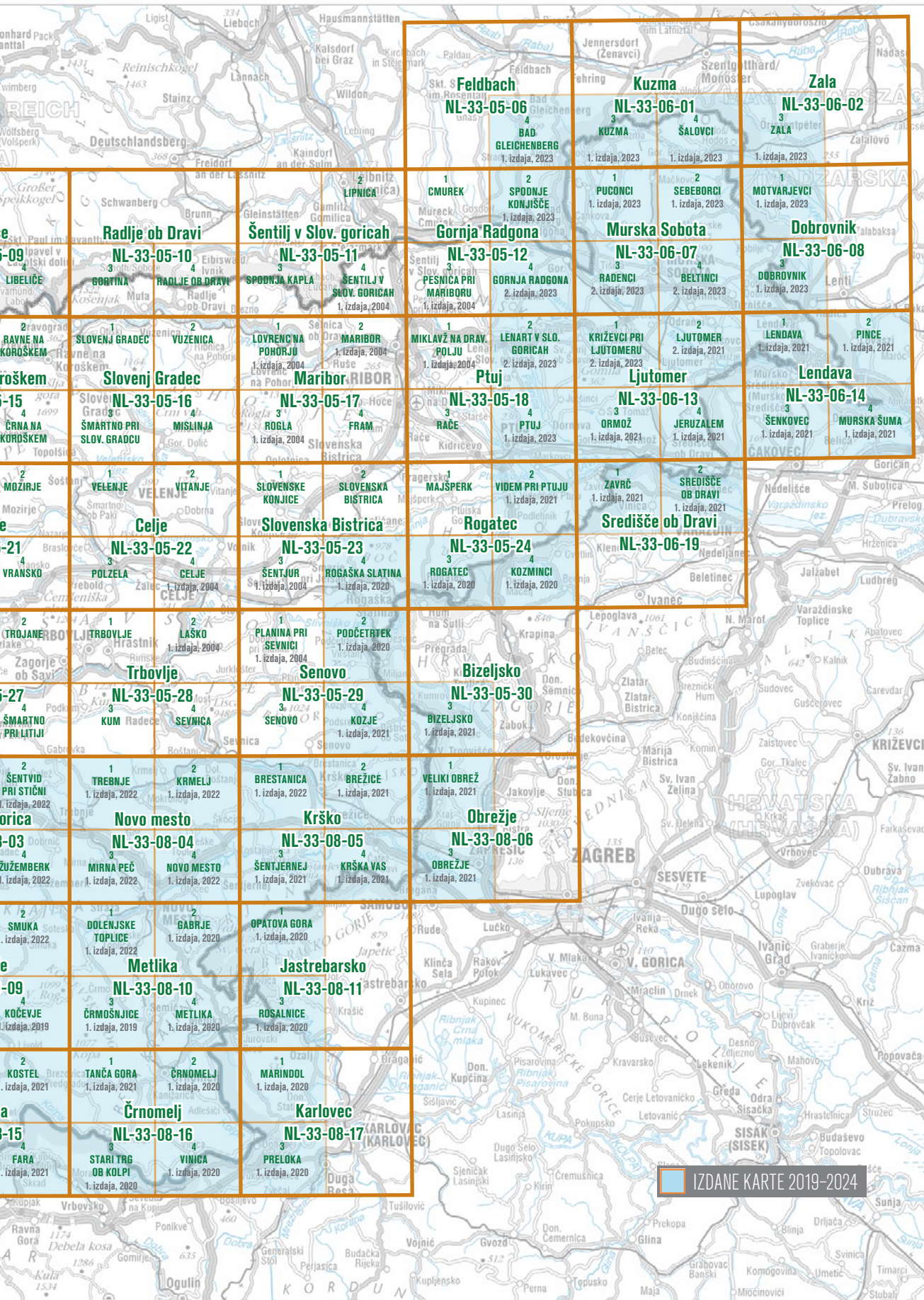
Karte v digitalni obliki so na voljo na Geoportalu MORS (glej stran 28).

Pregled izdanih listov je v preglednici na straneh 8 in 9.









IZDANE KARTE 2019-2024



VOJAŠKA TOPOGRAFSKA KARTA V MERILU 1 : 25 000 KARTE OBMOČIJ

Format karte:

99 cm × 68 cm, zgibana na format 11 cm × 23 cm

Vojaška topografska karta 1 : 25 000

Območje Postojna

(VTK 25 OP, 1. izdaja 2015, ponatis 2022)

Vojaška topografska karta 1 : 25 000

Območje Ljubljana

(VTK 25 OL, 1. izdaja 2016)

Vojaška topografska karta 1 : 25 000

Območje Vipava

(VTK 25 OV, 1. izdaja 2017)

Vojaška topografska karta 1 : 25 000

Območje Brežice

(VTK 25 OB, 1. izdaja 2017)

Vojaška topografska karta 1 : 25 000

Območje Maribor

(VTK 25 OM, 1. izdaja 2019)

Karte se razen večjega formata bistveno ne razlikujejo od sistemskih vojaških topografskih kart v merilu 1 : 25 000. Izdane so za prednostna območja po izboru SV in URSZR. Dodanih je nekaj tematskih vsebin, in sicer pristajalna mesta za helikopterje, visoki objekti, ki so lahko ovira pri letenju, veterinarske postaje, gasilski domovi, območja objektov in okolišev objektov, ki so posebnega pomena za obrambo, ter območja Civilne zaščite. Na kartah je dodano tudi senčenje, kar omogoča lažjo vizualizacijo terena. Karte v digitalni obliki so na voljo na Geoportalu MORS (glej stran 28).



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OBRAMBO

OBMOČJE MARIBOR

VOJAŠKA TOPOGRAFSKA
KARTA

1 : 25 000



MARIBOR AREA
MILITARY TOPOGRAPHIC MAP
1 : 25,000



VOJAŠKA TOPOGRAFSKA KARTA V MERILU 1 : 25 000 KARTE OBMOČIJ S PLANINSKO TEMATIKO

Format karte:

99 cm × 68 cm, zgibana na format 11 cm × 23 cm

Vojaška topografska planinska karta 1 : 25 000

Julijske Alpe – vzhod

(VTPK 25 JA-V, 1. izdaja 2014, ponatis 2022)

Vojaška topografska karta 1 : 25 000

Kamniško-Savinjske Alpe in Karavanke

(VTK 25 KSA-K, 1. izdaja 2016, ponatis 2022)

Vojaška topografska karta 1 : 25 000

Pohorje

(VTK 25 POH, 1. izdaja 2017)

Vojaška topografska karta 1 : 25 000

Kanin

(VTK 25 KAN, 1. izdaja 2018)

Vojaška topografska karta 1 : 25 000

Karavanke in Jelovica

(VTK 25 K-J, 1. izdaja 2018)

Vojaška topografska karta 1 : 25 000

Zahodne Karavanke

(VTK 25 ZK, 1. izdaja 2020)

