

Ta dokument je mišljen zgolj kot dokumentacijsko orodje in institucije za njegovo vsebino ne prevzemajo nobene odgovornosti

►B

**IZVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) št. 923/2012**

z dne 26. septembra 2012

►C1 o določitvi skupnih pravil letenja in operativnih določb v zvezi z navigacijskimi službami in postopki zračnega prometa ter spremembi Izvedbene uredbe (EU) št. 1035/2011 in uredb (ES) št. 1265/2007, (ES) št. 1794/2006, (ES) št. 730/2006, (ES) št. 1033/2006 in (EU) št. 255/2010 ◀

(Besedilo velja za EGP)

(UL L 281, 13.10.2012, str. 1)

spremenjena z:

Uradni list

|  | št.  | stran | datum    |
|--|------|-------|----------|
| ►M1 Uredba Komisije (EU) 2015/340 z dne 20. februarja 2015 | L 63 | 1     | 6.3.2015 |

popravljena z:

►C1 Popravek, UL L 145, 2.6.2016, str. 49 (923/2012)

**▼B****IZVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) št. 923/2012****z dne 26. septembra 2012****▼C1**

**o določitvi skupnih pravil letenja in operativnih določb v zvezi z navigacijskimi službami in postopki zračnega prometa ter spremembi Izvedbene uredbe (EU) št. 1035/2011 in uredb (ES) št. 1265/2007, (ES) št. 1794/2006, (ES) št. 730/2006, (ES) št. 1033/2006 in (EU) št. 255/2010**

**▼B****(Besedilo velja za EGP)**

EVROPSKA KOMISIJA JE –

ob upoštevanju Pogodbe o delovanju Evropske unije,

ob upoštevanju Uredbe (ES) št. 551/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 10. marca 2004 o organiziranosti in uporabi zračnega prostora na enotnem evropskem nebu (uredba o zračnem prostoru)<sup>(1)</sup> ter zlasti člena 4(a) in (b) Uredbe,

ob upoštevanju Uredbe (ES) št. 216/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 20. februarja 2008 o skupnih predpisih na področju civilnega letalstva in ustanovitvi Evropske agencije za varnost v letalstvu<sup>(2)</sup> (osnovna uredba EASA) ter zlasti členov 8 in 8b ter Priloge Vb Uredbe,

ob upoštevanju naslednjega:

- (1) ►C1 V skladu z Uredbo (ES) št. 551/2004 in Uredbo (ES) št. 216/2008 mora Komisija sprejeti izvedbene predpise, s katerimi sprejme ustrezne določbe o pravilih letenja, ki temeljijo na standardih in priporočenih praksah Mednarodne organizacije civilnega letalstva (ICAO), in uskladi uporabo klasifikacije zračnega prostora ICAO z namenom, da se zagotovi nemoteno izvajanje varnih in učinkovitih storitev zračnega prometa na enotnem evropskem nebu. ◀
- (2) ►C1 Eurocontrol je bil v skladu s členom 8(1) Uredbe (ES) št. 549/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 10. marca 2004 o določitvi okvira za oblikovanje enotnega evropskega neba<sup>(3)</sup> pooblaščen za pomoč Komisiji pri razvoju izvedbenih predpisov, ki določajo ustrezne določbe o pravilih letenja na podlagi standardov in priporočenih praks ICAO in usklajujejo uporabo klasifikacije zračnega prostora ICAO. ◀
- (3) V skladu s členom 1(3) in členom 13 Uredbe (ES) št. 549/2004 ter členom 2 Uredbe (ES) št. 216/2008 naj bi pobuda o enotnem evropskem nebu pomagala državam članicam pri izpolnjevanju njihovih obveznosti v skladu s Čikaško konvencijo o mednarodnem civilnem letalstvu iz leta 1944 (v nadaljnjem besedilu: Čikaška konvencija) z zagotavljanjem skupne razlage in izvajanja.

<sup>(1)</sup> UL L 96, 31.3.2004, str. 20.

<sup>(2)</sup> UL L 79, 19.3.2008, str. 1.

<sup>(3)</sup> UL L 96, 31.3.2004, str. 1.

**▼B**

- (4) Cilj Uredbe (ES) št. 551/2004 je podpreti koncept bolj integriranega operativnega zračnega prostora v okviru skupne prometne politike in uvesti skupne postopke za snovanje, načrtovanje in upravljanje, pri čemer se zagotavlja učinkovito in varno upravljanje zračnega prometa. Ta cilj je zlasti ustrezен za hitro izvajanje funkcionalnih blokov zračnega prostora na enotnem evropskem nebu.
- (5) Rezultat dela, opravljenega v skupini, ki so jo skupaj ustanovili Komisija, Eurocontrol in ICAO, da je na podlagi podatkov držav članic pripravila pregled nacionalnih razlik v zvezi s standardi ICAO, ki obravnavajo ►C1 pravila letenja ◀ in ustrezne določbe o navigacijskih službah zračnega prometa, podpira potrebo po standardizaciji skupnih pravil in razlik v zvezi z enotnim evropskim nebom.
- (6) Da se zagotovi varen, učinkovit in hiter mednarodni zračni promet ter podpre vzpostavitev funkcionalnih blokov zračnega prostora, bi morali vsi udeleženci enotnega evropskega neba spoštovati skupna pravila. Ključno orodje za varne čezmejne operacije je priprava preglednega regulativnega sistema, ki lahko udeležencem zagotovi pravno varnost in predvidljivost. Zato je treba določiti standardizirana ►C1 pravila letenja ◀ in z njimi povezane operativne določbe v zvezi z navigacijskimi službami in postopki zračnega prometa ter jih po potrebi dopolniti z navodili in/ali sprejemljivimi postopki za usklajevanje.
- (7) Za dosego teh ciljev bi morale države članice prijaviti ICAO le skupno dogovorjene evropske razlike na področjih, ki jih obravnavata pravo Unije. Te razlike je treba ugotavljati in spremeljati s stalnim postopkom.
- (8) Države članice, ki so sprejele dodatne določbe, ki dopolnjujejo standard ICAO, lahko te določbe, če so še potrebne in ne pomenujo razlike v skladu s Čikaško konvencijo ter niso v nasprotju z obstoječim pravom Unije, še naprej uporabljajo, dokler ne bodo obravnavane v ustreznih določbah Unije.
- (9) Uporaba te uredbe ne posega v obveznosti in pravice držav članic na odprttem morju v skladu s členom 12 Čikaške konvencije in zlasti Prilog 2 k Čikaški konvenciji, obveznosti držav članic in Unije v skladu s Konvencijo Združenih narodov o pomorskem pravu ter obveznosti držav članic na podlagi Konvencije o mednarodnih pravilih za preprečevanje trčenj na morju iz leta 1972.
- (10) V skladu s členom 1(2) Uredbe (ES) št. 549/2004 regulativni okvir za vzpostavitev enotnega evropskega neba ne vključuje vojaških operacij in usposabljanja.
- (11) Ta uredba ne obravnavata sedanjega postopka za spreminjanje standardov in priporočene prakse ICAO v okviru Čikaške konvencije.

**▼B**

- (12) Širitev pristojnosti Evropske agencije za varnost v letalstvu zaradi vključitve varnega upravljanja zračnega prometa zahteva skladnost med razvojem izvedbenih predpisov v skladu z Uredbo (ES) št. 551/2004 in Uredbo (ES) št. 216/2008.
- (13) Da bi se zagotovila skladnost med prenosom določb iz Priloge 2 k Čikaški konvenciji, določenim s to uredbo, in prihodnjimi določbami, ki izhajajo iz drugih prilog k Čikaški konvenciji in bodo vključene v naslednjih fazah dela, ter izvajanjem prihodnjih predpisov Unije, bi bilo treba prvotne določbe po potrebi popraviti.
- (14) Po potrebi bo treba posodobiti tudi drugo zakonodajo Unije, da se bo sklicevala na to uredbo –

SPREJELA TO UREDBO:

*Člen 1*

**Vsebina in področje uporabe**

1. Cilj te uredbe je določitev skupnih ►C1 pravil letenja ◀ in operativnih določb v zvezi z navigacijskimi službami in postopki zračnega prometa, ki veljajo za splošni zračni promet v okviru področja uporabe Uredbe (ES) št. 551/2004.
2. Ta uredba velja zlasti za uporabnike zračnega prostora in zrakoplove, vključene v splošni zračni promet, ki:
  - (a) letijo v Unijo, znotraj Unije ali iz Unije;
  - (b) imajo nacionalnost in ►C1 registrske oznake ◀ države članice Unije ter letijo v katerem koli zračnem prostoru, če ne kršijo pravil, ki jih je objavila država, pristojna za ozemlje preleta.
3. Ta uredba velja tudi za pristojne organe držav članic, izvajalce navigacijskih služb zračnega prometa in ustrezno osebje na zemlji, ki je vključeno v operacije zrakoplovov.

*Člen 2*

**Opredelitev pojmov**

V tej uredbi se uporablja naslednje opredelitve pojmov:

1. „točnost“ pomeni stopnjo skladnosti med ocenjeno ali izmerjeno vrednostjo in dejansko vrednostjo;
2. „sporazum ADS-C“ pomeni načrt poročanja, ki določa pogoje za sporočanje podatkov ADS-C (to so podatki, ki jih zahteva enota služb zračnega prometa, in pogostost poročil ADS-C, ki morajo biti dogovorjeni pred uporabo ADS-C ►C1 pri zagotavljanju služb ◀ zračnega prometa);
3. „zračni prostor s svetovalno službo“ pomeni zračni prostor opredeljenih dimenzij ali določeno pot, znotraj katerih je na voljo svetovalna služba zračnega prometa;

**▼B**

4. „►C1 zračna pot s svetovalno službo ◀“ pomeni določeno pot, na kateri je na voljo svetovalna služba zračnega prometa;
  
5. „akrobatsko letenje“ pomeni manevre, ki jih zrakoplov izvaja namerno in vključujejo nenadno spremembo položaja zrakoplova, neobičajni položaj ali neobičajne spremembe hitrosti, ►C1 ki niso potrebni za običajno letenje ali usposabljanje za licence ali ratinge, ki niso ratingi za akrobatsko letenje; ◀
  
6. ►C1 „letališče“ pomeni opredeljeno območje (vključno z vsemi objekti, napravami in opremo) na kopnem ali vodi ali na nepremični, nepremični vodni ali plavajoči konstrukciji, ki se v celoti ali delno uporablja za prihode, odhode in premikanje zrakoplovov po površini; ◀
  
7. ►C1 „služba letališke kontrole zračnega prometa“ pomeni službo kontrole zračnega prometa za letališki promet; ◀
  
8. „letališki kontrolni stolp“ pomeni enoto, ki zagotavlja ►C1 službo kontrole zračnega prometa ◀ za letališki promet;
  
9. „letališki promet“ pomeni ves promet na ►C1 manevrskih površinah ◀ letališča in vse zrakoplove, ki letijo v bližini letališča. Zrakoplovi, ki so v bližini letališča, vključujejo med drugim tudi zrakoplove, ki vstopajo v letališki šolski krog ali ga zapuščajo;
  
10. „letališki šolski krog“ pomeni določeno pot, po kateri mora leteti zrakoplov v bližini letališča;
  
11. „►C1 cona letališkega prometa ◀“ pomeni zračni prostor opredeljenih dimenzij, ki je določen okrog letališča za varovanje letališkega prometa;
  
12. „delo v zraku“ pomeni operacijo zrakoplova, v kateri se zrakoplov uporablja za specializirane storitve, na primer za kmetijstvo, gradbeništvo, fotografiranje, zemljemerstvo, opazovanje in patruljiranje, iskanje in reševanje, oglaševanje v zraku itd.;
  
13. „zbornik letalskih informacij (AIP)“ pomeni publikacijo, ki jo izdaja organ države ali se izda z dovoljenjem organa države ter vsebuje letalske informacije trajnega značaja, ki so pomembne za zračni promet;
  
14. „mobilna letalska služba“ pomeni mobilno službo med letalskimi postajami in postajami zrakoplova ali med postajami zrakoplova, v kateri lahko sodelujejo postaje reševalnih čolnov; v tej službi lahko na določenih ►C1 frekvencah nevarnosti prve in druge stopnje ◀ sodelujejo tudi postaje radijskih svetilnikov, ki označujejo mesto nevarnosti;
  
15. „letalska postaja“ pomeni zemeljsko postajo v mobilni letalski službi. V nekaterih primerih je lahko letalska postaja nameščena na primer na ladji ali ploščadi na morju;

