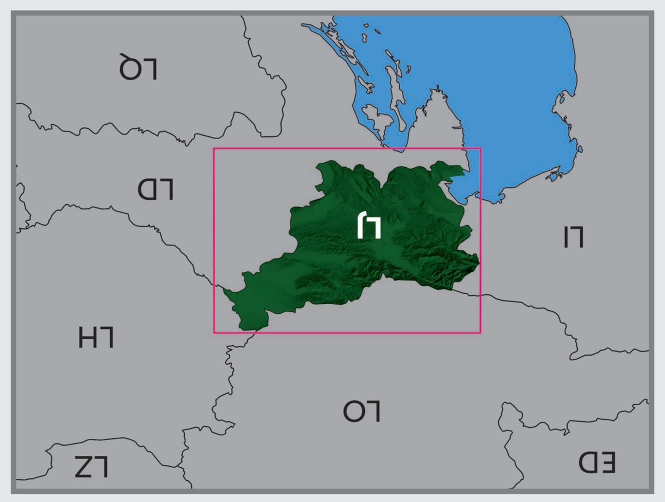
izdelal / produced by: Geodetski inštitut Slovenije

fotografija / photo by: Uroš Sobočan

© Kontrola zračnega prometa Slovenije, d.o.o.

© Slovenia Control, Limited



VFR letalska navigacijska karta Republike Slovenije
1:250 000

VFR aeronautical chart of the Republic of Slovenia
1:250,000

izdaja 2023
edition 2023

KONTROLA ZRAČNEGA PROMETA SLOVENIJE

RAZVRSTITEV SLOVENSKEGA ZRAČNEGA PROSTORA ZA VFR
AIRSPACE CLASSIFICATION IN SLOVENIA FOR VFR

Razred *Class*	Tip leta *Type of flight*	Zagotovljeno razdvajanje *Separation provided*	Zagotovljena storitev *Service provided*	Omejitev hitrosti (*) *Speed limitation (*)*	Zahteva za zmožnost radijske komunikacije *Radio communication capability requirement*	Zahtevana neprekinjena dvosmerna komunikacija zrak-zemlja *Continuous two-way air-ground voice communication required*	Potrebno dovoljenje ATC *Subject to an ATC clearance*
C	VFR	VFR od IFR	1. Storitev kontrole zračnega prometa za razdvajanje od IFR 2. Prometne informacije VFR/VFR (in na zahtevo nasveti za izogibanje prometu)	250 vozlov IAS pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL	Da	Da	Da
		VFR from IFR	*1. Air traffic control service for separation from IFR 2. VFR/VFR traffic information (and traffic avoidance advice on request)*	*250 kts IAS below 3 050 m (10 000 ft) AMSL*	*Yes*	*Yes*	*Yes*
D	VFR	Brez	Prometne informacije IFR/VFR in VFR/VFR (in na zahtevo nasveti za izogibanje prometu).	250 vozlov IAS pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL	Da	Da	Da
		Nil	*IFR/VFR and VFR/VFR traffic information (and traffic avoidance advice on request)*	*250 kts IAS below 3 050 m (10 000 ft) AMSL*	*Yes*	*Yes*	*Yes*
E	VFR	Brez	Po možnosti prometne informacije	250 vozlov IAS pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL	Ne (**)	Ne (**)	Ne
		Nil	*Traffic information as far as practical*	*250 kts IAS below 3 050 m (10 000 ft) AMSL*	*No (**)*	*No (**)*	*No*
G	VFR	Brez	Na zahtevo letalske informacije	250 vozlov IAS pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL	Ne (***)	Ne (***)	Ne
		Nil	*Flight information service if requested*	*250 kts IAS below 3 050 m (10 000 ft) AMSL*	*No (***)*	*No (***)*	*No*

(*) Če je nivo absolutne višine prehoda nižji od 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL, je treba uporabiti FL 100 namesto 10 000 čevljev. Pristojni organ lahko izvzame tipe zrakoplovov, ki zaradi tehničnih ali varnostnih razlogov ne morejo vzdrževati te hitrosti.
(**) Piloti vzdržujejo neprekinjeno zvočno komunikacijo zrak-zemlja in po potrebi vzpostavijo dvosmerno komunikacijo na ustreznem komunikacijskem kanalu v območju RMZ.
(***) Zvočna komunikacija zrak-zemlja je obvezna za lete, vključene v svetovanje. Piloti vzdržujejo neprekinjeno zvočno komunikacijo zrak-zemlja in po potrebi vzpostavijo dvosmerno komunikacijo na ustreznem komunikacijskem kanalu v območju RMZ.

(*) When the level of the transition altitude is lower than 3 050 m (10 000 ft) AMSL, FL 100 should be used in lieu of 10 000 ft. Competent authority may also exempt aircraft types, which for technical or safety reasons, cannot maintain this speed.
(**) Pilots shall maintain continuous air-ground voice communication watch and establish two-way communication, as necessary, on the appropriate communication channel in RMZ.
(***) Air-ground voice communications mandatory for flights participating in the advisory service. Pilots shall maintain continuous air-ground voice communication watch and establish two-way communication, as necessary, on the appropriate communication channel in RMZ.

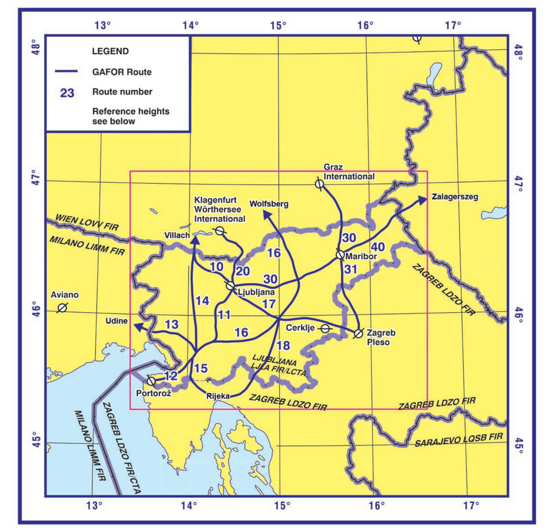
VIDLJIVOST V VMC IN ODDALJENOST OD MINIMUMA OBLAKOV
VMC VISIBILITY AND DISTANCE FROM CLOUD MINIMA

Pas absolutne višine *Altitude band*	Razred zračnega prostora *Airspace class*	Vidljivost iz pilotske kabine *Flight visibility*	Razdalja od oblaka *Distance from cloud*
Na in nad 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL *At and above 3 050 m (10 000 ft) AMSL*	A (**) B C D E F G	8 km	1 500 m horizontalno 300 m (1 000 čevljev) vertikalno *1 500 m horizontally 300 m (1 000 ft) vertically*
Pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL in nad 900 m (3 000 čevljev) AMSL ali nad 300 m (1 000 čevljev) nad zemljo, odvisno od tega, kateri nivo je višji. *Below 3 050 m (10 000 ft) AMSL and above 900 m (3 000 ft) AMSL, or above 300 m (1 000 ft) above terrain, whichever is the higher.*	A (**) B C D E F G	5 km	1 500 m horizontalno 300 m (1 000 čevljev) vertikalno *1 500 m horizontally 300 m (1 000 ft) vertically*
Na in pod 900 m (3 000 čevljev) AMSL ali 300 m (1 000 čevljev) nad zemljo, odvisno od tega, kateri nivo je višji. *At and below 900 m (3 000 ft) AMSL, or 300 m (1 000 ft) above terrain, whichever is the higher.*	A (**) B C D E	5 km	1 500 m horizontalno 300 m (1 000 čevljev) vertikalno *1 500 m horizontally 300 m (1 000 ft) vertically*
	F G	5 km (***)	Jasno nebo in s površino na vidiku. *Clear of cloud and with the surface in sight.*

(*) Kadar je nivo absolutne višine prehoda nižji od 3 050 m (10 000 čevljev) nad srednjo morsko gladino (AMSL), se uporablja nivo letenja (FL) 100 namesto 10 000 čevljev.
(**) Minimumi VMC v zračnem prostoru razreda A so vključeni v navodila za pilote in ne pomenijo sprejetja letov VFR v zračni prostor razreda A.
(***) (a) zmanjšana vidljivost iz pilotske kabine, ki znaša najmanj 1 500 m je dovoljena za lete:
(1) pri hitrostih največ 140 vozlov IAS, da se ustrezno omogoči pravočasno zaznavanje drugega prometa ali morebitnih ovir in s tem prepreči trčenje, ali
(2) v okoliščinah, v katerih bi običajno obstajala majhna možnost za srečanja z drugim prometnim sredstvom, na primer v območjih z majhnim obsegom prometa in območjih za opravljanje dela v zraku na nizkih nivojih;
(b) HELIKOPTERJEM se lahko dovoli letenje pri vidljivosti iz pilotske kabine, ki je manjša od 1 500 m, vendar znaša najmanj 800 m, če manevrirajo pri hitrosti, ki omogoča, da bodo pravočasno opazili drugi promet ali morebitne ovire in se izognili trčenju.