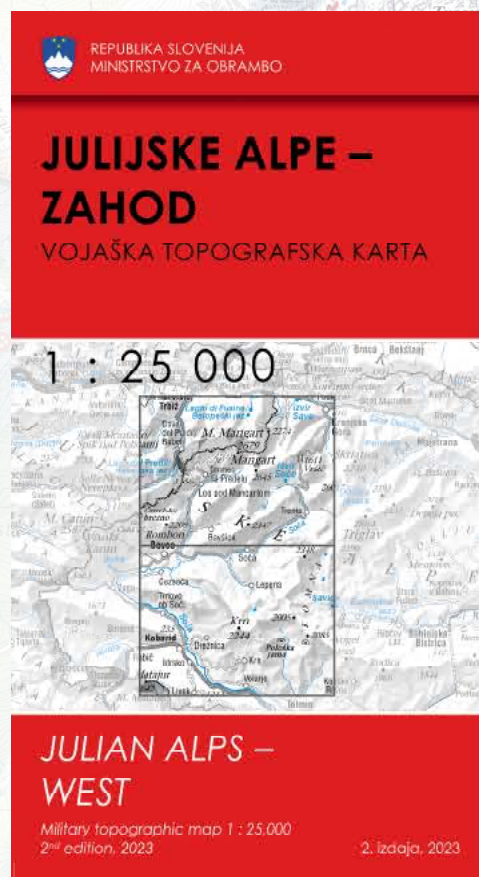
Vojaška topografska karta 1 : 25 000

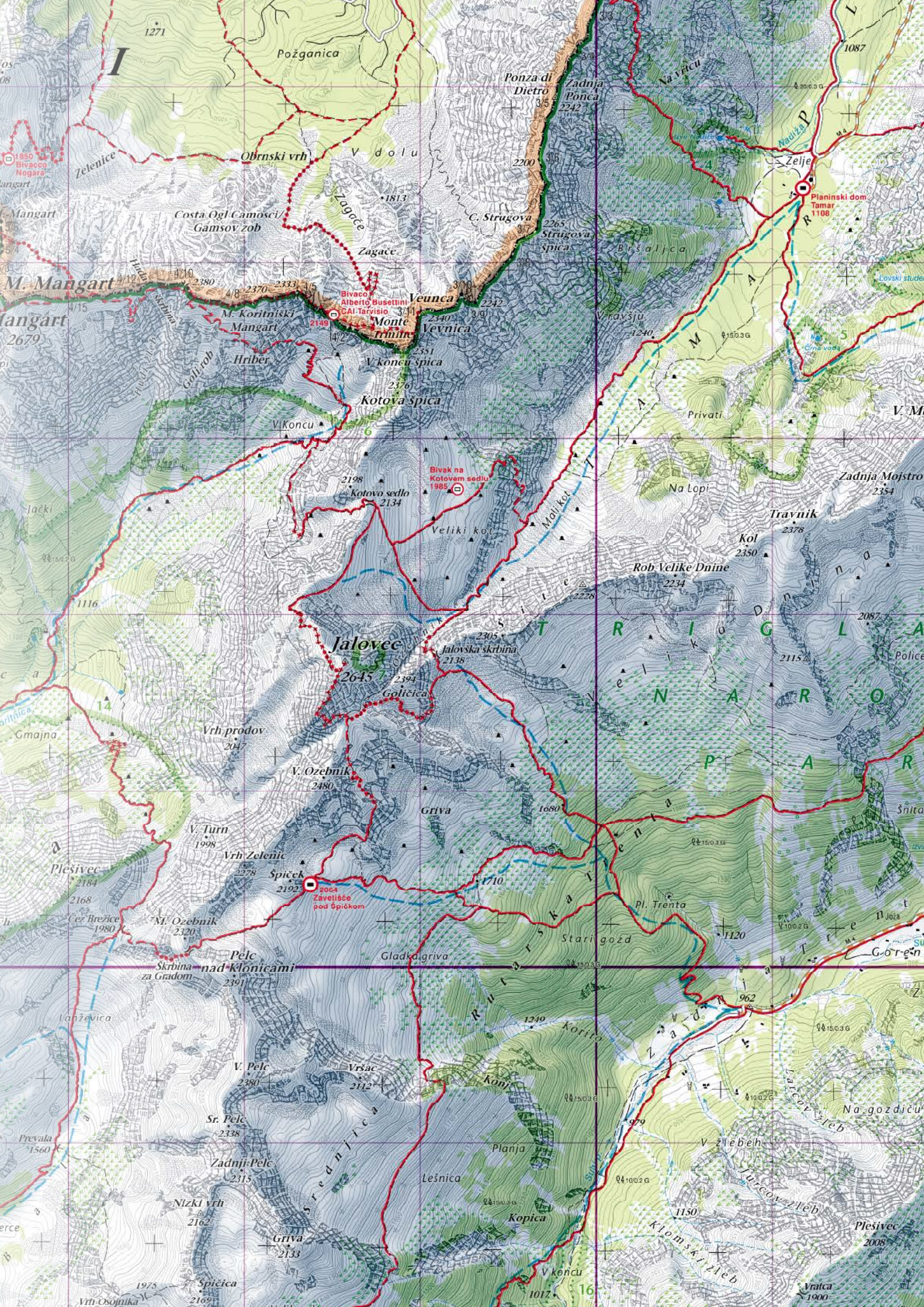
Julijske Alpe – zahod

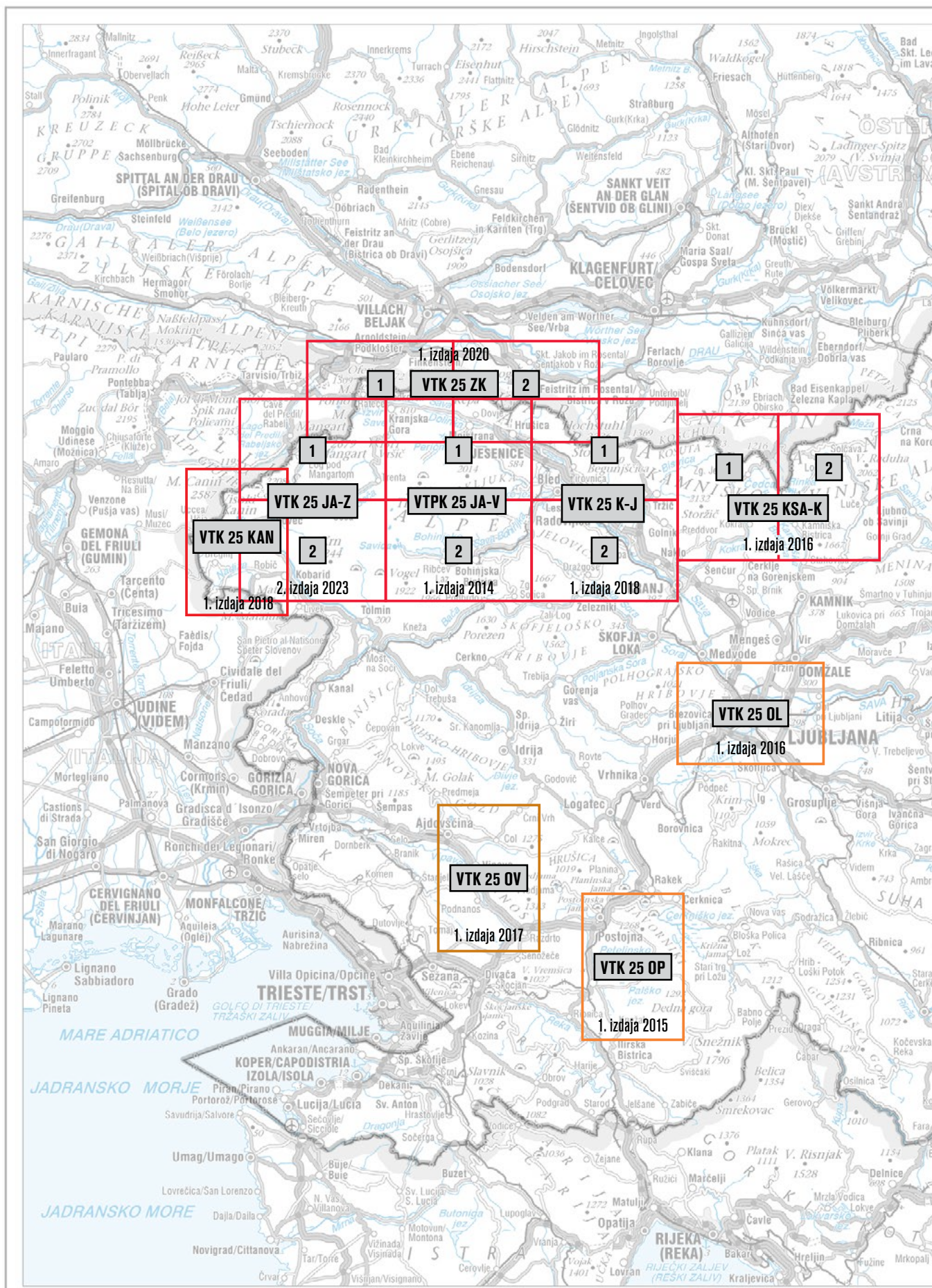
(VTK 25 JA-Z, 2. izdaja 2023)