**▼B**

16. „letalo“ pomeni zrakoplov, težji od zraka, ki ga poganja motor, pri čemer je njegovo dvigovanje v letu predvsem posledica aerodinamičnih reakcij na površinah, ki ostanejo v danih pogojih letenja nepremične;
17. „sistem za izogibanje trčenjem v zraku (ACAS)“ pomeni sistem na zrakoplovu, ki je zasnovan na signalih odzivnika sekundarnega nadzornega radarja (SSR) in deluje neodvisno od opreme na zemlji, ►C1 da pilota obvešča o potencialno konfliktnih zrakoplovih, ki so tudi opremljeni z radarskimi odzivniki SSR; ◀
18. „zrakoplov“ pomeni kateri koli stroj, ki lahko v zraku dobi podporo zaradi reakcij zraka, ki niso reakcije zraka z zemeljskim površjem;
19. „►C1 koda zrakoplova ◀“ pomeni enoznačno 24-bitno kombinacijo, ki je na voljo za dodelitev zrakoplovu za namene komunikacije zrak–zemlja, navigacije in nadzora;
20. „opazovanje iz zrakoplova“ pomeni oceno enega ali več meteoroloških elementov, ki se opravi iz zrakoplova med letom;
21. ►C1 „informacije AIRMET“ pomenijo informacije, ki jih objavi meteorološka služba bdenja v zvezi z nastankom ali predvidenim nastankom določenih vremenskih pojavov na poti, ki lahko vplivajo na varnost operacij zrakoplovov na nižjih višinah, in niso bile vključene že v napoved, izdano za lete na nižjih višinah v zadevnem območju z informacijami za letenje ali njegovem podobmočju; ◀
22. „komunikacija zrak–zemlja“ pomeni dvosmerno komunikacijo med zrakoplovom in postajami ali mesti na površju zemlje;
23. ►C1 „kontrolna radijska postaja zrak–zemlja“ pomeni letalsko telekomunikacijsko postajo, ki je primarno odgovorna za vodenje komunikacij v zvezi z upravljanjem in kontrolo zrakoplova v danem območju; ◀
24. „poročilo iz zrakoplova“ pomeni poročilo, ki se pripravi v zrakoplovu med letom v skladu z zahtevami za poročanje o položaju ter operativno in/ali meteorološko poročanje;
25. ►C1 „nadletanje“ pomeni gibanje helikopterja/VTOL nad površino letališča, običajno s talnim učinkom in hitrostjo glede na zemljo, ki je praviloma manjša od 37 km/h (20 vozov); ◀
26. „zračni promet“ pomeni vse zrakoplove med letom ali ►C1 premikanjem po manevrski površini letališča; ◀
27. „svetovalna služba zračnega prometa“ pomeni službo, ki je na voljo v zračnem prostoru s svetovalno službo ►C1 za zagotavljanje razdvajanja, kolikor je mogoče, med zrakoplovi, ◀ ki letijo po načrtih letov IFR;
28. ►C1 „dovoljenje kontrole zračnega prometa“ pomeni dovoljenje zrakoplovu, da nadaljuje pod pogoji, ki jih opredeli enota kontrole zračnega prometa; ◀

**▼B**

29. „navodilo kontrole zračnega prometa“ pomeni navodila, ki jih izda kontrola zračnega prometa, s katerimi od pilota zahteva ►C1 izvedbo določenega dejanja; ◀
30. „►C1 služba kontrole zračnega prometa ◀“ pomeni službo z namenom:
- (a) preprečevanja trčenj:
    1. med zrakoplovi ter
    2. med zrakoplovi in ovirami na ►C1 manevrskih površinah ◀ ter
  - (b) pospeševanja in vzdrževanja urejenega pretoka zračnega prometa;
31. ►C1 „enota kontrole zračnega prometa“ je splošni izraz, ki ima več pomenov: center območne kontrole, enota priletne kontrole ali letališki kontrolni stolp; ◀
32. „služba zračnega prometa (ATS)“ je splošni izraz, ki ima več pomenov: ►C1 služba informacij za letenje, alarmna služba, svetovalna služba zračnega prometa, služba kontrole zračnega prometa (služba območne kontrole, služba priletne kontrole ali služba letališke kontrole zračnega prometa); ◀
33. „zračni prostori služb zračnega prometa“ pomenijo zračne prostore opredeljenih dimenziј, ki so abecedno poimenovani in v katerih se lahko opravljajo določene vrste letov ter za katere so določene službe zračnega prometa in pravila za operacije;
34. ►C1 „urad službe zrakoplovnih informacij“ pomeni enoto, ki je ustanovljena za sprejemanje poročil o storitvah zračnega prometa in načrtov letov, predloženih pred odhodom; ◀
35. „enota službe zračnega prometa“ je splošni izraz, ki ima več pomenov: ►C1 enota kontrole zračnega prometa, center informacij za letenje, enota letališke službe informacij za letenje ali urad službe zrakoplovnih informacij; ◀
36. ►C1 „zračna pot“ pomeni kontrolirano območje ali del kontroliranega območja, ki je določeno v obliki koridorja; ◀
37. „alarmna služba“ pomeni službo, katere namen je obvestiti ustrezne organizacije o zrakoplovih, ki potrebujejo pomoč pri iskanju ali reševanju, ter po potrebi pomagati tem organizacijam;
38. ►C1 „nadomestno letališče“ pomeni letališče, proti kateremu lahko nadaljuje zrakoplov, kadar postane nemogoče ali nepriporočljivo nadaljevati let proti letališču načrtovanega pristanka ali pristati na njem. Nadomestna letališča vključujejo:
- (a) „nadomestno vzletno letališče“ pomeni nadomestno letališče, na katerem lahko zrakoplov pristane, če to postane potrebno kmalu po vzletu in ni mogoče uporabiti odhodnega letališča;

**▼B**

- (b) „nadomestno letališče na poti“ pomeni letališče, na katerem bi lahko zrakoplov pristal v primeru neobičajnega ali izrednega stanja na poti;
- (c) „nadomestno ETOPS letališče na poti“ pomeni primerno in ustrezeno nadomestno letališče, na katerem bi lahko zrakoplov pristal v primeru odpovedi motorja ali drugega neobičajnega ali izrednega stanja na poti pri operaciji ETOPS;
- (d) „nadomestno namembno letališče“ pomeni nadomestno letališče, proti kateremu lahko nadaljuje zrakoplov, kadar postane nemogoče ali nepriporočljivo pristati na letališču načrtovanega pristanka; ◀
39. „absolutna višina“ pomeni vertikalno razdaljo ravni, točke ali predmeta, ki se upošteva kot točka, ►C1 izmerjena od srednje morske gladine ◀ (MSL);
40. „služba priletne kontrole“ pomeni ►C1 službo kontrole zračnega prometa za kontrolirane leta v prihodu ali odhodu; ◀
41. ►C1 „enota priletne kontrole“ pomeni enoto, ki zagotavlja storitve kontrole zračnega prometa za kontrolirane leta, ki pristajajo na eno ali več letališč ali vzletajo z njih; ◀
42. ►C1 „letališka ploščad“ pomeni opredeljeno območje, namenjeno oskrbi zrakoplova za vkrcavanje ali izkrcavanje potnikov, natovaranje ali iztovarjanje pošte ali tovora, preskrbo z gorivom, parkiranje ali vzdrževanje; ◀
43. ►C1 „center območne kontrole (ACC)“ pomeni enoto, ki zagotavlja storitve kontrole zračnega prometa za kontrolirane leta na kontroliranih območjih, ki so v njeni pristojnosti; ◀
44. ►C1 „služba območne kontrole“ pomeni službo kontrole zračnega prometa za kontrolirane leta na kontroliranih območjih; ◀
45. ►C1 „območna navigacija (RNAV)“ pomeni metodo navigacije, ki zrakoplovu omogoča letenje na kateri koli poti leta, ki je pokrita z zemeljskimi ali vesoljskimi navigacijskimi sredstvi, ali v mejah zmogljivosti lastne opreme na krovu zrakoplova ali kombinacije obeh; ◀
46. ►C1 „pot ATS“ pomeni določeno pot, namenjeno usmerjanju prometa, kot je potrebno za zagotavljanje služb zračnega prometa; ◀
47. ►C1 „samodejni odvisni nadzor – oddaja (ADS-B)“ pomeni način, s katerim lahko zrakoplovi, letališka vozila ali drugi predmeti samodejno oddajajo in/ali sprejemajo podatke, kot so identifikacija, položaj in po potrebi dodatni podatki, v načinu oddaje prek podatkovne zveze; ◀

**▼B**

48. ►C1 „samodejni odvisni nadzor – poročanje (ADS-C)“ pomeni način, s katerim se pogoji sporazuma ADS-C izmenjujejo med sistemom na zemlji in zrakoplovom prek podatkovne zveze, ki določa, pod kakšnimi pogoji bodo sprožena poročila ADS-C in katere podatke bodo poročila vsebovala; ◀
49. ►C1 „samodejna storitev letaliških informacij (ATIS)“ pomeni samodejno zagotavljanje aktualnih, rutinskih informacij zrakoplovom, ki pristajajo ali vzletajo, vseh 24 ur ali ob določenih urah:
- „samodejna storitev letaliških informacij prek podatkovne zveze (D-ATIS)“ pomeni zagotavljanje ATIS po podatkovni zvezi;
  - „samodejna glasovna storitev letaliških informacij (glasovni ATIS)“ pomeni zagotavljanje ATIS z neprekinitenim in ponavljajočim se glasovnim oddajanjem; ◀
50. ►C1 „baza oblačnega pokrova“ pomeni relativno višino baze najnižjega sloja oblakov nad zemljo ali vodo, ki pokriva več kot polovico neba in je nižja kot 6 000 m (20 000 čevljev); ◀
51. ►C1 „točka preusmeritve“ pomeni točko, na kateri je predvideno, da zrakoplov, ki leti na odseku poti letenja ATS, določenem glede na visokofrekvenčne vsesmerne radijske oddajnike, prenese svojo osnovno navigacijsko referenco z naprave za zrakoplovom na naslednjo napravo pred zrakoplovom; ◀
52. „►C1 meja dovoljenja ◀“ pomeni točko, do katere se zrakoplovu izda dovoljenje kontrole zračnega prometa;
53. ►C1 „oblak, pomemben za obratovanje zrakoplovov“ pomeni oblak z relativno višino baze oblaka pod 1 500 m (5 000 čevljev) ali pod največjo minimalno sektorsko absolutno višino, karkoli od tega je večje, ali kumulonimbusni oblak ali zelo masiven kumulus na kateri koli višini; ◀
54. „koda (SSR)“ pomeni številko, dodeljeno določenemu večpulznemu odzivnemu signalu, ki ga oddaja radarski odzivnik v načinu A ali načinu C;
55. „pristojni organ“ pomeni organ, ki ga država članica določi kot pristojnega za zagotavljanje skladnosti ►C1 z zahtevami te uredbe; ◀
56. ►C1 „kontrolirano območje“ pomeni kontrolirani zračni prostor, ki se razteza navzgor nad določeno mejo nad zemljo; ◀
57. ►C1 „kontrolirano letališče“ pomeni letališče, na katerem je zagotovljena služba kontrole zračnega prometa za letališki promet, ne glede na to, ali obstaja kontrolirana cona; ◀
58. ►C1 „kontrolirani zračni prostor“ pomeni zračni prostor določenih dimenzij, v katerem je zagotovljena služba kontrole zračnega prometa v skladu s klasifikacijo zračnega prostora; ◀

**▼B**

59. „►C1 kontrolirani let“ pomeni vsak let, za katerega se izda dovoljenje kontrole zračnega prometa;
60. „komunikacije med kontrolorjem in pilotom ►C1 prek podatkovne zveze ▲ (CPDLC)“ pomenijo način komunikacije med kontrolorjem in pilotom z uporabo podatkovne zveze za komunikacije ATC;
61. ►C1 „kontrolirana cona“ pomeni kontrolirani zračni prostor, ki se razteza navzgor od površine zemlje do določene zgornje meje; ▲
62. ►C1 „vzpenjanje med potovalnim letom“ pomeni postopek letala med potovalnim letom, pri katerem se povečuje absolutna višina ob zmanjševanju mase letala; ▲
63. ►C1 „nivo potovalnega leta“ pomeni nivo letenja, ki se ohrani med večjim delom leta; ▲
64. „veljavni načrt leta (CPL)“ pomeni načrt leta, vključno z morebitnimi spremembami, ki se izvaja z naknadnimi dovoljenji;
65. „nevarno območje“ pomeni zračni prostor opredeljenih dimenzij, v katerem lahko v določenem času potekajo dejavnosti, nevarne za promet zrakoplovov;
66. „komunikacije prek podatkovne zveze“ pomenijo obliko komunikacije, namenjeno izmenjavi sporočil prek podatkovne zveze;
67. „podatek“ pomeni katero koli količino ali sklop količin, ki se lahko uporabijo kot sklic ali podlaga za izračun drugih količin;
68. „podrejeno dovoljenje“ pomeni dovoljenje, ki ga zrakoplovu izda ►C1 enota kontrole zračnega prometa, ki trenutno ne kontrolira zadavnega zrakoplova; ▲
69. „predvideni porabljeni čas“ pomeni ocenjeni čas, ki je potreben za napredovanje od ene pomembne točke do druge;
70. „predvideni čas začetka gibanja zrakoplova“ pomeni predvideni čas, ko bo zrakoplov začel gibanje, povezano z vzletom;
71. „predvideni čas prihoda“ pomeni za lete IFR predvideni čas prihoda zrakoplova ►C1 nad določeno točko, ▲ ki je opredeljena glede na navigacijska sredstva, s katere bo predvidoma začel postopek instrumentalnega prileta ali, če letališče ni povezano z navigacijskimi sredstvi, čas, v katerem bo zrakoplov prispel nad letališče. Za lete VFR je to predvideni čas prihoda letala nad letališče;
72. ►C1 „pričakovani čas prileta“ pomeni čas, v katerem bo prihajajoči zrakoplov po zamudi, po pričakovanju ATC, zapustil točko čakanja, da bi končal prilet za pristanek. Dejanski čas zapustitve točke čakanja je odvisen od dovoljenja za prilet; ▲
73. „predloženi načrt leta (FPL)“ pomeni načrt leta, ki ga je enoti ATS predložil pilot ali pooblaščeni zastopnik, brez naknadnih sprememb;