(*) When the height of the transition altitude is lower than 3 050 m (10 000 ft) AMSL, FL 100 shall be used in lieu of 10 000 ft.
(**) The VMC minima in Class A airspace are included for guidance to pilots and do not imply acceptance of VFR flights in Class A airspace.
(***) (a) flight visibilities reduced to not less than 1 500 m may be permitted for flights operating:
(1) at speeds of 140 kts IAS or less to give adequate opportunity to observe other traffic or any obstacles in time to avoid collision; or
(2) in circumstances in which the probability of encounters with other traffic would normally be low, e.g. in areas of low volume traffic and for aerial work at low levels;
(b) HELICOPTERS may be permitted to operate in less than 1 500 m but not less than 800 m flight visibility, if manoeuvred at a speed that will give adequate opportunity to observe other traffic or any obstacles in time to avoid collision.

GAFOR ZRAČNE POTI
GAFOR ROUTES

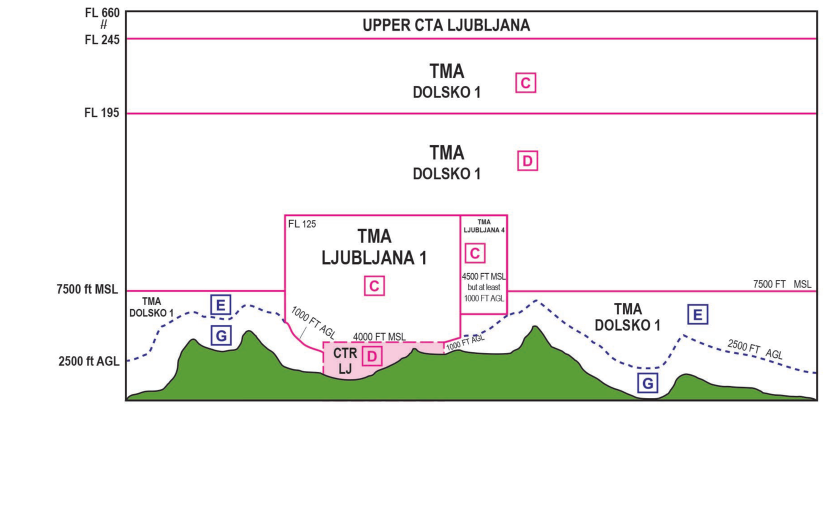


SLOVENIA

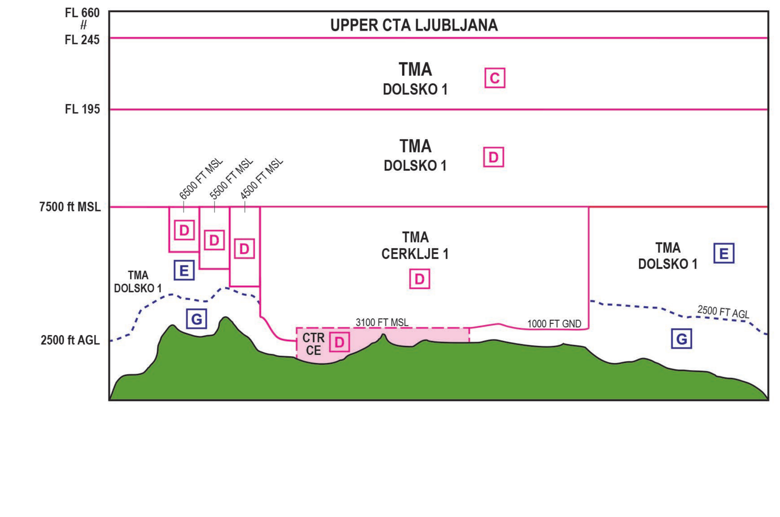
10	Villach - Mojstrana - Lesce - LJLJ	5000' MSL
11	LJLJ - Medvode - Vrhnika - Postojna	2750' MSL
12	Razdrto - Divača - Črni kal - Portorož	3000' MSL
13	Razdrto - Ajdovščina - Nova Gorica - Udine	2000' MSL
14	Divača - Mojstrana - Villach	5000' MSL
15	Divača - Rijeka	3600' MSL
16	Wolfsberg - Dravograd - Celje - Trebnje - Ponikve - Razdrto	3600' MSL
17	LJLJ - Litija - Trebnje - Brežice - Zagreb	3000' MSL
18	Trebnje - Kočevje - Delnice - Rijeka	3300' MSL
20	Klagenfurt - Jezersko - LJLJ	4100' MSL
30	LJLJ - Trojane - Celje - Maribor - Graz	3000' MSL
31	Maribor - Zagreb	2850' MSL
40	Maribor - Murska Sobota - Zalaegerszeg	1700' MSL

Vremenska napoved za generalno aviacijo eGAFOR, ki pokriva področje Ljubljana FIR, Bucuresti FIR, Beograd FIR, Sarajevo FIR, Zagreb FIR, Budapest FIR in Bratislava FIR je dosegljiva na spletnem naslovu https://egafor.eu.
Weather forcast for general aviation eGAFOR for Ljubljana FIR, Bucuresti FIR, Beograd FIR, Sarajevo FIR, Zagreb FIR, Budapest FIR and Bratislava FIR is available for users on the dedicated website https://egafor.eu.

RAZVRSTITEV ZRAČNEGA PROSTORA V FIR LJUBLJANA znotraj obratovalnega časa letališča Ljubljana
ATS AIRSPACE CLASSIFICATION WITHIN FIR LJUBLJANA within Ljubljana airport operational hours



RAZVRSTITEV ZRAČNEGA PROSTORA V FIR LJUBLJANA znotraj obratovalnega časa letališča Cerklje
ATS AIRSPACE CLASSIFICATION WITHIN FIR LJUBLJANA within Cerklje airport operational hours



VZLETIŠČA
AIRFIELDS

Vzletišče *Airfield*	Položaj *Location*		Dolžina VPS (m) *RWY lenght (m)*	Širina VPS (m) *RWY width (m)*	Višina (ft) *Elevation (ft)*	Smer pristajanja *Landing direction*
Abakian - Pince Marof	N46 30 56	E016 30 13	220	20	509	21
Cerknica - Marof	N45 46 40	E014 23 17	200	15	1810	12-30
Cerkvenjak - Čagona	N46 32 52	E015 54 55	550	25	741	16-34
H Depala vas - Depala vas	N46 07 36	E014 34 14	D = 13,05		965	09
Imeno - Podčetrtek	N46 07 36	E015 36 14	600	31	615	01-19
*Kamnik - Duplica	N46 11 50	E014 34 51	425	25	1148	11
Kaplja vas - Prebold	N46 14 32	E015 04 24	225	30	902	08
Lastovka - Prvenci	N46 24 25	E015 57 09	302	15	719	10
Libeliče - Libeliče	N46 37 26	E014 57 18	250	20	1405	22
Lopata - Celje	N46 16 16	E015 14 20	200	30	840	04
Marič - Noršinci	N46 40 56	E016 12 14	302	26	617	17-35
Metlika - Prilozje	N45 35 19	E015 15 34	550	25	546	22
*Mihalovec - Dobova	N45 53 11	E015 39 06	330	18	462	15-33
Mostje - Lendava	N46 36 00	E016 26 13	450	21	528	15-33
Novi Lazi - Kočevska Reka	N45 34 14	E014 51 28	300	30	1765	15-33
#*Sostro - Sostro	N46 02 35	E014 36 54	190	15	907	14
Šentvid - Šentvid pri Stični	N45 56 39	E014 51 03	550	30	1017	14-32
Veržej - Veržej	N46 34 25	E016 11 45	450	30	587	04-22
Zagorje - Zagorje ob Savi	N46 08 33	E014 59 55	410	15	1070	04-22