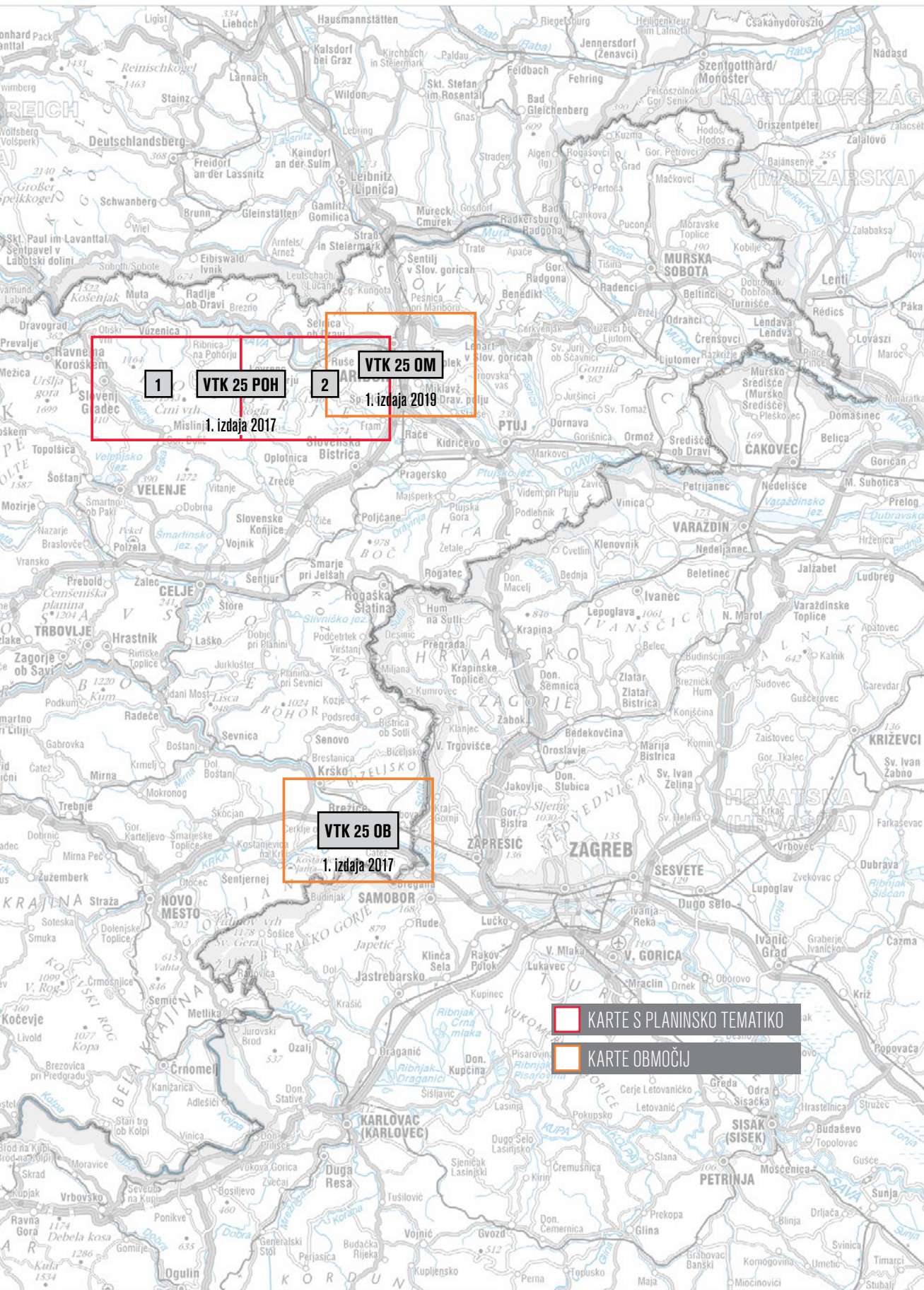
Na kartah s planinsko tematiko so prikazani najnovejši podatki iz katastra planinskih poti Planinske zveze Slovenije, ločeni pa so glede na svojo težavnost in opremljenost poti. Prikazane so lokacije planinskih koč in bivakov, zavetišč Gorske reševalne službe in Jamarske reševalne službe ter turnosmučarske smeri, označeni pa so pomembnejša brezna, lovska zavetišča in bivaki. Na vseh kartah so prikazane tudi meje parkov, rezervatov in naravnih spomenikov, s čimer je upoštevan naravovarstveni vidik kart.

Vse karte so na voljo na Geoportalu MORS v digitalni obliki in so razen VTK 25 KAN dvostranske.









VOJAŠKA TOPOGRAFSKA KARTA REPUBLIKE SLOVENIJE V MERILU 1 : 50 000

Leto izdaje: **2016–**

Serija: **M 7021**

Število listov: **58**

Kartografska projekcija, koordinatni sistem:

Prečna Mercatorjeva, pravokotni koordinatni sistem UTM, koordinatne osi N-smer sever in E-smer vzhod. Ob robovih karte so prikazane geografske koordinate (geografska širina in dolžina) in dodan je sistem za navajanje lokacije MGRS (vojaški pravokotni koordinatni sistem).

Referenčni elipsoid:

World Geodetic System 1984 (WGS84), nadmorske višine na karti pa se nanašajo na srednjo gladino Jadranskega morja.

Format karte: **75 cm × 56 cm**

Velikost območja lista:

v ločnih enotah 20' × 12' približno 25 km × 21 km

Vojaško topografsko karto Republike Slovenije v merilu 1 : 50 000 (VTK 50) sestavlja 58 listov, ki zvezno pokrivajo vso državo. Karta je prilagojena slovenskim vojaškim in Natovim stanagom. Namenjena je taktično-operativnim potrebam Slovenske vojske in opravljanju nalog s področja varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami. VTK 50 je trenutno najbolj posodobljena topografska karta, ki prikazuje vso državo. Karta je bila leta 2017 oblikovno prenovljena in dodane so bile značilnosti cestnega omrežja. Na označenih mestih jo je mogoče zgibati, tako da ustreza žepu vojaške uniforme.

Karte v digitalni obliki so na voljo na Geoportalu MORS (glej stran 28).

Pregled izdanih listov je v preglednici na straneh 18 in 19.