**▼B**

74. ►C1 „član letalske posadke“ pomeni člana posadke z licenco, zadolženega za opravljanje nalog, ki so bistvenega pomena za operacijo zrakoplova v letalskem delovnem času; ◀
75. ►C1 „center informacij za letenje“ pomeni enoto, ustanovljeno za zagotavljanje službe informacij za letenje in alarmne službe; ◀
76. ►C1 „območje z informacijami za letenje“ pomeni zračni prostor določenih dimenzijs, v katerem se zagotavlja služba informacij za letenje in alarmna služba; ◀
77. „►C1 služba informacij za letenje“ pomeni službo, namenjeno zagotavljanju nasvetov in informacij, koristnih za varno in učinkovito izvedbo letov;
78. ►C1 „nivo letenja (FL)“ pomeni površino s stalnim atmosferskim tlakom, ki se nanaša na določeno vrednost tlaka, in sicer 1 013,2 hektopascala (hPa), in je ločena od drugih takšnih površin s specifičnimi tlačnimi intervali; ◀
79. „načrt leta“ pomeni podrobne informacije, poslane enotam služb zračnega prometa v zvezi z nameravnim letom ali delom leta zrakoplova;
80. „vidljivost iz pilotske kabine“ pomeni vidljivost naprej iz pilotske kabine zrakoplova med letom;
81. ►C1 „napoved“ pomeni navedbo pričakovanih meteoroloških razmer za določen čas ali obdobje in za določeno območje ali del zračnega prostora; ◀
82. „vidljivost pri tleh“ pomeni vidljivost na letališču, kot jo sporočijo pooblaščeni opazovalec ali avtomatski sistemi;
83. „smer letenja“ pomeni smer, v katero je obrnjena vzdolžna os zrakoplova, običajno je izražena v stopinjah glede na sever (pravi, magnetni, na kompasu ali koordinatni mreži);
84. ►C1 „relativna višina“ pomeni navpično razdaljo do ravni, točke ali predmeta, ki se upošteva kot točka, izmerjena od določenega podatka; ◀
85. „helikopter“ pomeni zrakoplov, težji od zraka, ki dobi med letom vzgon v zraku predvsem zaradi reakcije zraka na enega ali več rotorjev, ki jih poganja motor, na ►C1 na pretežno navpičnih oseh; ◀
86. „zračni prostor nad odprtим morjem“ pomeni zračni prostor zunaj kopnega in teritorialnih morij, kot je določen v Konvenciji Združenih narodov o pomorskem pravu (Montego Bay, 1982);
87. „IFR“ pomeni oznako, ki se uporablja za označevanje pravil instrumentalnega letenja;
88. „let IFR“ pomeni let, ki se izvaja v skladu s pravili instrumentalnega letenja;
89. „IMC“ pomeni oznako, ki se uporablja za označevanje instrumentalnih meteoroloških razmer;

**▼B**

90. „postopek instrumentalnega prileta (IAP)“ pomeni vrsto vnaprej določenih manevrov z uporabo instrumentov za letenje z določeno zaščito pred ovirami od točke začetnega prileta ali po potrebi od začetka določene poti prihoda do točke, s katere je mogoče opraviti pristanek, in nato, če pristanek ni bil opravljen, do položaja, na katerem se uporablajo merila za čakanje ali merila za določitev mej zračnih poti. Postopki za instrumentalni prilet so razvrščeni v:

**▼C1**

- (a) *postopek nenatančnega prileta (NPA)* pomeni postopek instrumentalnega prileta, pri katerem se uporablja stransko vodenje, ne uporablja pa se vertikalno vodenje;
- (b) *postopek prileta z vertikalnim vodenjem (APV)* pomeni instrumentalni postopek, ki uporablja stransko in vertikalno vodenje, vendar ne izpoljuje zahtev, ki so določene za operacije natančnega prileta in pristajanja;
- (c) *postopek natančnega prileta (PA)* pomeni postopek instrumentalnega prileta, ki uporablja natančno stransko in vertikalno vodenje z minimumi, kot jih določa kategorija operacije;

**▼B**

- 91. „instrumentalne meteorološke razmere (IMC)“ pomenijo meteorološke razmere, izražene z vidljivostjo, oddaljenostjo od oblakov in ►C1 bazo oblačnega pokrova, ▲ ki so manjše od minimumov, določenih za vizualne meteorološke razmere;
- 92. „pristajalno območje“ pomeni del območja gibanja, ki je namenjen za pristajanje ali vzletanje zrakoplovov;
- 93. „nivo“ pomeni splošni izraz, ki se nanaša na vertikalni položaj zrakoplova med letom in ima več pomenov: ►C1 relativna višina, absolutna višina ali nivo letenja; ▲
- 94. „►C1 manevrska površina ▲“ pomeni del letališča, ki se uporablja za vzlet, pristajanje in vožnjo zrakoplova po tleh, razen letaliških ploščadi;
- 95. „način (SSR)“ pomeni običajni identifikator za določene funkcije spraševalnih signalov, ki jih oddaja spraševalnik SSR. V Prilogi 10 ICAO so navedeni štirje načini: način A, C, S in intermodalni;
- 96. „območje gibanja“ pomeni del letališča, ki se uporablja za vzlet, pristajanje in vožnjo zrakoplova po tleh ter obsega ►C1 manevrske površine ▲ in letališko(-e) ploščad(-i);
- 97. „noč“ pomeni ure med koncem večernega civilnega mraka in začetkom jutranjega civilnega mraka. Civilni mrak se konča zvečer, ko je središče sončnega diska 6 stopinj pod obzorjem, in začne zjutraj, ko je središče sončnega diska 6 stopinj pod obzorjem;

**▼B**

98. „ovira“ pomeni vse nepremične (začasne ali stalne) in premične predmete ali dele predmetov, ki:

(a) so postavljeni na območju, ki je namenjeno premikanju zrakoplova po površini, ali

(b) se razprostirajo nad določeno površino, ki je namenjena varovanju zrakoplova med letom, ali

(c) stojijo zunaj teh določenih površin in so ocenjeni kot nevarni za zračno navigacijo;

**▼B**

99. ►C1 „kraj operacije“ pomeni kraj, ki ga izbere operator ali vodja zrakoplova za pristajanje, vzletanje in/ali dviganje; ◀

100. „vodja zrakoplova“ pomeni pilota, ►C1 ki ga operator ◀ ali, v splošnem letalstvu, lastnik imenuje za vodjo in je odgovoren za varno izvedbo leta;

101. „tlačna višina“ pomeni atmosferski tlak, izražen v obliku absolutne višine, ki ustreza navedenemu tlaku v standardni atmosferi, opredeljeni v delu 1 Priloge 8 k Čikaški konvenciji;

102. ►C1 „problematična uporaba substanc“ pomeni uporabo ene ali več psihoaktivnih substanc, ki jih uporablja osebje v letalstvu tako, da: ◀

(a) pomenijo neposredno nevarnost za uporabnika ali ogrožajo življenje, zdravje ali dobro počutje drugih in/ali

(b) povzročajo ali poslabšujejo poklicni, socialni, duševni ali telesni problem ali motnjo;

103. „prepovedano območje“ pomeni zračni prostor opredeljenih dimenzij nad kopnim ali teritorialnimi vodami države, v katerem je promet zrakoplovov prepovedan;

**▼M1**

104. „psihoaktivna snov“ pomeni alkohol, opioide, kanabinoide, pomirjevala in hipnotike, kokain, druge psihotropne snovi, halucinogene in hlapna razredčila, izključena pa sta kofein in tobak;

**▼B**

105. „radar“ pomeni radijsko napravo za zaznavanje, ki zagotavlja informacije o oddaljenosti, azimutu in/ali višini predmetov;

106. „območje obvezne uporabe radijske zveze (RMZ)“ pomeni zračni prostor opredeljenih dimenzij, v katerem je obvezno imeti in uporabljati radijsko opremo;

**▼B**

107. ►C1 „radionavigacijska storitev“ pomeni storitev, ki zagotavlja informacije za vodenje ali podatke o položaju za učinkovito in varno upravljanje zrakoplovov s pomočjo enega ali več radionavigacijskih sredstev; ◀
108. „radiotelefonija“ pomeni obliko radijske komunikacije, ki je namenjena zlasti izmenjavi informacij v obliki govora;
109. ►C1 „ponavljalni načrt leta“ pomeni načrt leta za serijo posameznih letov, ki so pogosti in se opravljajo redno z istimi osnovnimi značilnostmi; načrt predloži operator, da ga enote služb zračnega prometa shranijo in večkrat uporabijo; ◀
110. „točka javljanja“ pomeni določeno geografsko lokacijo, glede na katero se lahko sporoča položaj zrakoplova;
111. „omejeno območje“ pomeni zračni prostor določenih dimenzij nad kopnim ali teritorialnimi vodami države, v katerem je promet zrakoplovov omejen v skladu z določenimi pogoji;
112. „►C1 odsek poti letenja ◀“ pomeni pot ali del poti, ki se običajno preleti brez vmesnega postanka;
113. „vzletno-pristajalna steza“ pomeni določeno pravokotno ►C1 območje na kopenskem letališču, ◀ pripravljeno za pristajanje in vzletanje zrakoplovov;
114. „mesto čakanja pred vzletno-pristajalno stezo“ pomeni označeno mesto za varovanje vzletno-pristajalne steze, ravnine ►C1 razmejitve od ovir ◀ ali kritičnega/občutljivega območja ILS/MLS, kjer se zrakoplovi, ki vozijo po tleh, in vozila ustavijo in čakajo, razen če jim letališki kontrolni stolp ne dovoli drugače;
115. ►C1 „vidljivost vzdolž vzletno-pristajalne steze (RVR)“ pomeni razdaljo, pri kateri pilot zrakoplova na sredinski črti vzletno-pristajalne steze lahko vidi talne oznake na stezi ali luči, ki označujejo stezo ali njeno sredinsko črto; ◀
116. „osebje, ki opravlja varnostno pomembne naloge“ pomeni osebe, ki lahko ogrožijo varnost letalstva, če neustrezno opravljajo svoje naloge in funkcije, in med drugim vključujejo člane posadke, osebje za vzdrževanje zrakoplovov in kontrolorje zračnega prometa;
117. „jadralno letalo“ pomeni zrakoplov, težji od zraka, ki dobi vzgon med letom z aerodinamično reakcijo zraka na nepremične dvižne površine in katerega prosti let ni odvisen od motorja, vključno z zmaji, jadralnimi padali in drugimi primerljivimi vozili;