* vzletišče v CTR, posebni pogoji uporabe/*airfield in CTR, special conditions apply*
\# za zasebno uporabo / *for private use only*
H vzletišče za helikopterje / *airfield for helicopters*

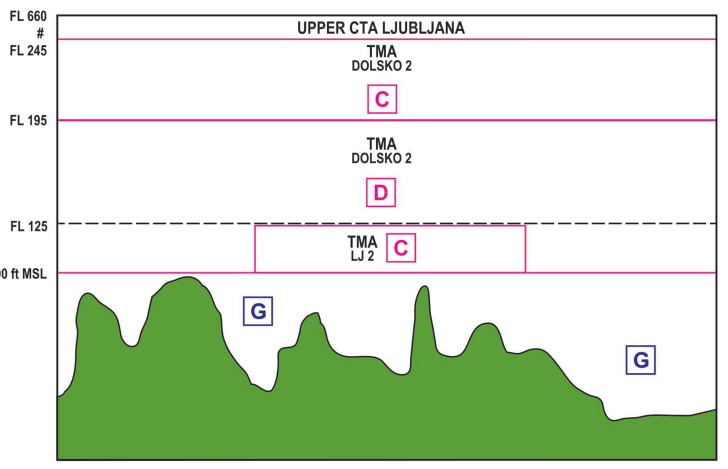
SLUŽBA ZA JAVLJANJE NAPAK
SERVICE TO CONTACT IN CASE OF DETECTED ERRORS OR OMISSIONS

Post:	Kontrola zračnega prometa Slovenije, d.o.o. Sektor letalskih informacij (AIS) Služba zrakoplovnih publikacij (AIP) Zgornji Brnik 130n SI-4210 Brnik-aerodrom SLOVENIJA	Slovenia Control, Ltd. Aeronautical Information Service (AIS) AIP Department Zgornji Brnik 130n SI-4210 Brnik-aerodrome SLOVENIA
Phone:	04 2040 366 04 2040 365	+386 4 2040 366 +386 4 2040 365
Fax:	04 2040 095	+386 4 2040 095
Email:	aim@sloveniacontrol.si	aim@sloveniacontrol.si

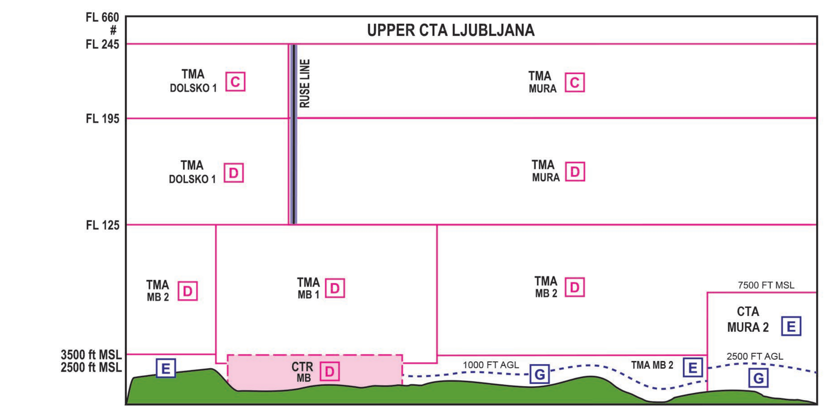
TELEFONSKE ŠTEVILKE ATS ENOT
ATS UNITS TELEPHONE NUMBERS

ATS unit name	Telephone
Cerklje TWR	+386 7 4953 326
Ljubljana TWR	+386 4 5951 447
Portorož TWR	+386 4 2040 473
Maribor TWR	+386 4 2040 451
Ljubljana FIC	+386 4 2040 110

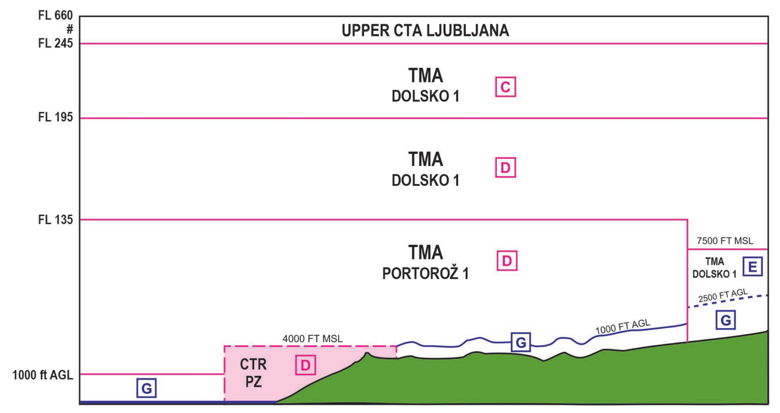
RAZVRSTITEV ZRAČNEGA PROSTORA V FIR LJUBLJANA (OBMOČJE ALP)
ATS AIRSPACE CLASSIFICATION WITHIN FIR LJUBLJANA (ALPINE AREA)



RAZVRSTITEV ZRAČNEGA PROSTORA V FIR LJUBLJANA znotraj obratovalnega časa letališča Maribor
ATS AIRSPACE CLASSIFICATION WITHIN FIR LJUBLJANA within Maribor airport operational hours



RAZVRSTITEV ZRAČNEGA PROSTORA V FIR LJUBLJANA znotraj obratovalnega časa letališča Portorož
ATS AIRSPACE CLASSIFICATION WITHIN FIR LJUBLJANA within Portorož airport operational hours



IZVEDBA RAZMIKA 8.33 KHZ POD NIVOJEM LETENJA 195 V SLOVENIJI
IMPLEMENTATION OF 8.33 KHZ BELOW FL195 IN SLOVENIA

OBVEZNA OPREMLJENOST ZRAKOPLOVA Z RADIJSKO POSTAJO, KI OMOGOČA RAZMIK MED KANALI 8,33 kHz V SLOVENIJI
Vsi zrakoplovi, vključeni v splošni zračni promet, morajo biti opremljeni z radijskimi napravami, ki omogočajo razmik med kanali 8,33 kHz.

MANDATORY CARRIAGE OF 8.33 KHZ CHANNEL SPACING AIRCRAFT RADIO EQUIPMENT IN SLOVENIA
Aircraft operating within LJUBLJANA FIR are required to be equipped with aircraft radio equipment that has the 8.33 kHz channel spacing capability.

OBMOČJE OBVEZNE UPORABE RADARSKEGA ODZIVNIKA
TRANSPONDER MANDATORY ZONE

TMZ LJLJ*	GND-1000 FT AGL
TMZ LJPZ*	5500 FT MSL-7500 FT MSL

*: Oddajanje v načinu C ali S
**: C or S mode*

POMEMBNE KONTAKTNE INFORMACIJE
IMPORTANT CONTACT INFORMATION

ARO unit	ARO SLOVENIA
Hours of operation - UTC	H24
Telephone	+ 386 4 2040 420
Telefax	+ 386 4 2023 851
Web briefing	https://e-aro.sloveniacontrol.si