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OBRAMBO

SLOVENSKA BISTRICA

VOJAŠKA TOPOGRAFSKA
KARTA

1 : 50 000

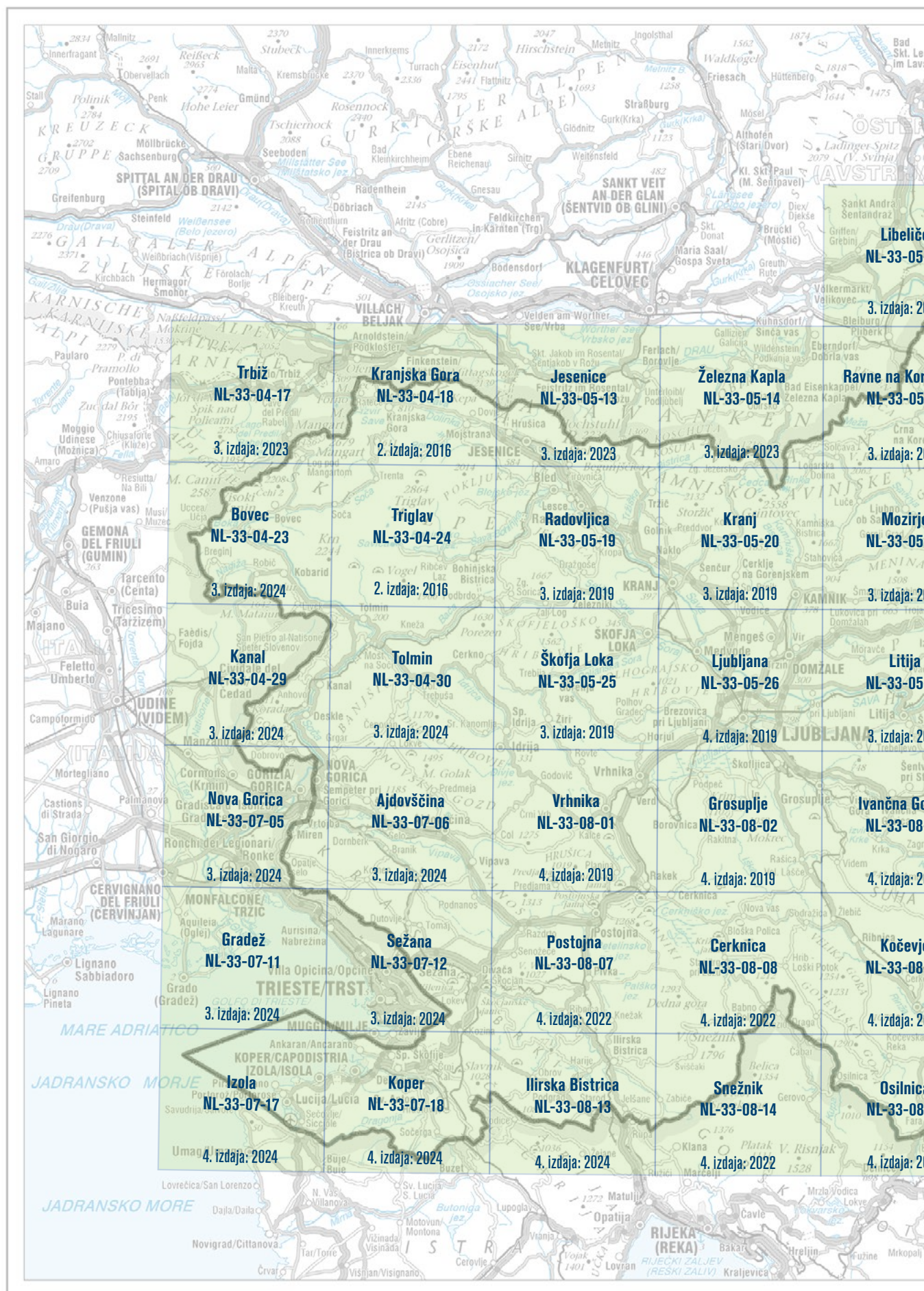


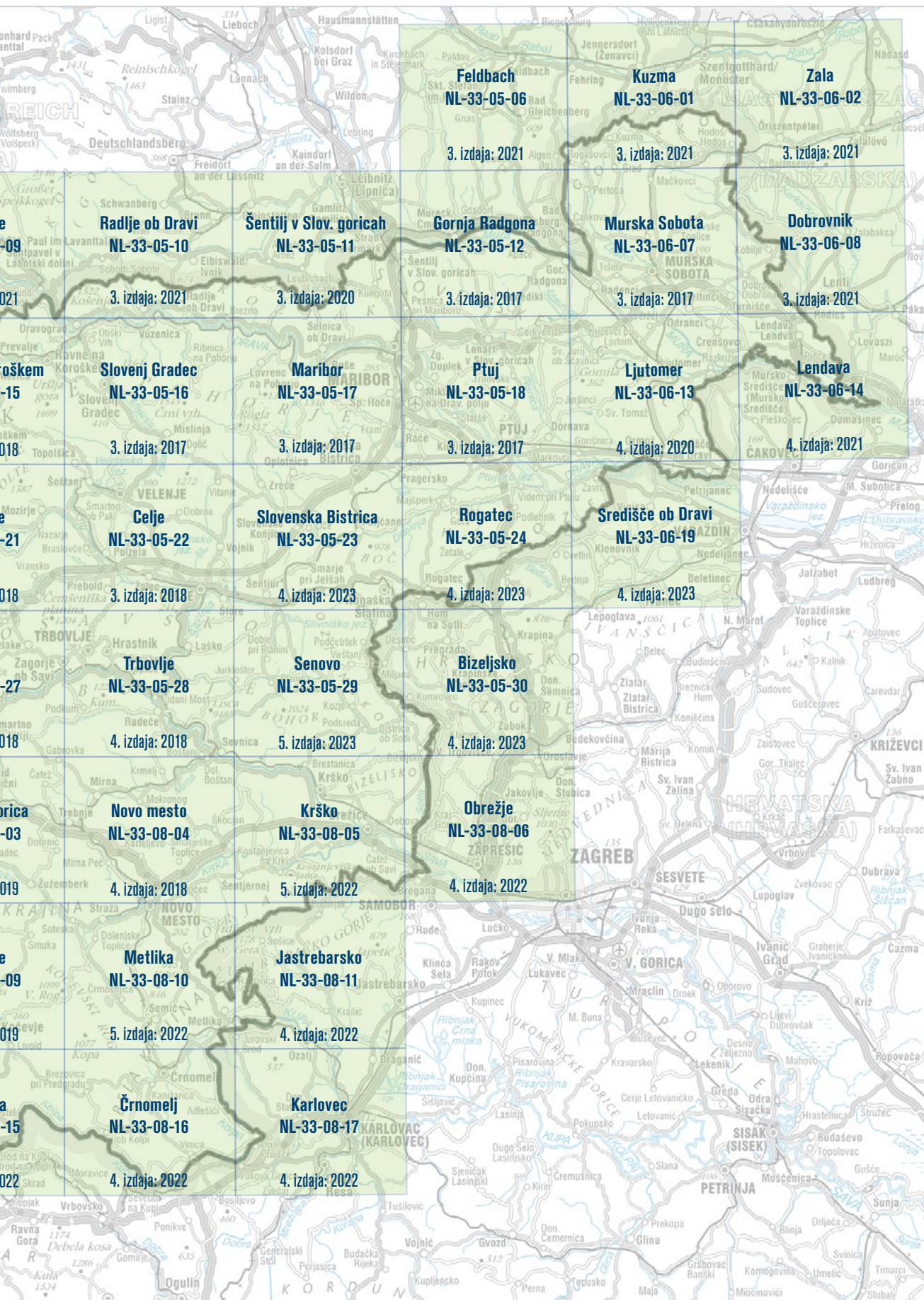
NL-33-05-23

Serija: M 7021

4. izdaja, 2023







VOJAŠKA TOPOGRAFSKA KARTA REPUBLIKE SLOVENIJE V MERILU 1 : 100 000

Leto izdaje: **2002–2003**

Serijski št.: **M 6016**

Število listov: **16**

Kartografska projekcija, koordinatni sistem:

Prečna Mercatorjeva, pravokotni koordinatni sistem UTM, koordinatne osi N-smer sever in E-smer vzhod. Ob robovih karte so prikazane geografske koordinate (geografska širina in dolžina) in dodan je sistem za navajanje lokacije MGRS (vojaški pravokotni koordinatni sistem).