**▼B**

118. „sekundarni nadzorni radar (SSR)“ pomeni nadzorni radarski sistem, ki uporablja oddajnike/sprejemnike (spraševalnike) in radarske odzivnike;
119. ►C1 „informacije SIGMET“ pomenijo informacije, ki jih izda meteorološka služba bdenja v zvezi z nastankom ali pričakovanim nastankom določenih vremenskih pojavov na poti, ki lahko vplivajo na varnost operacij zrakoplovov; ◀
120. „signalno območje“ pomeni območje na letališču, ki se uporablja za prikaz talnih oznak;
121. „pomembna točka“ pomeni določeno geografsko lokacijo, ki se uporablja za ►C1 opredelitev poti ATS ◀ ali poti leta zrakoplova ter za druge navigacijske namene in namene ATS;
122. „posebni let VFR“ pomeni let VFR z dovoljenjem kontrole zračnega prometa za letenje v ►C1 kontrolirani coni ◀ v meteoroloških razmerah, ki so slabše od VMC;
123. „zablodeli zrakoplov“ pomeni zrakoplov, ki se je precej oddaljil od načrtovane smeri letenja ali sporoči, da se je izgubil;
124. „nadzorni radar“ pomeni radarsko napravo, ki se uporablja za določanje položaja zrakoplova glede na oddaljenost in azimut;
125. ►C1 „vožnja po tleh“ pomeni gibanje zrakoplova po površini letališča ali kraja operacije z lastno močjo, razen vzleta in pristanka; ◀
126. ►C1 „vozna steza“ pomeni določeno pot na kopenskem letališču, namenjeno gibanju zrakoplovov po tleh in povezovanju enega dela letališča z drugim, ki obsega:
- (a) vozna steza do parkirnih mest za zrakoplove pomeni del letališke ploščadi, ki je določena za vozno stezo in namenjena le dostopu do parkirnih mest za zrakoplove;
  - (b) vozna steza na letališki ploščadi pomeni del sistema voznih stez, ki je na letališki ploščadi in zagotavlja neposredno vozno stezo za prečkanje ploščadi;
  - (c) vozna steza za hitri izhod pomeni vozno stezo, ki je pod ostrim kotom povezana z vzletno-pristajalno stezo in načrtovana tako, da letalom, ki so pristala, omogoča obračanjem pri hitrostih, večjih od tistih, ki se dosegajo na drugih izhodnih voznih stezah, s čimer se skrajša čas zasedenosti vzletno-pristajalne steze; ◀
127. „ozemlje“ pomeni kopenska območja in sosednje teritorialne vode, ki so pod suverenostjo, oblastjo, zaščito ali mandatom države;
128. „prag“ pomeni začetek dela vzletno-pristajalne steze, ki se uporablja za pristajanje;

**▼B**

129. „skupni predvideni porabljeni čas“ pomeni:

(a) ►C1 za lete IFR je to predvideni čas, potreben od vzleta do prihoda nad imenovano točko, ◀ ki je določena z navigacijskimi sredstvi in na kateri naj bi se predvidoma začel postopek za instrumentalni prilet ali, če ni navigacijskega sredstva, povezanega z namembnim letališčem, čas, potreben za prihod nad namembno letališče;

(b) za lete VFR je to predvideni čas, potreben od vzleta do prihoda nad namembno letališče;

130. „sled letenja“ pomeni projekcijo poti zrakoplova na površini zemlje, katere smer je na kateri koli točki poti običajno izražena v stopinjah glede na sever (pravi, magnetni ali na koordinatni mreži);

131. „nasvet za izogibanje prometu“ pomeni nasvet, ki ga zagotovi enota služb zračnega prometa, ►C1 s katerim opredeli ◀ manevre, ki pomagajo pilotu preprečiti trčenje;

132. „prometne informacije“ pomenijo informacije, ki jih izda enota služb zračnega prometa, da opozori pilota na drugi znan ali opažen zračni promet, ki je lahko blizu položaja ali načrtovane poti leta, in mu pomaga preprečiti trčenje;

133. „točka prenosa kontrole“ pomeni določeno točko na poti leta zrakoplova, na kateri se odgovornost zagotavljanja storitve kontrole zračnega prometa prenese z ene kontrolne enote ali kontrolnega mesta na drugo;

134. „absolutna višina prehoda“ pomeni absolutno višino, na kateri ali pod katero se vertikalni položaj zrakoplova nadzoruje s sklicevanjem na absolutne višine;

135. „nivo prehoda“ pomeni najnižji nivo letenja, ki je na voljo za uporabo nad absolutno višino prehoda;

136. „območje obvezne uporabe radarskega odzivnika (TMZ)“ pomeni zračni prostor določenih dimenzij, v katerem je obvezno imeti in uporabljati radarske odzivnike za sporočanje tlačne višine;

137. „neznani zrakoplov“ pomeni zrakoplov, ki je bil opažen ali za katerega je bilo sporočeno, da leti v nekem območju, njegova identiteta pa ni bila ugotovljena;

138. „prosto leteči balon brez posadke“ pomeni zrakoplov, lažji od zraka, ki ga ne poganja motor, je brez posadke in je v prostem letu;

139. „VFR“ pomeni oznako, ki se uporablja za označevanje pravil vizualnega letenja;

**▼B**

140. „let VFR“ pomeni let, ki se izvaja v skladu s pravili vizualnega letenja;

141. „vidljivost“ pomeni vidljivost za letalske namene, ki je večja od:

- (a) največje razdalje, na kateri se lahko vidi in prepozna črn predmet primernih dimenzij, ki je blizu tal, če se opazuje na svetlem ozadju;

**▼C1**

- (b) največje razdalje, na kateri se lahko vidijo in prepozna luči svetilnosti okoli 1 000 kandel na neosvetljenem ozadju;

**▼B**

142. ►C1 „vizualne meteorološke razmere“ pomenijo meteorološke razmere, izražene z vidljivostjo, oddaljenostjo od oblakov in baze oblačnega pokrova, ki so enake določenim minimumom ali boljše od njih; ◀

143. „VMC“ pomeni oznako, ki se uporablja za označevanje vizualnih meteoroloških razmer.

*Člen 3***Izpolnjevanje določb**

Države članice zagotovijo skladnost s skupnimi pravili in določbami iz Priloge k tej uredbi brez poseganja v določbe o prožnosti iz člena 14 Uredbe (ES) št. 216/2008 in varovalne ukrepe iz člena 13 Uredbe (ES) št. 549/2004.

*Člen 4***Izjeme za posebne operacije**

1. Pristojni organi lahko na zahtevo subjektov, ki izvajajo dejavnosti, navedene v nadaljevanju, tem subjektom odobrijo izjeme od nekaterih zahtev iz te uredbe za dejavnosti v javnem interesu in usposabljanje, ki je potrebno za varno izvajanje teh dejavnosti;

- (a) policijske in carinske misije;
- (b) misije za nadzor in sledenje prometa;
- (c) misije za nadzor okolja, ki jih izvajajo javni organi ali se izvajajo v imenu javnih organov;
- (d) iskanje in reševanje;
- (e) ►C1 medicinski leti; ◀
- (f) evakuacije;
- (g) gašenje požara;

**▼B**

(h) izjeme, ki so potrebne za zagotavljanje varnosti letov za voditelje držav, ministre in ►C1 primerljive državne funkcionarje ◀.

2. Pristojni organ, ki dovoli te izjeme, obvesti Evropsko agencijo za varnost v letalstvu o vrsti izjem najpozneje dva meseca po odobritvi izjeme.

3. Ta člen ne posega v člen 3 in se lahko uporablja v primerih, kadar dejavnosti iz odstavka 1 ni mogoče izvajati kot operativni zračni promet ali kadar za te dejavnosti drugače ne bi veljale določbe o prožnosti iz te uredbe.

*Člen 5***Razlike**

1. Po začetku veljavnosti te uredbe in najpozneje do datuma njene uporabnosti države članice:

- (a) uradno obvestijo ICAO o preklicu prejšnjih prijavljenih razlik glede na standarde in priporočeno prakso ICAO, ki jih obravnava ta uredba, razen tistih, ki se nanašajo na ►C1 bistvene interese varnostne ◀ in obrambne politike držav članic v skladu s členom 13 Uredbe (ES) št. 549/2004;
- (b) obvestijo ICAO o skupno dogovorjenih razlikah iz Dodatka k Prilogi k tej uredbi.

2. ►C1 V skladu s Prilogo 15 k Čikaški konvenciji vsaka država članica v svojem zborniku letalskih informacij objavi skupno dogovorjene razlike, ki jih je prijavila ICAO v skladu s točko (b) odstavka 1 tega člena, ter vse druge določbe, ki so potrebne za upoštevanje zahtev lokalne zračne obrambe in varovanja v skladu s točko (a) odstavka 1 tega člena. ◀

*Člen 6***Spremljanje sprememb**

1. Po začetku veljavnosti te uredbe Komisija ob podpori Eurocontrola in Evropske agencije za varnost v letalstvu določi stalni postopek:

- (a) da zagotovi spremljanje in analizo vseh sprememb, sprejetih v okviru Čikaške konvencije, ki so pomembne z vidika področja uporabe te uredbe, in
- (b) po potrebi pripravi predloge za spremembe Priloge k tej uredbi.

2. Določbe člena 5 te uredbe o preklicu in prijavi razlik ter njihovi objavi v zborniku letalskih informacij in člena 7 o spremembah Priloge se uporabljujo, kot je to ustrezno.

**▼B***Člen 7***Spremembe Priloge**

1. Priloga se spremeni v skladu s členom 5(3) Uredbe (ES) št. 549/2004.

2. Spremembe iz odstavka 1 lahko med drugim vključujejo tudi spremembe, ki so potrebne za zagotovitev skladnosti zakonskih določb med prihodnjo razširitvijo te uredbe, da bo poleg Priloge 2 vsebovala ustrezne določbe tudi iz ostalih prilog in dokumentov ICAO ali spremembe, ki izhajajo iz posodobitev navedenih prilog in dokumentov ICAO ali sprememb katerih koli drugih ustreznih uredb Unije.

*Člen 8***Prehodni in dodatni ukrepi**

1. Države članice, ki so pred začetkom veljavnosti te uredbe sprejele dodatne določbe, ki dopolnjujejo standard ICAO, zagotovijo skladnost teh določb s to uredbo.

2. ►C1 Za namene tega člena takšne dodatne določbe, ki dopolnjujejo standard ICAO, ne pomenijo razlike v okviru Čikaške konvencije. Države članice takšne dodatne določbe in tudi vse zahteve, o katerih odloča pristojni organ v skladu s to uredbo, objavijo v svojih zbornikih letalskih informacij. Najpozneje dva meseca po začetku veljavnosti te uredbe ali kadar sprejmejo dodatno določbo, obvestijo tudi Komisijo in Evropsko agencijo za varnost v letalstvu. ◀

*Člen 9***Varnostne zahteve**

Po začetku veljavnosti te uredbe in brez poseganja v člen 7 države članice zaradi ohranitve ali povečanja obstoječih ravni varnosti zagotovijo, da se v okviru postopka upravljanja varnosti, ki obravnava vse vidike izvajanja te uredbe, pred dejanskimi spremembami postopkov, ki so veljali prej, izvede varnostna ocena načrta izvajanja, vključno z opredelitvijo nevarnosti, oceno in zmanjšanjem tveganj. Takšno zmanjšanje tveganj lahko vključuje uporabo člena 3.

*Člen 10***Spremembe uredb (ES) št. 730/2006, (ES) št. 1033/2006, (ES) št. 1794/2006, (ES) št. 1265/2007, (EU) št. 255/2010 in Izvedbene uredbe (EU) št. 1035/2011**

1. Uredba (ES) št. 730/2006 se spremeni:

(a) člen 2(3) in (4) se nadomesti z naslednjim:

„3. „IFR“ pomeni oznako, ki se uporablja za označevanje pravil instrumentalnega letenja;

4. „VFR“ pomeni oznako, ki se uporablja za označevanje pravil vizualnega letenja.“

▼B

2. Uredba (ES) št. 1033/2006 se spremeni:

(a) točka 8 člena 2(2) se nadomesti z naslednjim:

, „8. „IFR“ pomeni oznako, ki se uporablja za označevanje pravil instrumentalnega letenja.“;

(b) člen 3(1) se nadomesti z naslednjim:

, „1. Določbe, določene v Prilogi, veljajo za predložitev, sprejetje in razdelitev načrtov leta za vsak let, za katerega velja ta uredba, in vse spremembe ključnega elementa načrta leta v fazi pred letom v skladu s to uredbo.“;

(c) naslov in točka 1 Priloge se nadomestita z naslednjim:

, „Določbe iz člena 3(1)

1. Oddelek 4 Izvedbene uredbe Komisije (EU) št. 923/2012 (\*).

(\*) UL L 281, 13.10.2012, str. 1.“

3. Uredba (ES) št. 1794/2006 se spremeni:

(a) člen 2(c) in (d) se nadomesti z naslednjim:

, „(c) „IFR“ pomeni oznako, ki se uporablja za označevanje pravil instrumentalnega letenja;

(d) „VFR“ pomeni oznako, ki se uporablja za označevanje pravil vizualnega letenja.“

4. Uredba (ES) št. 1265/2007 se spremeni:

(a) člen 2(5) se nadomesti z naslednjim:

, „5. ,leti, ►C1 izvedeni v skladu ▲ s pravili vizualnega letenja“ (leti VFR) pomenijo vsak let, ki se izvaja v skladu s pravili vizualnega letenja.“.