LEGENDA LETALSKE VSEBINE
LEGEND OF AERONAUTICAL INFORMATION

Slovensko		English
LETALIŠČE: mednarodno steza nad 1000 m - steza pod 1000 m		AIRPORT: international runway over 1000 m - runway under 1000 m
civilno z asfaltno ali betonsko stezo - steza nad 1000 m - steza pod 1000 m		civil with paved runway runway over 1000 m - runway under 1000 m
civilno s travnato ali neznano podlago steze - steza nad 1000 m - steza pod 1000 m		civil with unpaved runway or unknown surface condition runway over 1000 m - runway under 1000 m
vojaško-civilno z asfaltno ali betonsko stezo		military-civil with paved runway
Vzletišče za ultra lahke letalne naprave - Območje letenja z zmaji		Ultralight site - Hangglider activity
Območje letenja jadralnih: letal - padalcev - Območje padalskih skokov		Glider activity - Paraglider activity - Parachute activity
Heliport	H	Heliport
PODATKI LETALIŠČA: štiričrkovna ICAO koda naziv letališča nadmorska višina v čevljih; najkrajša LDA glavne VPS v metrih klicni znak in kanal radijske postaje	LJBL Bled 1657' - 1130m Airport 122.505	AIRPORT INFORMATIONS: ICAO four letter code airport name Elevation [ft]; shortest LDA of main RWY [m] Callsign with Communication channel
RADIONAVIGACIJSKA SREDSTVA		RADIO NAVIGATION AIDS:
VOR/DME		VOR/DME
NDB		NDB
Frekvenca, identifikacija in morzejevi znaki	112.70 DOL	Frequency, identification, morse code
Izogona z vrednostjo magnetne deklinacije	3° E	Isogonic line with value of magnetic variation
TOČKE JAVLJANJA IN ZRAČNE POTI: Točka obveznega javljanja (helikopter)	W1	WAYPOINTS AND ROUTES: Compulsory reporting point (helicopter)
Točka javljanja na zahtevo (helikopter)	W2	Non-compulsory reporting point (helicopter)
Referenčna točka javljanja	KRIŽ	Reference reporting point
INFORMACIJA O ZRAČNEM PROSTORU: Meja FIR Ljubljana - Letališka cona (CTR) z zgornjo mejo	D 3500	AIRSPACE INFORMATION: FIR Ljubljana boundary - CTR with upper limit
Območje obvezne uporabe radarskega odzivnika	TMZ LJLJ 1000 AGL GND	Transponder Mandatory Zone
Območje za posebno uporabo z identifikacijo in zgornjo mejo	LJ(TA) - 3 FL245 2500AGL	Special use area with identification and vertical limits
Nevarno, prepovedano območje ali območje omejene zračne plovbe z identifikacijo in vertikalno omejitvijo	LJ(R) - 2 NOTAM GND	Dangerous, restricted or prohibited area with identification and vertical limit
Tip zračnega prostora C ali D (potrebno dovoljenje) z navpičnimi mejami in oznakami sektorja	C 1000AGL-FL135	Airspace class C or D (clearance required) with vertical limits and sector marks
Tip zračnega prostora E G (dovoljenje ni potrebno) z navpičnimi mejami in oznakami sektorja	E 2500AGL-7500	Airspace class E or G (clearance not required) with vertical limits and sector marks
Razvrstitev zračnega prostora izven časa obratovanja letališča		Airspace classification outside aerodrome operational hours
VFR tranzitna zračna pot z višino, magnetno smerjo (°) in razdaljo v navtičnih miljah (NM)	Max. 7500' 040° 5.3 220° Mnm. 1000 AGL	VFR transit route with height, magnetic bearings [°] and distance in nautical miles [NM]
Narodni park (na območju Republike Slovenije velja omejitev preleta)		National park (overflights in the Republic of Slovenia restricted)
Vhodno / Izhodno območje (velja samo za Republiko Slovenijo)		Entry / Exit area (valid only for the Republic of Slovenia)
Točkovna ovira - skupina točkovnih ovir - osvetljena veternica, ki lahko predstavlja potencialno nevarnost pri letenju		Single obstacle - group of single obstacles - lighted wind turbine, that may present a potential risk for aircrafts
Linijska ovira - Linijska ovira prikazana s pogojnim znakom, ki lahko predstavljajo potencialno nevarnost pri letenju		Line obstacle - line obstacle shown with a point symbol, that may present a potential risk for aircrafts
Nadmorska višina vrha ovire - najvišja višina ovire nad tlemi	1673 (502)	Altitude of the top - Maximum height above ground of the obstacle

LEGENDA SPLOŠNE VSEBINE
LEGEND OF GENERAL CONTENT

Slovensko		English
Urbano območje naselja nad 2000 prebivalcev		Built-up area of a settlement with over than 2000 inhabitants
Razvalina - Grad, trdnjava, dvorec - Razgledni stolp		Ruin - Castle, fort, manor - View tower
Cerkev: z zvonikom - z več zvoniki		Church: with tower - with more towers
Tovarniški dimnik - Silos - Zbiralnik goriva		Factory chimney - Silo - Fuel tank
Hidroelektrarna - Termoelektrarna - Jedrska elektrarna		Hydro power station - Thermo power station - Nuclear power station
Kop		Quarry
Daljnovod visoke napetosti		Power transmission line (high voltage)
Avtocesta - Avtocesta z ločenima pasovoma		Motorway - Motorway with divided lanes
Hitra cesta - Glavna cesta		Dual highway - Main road
Regionalna cesta - Lokalne in ostale ceste		Secondary road (all weather hard surface) - Local and other roads
Avtocesta v gradnji		Motorway under construction
Železniška proga: dvotirna - enotirna - Stranski tir - Železniška postaja		Railroad: double track - single track - Siding track - Railroad station
Most, viadukt na avtocesti - Predor na avtocesti		Bridge on motorway - Tunnel on motorway
Most, viadukt na cesti - Predor na cesti		Bridge on road - Tunnel on road
Most, viadukt na železnici - Predor na železnic		Bridge on railroad - Tunnel on railroad
Krožna kabinska žičnica - Nihalna žičnica		Aerial cableway: circular - pendulating
Sedežnica - Tovorna žičnica		Chairlift - Telpher line
Antenski stolp		Antenna tower
Državna meja - Mednarodni ali meddržavni mejni prehod		State boundary - International or interstate border crossing
Višinska kota - Prelaz, sedlo	5123	Spot height - Saddle, pass
Najvišja nadmorska višina na karti, locirana na 46°23' N 13°50' E	9396	Highest known elevation on the map, located at 46°23' N 13°50' E
Vrh, del hriba, gore	Veliki vrh	Mountain peak, hill
Pogorje, gorovje	SNEŽNIK	Mountain chain, range
Poudarjene plastnice	1640	Main contours
Osnovne plastnice	328	Basic contours
Pomožne plastnice	164	Aiding contours
Skalovje - Plastnice ledenika - Ledenik izven merila		Rocks - Glacier contours - Glacier marker
Izobate globin na 5 m, 10 m in 20 m - Soline		Depth contours at 5 m, 10 m and 20 m
Kopno dno ob oseki		Dry area at low water tide
Jezero - Mlaka - Obzidana obala		Lake - Pond - Embankment, quay
Slap - Ponor - Brod za prevoz vozil		Waterfall - Sink - Ferryboat
Ime vodotoka, jezera, zaliva, morja	MURA Blejsko jez.	Name of river or canal, lake, golf, sea
Vodotok širine nad 100 m z otokom - Pregrada		River or canal over 100 m wide with island - Dam, barrage
Vodotok širine: od 25 m do 100 m - od 15 m do 25 m - do 15 m		River or canal: 25-100 m wide - 15-25 m wide - less than 15 m wide
Občasno suh vodotok - Močvirje, barje, občasno poplavljena tla		Periodically dry river or canal - Marsh, swamp, periodically inundated area
Meja narodnega parka - Ime narodnega parka	Triglavski	National park: boundary - name
Pokrajina	GORIČKO	Region
Naselje z več kot 150 000 prebivalci	LJUBLJANA	Settlement over 150 000 inhabitants
Naselje s 50 001 do 150 000 prebivalci	MARIBOR	Settlement, 50 001–150 000 inhabitants
Naselje z 10 001 do 50 000 prebivalci	TRBOVLJE	Settlement, 10 001–50 000 inhabitants
Naselje z 5001 do 10 000 prebivalci	Hrastnik	Settlement, 5001–10 000 inhabitants
Naselje z 2001 do 5000 prebivalci	Cerknica	Settlement, 2001–5000 inhabitants
Naselje z 1001 do 2000 prebivalci	Rogatec	Settlement, 1001–2000 inhabitants
Naselje z 501 do 1000 prebivalci	Kozje	Settlement, 501–1000 inhabitants
Naselje z 201 do 500 prebivalci	Kokra	Settlement, 201–500 inhabitants
Naselje z 200 ali manj prebivalci	Ložnica	Settlement, up to 200 inhabitants