Referenčni elipsoid:

World Geodetic System 1984 (WGS84), nadmorske višine na karti pa se nanašajo na srednjo gladino Jadranskega morja.

Format karte: **75 cm × 56 cm**

Velikost območja lista:

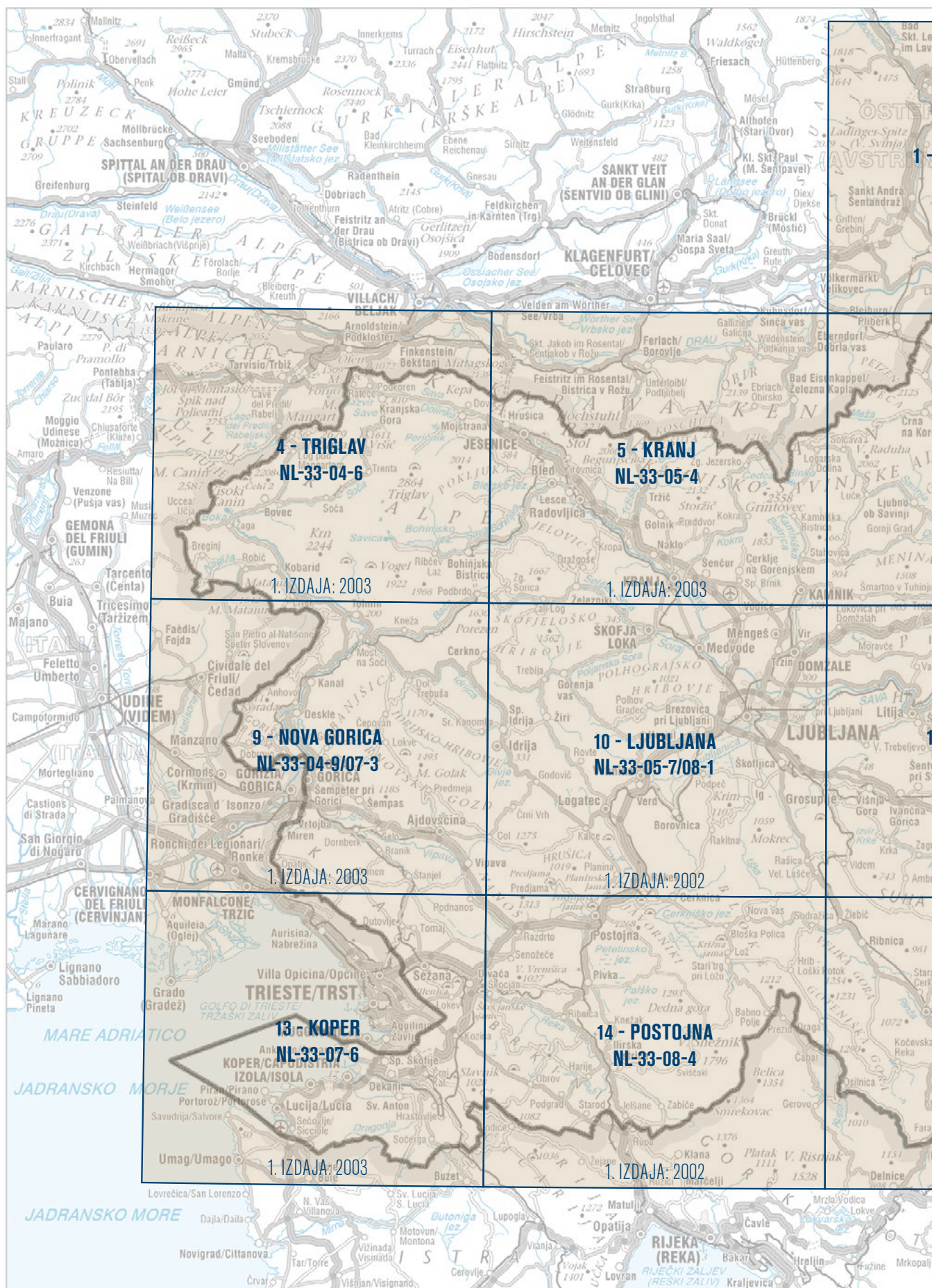
v ločnih enotah 40' × 24' približno 51 km × 44 km

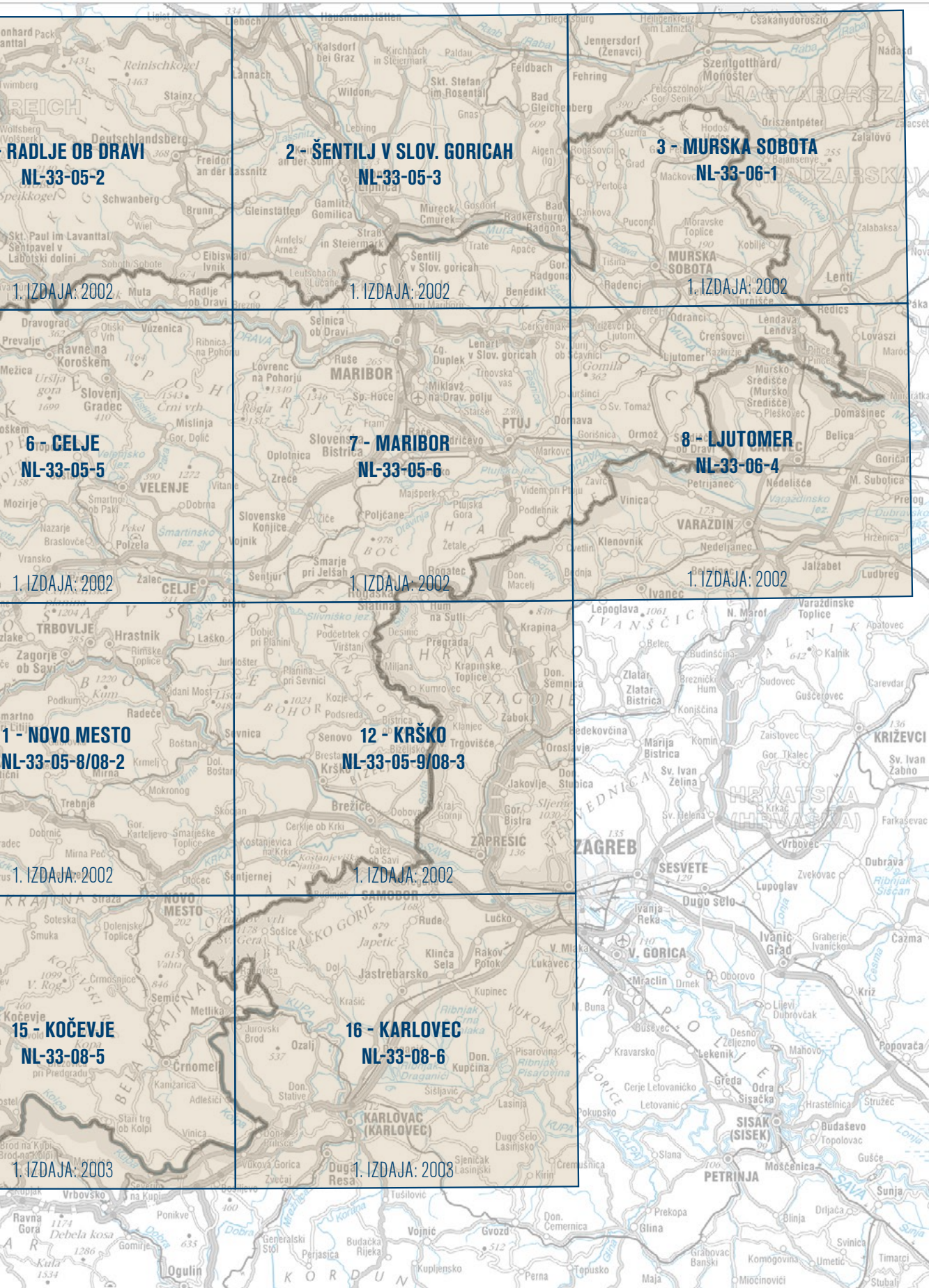
Ministrstvo za obrambo je v letih 2002 in 2003 izdalo 16 listov Vojaške topografske karte Republike Slovenije v merilu 1 : 100 000 (VTK 100), ki pokrivajo vso Republiko Slovenijo. Karte v teh merilih so namenjene obrambnemu načrtovanju in izvajanju operacij na regionalni ravni. Večinoma se uporabljajo kot zlepljeni stenski mozaiki, sestavljeni iz vseh 16 listov, v skupni velikosti približno 3 m × 2 m. Listi so vsebinsko zastareli in zato pogojno uporabni, obnova pa v kratkoročnem obdobju ni načrtovana.