5. Uredba (EU) št. 255/2010 se spremeni:

(a) člen 2(3) se nadomesti z naslednjim:

, „3. „IFR“ pomeni oznako, ki se uporablja za označevanje pravil instrumentalnega letenja;“.

6. Izvedbena uredba (EU) št. 1035/2011 se spremeni:

(a) sklic na „Prilogo 2 o pravilih letenja (10. izdaja iz julija 2005)“ v točki 4(a) Priloge II se nadomesti s sklicem na „Izvedbeno uredbo (EU) št. 923/2012“;

**▼B**

- (b) sklic na „Prilogo 11 o službah zračnega prometa (13. izdaja iz julija 2001, vključno z vsemi spremembami do št. 47-B)“ v točki 4(c) Priloge II se spremeni tako, da se na koncu navedenega stavka doda „in po potrebi Izvedbeno uredbo (EU) št. 923/2012“;
- (c) sklic na „Prilogo 11 o službah zračnega prometa (13. izdaja iz julija 2001, vključno z vsemi spremembami do št. 47-B)“ v točki 2(b) Priloge III se spremeni tako, da se na koncu navedenega stavka doda „in po potrebi Izvedbeno uredbo (EU) št. 923/2012“.

*Člen 11*

**Začetek veljavnosti**

1. Ta uredba začne veljati dvajseti dan po objavi v *Uradnem listu Evropske unije*.

Uporablja se od 4. decembra 2012.

2. Države članice se lahko z odstopanjem od drugega pododstavka odstavka 1 odločijo, da določb te uredbe ne bodo uporabljale do 4. decembra 2014.

Kadar država članica uporabi to možnost, v skladu s členom 12(1) Uredbe (ES) št. 549/2004 obvesti Komisijo in Evropsko agencijo za varnost v letalstvu ter navede razloge za navedeno odstopanje, trajanje odstopanja ter predviden in ustrezan časovni načrt za izvajanje te uredbe.

Ta uredba je v celoti zavezujoča in se neposredno uporablja v vseh državah članicah.

**▼B***PRILOGA***PRAVILA LETENJA***ODDELEK 1**Letenje nad odptim morjem***SERA.1001 Splošno**

- (a) Za let nad odptim morjem se brez izjem uporablajo pravila iz Priloge 2 k Čikaški konvenciji. Zaradi stalnosti in nemotenega delovanja služb zračnega prometa, zlasti znotraj funkcionalnih blokov zračnega prostora, se lahko v zračnem prostoru nad odptimi morji uporablajo določbe Priloge 11 k Čikaški konvenciji na način, ki je skladen z načinom uporabe navedenih določb nad ozemljem držav članic. To ne vpliva na delovanje državnih zrakoplovov v skladu s členom 3 Čikaške konvencije. To tudi ne posega v odgovornosti držav članic, da v ►C1 območjih z informacijami za letenje, ▲ v katerih so v skladu z regionalnimi sporazumi o zračnem prometu ICAO odgovorne za zagotavljanje služb zračnega prometa, zagotovijo, da se operacije zrakoplovov izvajajo na varen, hiter in učinkovit način.
  
- (b) Za tiste dele odptih morij, za katere je država članica v skladu z regionalnim sporazumom o zračnem prometu ICAO sprejela odgovornost za zagotavljanje storitev zračnega prometa, država članica imenuje izvajalca ATS za izvajanje navedenih storitev.

*ODDELEK 2**Veljavnost in skladnost***SERA.2001 Veljavnost**

Ta uredba brez poseganja v SERA.1001 zgoraj velja v skladu s členom 1 zlasti za uporabnike zračnega prostora in zrakoplove, ki:

- (a) letijo v Unijo, znotraj Unije ali iz Unije;
  
- (b) ►C1 imajo nacionalnost in registrske oznake države članice Unije ter izvajajo leta v katerem koli zračnem prostoru na način, da ne kršijo pravil, ki jih je objavila država, pristojna za ozemlje preleta. ▲

Ta uredba velja tudi za pristojne organe držav članic, izvajalce navigacijskih služb zračnega prometa in ustrezno osebje na zemlji, ki je vključeno v operacije zrakoplovov.

**SERA.2005 Skladnost s pravili letenja**

Delovanje zrakoplova med letom, na letališkem območju gibanja ali ►C1 kraju operacije ▲ je skladno s splošnimi pravili, veljavnimi lokalnimi določbami, med letom pa tudi dodatno s:

- (a) pravili vizualnega letenja ali
  
- (b) pravili instrumentalnega letenja.

**SERA.2010 Odgovornosti**

- (a) Odgovornost vodje zrakoplova

Vodja zrakoplova je ne glede na to, ali upravlja komande ali ne, odgovoren za delovanje zrakoplova v skladu s to uredbo, vendar lahko ta pravila opusti v razmerah, v katerih je takšna opustitev pravil iz varnostnih razlogov nujno potrebna.

**▼B**

## (b) ►C1 Aktivnosti pred letom

Pred začetkom leta se vodja zrakoplova seznani z vsemi razpoložljivimi informacijami, ki so primerne za predvideno operacijo. Aktivnosti pred letom za leta, ki niso v bližini letališča, in za vse leta IFR vključujejo skrbno preučitev razpoložljivih aktualnih vremenskih poročil in napovedi, pri čemer upošteva potrebe po gorivu in alternativne ukrepe, če leta ni mogoče dokončati, kot je bil načrtovan. ◀

**SERA.2015 ►C1 Pristojnost vodje zrakoplova**

Vodja zrakoplova ima v času izpolnjevanja svojih dolžnosti najvišjo pristojnost za upravljanje zrakoplova. ◀

**SERA.2020 ►C1 Problematična uporaba psihoaktivnih substanc**

Nobena oseba, katere funkcija je nujna za varnost letenja (osebje, ki opravlja varnostno pomembne naloge), ne opravlja te funkcije, kadar je pod vplivom katere koli psihoaktivne substance, zaradi katere je njena sposobnost za delo zmanjšana. Nobena takšna oseba ni vpletena v nikakršno problematično uporabo substanc. ◀

*ODDELEK 3**Splošna pravila in izogibanje trčenjem*

## POGLAVJE 1

## Varstvo oseb in lastnine

**SERA.3101 Malomarno ali brezbrižno upravljanje zrakoplova**

Zrakoplov se ne upravlja na malomaren ali brezbrižen način, ki bi ogrožal življenje ali lastnino drugih.

**SERA.3105 ►C1 Minimalne relativne višine**

Razen ko je to potrebno za vzletanje ali pristajanje ali dovoljenja pristojnega organa, zrakoplovi ne letijo nad gosto naseljenimi območji velemest, mest ali naselij ali nad množico ljudi na prostem, razen na takšni relativni višini, ki bo v primeru nastale nevarnosti omogočila pristanek zrakoplova brez bistvenega ogrožanja oseb ali lastnine na kopnem. Minimalne relativne višine za leta VFR so določene v SERA.5005(f), minimalni nivoji za leta IFR pa so določeni v SERA.5015(b). ◀

**SERA.3110 ►C1 Nivoji potovalnega leta**

Nivoji potovalnega leta, na katerih je treba izvajati let ali del leta, so opredeljeni kot: ◀

- (a) nivoji letenja za lete na najnižjem uporabnem nivoju letenja ali nad njim ali, kadar je to primerno, nad absolutno višino prehoda;
- (b) absolutne višine za lete pod najnižjim uporabnim nivojem letenja ali, kadar je to primerno, na absolutni višini prehoda ali pod njo.

**SERA.3115 Metanje ali pršenje**

Metanje ali pršenje iz zrakoplova med letom se izvaja le v skladu z:

- (a) zakonodajo Unije ali, če je to ustrezno, nacionalno zakonodajo za operacije zrakoplovov, ki jih urejajo države članice, ter
- (b) navedbami katerih koli ustreznih informacij, nasvetov in/ali dovoljenja ustrezne enote ►C1 služb zračnega prometa. ◀

**▼B****SERA.3120 Vleka**

Zrakoplov lahko vleče drugi zrakoplov ali drugi predmet le v skladu z:

- (a) zakonodajo Unije ali, če je to ustrezeno, nacionalno zakonodajo za operacije zrakoplovov, ki jih urejajo države članice, ter
- (b) navedbami katerih koli ustreznih informacij, nasvetov in/ali dovoljenja ustrezne enote ►C1 služb zračnega prometa. ◀

**SERA.3125 Spusti s padalom**

Spusti s padalom, razen zasilnih spustov, se lahko izvajajo le v skladu z:

- (a) zakonodajo Unije ali, če je to ustrezeno, nacionalno zakonodajo za operacije zrakoplovov, ki jih urejajo države članice, ter
- (b) navedbami katerih koli ustreznih informacij, nasvetov in/ali dovoljenja ustrezne enote ►C1 služb zračnega prometa. ◀

**SERA.3130 Akrobatski let**

Akrobatski leti se izvajajo le v skladu z:

- (a) zakonodajo Unije ali, če je to ustrezeno, nacionalno zakonodajo za operacije zrakoplovov, ki jih urejajo države članice, ter
- (b) navedbami katerih koli ustreznih informacij, nasvetov in/ali dovoljenja ustrezne enote ►C1 služb zračnega prometa. ◀

**SERA.3135 Formacijski leti****▼C1**

Formacijski let zrakoplovov ni dovoljen, razen če se o tem predhodno dogovorijo vodje zrakoplovov, ki sodelujejo pri letu, in je, kadar gre za formacijski let v kontroliranem zračnem prostoru, v skladu s pogoji, ki jih predpiše pristojni organ. Ti pogoji vključujejo:

- (a) eden od vodij zrakoplovov je imenovan za vodjo leta;
- (b) z vidika navigacije in sporočanja položaja formacija deluje kot posamezni zrakoplov;
- (c) za razdvajanje med zrakoplovi v letu so odgovorni vodja leta in vodje drugih zrakoplovov v letu, vključevati pa mora obdobja prehoda, ko zrakoplovi manevrirajo, da bi dosegli lastno razdvajanje v formaciji, ter med združevanjem in razdruževanjem, in
- (d) za državne zrakoplove je določena največja bočna, vzdolžna in vertikalna razdalja med vsakim zrakoplovom in vodjo leta v skladu s Čikaško konvencijo. Pri drugih zrakoplovih vsak zrakoplov ohranja razdaljo od vodje leta, ki ni večja od 1 km (0,5 nm) bočno in vzdolžno ter 30 m (100 čevljev) vertikalno.

**▼B****SERA.3140 Prosto leteči baloni brez posadke**

Prosto leteči balon brez posadke se upravlja tako, da čim manj ogroža osebe, lastnino ali druge zrakoplove, ter v skladu s pogoji, ki so določeni v Dodatku 2.

**▼B****SERA.3145 Prepovedana območja in omejena območja****▼C1**

Zrakoplov ne leti v prepovedanem ali omejenem območju, katerega podrobnosti so bile pravilno objavljene, razen v skladu s pogoji omejitve ali z dovoljenjem države članice, nad ozemljem katere so območja določena.

**▼B****POGLAVJE 2****Preprečevanje trčenj****SERA.3201 Splošno****▼C1**

Nobena določba v tej uredbi vodje zrakoplova ne razreši odgovornosti za sprejetje ukrepov, ki bodo najbolje preprečili trke, vključno z manevri za preprečevanje trkov, ki temeljijo na navodilih za izogibanje trčenj v zraku, zagotovljenih z opremo ACAS.

**▼B****SERA.3205 Neposredna bližina****▼C1**

Zrakoplov ne leti v takšni neposredni bližini drugega zrakoplova, ki bi lahko povzročila nevarnost trka.