BARVE VIŠIN — ELEVATION TINTS
ČEVLJI 328 656 1640 3281 4921 6562 FEET

RADIONAVIGACIJSKI PRIPOMOČKI
RADIO NAVIGATIONAL AIDS

Država *Country*	Postaja *Station*	Služba *Service*	Kanal/ *Channel*	Oznaka *ID*	Položaj *Location*		Magnetna deklinacija *Magnetic declination*
SLOVENIA	Bistrica	VOR/DME	114.80	ILB	N45 33 56	E014 10 15	4°E
	Cerklje ob Krki	VOR/DME	108.25	COK	N45 54 04	E015 31 14	4°E
	Dolsko	VOR/DME	112.70	DOL	N46 05 03	E014 46 43	4°E
	Hrastje	L	463*	CL	N45 53 58	E015 29 50	4°E
	Ljubljana	L	296*	MG	N46 10 24	E014 33 21	4°E
	Ljubljana	VOR/DME	117.20	LBL	N46 14 19	E014 25 43	4°E
	Maribor	L	355*	MI	N46 27 46	E015 42 10	4°E
	Maribor	L	334*	MR	N46 22 18	E015 47 36	4°E
	Portorož	L	388*	PZ	N45 28 39	E013 36 54	4°E
	Portorož	VOR/DME	115.15	POR	N45 28 29	E013 36 44	4°E
	Raka	L	359*	RK	N45 53 54	E015 23 29	4°E
AUSTRIA	Stradner Kogel	DME	CH92Y**	STK	N46 50 43	E015 55 55	ni podatka / *NIL*
	Klagenfurt	VOR/DME	113.10	KFT	N46 35 51	E014 33 44	4°E
	Koralpe	DME	CH31X**	KOR	N46 47 14	E014 58 16	ni podatka / *NIL*
	Villach	DME	CH76X**	VIW	N46 41 47	E013 54 54	ni podatka / *NIL*
CROATIA	Breza	NDB	400*	BRZ	N45 25 25	E014 20 43	ni podatka / *NIL*
	Pisarovina	NDB	424*	PIS	N45 36 18	E015 50 38	ni podatka / *NIL*
	Zagreb	VOR/DME	113.70	ZAG	N45 53 44	E016 18 24	4°E
ITALY	Ronchi dei Legionari	VOR/DME	114.20	RCH	N45 49 47	E013 28 49	ni podatka / *NIL*

VOR - VHF omnidirectional range (VHF usmerjeni oddajnik)
DME - Distance measuring equipment (naprava za merjenje razdalje)
TACAN - Tactical air navigation system (taktični zračni navigacijski sistem)
NDB - Non directional beacon
L - Locator (lokator)
* - frequency in kHz (frekvenca v kHz)
** - channel (kanal) (neusmerjeni oddajnik)

OZNAKE ZRAČNEGA PROSTORA IN KANALI
AIRSPACE DESIGNATORS AND CONTROL CHANNELS

1	Dolsko TMA 1	Ljubljana Info 118.480 / 123.880, Ljubljana RDR 135.280 / 132.480
2	Dolsko TMA 2	Ljubljana Info 118.480 / 123.880, Ljubljana RDR 135.280 / 132.480
3	Ljubljana TMA 1	Ljubljana RDR 135.280 / 132.480
4	Ljubljana TMA 2	Ljubljana RDR 135.280 / 132.480
5	Ljubljana TMA 3	Ljubljana RDR 135.280 / 132.480
6	Maribor TMA 1*	Maribor APP 119.205 / 134.305
7	Maribor TMA 2*	Maribor APP 119.205 / 134.305
8	Mura TMA	Above FL 125; Wien RDR 132.600 / 128.700, Ljubljana RDR 135.280 / 132.480, Ljubljana Info 118.480 / 123.880
9	Mura CTA 2	Maribor APP 119.205 / 134.305
10	Portorož TMA*	Portoroz APP 124.880 / 129.805
11	Ljubljana TMA 4	Ljubljana RDR 135.280 / 132.480
12	Cerklje TMA 1*	Cerklje APP 118.555 / 127.230
13	Cerklje TMA 2*	Cerklje APP 118.555 / 127.230
14	Cerklje TMA 3*	Cerklje APP 118.555 / 127.230
15	Cerklje TMA 4*	Cerklje APP 118.555 / 127.230
16	Cerklje TMA 5*	Cerklje APP 118.555 / 127.230
17	Cerklje TMA 6*	Cerklje APP 118.555 / 127.230
18	Cerklje TMA 7*	Cerklje APP 118.555 / 127.230

Za dodatne informacije o razvrstitvi zračnega prostora preverite AIP Slovenije.
For additional information about airspace classification and control channels/frequencies see AIP Slovenia.

VFR-flights contact Ljubljana FIS 118.480 or Ljubljana RDR 135.280 five minutes prior entering Slovenian Airspace.
* If no reply call Ljubljana RDR 135.280, 132.480; Ljubljana info 118.480/123.880.

MEDNARODNA LETALIŠČA
INTERNATIONAL AIRPORTS

Airport	Service	CALL SIGN Language	CHANNEL	Rwy	Location
LJLJ LJUBLJANA/BRNIK	TWR APP	LJUBLJANA TOWER LJUBLJANA RADAR (EN), (SLO)	118.005 135.280	12/30	N46 13 28 E014 27 22
LJMB MARIBOR/OREHOVA VAS	TWR APP	MARIBOR TOWER MARIBOR APPROACH (EN), (SLO)	119.205 119.205	14/32	N46 28 48 E015 41 10
LJPZ PORTOROZ/SECOVLJE	TWR APP	PORTOROŽ TOWER PORTOROŽ APPROACH (EN), (SLO)	124.880 124.880	15/33	N45 28 24 E013 36 54

CIVILNO-VOJAŠKA LETALIŠČA
CIVIL-MILITARY AIRPORTS

Airport	Service	CALL SIGN Language	CHANNEL	Rwy	Location
LJCE CERKLJE OB KRKI	TWR APP	CERKLJE TOWER (EN), (SLO) CERKLJE APPROACH (EN), (SLO)	118.555 127.230	09/27	N45 54 00 E015 31 49

HELIPORTI
HELIPORTI

Heliport	Service	CALL SIGN Language	CHANNEL	Location
LJHL HELIPORT UKC LJUBLJANA	A/G	LJUBLJANA HOSPITAL (EN), (SLO)	123.505 119.155	N46 03 18 E014 31 15
LJHJ HELIPORT JESENICE	A/G	N/A (SLO)	N/A	N46 26 32 E014 02 15
LJHS HELIPORT SB SLOVENJ GRADEC	A/G	N/A (Slovene)	N/A	N46 30 28 E015 04 56
LJHI HELIPORT SB IZOLA	A/G	N/A (Slovene)	N/A	N46 32 39 E013 41 19

OPOZORILA
WARNINGS

Na karti so prikazane največje vrednosti nadmorskih višin (MEF). Največje vrednosti nadmorskih višin, prikazane v mreži vzporednikov in poldnevnikov, so podane v TISOČICAH in STOTICAH čevljev nadmorske višine. MEF je podan na osnovi najvišjega znanega objekta reliefa in ovire (drevo, stolp, antena ...) v vsakem polju mreže.

9⁷ PRIMER: 9.700 čevljev / EXAMPLE: 9,700 feet

This chart contains Maximum Elevation Figures (MEF). The Maximum Elevation Figures shown on quadrangles bounded by ticked lines of latitude and longitude are represented in THOUSANDS and HUNDREDS of feet above mean sea level. The MEF is based on information available concerning the highest known feature in each quadrangle, inclunding terrain and obstacles (trees, towers, antennas, etc.).

Podatki o višinskih ovirah, visokih 60 m (197 čevljev) ali več, so prikazani samo za območje Republike Slovenije in so prevzeti iz Kataloga visokih objektov, MORS, november 2010 in eTOD (ovire nad 100 m), CAA, 2022. Višinske ovire izven Republike Slovenije niso posebej prikazane.

Vertical obstacles, above 60 m (197 feet) or more, are shown only for the territory of the Republic of Slovenia. They are derived from publication Katalog visokih objektov, MORS, November 2010 and eTOD (obstacles above 100 m), CAA, 2022. Vertical obstacles outside the Republic of Slovenia are not shown.

Vse informacije v tej karti je izdajatelj ali tretja stranka raziskal in zbral z največjo možno stopnjo skrbnosti. Vendar pa niti izdajatelj niti tretje stranke ne morejo jamčiti za pravilnost, popolnost in aktualnost informacij in izrecno zavračajo vsako odgovornost za njihovo natančnost in popolnost. Informacija, ki jo dajejo ti obrisi je zlasti uporabna za orientacijo in za splošno predstavo o terenu, ne zagotavlja pa podatka o varni višini za prelet terena ali ovir. V naravi se lahko nahajajo višje ovire, kot pa so dejansko vrisane. Uporabniki se morajo vselej držati zadevnih pravil vizualnega letenja.

All information contained in this chart has been carefully researched and compiled by the Publisher or third parties. Neither the Publisher nor the third parties can, however, guarantee the correctness, completeness or topicality of information and expressly disclaim any liability for its accuracy or completeness. In particular, the terrain information depicted is useful for orientation and general visualisation of terrain but does not assure clearance above surrounding terrain or man-made obstacles. There may be higher uncharted terrain or man-made obstacles in the same vicinity. Users should at all times adhere to relevant Visual Flight Rules.