Za izdelavo stenske karte je na Geoportalu v merilu 1 : 100 000 povečana VPK 250, 4. izdaja 2024.









0 10 20 30 40 50 km





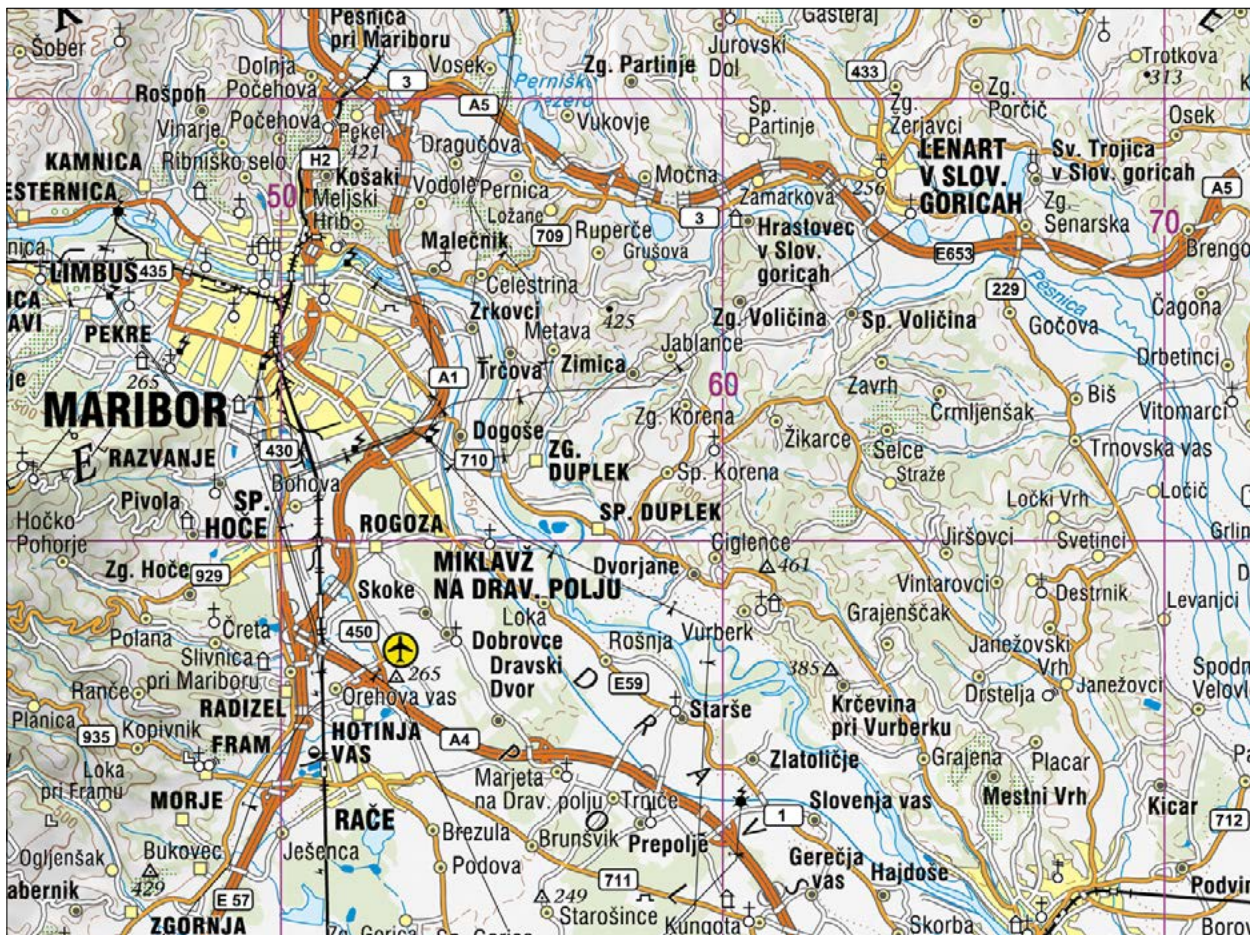
VOJAŠKA PREGLEDNA KARTA REPUBLIKE SLOVENIJE V MERILU 1 : 250 000 (VPK 250)

Serijska: **M 502**

Leto izdaje: **4. izdaja 2024**

Format karte: **101 cm × 70 cm, stenska**

Vojaška pregledna karta Republike Slovenije v merilu 1 : 250 000 je zasnovana kot splošna pregledna stenska karta. V tem merilu morajo članice Nata vsaka za svoje ozemlje vzdrževati kartografske podatke, saj je to temeljna karta pri aktivnostih, povezanih s podporo države gostiteljice za zavezniške sile, kakor tudi pri obrambnem načrtovanju in operacijah na regionalni ter državni ravni. Karta je na voljo v tiskani ali digitalni obliki. Digitalna karta v rastrski in vektorski obliki s sencami ali brez je namenjena predvsem uporabi v geografskih informacijskih sistemih. Za uporabo stenske karte Republike Slovenije večjega formata priporočamo uporabo povečane VPK 250.





VFR VOJAŠKA LETALSKA NAVIGACIJSKA KARTA REPUBLIKE SLOVENIJE V MERILU 1 : 250 000 (VFR 250)

Leto izdaje: **11. izdaja 2024**

Format karte: **102 cm x 72 cm, zgibana 235 mm x 168 mm**

VFR (Visual Flights Rules) vojaška letalska navigacijska karta Republike Slovenije v merilu 1 : 250 000 vsebuje podatke, pomembne za letalstvo, in sicer poudarjeno višinsko predstavitev terena z navedbo višin v čevljih, radionavigacijska sredstva, visokonapetostne daljnovode, pomembnejše objekte, razpoznavne iz zraka, visoke objekte, ki so morebitna ovira pri letenju (antene, stolpi, žičnice), cone zračnega prostora, letališča in vzletišča, kontrolne točke prileta in prepovedane ter omejene cone za letenje. Karto uporabljajo pripadniki Slovenske vojske pri načrtovanju in opravljanju letalskih nalog. Izdana je skladno s slovenskimi vojaškimi standardi z geoprostorskega področja in z aktualnimi posebnostmi mednarodne zveze ICAO, ki veljajo za letalske karte.