**▼B****SERA.3210 Prednost**

- (a) Zrakoplov, ki ima prednost, ohranja svojo smer leta in hitrost.
- (b) Zrakoplov, ki opazi, da je manevrska sposobnost drugega zrakoplova zmanjšana, da temu zrakoplovu prednost.
- (c) Zrakoplov, ki ga pravila, navedena v nadaljevanju, zavezujejo, da se mora umakniti drugemu zrakoplovu, se izogne prečkanju nad, pod ali pred drugim zrakoplovom, razen če prečka na varni razdalji in upošteva učinek vrtinčne sledi zrakoplova.
  - 1. *Čelno približevanje.* Kadar se dva zrakoplova približujeta čelno ali približno čelno in obstaja nevarnost trka, vsak zrakoplov spremeni svojo smer leta v desno.
  - 2. *Približevanje.* Kadar se poti dveh zrakoplovov križata na približno enakem nivoju, ima prednost zrakoplov na desni strani, razen v naslednjih primerih:
    - (i) zrakopovi z motorjem, težji od zraka, dajo prednost zračnim ladjam, jadralnim letalom in balonom;
    - (ii) zračne ladje dajo prednost jadralnim letalom in balonom;
    - (iii) jadralna letala dajo prednost balonom;
    - (iv) zrakopovi z motorjem dajo prednost zrakoplovom, pri katerih se opazi, da vlečejo druge zrakoplove ali predmete.
  - 3. *Prehitevanje.* Prehitevajoči zrakoplov je zrakoplov, ki se približuje drugemu zrakoplovu od zadaj po črti, ki je glede na simetrično raven prehitevanega zrakoplova pod kotom, manjšim od 70 stopinj, kar pomeni, da je glede na drugi zrakoplov v takšnem položaju, da ponoči ne bi mogel videti navigacijskih luči tega zrakoplova niti na levem niti na desnem boku. Prehitevani zrakoplov ima prednost in prehitevajoči zrakoplov se, ne glede na to, ali se vzpenja, spušča ali je v vodoravnem letu, umakne drugemu zrakoplovu tako, da spremeni smer leta v desno, pri čemer to upošteva tudi pri vsaki naknadni spremembi relativnih položajev obeh zrakoplovov, dokler ni končal prehitevanja in je v prostem območju.
    - (i) *Prehitevanje jadralnih letal.* Jadralno letalo, ki prehiteva drugo jadralno letalo, lahko spremeni svojo smer v desno ali levo.

**▼B**

4. *Pristajanje.* Zrakoplov, ki je v letu ali izvaja operacije na zemlji ali vodi, da prednost zrakoplovu, ki pristaja ali je v zaključnih fazah prileta za pristanek.

(i) ►C1 Če se dva ali več zrakoplovov, težjih od zraka, približuje letališču ali kraju operacije, da bi pristali, zrakoplov, ki je na višjem nivoju, da prednost zrakoplovu, ki je na nižjem nivoju, vendar ta tega pravila ne izkoristi za to, da bi spredaj presekal pot drugemu zrakoplovu, ki je v zaključnih fazah prileta za pristanek, ali ga prehitel. ◀ Kljub temu zrakoplovi z motorjem, težji od zraka, dajo prednost jadralnim letalom.

(ii) *Zasilni pristanek.* Zrakoplov, ki opazi, da mora drugi zrakoplov zasilno pristati, da prednost temu zrakoplovu.

5. ►C1 *Vzletanje.* Zrakoplov, ki vozi po manevrskih površinah letališča, da prednost zrakoplovu, ki vzleta ali se pripravlja na vzlet. ◀

- (d) ►C1 Premikanje zrakoplova, ◀ oseb in vozil po zemeljski površini

1. V primeru nevarnosti trčenja dveh zrakoplovov, ki vozita po tleh na območju gibanja na letališču ali ►C1 podobnem delu kraja operacije, ◀ velja naslednje:

(i) kadar se dva zrakoplova približujeta čelno ali približno čelno, se oba ustavita ali, če je to mogoče, spremenita smer vožnje v desno, da se tako ohrani varnostna razdalja;

(ii) kadar se poti dveh zrakoplovov križata, ima prednost tisti zrakoplov, ki je na desni strani;

(iii) zrakoplov, ki ga prehiteva drugi zrakoplov, ima prednost, prehitevajoči zrakoplov pa ohrani ►C1 varnostno razdaljo do drugega zrakoplova. ◀

2. ►C1 Na kontroliranem letališču zrakoplov, ki vozi po manevrskih površinah, ustavi in počaka na vseh mestih čakanja pred vzletno-pristajalno stezo, razen če je letališki kontrolni stolp izdal izrecno dovoljenje za vstop na vzletno-pristajalno stezo ali prečkanje steze. ◀

3. Zrakoplov, ki vozi po ►C1 manevrskih površinah ◀, ustavi in počaka pri vseh osvetljenih prečkah za ustavljanje, vožnjo lahko nadaljuje v skladu s točko 2, ko luči ugasnejo.

4. Gibanje oseb in vozil na letališčih

(i) Gibanje oseb ali vozil, vključno z vlečenimi zrakoplovi, na ►C1 manevrskih površinah ◀ letališča po potrebi nadzoruje letališki kontrolni stolp, da se prepreči nevarnost zanje ali za zrakoplove, ki pristajajo, vozijo po tleh ali vzletajo.

(ii) V razmerah, ko se uporabljajo postopki pri zmanjšani vidljivosti:

(A) ►C1 se osebe in vozila, ki delujejo na manevrskih površinah letališča, omejijo na najnujnejše, posebna pozornost pa se nameni zahtevam za zavarovanje površine (površin), pomembne(-ih) za sistem ILS/MLS, kadar se izvajajo natančne instrumentalne operacije kategorij II ali III; ◀

**▼B**

(B) izvajalec navigacijskih služb zračnega prometa (ANSP) v skladu z določbami iz točke (iii) določi minimalno razdvajanje med vozili in zrakoplovi, ki vozijo po tleh, kar potrdi pristojni organ ob upoštevanju razpoložljivih sredstev;

(C) če se na isti vzletno-pristajalni stezi nenehno izvajajo mešane natančne instrumentalne operacije ILS in MLS kategorij II ali III, se zavarujejo bolj restriktivna območja, ključna in občutljiva za sistem ILS ali MLS.

(iii) Intervencijskim vozilom za pomoč zrakoplovom v nevarnosti se zagotovi prednost pred vsem drugim prometom na površini.

(iv) V skladu z določbami iz točke (iii) vozila na ►C1 manevrskih površinah ◀ upoštevajo naslednja pravila:

(A) vozila in vozila, ki vlečejo zrakoplov, dajo prednost zrakoplovom, ki pristajajo, vzletajo, vozijo po tleh ali so vlečena;

(B) vozila dajo prednost drugim vozilom, ki vlečejo zrakoplov;

(C) vozila dajo prednost drugim vozilom v skladu z navodili enote služb zračnega prometa;

(D) brez poseganja v določbe iz točk (A), (B) in (C) vozila in vozila, ki vlečejo zrakoplov, upoštevajo navodila, ki jih izda letališki kontrolni stolp.

**SERA.3215 Luči, ki morajo biti prižgane na zrakoplovih**

(a) Razen pod pogoji, navedenimi v točki (e), so ponoči na vseh zrakoplovih med letom prižgane:

1. opozorilne bliskavice, s katerimi zrakoplov pritegne pozornost, in
2. navigacijske luči, ki kažejo relativno pot zrakoplova opazovalcu, druge luči pa ►C1 niso prižgane, ◀ če jih je mogoče zamenjati s temi lučmi, ali
3. pri balonih pozicijske luči.

(b) Razen pod pogoji, navedenimi v točki (e), so ponoči:

1. na vseh zrakoplovih, ki se gibljejo na območju gibanja na letališču, prižgane navigacijske luči, ki kažejo relativno pot zrakoplova opazovalcu, druge luči pa niso prižgane, če jih je mogoče zamenjati s temi lučmi;
2. če zrakoplovi niso stacionarno ali kako drugače primerno osvetljeni, imajo na območju gibanja na letališču po možnosti prižgane luči, ki so namenjene označitvi skrajnih koncov zrakoplova;
3. na vseh zrakoplovih, ki vozijo po tleh ali so vlečeni na območju gibanja na letališču, so prižgane luči, s katerimi zrakoplov pritegne pozornost, in

**▼B**

4. na vseh zrakoplovih na območju gibanja na letališču, katerih motorji so v teku, so prižgane luči, ki kažejo na to dejstvo.

(c) Razen pod pogoji, navedenimi v točki (e), so na vseh zrakoplovih med letom, ki so opremljeni z opozorilnimi bliskavicami zaradi izpolnjevanja zahteve (a)(1), takšne luči prižgane tudi podnevi.

(d) Razen pod pogoji, navedenimi v točki (e), so na vseh zrakoplovih:

1. ki vozijo po tleh ali so vlečeni na območju gibanja na letališču in opremljeni z opozorilnimi bliskavicami zaradi izpolnjevanja zahteve (b)(3) ali

2. ki so na območju gibanja na letališču in opremljeni z lučmi zaradi izpolnjevanja zahteve (b)(4),

takšne luči prižgane tudi podnevi.

(e) Pilotu je dovoljeno, da ugasne katere koli utripajoče luči ali zmanjša svetilnost katerih koli utripajočih luči, ki ustreza zahtevam iz točk (a), (b), (c) in (d), če ali bi lahko:

1. škodljivo vplivale na zadovoljivo izpolnjevanje dolžnosti ali

2. izpostavile zunanjega opazovalca škodljivemu slepljenju.

#### **SERA.3220 Simulirani instrumentalni leti**

Zrakoplov ne leti v pogojih simuliranega instrumentalnega leta, razen če:

(a) so v zrakoplovu nameščene dvojne komande, ki delujejo brez napak, in

(b) ►C1 nadzorni sedež ◀ zaseda dodatni usposobljeni pilot (v tem pravilu se imenuje varnostni pilot), da bi kot varnostni pilot pomagal osebi, ki leti v pogojih simuliranega instrumentalnega leta. Varnostnemu pilotu mora biti zagotovljena primerna vidljivost naprej in na vsako stran zrakoplova ali pa mora pristojni opazovalec, ki komunicira z varnostnim pilotom, zavzeti takšen položaj v zrakoplovu, s katerega njegovo vidno polje ustrezeno dopoljuje vidno polje varnostnega pilota.

#### **SERA.3225 Operacija na letališču ali v bližini letališča**

Zrakoplov, s katerim se upravlja na letališču ali v bližini letališča:

(a) opazuje ostali letališki promet, da se izogne trčenju;

(b) ►C1 se prilagodi ali izogne vzorcu prometa, ki ga oblikujejo operacije drugih zrakoplovov; ◀

(c) ►C1 razen balonov, naredi vse zavoje v levo, kadar se pripravlja na pristanek in po vzletu, razen če je navedeno drugače ali dobi drugačna navodila od ATC; ◀

(d) razen balonov, pristaja in vzleta v veter, razen če varnost, oblika vzletno-pristajalne steze ali upoštevanje zračnega prometa določajo, da je primernejša druga smer.

**▼B****SERA.3230 Operacije na vodi**

(a) Kadar se dva zrakoplova ali en zrakoplov in eno plovilo približujeta drug drugemu in obstaja nevarnost trčenja, zrakoplov nadaljuje pot tako, da je posebno pozoren na obstoječe okoliščine in pogoje, vključno z omejitvami zadevnega zrakoplova ali plovila.

1. *Približevanje.* Zrakoplov, ki ima na svoji desni drugi zrakoplov ali plovilo, mu da prednost, ►C1 da ohrani varnostno razdaljo. ◀

2. *Čelno približevanje.* Zrakoplov, ki se drugemu zrakoplovu ali plovilu približuje čelno ali približno čelno, spremeni svojo smer leta v desno, da ohrani varnostno razdaljo.

3. *Prehitevanje.* Zrakoplov ali plovilo, ki ga prehiteva drugi zrakoplov, ima prednost in prehitevajoči zrakoplov spremeni svojo smer leta, da ohrani varnostno razdaljo.

4. *Pristajanje in vzletanje.* Zrakoplov, ki pristaja na vodi ali vzleta z vode, kolikor je to mogoče, ohrani varnostno razdaljo do vseh plovil in ne ovira njihove navigacije.

(b) *Luči, ki so prižgane na zrakoplovih na vodi.* Ponoči ali v drugem obdobju, ki ga predpiše pristojni organ, so na vseh zrakoplovih na vodi prižgane luči, kot zahteva Konvencija o mednarodnih predpisih za preprečevanje trčenj na morju iz leta 1972, razen če to ni izvedljivo; v tem primeru imajo prižgane luči, ki so po lastnostih in položaju čim bolj podobne tistim, ki se zahtevajo v Mednarodnih predpisih.

## POGLAVJE 3

**Signali****SERA.3301 Splošno**

(a) Pri opazovanju ali sprejemanju katerega koli izmed signalov iz Dodatka 1 zrakoplov ukrepa tako, kot se zahteva v razlagi signala iz navedenega dodatka.

(b) ►C1 Kadar se signali iz Dodatka 1 uporabljajo, ◀ imajo pomen, ki je naveden v Dodatku. Uporabljajo se le za navedeni namen, drugi signali, s katerimi bi te signale lahko zamenjali, se ne uporabljajo.

(c) Signalist/parkirni signalist je odgovoren za zagotavljanje standardnega parkirnega signaliziranja zrakoplovom na jasen in natančen način ter z uporabo signalov, ki so prikazani v Dodatku 1.

(d) Naloge signalista/parkirnega signalista lahko opravlja le oseba, ki je usposobljena, kvalificirana in potrjena v skladu z zahtevami zakonodaje Unije in nacionalne zakonodaje.

(e) Signalist/parkirni signalist nosi razpoznavno fluorescenčno oblačilo, po katerem lahko letalska posadka ugotovi, da je oseba odgovorna za postopek parkiranja.