STANJE LETALSKIH INFORMACIJ
23. MAREC 2023

AIR INFORMATION CURRENT THROUGH
23rd MARCH 2023

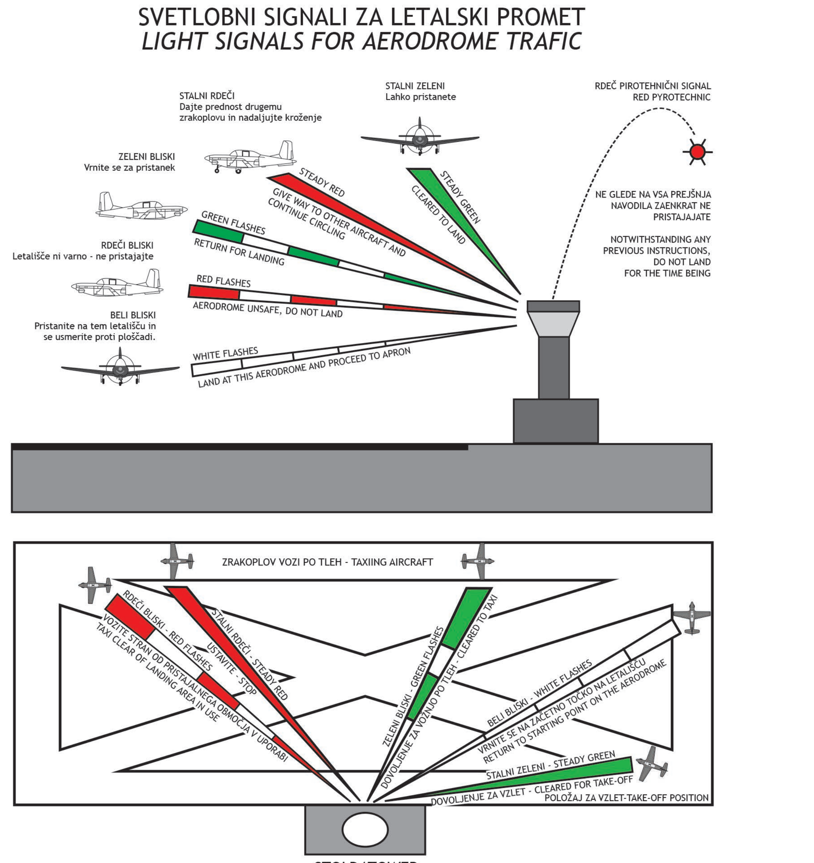
ČRTE ENAKE MAGNETNE DEKLINACIJE (IZOGONE)
2023 (letna sprememba: 0,15° E)

LINES OF EQUAL MAGNETIC VARIATION (ISOGONIC LINES)
***2023** (Annual rate of change: 0.15° increase)*

Znane napake / popravke VFR letalske navigacijske karte Republike Slovenije 1:250 000 bomo objavljali na spletni strani Kontrole zračnega prometa Slovenije: https://www.sloveniacontrol.si/en/information/Pages/VFR-Chart.aspx.

Known errors of "VFR aeronautical chart of the Republic of Slovenia 1:250 000" are published on Slovenia Control's web site https://www.sloveniacontrol.si/en/information/Pages/VFR-Chart.aspx.

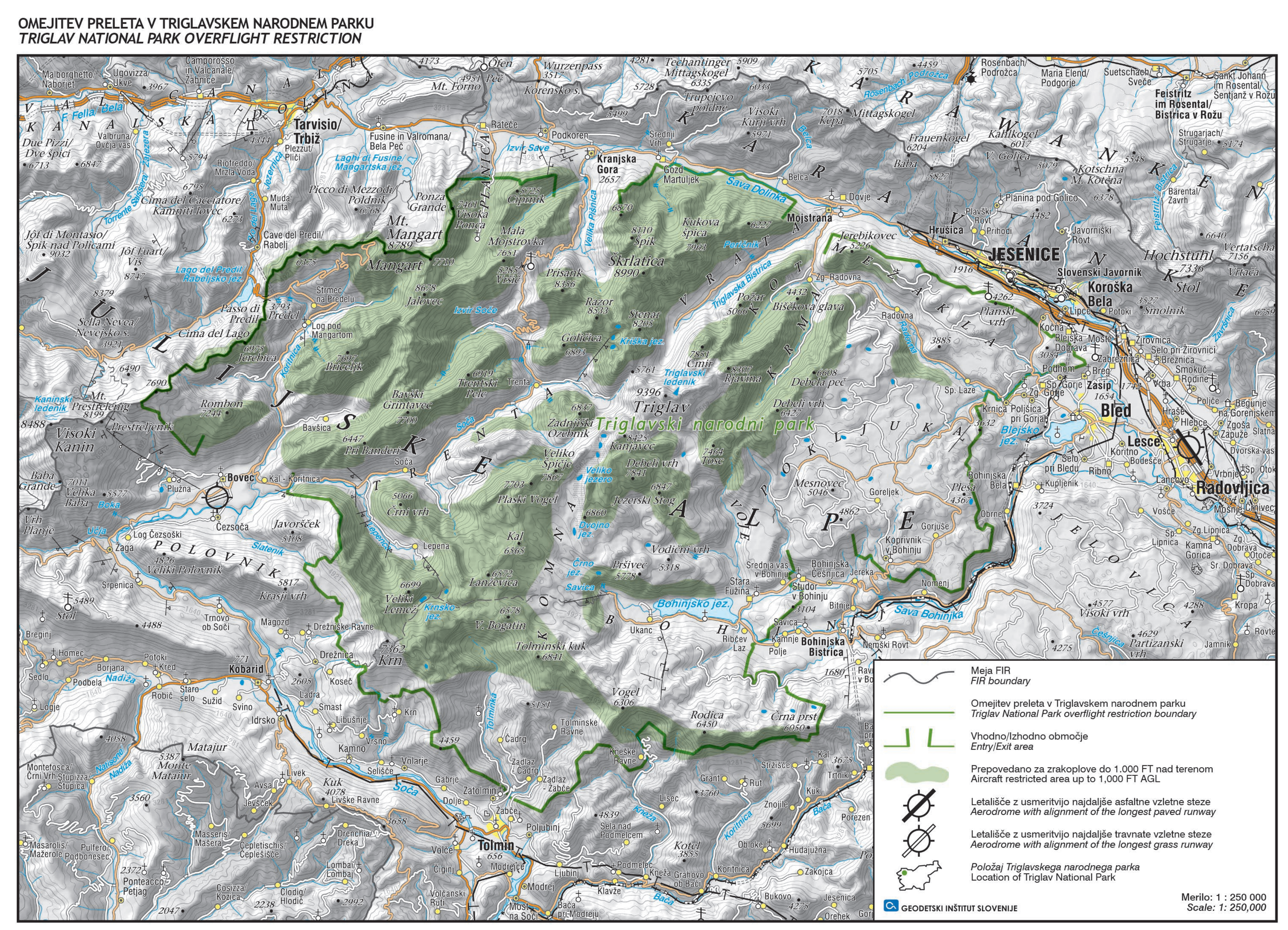
SVETLOBNI SIGNALI ZA LETALSKI PROMET
LIGHT SIGNALS FOR AERODROME TRAFIC



Svetlobni signal *Light*		Letališke kontrole:/*From Aerodrome Control to:* Zrakoplovu med letom/*Aircraft in flight*	Zrakoplovu na tleh/*Aircraft on the ground*
Usmerjeni k zadevnemu zrakoplovu (glejte zgornji sliki). *Directed towards aircraft concerned (see above figures).*	Stalni zeleni *Steady green*	Lahko pristanete. *Cleared to land.*	Lahko vzletite. *Cleared for take-off.*
	Stalni rdeči *Steady red*	Umaknite se drugemu zrakoplovu in nadaljujte kroženje. *Give way to other aircraft and continue circling.*	Ustavite. *Stop .*
	Serija zelenih bliskov *Series of green flashes*	Vrnite se za pristanek (*). *Return for landing (*).*	Imate dovoljenje za vožnjo po tleh. *Cleared to taxi.*
	Serija rdečih bliskov *Series of red flashes*	Letališče ni varno, ne pristajajte. *Aerodrome unsafe, do not land.*	Vozite stran od pristajalnega območja v uporabi. *Taxi clear of landing area in use.*
	Serija belih bliskov *Series of white flashes*	Pristanite na tem letališču in se usmerite proti letališki ploščadi (*). *Land at this aerodrome and proceed to apron (*).*	Vrnite se na začetno točko na letališču. *Return to starting point on the aerodrome.*
Rdeč pirotehnični signal *Red pyrotechnic*		Ne glede na vsa prejšnja navodila zaenkrat ne pristajajte. *Notwithstanding any previous instructions, do not land for the time being.*	

(*) Dovoljenja za pristanek in vožnjo po tleh bodo dana pravočasno./*(*) Clearances to land and to taxi will be given in due course.*

OMEJITEV PRELETA V TRIGLAVSKEM NARODNEM PARKU
TRIGLAV NATIONAL PARK OVERFLIGHT RESTRICTION



MATEMATIČNA OSNOVA
MATHEMATICAL FOUNDATION

Projekcija: Prečna Mercatorjeva (sistem UTM), cona 33T, srednji meridian: 15° 00' 00'' vzhodno od Greenwicha.
Map projection: Transverse Mercator (UTM), zone 33T, central meridian: 15° 00' 00'' eastward from Greenwich.

