



Postopek objave NOTAM / AIP SUP

Uroš Grošelj, KZPS, d.o.o.

Webinar letalske prireditve
Brnik, 01 Dec 2022

Izvajalec AIS

- (a) takoj izda NOTAM, če so informacije, ki se razširjajo, *začasne* in imajo kratkotrajno veljavnost ali če se na hitro sprejmejo operativno pomembne trajne spremembe ali dolgotrajne *začasne* spremembe, razen v primeru obsežnega besedila in/ali grafičnih prikazov, in
- (b) v obliki NOTAM izda informacije o vzpostavitvi, stanju ali spremembi katerega koli letalskega objekta, službe, postopka ali nevarnosti, če je pravočasno poznavanje navedenega bistvenega pomena za osebje, ki sodeluje pri letalskih operacijah.
- GM1 AIS.OR.330(a) NOTAM; **na hitro = short notice**
The term 'short notice' should be understood as insufficient time for the AIS provider to distribute an AIP supplement or amendment.

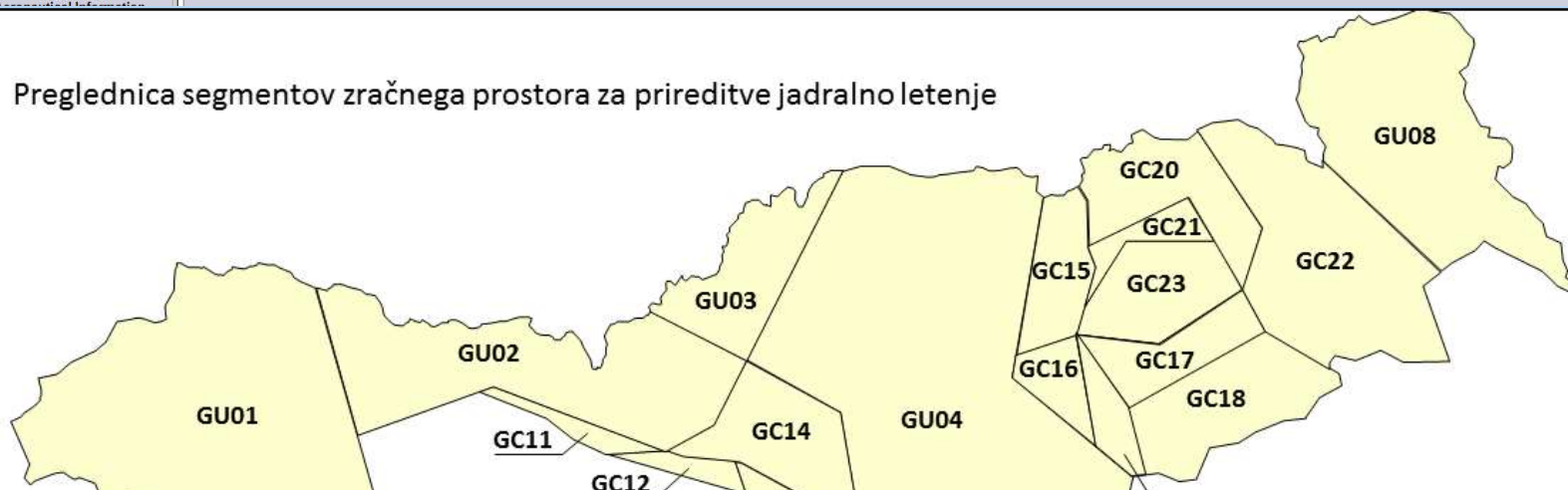
Izvajalec AIS

- (a) dolgotrajne začasne spremembe – tri mesece ali dlje – in kratkotrajne informacije, ki vsebujejo obsežnejše besedilo in/ali grafične prikaze, izda kot dopolnitve AIP (AIP Supplement);

AIP SUP 004/2022 - Prireditve



Preglednica segmentov zračnega prostora za prireditve jadralno letenje



Oznaka zr. prostora / Airspace ID	Ime / Name	Spodnja meja / Lower limit	Zgornja meja / Upper limit	Razred zr. prostora / Airspace Class	Meje zračnega prostora / Airspace lateral limits
GU01	Triglav	GND	9500 ft AMSL	G	461029N 0133958E ALONG FIR BDY LJUBLJANA/MILANO ALONG FIR BDY LJUBLJANA/WIEN 462916N 0140006E 461654N 0140505E 460335N 0141025E 455841N 0134442E 461029N 0133958E
GU02	Karavanke	GND	9500 ft AMSL	G	462916N 0140006E ALONG FIR BDY LJUBLJANA/WIEN 462720N 0144046E 462300N 0145215E 461745N 0144823E 461532N 0144219E 462055N 0142139E 461654N 0140505E 462916N 0140006E
GU03	Mežica	GND	9500 ft AMSL	G	462720N 0144046E ALONG FIR BDY LJUBLJANA/WIEN 463900N 0150408E 462300N 0145215E 462720N 0144046E