(f) Vse sodelujoče letališko zemeljsko osebje za vsako signaliziranje, ki ga izvajajo podnevi, uporablja dnevne fluorescenčne palice, loparje za namizni tenis ali rokavice. Ponoči ali pri majhni vidljivosti se uporabljajo razsvetljene palice.

**▼B**

## POGLAVJE 4

**Čas****SERA.3401 Splošno**

- (a) Uporablja se univerzalni koordinirani čas (UTC), ki je izražen v urah in minutah in po potrebi v sekundah 24-urnega dne z začetkom ob polnoči.
- (b) ►C1 Pred izvajanjem kontroliranega ◀ leta in po potrebi kadar koli med letom je treba preveriti čas.
- (c) Kadar se pri uporabi komunikacij s podatkovno zvezo uporablja čas, je natančen na 1 sekundo glede na UTC.
- (d) Čas, ki ga sporočijo službe zračnega prometa
  - 1. Preden začne zrakoplov vožnjo po tleh za vzlet, letališki kontrolni stolpi sporočijo pilotu točen čas, razen če je bilo dogovorjeno, da pilot pridobi točni čas iz drugih virov. Enote služb zračnega prometa zrakoplovom sporočijo točen čas tudi na zahtevo. Preverjanja točnega časa se zagotovijo vsaj na najbližjo minuto.

## ODDELEK 4

*Načrti letov***SERA.4001 Predložitev načrta leta**

- (a) Informacije v zvezi z načrtovanim letom ali delom leta, ki jih je treba zagotoviti enotam služb zračnega prometa, je treba predložiti v obliki načrta leta. Izraz „načrt leta“ ima več pomenov: popolne informacije o vseh točkah, zajetih v opisu načrta leta, ki obsegajo celotno pot letenja, ali omejene informacije, ki se med drugim zahtevajo, če je namen pridobiti dovoljenje za manjši del leta, na primer za prečkanje zračne poti, ►C1 za vzlet s kontroliranega letališča ali za pristanek na kontroliranem letališču. ◀
- (b) Načrt leta je treba predložiti pred začetkom:
  - 1. vsakega leta ali dela leta, za katerega se zagotovi ►C1 služba kontrole zračnega prometa; ◀
  - 2. vsakega leta IFR v zračnem prostoru s svetovalno službo;
  - 3. ►C1 vsakega leta znotraj območij ali v območja ali vzdolž poti, ki jih je označil pristojni organ, da bi omogočil zagotavljanje služb informacij za letenje, alarmnih služb in služb iskanja in reševanja; ◀
  - 4. vsakega leta znotraj območij ali v območja ali vzdolž poti, ki jih je označil pristojni organ, da bi olajšal usklajevanje z ustreznimi vojaškimi enotami ali enotami služb zračnega prometa v sosednjih državah in se s tem izognil morebitni potrebi po prestrezanju zrakoplova zaradi identifikacije;
  - 5. vsakega leta čez mednarodne meje, če zadevna država ni določila drugače;
  - 6. vsakega načrtovanega nočnega leta, če ni v bližini letališča.
- (c) ►C1 Načrt leta je treba pred odhodom predložiti uradu službe zrakoplovnih informacij ali med letom prenesti ustrezni enoti služb zračnega prometa ali nadzorni radijski postaji zrak–zemlja, razen če so bili sklenjeni dogovori za predložitev ponavljalnih načrtov leta. ◀

**▼B**

- (d) ►C1 Načrt leta za vsak let, ki je načrtovan prek mednarodnih meja ali za katerega je treba zagotoviti službo kontrole zračnega prometa ali svetovalno službo zračnega prometa, se predloži vsaj šestdeset minut pred odhodom ali, če je načrt predložen med letom, v času, ki zagotavlja, da bo ustrezna enota službe zračnega prometa prejela načrt vsaj deset minut, preden naj bi zrakoplov predvidoma dosegel:

1. načrtovano točko vstopa v kontrolirano območje ali območje s svetovalno službo;
2. točko prečkanja zračne poti ali zračne poti s svetovalno službo. ◀

**SERA.4005 Vsebina načrta leta**

- (a) Načrt leta mora vsebovati informacije v zvezi s točkami, navedenimi v nadaljevanju, ki so ustrezne po mnenju pristojnega organa:

1. identifikacija zrakoplova;
2. pravila letenja in vrsta leta;
3. število in tip(-i) zrakoplova ter kategorija vrtinčne sledi;
4. oprema;
5. ►C1 odhodno letališče ali kraj operacije; ◀
6. predvideni čas začetka gibanja zrakoplova;
7. potovalna(-e) hitrost(-i);
8. ►C1 nivo(-ji) potovalnega leta; ◀
9. pot letenja;

**▼C1**

10. namembno letališče ali kraj operacije in skupni predvideni porabljeni čas;

11. nadomestno(-a) letališče(-a) ali kraj(-i) operacij(-e);

**▼B**

12. avtonomija (najdaljši čas letenja, merjen s količino goriva);

13. skupno število oseb na krovu;

14. reševalna oprema in oprema za preživetje;

15. druge informacije.

- (b) ►C1 Pri načrtih letov, predloženih med letom, je navedeno odhodno letališče ali kraj operacije tisto, s katerega je mogoče po potrebi dobiti dodatne informacije v zvezi z letom. Namesto predvidenega časa začetka gibanja zrakoplova je treba zagotoviti podatek o času nad prvo točko na poti, na katero se načrt leta nanaša. ◀

**SERA.4010 Dopolnitev načrta leta****▼C1**

- (a) Načrt leta vsebuje informacije o ustreznih točkah do vključno točke „Nadomestno(-a) letališče(-a) ali kraj(-i) operacij(-e)“, in sicer za celotno pot ali del poti letenja, za katero je načrt leta predložen.

**▼C1**

- (b) Načrt leta vsebuje tudi informacije o vseh drugih točkah, če to predpiše pristojni organ ali če oseba, ki predloži načrt leta, meni, da je to potrebno.

**▼B****SERA.4015 Spremembe načrta leta****▼C1**

- (a) Glede na določbe iz točke SERA.8020(b) je treba vse spremembe načrta leta, predloženega za let IFR ali VFR, ki se izvaja kot kontrolirani let, takoj ko je mogoče, sporočiti ustreznih enot služb zračnega prometa. Za druge leta VFR je treba, takoj ko je mogoče, ustrezeno enoto služb zračnega prometa obvestiti o pomembnih spremembah načrta leta.
- (b) Če so pred odhodom predložene informacije o avtonomiji ali o skupnem številu oseb, ki se prevažajo na krovu, ob odhodu napačne, to pomeni bistveno spremembo načrta leta, zato jih je treba sporočiti.

**▼B****SERA.4020 Zaključek načrta leta**

- (a) Za vsak let, za katerega je bil predložen načrt leta, ki zajema celotni let ali preostali del leta do namembnega letališča, je treba ustreznih enot služb zračnega prometa na letališču prihoda v prvem možnem trenutku po pristanku sporočiti prihod osebno, ►C1 prek radijske ali podatkovne zveze ◀ ali z drugimi sredstvi, ki jih predpiše pristojni organ.
1. Predložitev poročila o prihodu ni potrebna po pristanku na letališču, na katerem so zagotovljene službe zračnega prometa, pod pogojem, da radijska komunikacija ali vizualni signali kažejo, da je bil pristanek zaznan.
- (b) Kadar je predložen načrt leta samo za del leta, ki ni preostali del leta do namembnega letališča, ga je treba na zahtevo zaključiti s primernim poročilom ustreznih enot služb zračnega prometa.
- (c) ►C1 Kadar na letališču prihoda ali kraju operacije enota služb zračnega prometa ne obstaja, je treba po potrebi prihod čim prej po pristanku in po najhitrejši možni poti sporočiti najbližji enoti služb zračnega prometa. ◀

**▼C1**

- (d) Kadar se ve, da so komunikacijske zmogljivosti na letališču prihoda ali kraju operacije neprimerne in nadomestne možnosti za obravnavanje poročil o prihodu na zemlji niso na voljo, je treba ukrepati po naslednjem postopku: neposredno pred pristankom zrakoplov, če je to mogoče, po radiu pošlje ustreznih enot služb zračnega prometa obvestilo, primerljivo poročilu o prihodu, če se takšno poročilo zahteva. Običajno je treba to obvestilo poslati letalski postaji enote služb zračnega prometa, ki skrbi za območje z informacijami za letenje, v katerem leti zrakoplov.

- (e) Poročila o prihodu, ki jih pošljejo zrakoplovi, vsebujejo naslednje podatke:

1. identifikacija zrakoplova;
2. odhodno letališče ali kraj operacije;
3. namembno letališče ali kraj operacije (samo v primeru preusmerjenega pristanka);
4. letališče prihoda ali kraj operacije;
5. čas prihoda.

**▼B***ODDELEK 5**Vizualne meteorološke razmere, pravila vizualnega letenja, posebna pravila za let VFR in pravila instrumentalnega letenja***SERA.5001 ►C1 Vidljivost VMC in najmanjša oddaljenost od oblakov**

Vidljivost v vizualnih meteoroloških razmerah (VMC) in najmanjša oddaljenost od oblakov prikazuje tabela S5-1. ◀

*Tabela S5-1 (\*)*

| Pas absolutne višine  | Razred zračnega prostora | Vidljivost iz pilotske kabine | Razdalja od oblaka                                       |
|---|--------------------------|-------------------------------|--|
| Na in nad 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL   | A (***) B C D E F G      | 8 km                          | 1 500 m horizontalno<br>300 m (1 000 čevljev) vertikalno |
| 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 | A (***) B C D E F G      | 5 km                          | 1 500 m horizontalno<br>300 m (1 000 čevljev) vertikalno |
| Na in pod 900 m (3 000 čevljev) AMSL ali 300 m (1 000 čevljev) nad zemljo, odvisno od tega, kateri nivo je višji                                    | A (***) B C D E F G      | 5 km                          | 1 500 m horizontalno<br>300 m (1 000 čevljev) vertikalno |

(\*) 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.

(\*\*) ►C1 Minimumi VMC v zračnem prostoru razreda A so vključeni kot smernice za pilote in ne pomenijo sprejetja letov VFR v zračnem prostoru razreda A. ◀

(\*\*\*) Kadar tako predpiše pristojni organ:

- (a) je lahko zmanjšana vidljivost iz pilotske kabine, ki znaša najmanj 1 500 m, 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
  - C1 2. v okolišinah, v katerih bi običajno obstajala majhna možnost za srečanja z drugim prometom, na primer v območjih z majhnim obsegom prometa in območjih za opravljanje dela v zraku na nizkih višinah; ◀
  - C1 (b) Helikopterjem se lahko dovoli letenje pri vidljivosti iz pilotske kabine, ki je manjša od 1 500 m, vendar znaša najmanj 800 m, če manevirajo pri hitrosti, ki omogoča, da bodo pravočasno opazili drugi promet ali morebitne ovire in se izognili trčenju. Leti pri vidljivosti iz pilotske kabine, ki je manjša od 800 m, se lahko dovolijo za posebne primere, kot so medicinski leti, reševalne operacije ali gašenje požara. ◀

**SERA.5005 Pravila vizualnega letenja****▼C1**

(a) Razen pri operaciji kot posebni let VFR se leti VFR izvajajo tako, da zrakoplov leti v razmerah vidljivosti in ob razdalji od oblakov, ki so enake ali boljše od razmer in razdalj, opredeljenih v tabeli S5-1.

(b) Razen v primeru pridobitve dovoljenja za posebni let VFR od enote kontrole zračnega prometa leti VFR ne vzletijo ali pristanejo na letališču znotraj kontrolirane cone ali vstopijo v cono letališkega prometa ali letališki šolski krog, kadar so sporočene meteorološke razmere na letališču slabše od naslednjih minimumov:

1. baza oblačnega pokrova je nižja od 450 m (1 500 čevljev) ali
2. vidljivost pri tleh je manjša od 5 km.