Elipsoid: WGS 84 (svetovni geodetski sistem 1984).
Ellipsoid: World Geodetic System 1984 (WGS 84).

Orientacija elipsoida: WGS 84 (svetovni geodetski sistem 1984).
Horizontal Datum: World Geodetic System 1984 (WGS 84).

Višinski sistem: SVS2010 (datum Koper). Višine se nanašajo na srednjo gladino morja.
Vertical Datum: SVS2010 (datum Koper, Adriatic Sea).

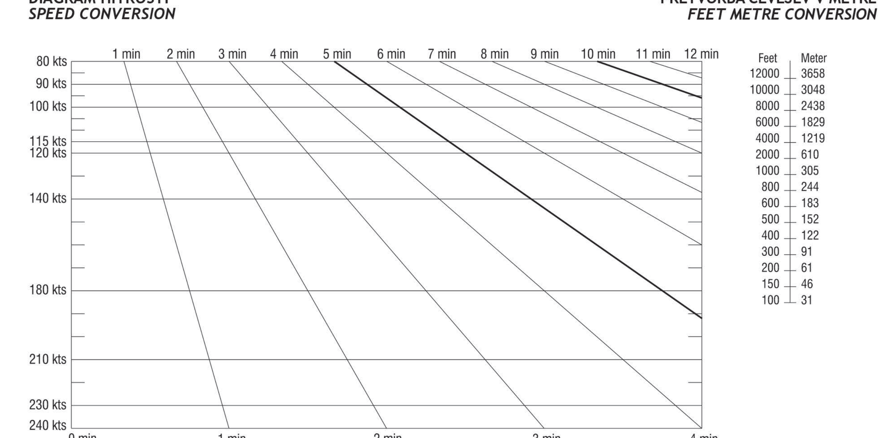
Višine na karti so v povprečju 151 čevljev (46 m) manjše od elipsoidnih višin, določenih z GNSS.
Pri takšni pretvorbi so napake do ± 16 čevljev (5 m).
Elevation values on the map are on average 151 feet (46 m) lower than the ellipsoid heights measured with GNSS.
Such conversion gives errors up ± 16 feet (5 m).

Določitev geografskih koordinat na Besslovem elipsoidu (φ_B, λ_B) iz geografskih koordinat na elipsoidu WGS 84, kot so označene na karti (φ, λ): $\varphi_B = \varphi + 0{,}9''$, $\lambda_B = \lambda + 16{,}8''$.
Geographic coordinate transformation from WGS 84 (φ_B, λ_B) to Bessel Hermannskogel datum (φ, λ): $\varphi_B = \varphi + 0{,}9''$, $\lambda_B = \lambda + 16{,}8''$.

Vse višine na karti so navedene v čevljih.
Elevations on map are shown in feet.

Ekvidistanca 328 čevljev (100 m).
Contour interval 328 feet (100 m).

DIAGRAM HITROSTI
SPEED CONVERSION



PRETVORBA ČEVLJEV V METRE
FEET METRE CONVERSION

Feet	Meter
12000	3658
10000	3048
8000	2438
6000	1829
4000	1219
2000	610
1000	305
800	244
600	183
500	152
400	122
300	91
200	61
150	46
100	31

FONETIČNA ABECEDA IN MORZEJEVI ZNAKI
PHONETIC ALPHABET AND MORSE CODE

A	Alfa	K	Kilo	U	Uniform	1	One/Ena
B	Bravo	L	Lima	V	Victor	2	Two/Dve
C	Charlie	M	Mike	W	Whiskey	3	Three/Tri
D	Delta	N	November	X	X - ray	4	Four/Štiri
E	Echo	O	Oscar	Y	Yankee	5	Five/Pet
F	Foxtrot	P	Papa	Z	Zulu	6	Six/Šest
G	Golf	Q	Quebec			7	Seven/Sedem
H	Hotel	R	Romeo			8	Eight/Osem
I	India	S	Siera			9	Nine/Devet
J	Juliett	T	Tango			0	Zero/Nič

LETALIŠČA
AERODROMES

Država *Country*	Letališče *Airport*	Oznaka *ID*	Smer steze *Rwy*	Položaj *Location*	
SLOVENIA	Ajdovščina	LJAJ	08/26	N45 53 21	E013 53 09
	Bovec	LJBO	07/25	N46 19 44	E013 32 56
	Celje	LJCL	11/29	N46 14 45	E015 13 21
	Divača	LJDI	13/31, 11/29	N45 40 59	E014 00 10
	Lesce-Bled	LJBL	14/32	N46 21 23	E014 10 28
	Murska Sobota	LJMS	01/19, 09/27	N46 37 47	E016 10 32
	Novo Mesto	LJNM	05/23	N45 48 09	E015 06 22
	Postojna	LJPO	02/20	N45 45 14	E014 11 45
	Ptuj	LJPT	11/29	N46 25 35	E015 59 20
	Slovenj Gradec	LJSG	14/32	N46 28 18	E015 07 03
	Slovenske Konjice	LJSK	16/34	N46 18 38	E015 29 31
	Šoštanj	LJSO	15/33	N46 23 53	E015 02 42
AUSTRIA	Feldkirchen (Ossiacher See)	LOKF	02/20	N46 42 31	E014 04 35
	Ferlach (Glainach)	LOKG	04/22	N46 31 58	E014 19 51
	Klagenfurt (Wörthersee)	LOWK (Int)	10/28	N46 38 34	E014 20 14
	Nötsch im Gailtal	LOKN	09/27	N46 34 51	E013 37 42
	Wolfsberg	LOKW	19/01	N46 49 03	E014 49 30
CROATIA	Čakovec (Pribislavec)	LDVC	03/21	N46 23 32	E016 30 01
	Grobnik (Grobničko Polje)	LDRG	07/25	N45 22 46	E014 30 13
	Varaždin	LDVA	16/34	N46 17 39	E016 23 01
	Zagreb (Lučko)	LDZL	10/28	N45 46 00	E015 50 55
	Zagreb (Franjo Tuđman)	LDZA (Int)	05/23	N45 44 35	E016 04 08
	Zvekovac	LDZE	04/22	N45 49 23	E016 30 00
ITALY	Gorizia	LIPG	09/27	N45 54 24	E013 35 57
	Trieste (Ronchi dei Legionari)	LIPQ (Int)	09/27	N45 49 39	E013 28 20

KOLOFON
COLOPHON

VFR LETALSKA NAVIGACIJSKA KARTA REPUBLIKE SLOVENIJE 1 : 250 000
VFR AERONAUTICAL CHART OF THE REPUBLIC OF SLOVENIA 1: 250,000

Izdajatelj/*Published by:*
Kontrola zračnega prometa Slovenije (KZPS), d.o.o., 9. izdaja, april 2023, natisnjeno v nakladi 1000 izvodov.
Slovenia Control (SC), Ltd., 9th edition, April 2023, number of copies printed: 1000.