AIP SUP 004/2022 - Prireditve



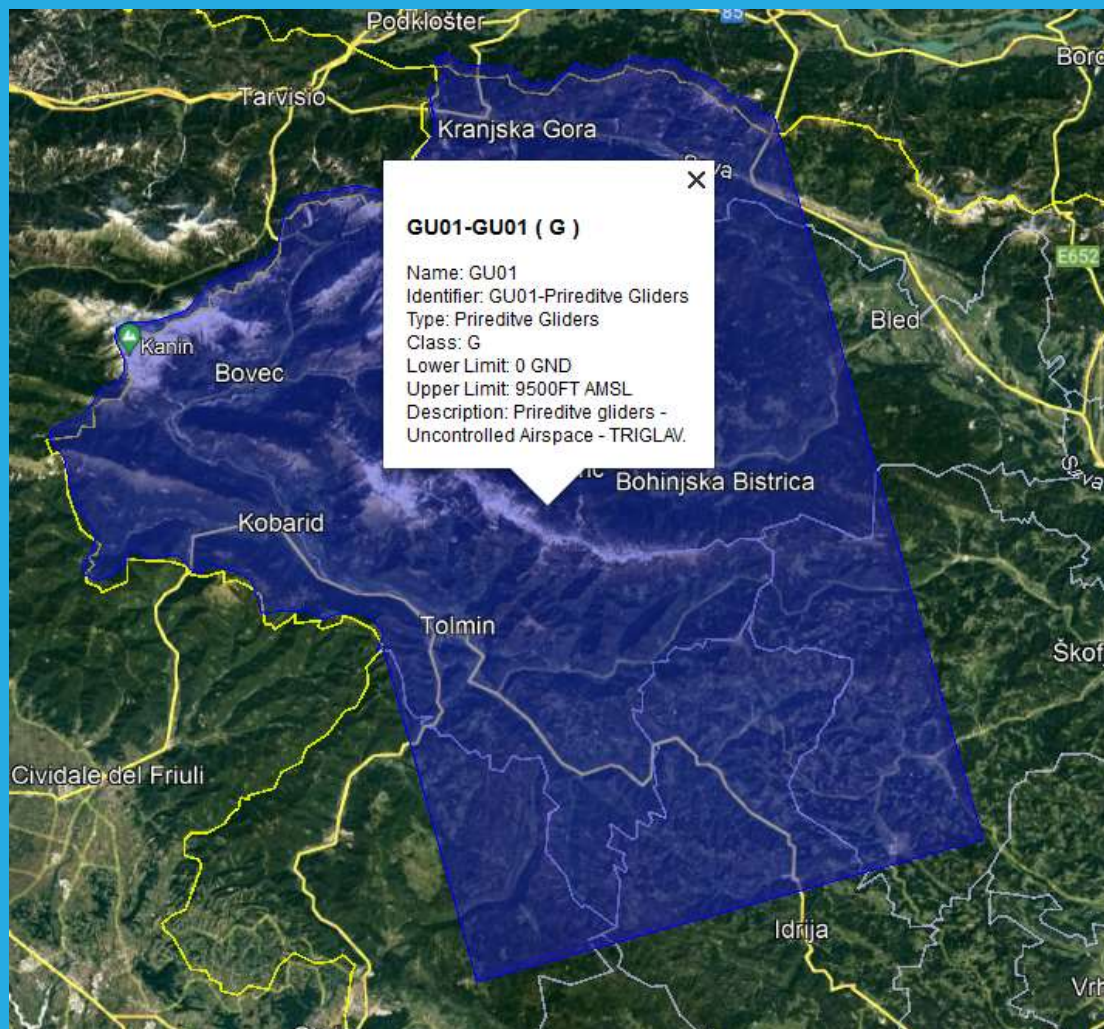
- Objavljen na spletni strani KZPS
<https://www.sloveniacontrol.si/informacije/Strani/obmocja-prireditve.aspx>

Tabela segmentov zračnega prostora za prireditve jadralno letenje:

Oznaka zr. prostora	Ime	Spodnja meja	Zgornja meja	Razred zr. prostora	Meje zračnega prostora	Povezava na prikaz
GU01	Triglav	GND	9500 FT MSL	G	461029N 0133958E ALONG FIR BDRY LJUBLJANA/MILANO ALONG FIR BDRY LJUBLJANA/WIEN 462916N 0140006E 461654N 0140505E 460335N 0141025E 455841N 0134442E 461029N 0133958E	 GU01 - TRIGLAV.kmz

- V kratkem objavimo KML datoteko vseh trenutno objavljenih zračnih prostorov v AIP Slovenije [Povezava](#)

AIP SUP 004/2022 - Prireditve



Pravočasnost (timeliness)



- Pravočasnost dobave podatkov/informacij je ključnega pomena za objavo NOTAM ali AIP SUP in predpoletno informiranje pilotov
- Predpogoj za objavo je dovoljenje CAA
- AIP SUP; od 21 do 84 in več dni pred začetkom prireditve
- NOTAM
 - 24 ur ali več pred prireditvijo (PIB, informiranje tujih pilotov, ipd.)
 - Za vzpostavitev TRA (kontroliran ZP), vsaj 7 dni pred začetkom prireditve
 - Če so aktivnosti za posamezen dan zaključene predčasno, je potrebno NOTAM preklicati. S tem sprostimo ZP.
 - Če je prireditev preklicana je potrebno preklicati NOTAM(e)
 - Če so aktivnosti zaradi raznih dejavnikov okrnjene (uporaba manjših con), je prav tako priporočljivo objaviti NOTAM in sprostiti ZP.

Podatki za objavo AIP SUP



Za objavo AIP SUP potrebujemo:

- Zahtevo za objavo na naslov aip@sloveniacontrol.si
- Ime prireditve
- Čas trajanja v UTC in LT
- Imena predlaganih področij
- WGS-84 koordinate področij v formatu DDMMSS.(ss)N, DDDMMSS.(ss)E
- Vrstni red zapisa koordinat v smeri urinega kazalca
- Spodnje in zgornje meje področij
- Zemljevide
- Drugo vsebino, ki nam lahko pomaga pri natančnem opisu prireditve v AIP SUP

Podatki za objavo NOTAM



Za objavo NOTAM potrebujemo:

- Zahtevek za NOTAM
 - Ime prireditve
 - Čas trajanja v UTC in LT
 - Oznake območij za katere se zahteva NOTAM
 - Koordinate zunanjih meja območja, če je več območij objavljenih AIP SUP 004/2022 združenih skupaj.

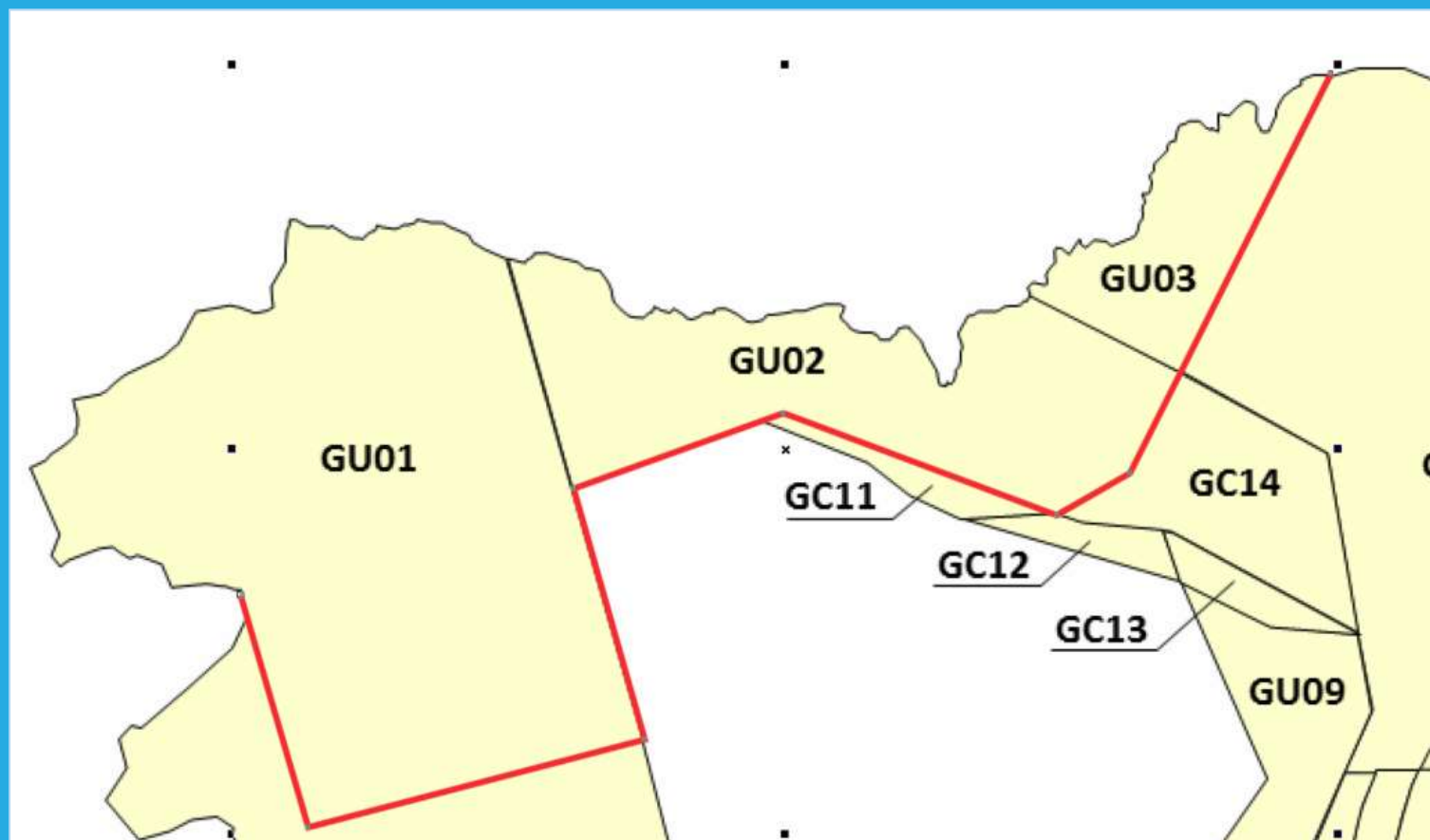
AIS ne more/sme biti tisti ki določa koordinate, razen za tiste, ki so predhodno uradno objavljene v AIP Slovenije.