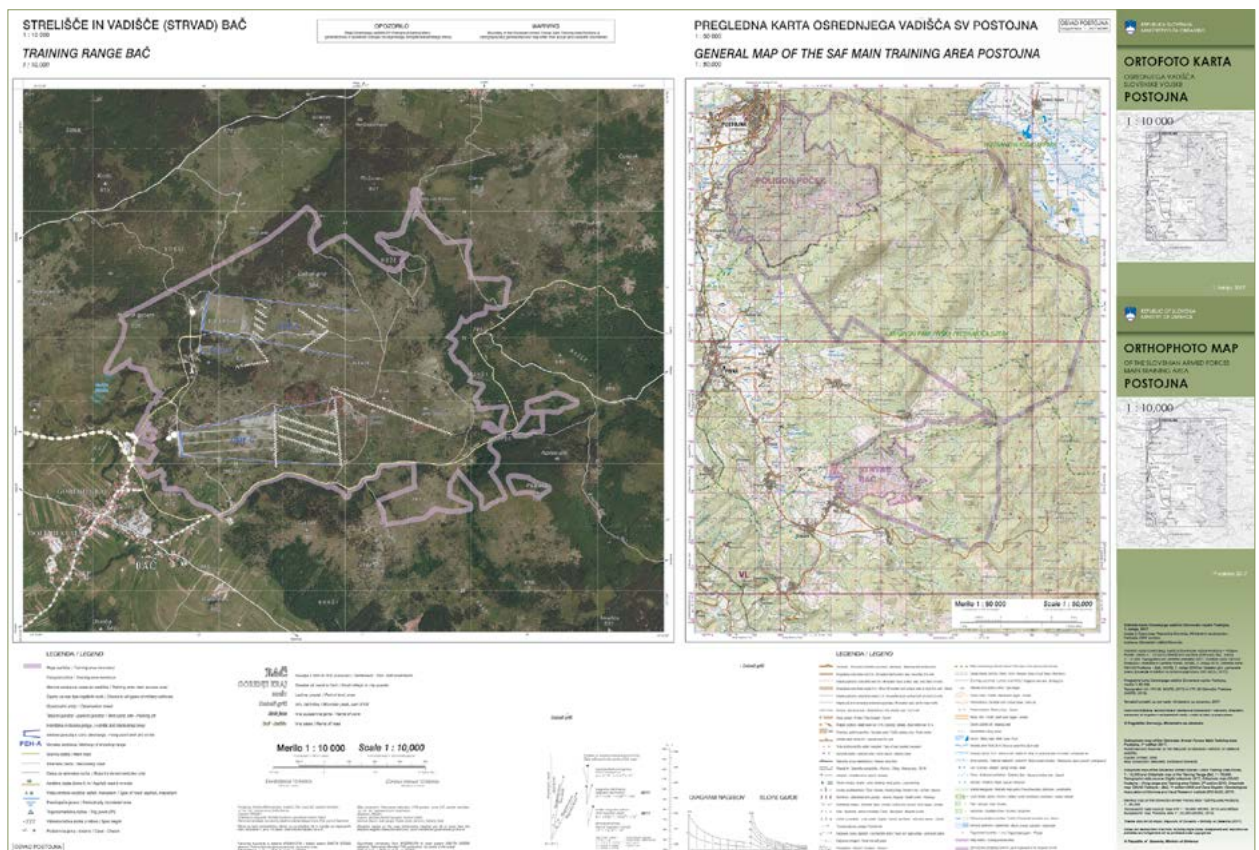
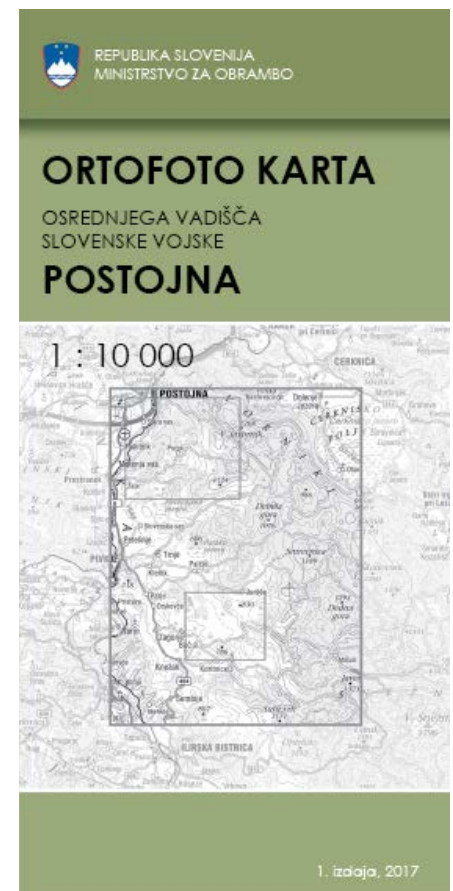


ORTOFOTO KARTA OSREDNJEGA VADIŠČA SLOVENSKE VOJSKE POSTOJNA V MERILU 1 : 10 000

Leto izdaje: **1. izdaja 2017**

Format karte: **92 cm × 67 cm, zgibana**
na format 11 cm × 23 cm

Na dvostranski karti so prikazane tri karte. Na sprednji strani karte je barvni ortofoto posnetek **Poligona Poček**, na hrbtni strani pa ortofoto posnetek **Strelišča in vadišča (STRVAD) Bač**. Na obeh kartah je dodana vojaška vsebina, in sicer območja strelišč in vadišč, dostopne poti, tankovske ceste, lega obračališč, območja za uničevanje eksploziva, opazovalnice, šotorišča, parkirišča in oskrbovalne točke ter drugi podatki. Na hrbtni strani karte je prikazana tudi **Pregledna karta osrednjega vadišča SV Postojna** z varnostnim pasom v merilu 1 : 50 000.





ORTOFOTO KARTA STRELIŠČA IN VADIŠČA **BLOŠKA POLICA** TER OBMOČJA **ULAKA** V MERILU **1 : 5000**

Leto izdaje: **1. izdaja 2013**

Format karte: **92 cm × 67 cm, zgibana na format 13 cm × 23 cm**

Zasnovana je dvostransko, na njej pa so tri karte **Ortofoto karta streljšča in vadišča Bloška Polica** in **Ortofoto karta območja Ulaka v merilu 1 : 5000** ter na hrbtni strani **Karta vadišč Slovenske vojske Bloška planota v merilu 1 : 10 000**.

ORTOFOTO KARTA STRELIŠČA IN VADIŠČA SLOVENSKE VOJSKE **CRNGROB** V MERILU **1 : 5000**

Leto izdaje: **1. izdaja 2018**

Format karte: **75 cm × 56 cm, zgibana na format 12,5 cm × 18,8 cm**

Zasnovana je dvostransko, na njej pa sta karti **Ortofoto karta streljšča in vadišča Slovenske vojske Crngrob v merilu 1 : 5000** ter **Pregledna karta streljšča in vadišča Slovenske vojske Crngrob v merilu 1 : 25 000**.

ORTOFOTO KARTA STRELIŠČA IN VADIŠČA SLOVENSKE VOJSKE **MLAKE** V MERILU **1 : 5000**

Leto izdaje: **1. izdaja 2018**

Format karte: **75 cm × 56 cm, zgibana na format 12,5 cm × 18,8 cm**

Zasnovana je dvostransko, na njej pa sta karti **Ortofoto karta streljšča in vadišča Slovenske vojske Mlake v merilu 1 : 5000** ter **Pregledna karta streljšča in vadišča Slovenske vojske Mlake v merilu 1 : 25 000**.





GEOPORTAL MORS je interna spletna stran Ministrstva za obrambo, ki bo letos prenovljena. Združene bodo vsebine nekdanjega GEOPORTALA MORS, spletišča UDIGISP in portala GEOINT. Kot do zdaj bodo na enem mestu na voljo informacije o razpoložljivem kartografskem gradivu, geoinformatiki in prostorskih podatkih, geoanalitiki, storitvah, mednarodnem sodelovanju ter standardizaciji.