Izdelava karte/*Map production:*
Geodetski inštitut Slovenije (GI), www.gis.si
Geodetic Institute of Slovenia (GI), www.gis.si

Viri/Source data:
Kartografska osnova: zbirke podatkov GI.
Basic map: databases of the GI.
Podatki o mejah zračnih prostorov in druge letalske informacije: Zbornik letalskih informacij (AIP) (KZPS, 23. marec 2022).
Airspace boundaries and other aeronautical information: Aeronautical Information Publication (AIP) (SC, 23rd March 2022).
Podatki o vzletiščih (Agencija za civilno letalstvo Republike Slovenije, 2023).
Data on airfields (Civil Aviation Agency of the Republic of Slovenia, 2023).
Podatki o območjih letenja z zmaji in jadralnimi padali (KZPS, 2016).
Data on hangglider and paraglider areas (SC 2016).
Podatki o območjih padalskih skokov in območjih letenja z jadralnimi letali: VFR pomočnik (KZPS, 2014).
Glider and parachute areas: VFR assistant (SC, 2014).
Podatki eTOD (Agencija za civilno letalstvo Republike Slovenije, 2022).
eTOD data (Civil Aviation Agency of the Republic of Slovenia, 2022).
Katalog visokih objektov (MORS, 2010).
Publication Katalog visokih objektov (MORS, 2010).

Vsako razmnoževanje, reproduciranje in predelava ali shranjevanje - mehansko, fotografsko, elektronsko ali drugačno - na kateremkoli mediju, v celoti ali delno, je prepovedano.
Copies and reproductions of all kinds, including single copies, enlargements and reductions are prohibited and infringements will be punishable under copyright law.

VFR - TOČKE JAVLJANJA
VFR - REPORTING POINTS

SLOVENIA

Oznaka točke *Point sign*	Položaj *Location*		
ACC Ljubljana / Wien			
IRLIX	N46 25 21	E015 41 39	
LAPNA	N46 32 08	E015 31 14	
Cerklje CTR			
CN1	N46 10 10	E015 23 35	Church in village Kalobje
CN2	N45 58 30	E015 28 56	Hydro power plant Krško
CNW	N46 02 41	E015 13 26	Hydro power plant Vrhovo
TREBNJE	N45 53 56	E015 01 36	Dul – highway rest station
CW1	N45 50 37	E015 11 18	Church in village Trška gora
CS1	N45 43 48	E015 12 05	Quary near village Podgrad
CS2	N45 50 18	E015 20 03	Šentjernej – hippodrome racetrack
Ljubljana CTR			
NE	N46 13 32	E014 36 53	Intersection of roads in Kamnik
S1	N46 02 17	E014 27 02	Intersection of highway – and then to follow S2
S2	N46 05 52	E014 27 48	Intersection of highway – and then to follow S3
S3	N46 08 45	E014 24 52	Hydro power plant Medvode
W1	N46 18 46	E014 14 49	Village Ljubno – and then to follow W2
W2	N46 17 44	E014 20 49	Village Tenetiše
W3	N46 19 17	E014 20 31	Road intersection between village Golnik and Goriče
Ljubljana FIR			
ABLAT	N45 23 26	E013 37 34	
ALIVO	N45 31 24	E014 44 21	
ARMIX	N45 28 57	E014 16 04	
BARPI	N45 35 09	E013 31 22	
BEDOX	N46 15 58	E015 49 34	
BERTA	N46 26 59	E014 37 31	
BUGEV	N45 27 56	E013 46 24	
BUSET	N45 30 06	E014 13 27	
DARZA	N45 29 42	E015 00 26	
DAXNU	N45 37 30	E013 37 09	
DEGUM	N46 27 57	E013 41 57	
DIMLO	N46 41 01	E016 25 22	
DIPSA	N46 36 35	E014 55 20	
EPOMI	N45 39 08	E013 52 43	
GEMKA	N45 28 13	E014 12 15	
GIMIX	N46 31 23	E013 42 51	
GIRDA	N45 28 32	E014 08 02	
GOLVA	N46 42 32	E015 39 09	
GORPA	N45 46 23	E015 21 12	
KANIN	N46 26 26	E013 37 43	
KEBBU	N45 37 56	E013 30 53	
KLAGY	N46 30 51	E014 46 31	
KUBUD	N46 03 33	E013 36 11	
LULUD	N45 50 33	E015 41 00	
MAGAM	N45 58 22	E015 42 11	
MUREG	N46 42 24	E015 48 29	
NEMEK	N45 34 29	E015 17 53	
NIDLO	N46 48 15	E015 59 44	
NIPEL	N46 29 22	E014 01 57	
OBUTI	N46 22 42	E016 16 27	
OTFOX	N45 37 09	E013 42 01	
PETOV	N46 18 35	E015 58 34	
PODET	N46 10 17	E015 37 36	
RADLY	N46 38 49	E015 12 33	
RIFEN	N45 51 04	E013 35 23	
ROLBA	N45 50 25	E015 39 18	
SABAD	N45 27 57	E014 52 03	
SOVOX	N45 58 06	E013 35 50	
TIBRO	N46 13 06	E013 28 22	
TISKO	N46 40 57	E015 59 31	
TUTIV	N45 42 31	E013 49 36	
UMBEK	N45 32 40	E013 25 11	
URAVA	N46 24 58	E013 31 56	
VANAX	N46 02 28	E015 43 53	

Oznaka točke *Point sign*	Položaj *Location*		
Maribor CTR			
ME1	N46 23 38	E015 54 33	Lake Ptujsko jezero
ME2	N46 34 40	E015 50 09	Village Lenart
MN1	N46 40 51	E015 39 10	Village Šentilj
MN2	N46 36 27	E015 40 34	Village Pesnica
MS1	N46 23 30	E015 34 09	City Slovenska Bistrica
MW1	N46 32 37	E015 30 00	Village Ruše
Maribor TMA			
DIMLO	N46 41 01	E016 25 22	
GOLVA	N46 42 32	E015 39 09	
ME3	N46 39 13	E016 04 33	
ME4	N46 32 22	E016 11 01	
MS2	N46 19 06	E015 27 24	
NIDLO	N46 48 15	E015 59 44	
TISKO	N46 40 57	E015 59 31	
MS3	N46 14 23	E015 36 14	Rogaška Slatina – road intersection in Tekačevo, west of Rogaška Slatina
MUREG	N46 42 24	E015 48 29	
MW1	N46 32 37	E015 30 00	Village Ruše
OBUTI	N46 22 42	E016 16 27	
PETOV	N46 18 35	E015 58 34	
Portorož CTR			
PE1	N45 33 24	E013 52 44	Village Črni Kal
PE2	N45 33 26	E013 45 00	Harbour of Koper
PN1	N45 31 43	E013 34 06	City of Piran
PS1	N45 24 35	E013 39 24	Buje Church
PW1	N45 26 11	E013 31 38	City of Umag
VICKY	N45 37 44	E013 33 15	
Portorož TMA			
BUGEV	N45 27 56	E013 46 24	
PE1	N45 33 24	E013 52 44	Village Črni Kal
PS1	N45 24 35	E013 39 24	Buje Church
PW1	N45 26 11	E013 31 38	City of Umag
VICKY	N45 37 44	E013 33 15	
VFR RECOMMENDED ROUTE 1			
RADLY	N46 38 49	E015 12 33	
CELJE	N46 13 59	E015 17 43	
RADEČE	N46 03 59	E015 10 43	
TREBNJE	N45 53 56	E015 01 36	
PONIKVE	N45 51 46	E014 39 09	
LAZE	N45 51 41	E014 15 50	
RAZDRTO	N45 45 28	E014 03 08	
DIVAČA	N45 41 37	E013 58 00	
KOZINA	N45 36 21	E013 55 44	
PE1	N45 33 24	E013 52 44	
VFR RECOMMENDED ROUTE 2			
CELJE	N46 13 59	E015 17 43	
MS3	N46 14 23	E015 36 14	
VELIKA NEDELJA	N46 25 02	E016 06 36	
ME4	N46 32 22	E016 11 01	
DIMLO	N46 41 01	E016 25 22	
VFR RECOMMENDED ROUTE 3			
NIPEL	N46 29 22	E014 01 57	
BLED	N46 22 40	E014 05 05	
SORICA	N46 13 35	E014 01 50	
COL	N45 52 35	E013 57 59	
DIVAČA	N45 41 37	E013 58 00	
VFR RECOMMENDED ROUTE 4			
PN1	N45 31 43	E013 34 06	
VICKY	N45 37 44	E013 33 15	
VFR RECOMMENDED ROUTE 5			
USELU	N45 29 39	E014 03 17	
DIVAČA	N45 41 37	E013 58 00	
VFR RECOMMENDED ROUTE 6			
DARZA	N45 29 42	E015 00 26	
KOČEVJE	N45 38 52	E014 52 09	
TREBNJE	N45 53 56	E015 01 36	