!!Obvezen klic v NOTAM službo po oddanem zahtevku!!

Podatki za objavo NOTAM



Koordinate zunanjih meja območja, če je več območij objavljenih AIP SUP 004/2022 združenih skupaj (GU01 + GU02 + GU03)



Zahtevek za NOTAM



Zahtevek za izdajo, nadomestilo in preklic NOTAM sporočila, prireditelj oz. odgovorna oseba posreduje v NOTAM službo po elektronski pošti na naslov notam@sloveniacontrol.si, pri čemer mora dobavitelj letalskih podatkov/informacij **OBVEZNO** preveriti prejem zahtevka po telefonu na številki +386 4 2040 360.

Primer NOTAM za TRA



E) VZPOSTAVLJENO JE OBMOČJE ZAČASNO OMEJENEGA PROMETA
BC03.

OBMOČJE JE DEFINIRANO Z NASLEDNJIMI KOORDINATAMI:

463057N 0161606E

VZDOLŽ MEJE FIR LJUBLJANA/ZAGREB

462206N 0160408E

462553N 0155510E

463057N 0161606E

VSTOP DOVOLJEN SAMO ZRAKOPLOVOM SODELUJOČIM NA 24. SP
V LETENJU S TOPLOZRAČNIMI BALONI. IZJEME SO DRŽAVNI
ZRAKOPLOVI, LETI ISKANJA IN REŠEVANJA, NUJNI LETI, MEDICINSKI
IN GASILSKI LETI.

F) GND G) 7500FT AMSL

Primer NOTAM za prireditev v nekontroliranem ZP



D) 0900-1800

E) JADRALNA PRIREDITEV VIKEND LIGA LESCE 2022 BO POTEKALA ZNOTRAJ

OBMOČJA GU03 - MEŽICA.

OPOZARJAMO NA POVEČANO JADRALNO AKTIVNOST.

OBMOČJE JE DEFINIRANO Z NASLEDNJIMI KOORDINATAMI:

462720N 0144046E

VZDOLŽ FIR MEJE LJUBLJANA/DUNAJ

463900N 0150408E

462300N 0145215E

462720N 0144046E

F) GND G) 9500FT AMSL

- Vsak organizator prireditve je dobavitelj podatkov
- Po Uredbi 2017/373 je AIS dolžan imeti sporazum z vsemi dobavitelji podatkov
- Dobavitelji morajo biti kompetentni
- Zaključeno CAA on-line usposabljanje ([Povezava](#))
- Certifikat
- Dostop do WebADP aplikacije (Zahtevki za NOTAM, AIP SUP)



Hvala