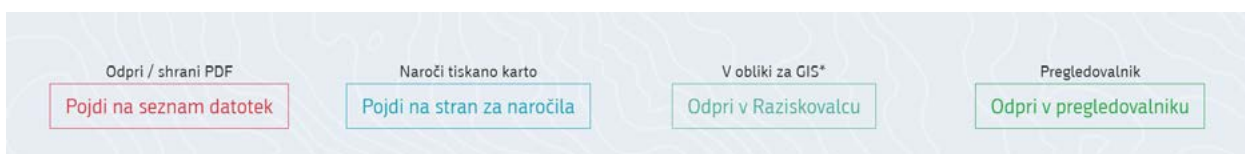


Opisani so razpoložljivi prostorski podatki in storitve, navodila za pridobitev dostopa do omrežnih diskov s prostorskimi podatki in druge uporabniške vsebine.

Razpoložljivo kartografsko gradivo je predstavljeno pregledno in preprosto. Objavljeni so postopki naročanja kartografskega gradiva v fizični ali digitalni obliki. Na seznamu kartografskega gradiva najdete povezave do opisov in predstavitev izdelkov, predstavljenih podobno kot v katalogu, ki ga pravkar prebirate.



Poleg navodil za fizično naročanje lahko karte odprete v zapisu PDF, si njihove vsebine ogledate v pregledovalniku prostorskih podatkov ali jih prenesete v obliki, primerni za uporabo v programskih orodjih GIS. Karte v zapisu PDF so primerne tudi za tiskanje na tiskalnikih.



GEOPORTAL MORS je dostopen neposredno v internem omrežju Ministrstva za obrambo na povezavi <https://igis4vm.int.mors.si/geosite>, Infotočki pod rubriko Geopodpora ali na portalu IPSV med skupnimi vsebinami.



Naročanje kartografskega gradiva



Vojaške topografske karte so namenjene predvsem Slovenski vojski, uporabnikom iz sistema varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami ter silam za zaščito, reševanje in pomoč.

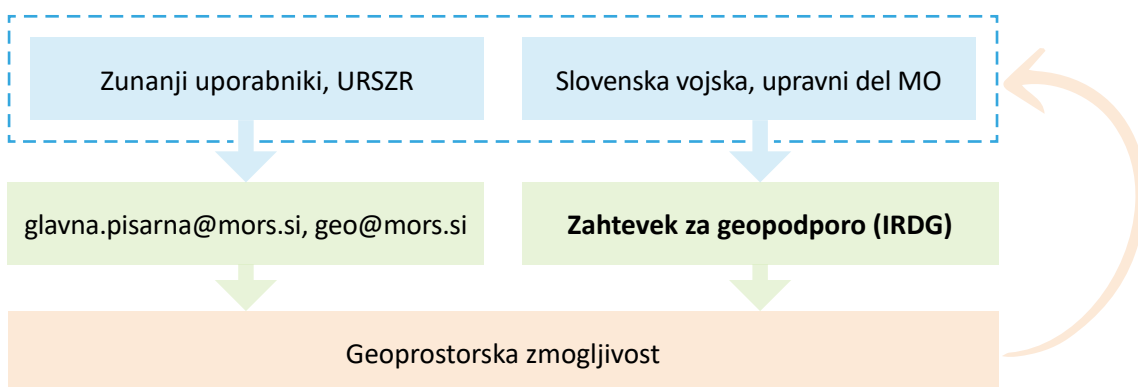
Skladno z 8. točko 12. člena Pravilnika o izvajanju geoprostorske dejavnosti Ministrstva za obrambo (št. 353-17/2021-28 z dne 25. 5. 2021) lahko za vojaške karte zaprosi tudi državni ali drugi organ, zaprosilo pa obravnava Direktorat za obrambne zadeve, ki se glede posredovanja odloči na podlagi upravičenosti interesa. Kot upravičen interes se štejejo uporaba s področja obrambe, uporaba za delovanje države, potrebe kritične infrastrukture in sodelovanje državnih organov z ministrstvom pri opravljanju nekaterih nalog. Vojaške karte se lahko posredujejo tudi izvajalcem projektov, katerih naročnik je ministrstvo.

Geoprostorska gradiva, storitve in orodja so na voljo na enotni vstopni točki.

Pripadniki Slovenske vojske in zaposleni v upravnem delu ministrstva do enotne vstopne točke najlažje dostopate z namenskim obrazcem oziroma zahtevkom v IRDG.

Uporabniki iz sistema varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami, vključno s silami za zaščito, reševanje in pomoč, zahtevke za geoprostorsko podporo, vključno z zahtevki za kartografsko gradivo, naslovite na glavno pisarno URSZR oz. skrbnike sil za zaščito, reševanje in pomoč, do enotne vstopne točke pa lahko dostopate na e-poštnem naslovu geo@mors.si.

Več informacij in natančnejša navodila lahko najdete na GEOPORTALU MORS, ki je dostopen na KIS MO INTRANET na povezavi <https://igis4vm.int.mors.si/geosite>, Infotočki pod hitrimi povezavami na aplikacije ali portalu IPSV med skupnimi vsebinami pod rubriko GEO.



Na podlagi sklenjenih dvostranskih sporazumov z državami članicami Nata in PzM lahko za MO ter SV pridobimo kartografsko gradivo v tiskani in digitalni obliki. Pri naročanju geoprostorskih podatkov za mednarodne operacije in misije oziroma vaje v tujini je treba potrebe sporočiti vsaj mesec dni prej, saj se gradivo naroča v tujini in običajno pošilja po diplomatski pošti. Upoštevati je še treba, da so možnosti za pridobitev teh kart različne.

Vse karte, naštete v katalogu, lahko uporabljate le za namen, ki ste ga navedli v uradnem zahtevku, in jih ni dovoljeno razmnoževati ter shranjevati na katerem koli mediju, prav tako ne objavljati ali posredovati tretji osebi, razen če je to posebej odobreno.





Naslovi in številke za stike



Ministrstvo za obrambo
Direktorat za obrambne zadeve
Sektor za sodobne varnostne izzive



Vojkova cesta 55, 1000 Ljubljana, Slovenija

Tel.: +386 (0)1 230 52 66

E-pošta: **glavna.pisarna@mors.si**,
geo@mors.si

Ministrstvo za obrambo
Sekretariat generalnega sekretarja
Služba za informatiko in komunikacije



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OBRAMBO

Vojkova cesta 55, 1000 Ljubljana, Slovenija

Tel.: +386 (0)1 230 53 14

+386 (0)1 471 15 36

+386 (0)1 230 52 34

E-pošta: **glavna.pisarna@mors.si**

Generalštab Slovenske vojske
Sektor za vojaško obveščevalno,
protiobveščevalno in varnostno dejavnost



Vojkova cesta 55, 1000 Ljubljana, Slovenija

Tel.: +386 (0)1 471 52 51, MO 71 52 51

+386 (0)1 471 12 67, MO 71 12 67

E-pošta: **glavna.pisarna.gssv@mors.si**

Ministrstvo za obrambo
Uprava RS za zaščito in reševanje



U P R A V A
REPUBLIKE
SLOVENIJE

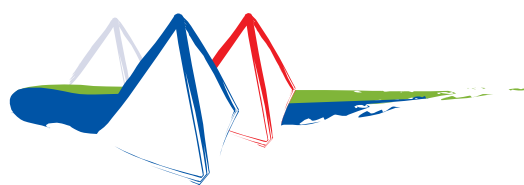
ZA ZAŠČITO IN REŠEVANJE

Vojkova cesta 61, 1000 Ljubljana, Slovenija

Tel.: +386 (0)1 471 33 22

E-pošta: **gp.dggr@urszr.si**





Direktorat za obrambne zadeve
Ministrstvo za obrambo