**▼C1**

(c) Kadar tako predpiše pristojni organ, se lahko dovolijo nočni leti VFR pod naslednjimi pogoji:

1. ob zapustitvi bližine letališča se načrt leta predloži v skladu s SERA.4001(b)(6);
2. zrakoplovi vzpostavijo in ohranijo dvosmerno radijsko komunikacijo na ustreznem komunikacijskem kanalu službe zračnega prometa, če je na voljo;
3. veljata vidljivost v vizualnih meteoroloških razmerah (VMC) in najmanjša oddaljenost od oblakov, ki sta prikazani v tabeli S5-1, vendar:
  - (i) je baza oblačnega pokrova na višini najmanj 450 m (1 500 čevljev);
  - (ii) določbe o zmanjšani vidljivosti iz pilotske kabine iz tabele S5-1 (a) in (b) ne veljajo, razen pod pogojem iz točke (c)(4);
  - (iii) v razredih zračnega prostora B, C, D, E, F in G na in pod 900 m (3 000 čevljev) nad srednjo morsko gladino (AMSL) ali 300 m (1 000 čevljev) nad zemljo, odvisno od tega, kaj je višje, pilot ohranja stalno vidnost površja;
  - (iv) za helikopterje v razredih zračnega prostora F in G na in pod 900 m (3 000 čevljev) nad srednjo morsko gladino (AMSL) ali 300 m (1 000 čevljev) nad zemljo, odvisno od tega, kaj je višje, vidljivost iz pilotske kabine ni manjša od 3 km, če pilot ohranja stalno vidnost površja in manevira s hitrostjo, ki omogoča, da bo pravočasno opazil drugi promet ali morebitne ovire in se izognil trčenju, ter
  - (v) za gorata območja lahko pristojni organ predpiše višjo vidljivost VMC in najmanjšo oddaljenost od oblakov;
4. baza oblačnega pokrova, vidljivost in najmanjša oddaljenost od oblakov, ki so nižje od vrednosti iz točke 3, se lahko dovolijo za helikopterje v posebnih primerih, kot so medicinski leti, operacije iskanja in reševanja ter gašenje požara;
5. nočni let VFR poteka na nivoju letenja, ki ni nižji od najmanjše absolutne višine letenja, kot jo je določila država, prek ozemlja katere let poteka, razen kadar je to potrebno za vzletanje ali pristajanje ali kadar pristojni organ izda posebno dovoljenje ali kadar takšna najmanjša absolutna višina letenja ni določena:
  - (i) nad visokim terenom ali na goratih območjih na višini, ki je vsaj 600 m (2 000 čevljev) nad najvišjo oviro, locirano v radiju 8 km od ocenjenega položaja zrakoplova;
  - (ii) kjer kolikoli drugje, razen v območjih, določenih v točki (i), na višini, ki je vsaj 300 m (1 000 čevljev) nad najvišjo oviro, locirano v radiju 8 km od ocenjenega položaja zrakoplova.
- (d) Če pristojni organ ne izda dovoljenja v skladu z Uredbo (ES) št. 730/2006, se leti VFR ne izvajajo:
  1. nad nivojem letenja (FL) 195;
  2. s transonično in nadzvočno hitrostjo.

**▼C1**

(e) Dovoljenje za izvajanje letov VFR nad nivojem letenja FL 285 se ne izda, kadar nad FL 290 velja minimalno vertikalno razdvajanje letal na 300 m (1 000 čevljev).

(f) Leti VFR se ne izvajajo, razen če so potrebni za vzletanje ali pristajanje ali če pristojni organ izda dovoljenje:

1. nad gosto naseljenimi območji velemest, mest ali naselij ali nad zbrano množico ljudi na prostem na višini, ki je manj kot 300 m (1 000 čevljev) nad najvišjo oviro v radiju 600 m od zrakoplova;
2. kjer koli drugje, razen v območjih, navedenih v točki 1, na relativni višini, ki je manj kot 150 m (500 čevljev) nad zemljo ali vodo ali 150 m (500 čevljev) nad najvišjo oviro v radiju 150 m (500 čevljev) od zrakoplova.

(g) Razen kadar je drugače navedeno v dovoljenjih kontrole zračnega prometa ali tako določi pristojni organ, je treba leti VFR, ki potekajo v potovalnem vodoravnem letu na višini nad 900 m (3 000 čevljev) nad zemljo ali vodo ali višje v skladu z določbo pristojnega organa, izvajati na nivoju potovalnega leta, ki ustreza sledi leta, opredeljeni v tabeli nivojev potovalnega leta v Dodatku 3.

(h) Leti VFR izpolnjujejo določbe iz oddelka 8:

1. kadar se izvajajo v zračnem prostoru razredov B, C in D;
2. kadar tvorijo del letališkega prometa na kontroliranih letališčih ali
3. kadar se izvajajo kot posebni leti VFR.

(i) Pri letu VFR znotraj območij ali v območja ali vzdolž poti, ki jih označi pristojni organ v skladu s SERA.4001(b)(3) ali (4), je treba ves čas ohranjati pozornost na glasovno komunikacijo zrak–zemlja na ustrezni komunikacijskem kanalu enote služb zračnega prometa, ki zagotavlja službo informacij za letenje, in tej enoti po potrebi poročati o položaju zrakoplova.

(j) Zrakoplov, ki leti v skladu s pravili vizualnega letenja in želi spremeniti način leta na let po pravilih instrumentalnega letenja:

1. če je bil predložen načrt leta, sporoči potrebne spremembe, ki jih je treba izvesti v veljavnem načrtu leta, ali
2. v skladu z zahtevo SERA.4001(b), takoj ko je mogoče, predloži načrt leta pristojni enoti služb zračnega prometa in pridobi dovoljenje, preden nadaljuje let IFR v kontroliranem zračnem prostoru.

**▼B****SERA.5010 ►C1 Posebni leti VFR v kontroliranih conah**

Izvajanje posebnih letov VFR se lahko v kontrolirani coni dovoli na podlagi dovoljenja ATC. Razen v posebnih primerih, ki jih za helikopterje odobri pristojni organ, kot so medicinski leti, operacije iskanja in reševanja ter gašenje požarov, veljajo naslednji dodatni pogoji:

(a) ki jih upošteva pilot:

1. zunaj oblakov in z vidnostjo površja;

**▼B**

2. vidljivost iz pilotske kabine je najmanj 1 500 m oziroma najmanj 800 m za helikopterje;

3. pri hitrosti največ 140 vozlov IAS, da se ustrezeno omogoči pravočasno opažanje drugega prometa ali ovir in s tem prepreči trčenje, ter

(b) ki jih upošteva ATC:

1. samo podnevi, razen če pristojni organ dovoli drugače;

2. vidljivost pri tleh je najmanj 1 500 m oziroma najmanj 800 m za helikopterje;

3. baza oblačnega pokrova je na višini najmanj 180 m (600 čevljev). ◀

**SERA.5015 Pravila instrumentalnega letenja (IFR) – Pravila, ki veljajo za vse leta IFR**

(a) Oprema zrakoplova

Zrakoplov mora biti opremljen z ustreznimi instrumenti in navigacijsko opremo, primerno za predvideno pot, in usklajeno z veljavno zakonodajo o zračnih operacijah.

**▼C1**

(b) Najnižji nivoji

Let IFR poteka na nivoju letenja, ki ni nižji od najmanjše absolutne višine letenja, kot jo je določila država, prek ozemlja katere let poteka, razen ko je to potrebno za vzletanje ali pristajanje ali kadar pristojni organ izda posebno dovoljenje ali kadar takšna najmanjša absolutna višina letenja ni določena:

1. nad visokim terenom ali na goratih območjih na višini, ki je vsaj 600 m (2 000 čevljev) nad najvišjo oviro, locirano v radiju 8 km od ocenjenega položaja zrakoplova;
2. kjer koli drugje, razen v območjih, določenih v točki 1, na višini, ki je vsaj 300 m (1 000 čevljev) nad najvišjo oviro, locirano v radiju 8 km od predvidenega položaja zrakoplova.

(c) Sprememba leta IFR v let VFR

1. Zrakoplov, ki se odloči, da bo spremenil vodenje leta, ki poteka po pravilih instrumentalnega letenja, na vodenje leta, ki poteka po pravilih vizualnega letenja, posebej obvesti ustrezeno enoto služb zračnega prometa, da je bil instrumentalni let preklican, in sporociti spremembe, ki jih je treba v zvezi s tem vnesti v veljavni načrt leta.

2. Kadar zrakoplov leti po pravilih instrumentalnega letenja v vizualnih meteoroloških razmerah ali na takšne razmere naleti, ne prekliče instrumentalnega leta, razen če predvideva in namerava let primerno dolgo nadaljevati v neprekinitenih vizualnih meteoroloških razmerah.

**▼B**

**SERA.5020 ►C1 IFR – Pravila, ki veljajo za leta IFR znotraj kontroliranega zračnega prostora**

(a) Kadar leti IFR potekajo v kontroliranem zračnem prostoru, upoštevajo določbe iz oddelka 8.

**▼B**

- (b) Let IFR, ki poteka kot potovalni let v kontroliranem zračnem prostoru, se izvaja na nivoju potovalnega leta ali, če ima dovoljenje enote ATS za uporabo postopka vzpenjanja med potovalnim letom, med dvema višinama ali nad višino, izbrano iz tabele nivojev potovalnega leta v Dodatku 3, vendar se korelacija nivojev s sledjo letenja, ki je za to predpisana v Dodatku, ne uporablja, če je navedeno drugače v dovoljenjih kontrole zračnega prometa ali je pristojni organ to objavil v ustreznih zbornikih letalskih informacij. ◀

**SERA.5025 ►C1 IFR – Pravila, ki veljajo za lete IFR zunaj kontroliranega zračnega prostora**

- (a) Nivoji potovalnega leta

Let IFR, ki poteka kot potovalni let zunaj kontroliranega zračnega prostora, se izvaja na nivoju potovalnega leta, ki ustreza sledi letenja, navedeni v tabeli nivojev potovalnih letov v Dodatku 3, razen kadar je pristojni organ določil drugače za let na ali pod 900 m (3 000 čevljev) nad srednjo morsko gladino.

- (b) Komunikacije

Pri letu IFR zunaj kontroliranega zračnega prostora, vendar znotraj območij ali v območja ali vzdolž poti, ki jih označi pristojni organ v skladu s SERA.4001(b)(3) ali (4), je treba ohraniti pozornost na glasovno komunikacijo zrak–zemlja na ustreznem komunikacijskem kanalu in po potrebi vzpostaviti dvosmerno komunikacijo z enoto služb zračnega prometa, ki zagotavlja službo informacij za letenje.

- (c) Poročila o položaju

Pri letu IFR zunaj kontroliranega zračnega prostora, za katerega pristojni organ zahteva, da ohrani pozornost na glasovno komunikacijo zrak–zemlja na ustreznem komunikacijskem kanalu in po potrebi vzpostavi dvosmerno komunikacijo z enoto služb zračnega prometa, ki zagotavlja službo informacij za letenje, je treba sporočati položaj, kakor je opredeljeno v SERA.8025 za kontrolirane lete. ◀

*ODDELEK 6***▼C1***Klasifikacija zračnega prostora***▼B****SERA.6001 ►C1 Klasifikacija zračnega prostora**

Države članice glede na svoje potrebe določijo zračni prostor v skladu z naslednjo klasifikacijo zračnega prostora iz Dodatka 4:

- (a) *Razred A.* Dovoljeni so samo leti IFR. Vsem letom se zagotavlja služba kontrole zračnega prometa in so ločeni drug od drugega. Za vse lete se zahteva neprekinja glasovna komunikacija zrak–zemlja. Za vse lete je treba pridobiti dovoljenje ATC.
- (b) *Razred B.* Dovoljeni so leti IFR in VFR. Vsem letom se zagotavlja služba kontrole zračnega prometa in so ločeni drug od drugega. Za vse lete se zahteva neprekinja glasovna komunikacija zrak–zemlja. Za vse lete je treba pridobiti dovoljenje ATC.
- (c) *Razred C.* Dovoljeni so leti IFR in VFR. Vsem letom se zagotavlja služba kontrole zračnega prometa, leti IFR so ločeni od drugih letov IFR in letov VFR. Leti VFR so ločeni od letov IFR in prejemajo prometne informacije o drugih letih VFR, na zahtevo pa tudi nasvete za izogibanje prometu. Za vse lete se zahteva neprekinja glasovna komunikacija zrak–zemlja. Za lete VFR pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL velja omejitev hitrosti 250 vozlov indicirane zračne hitrosti (IAS), razen če pristojni organ odobri drugače za tipe zrakoplovov, ki zaradi tehničnih ali varnostnih razlogov ne morejo ohranjati te hitrosti. Za vse lete je treba pridobiti dovoljenje ATC.

**▼B**

- (d) *Razred D.* Dovoljeni so leti IFR in VFR, vsem letom se zagotavlja služba kontrole zračnega prometa. Leti IFR so ločeni od drugih letov IFR ter prejemajo prometne informacije o drugih letih VFR in na zahtevo nasvete za izogibanje prometu. Leti VFR prejemajo prometne informacije o vseh drugih letih in na zahtevo nasvete za izogibanje prometu. Za vse lete se zahteva neprekinja glasovna komunikacija zrak–zemlja in za vse lete pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL velja omejitev hitrosti 250 vozlov indicirane zračne hitrosti (IAS), razen če pristojni organ odobri drugače za tipe zrakoplovov, ki zaradi tehničnih ali varnostnih razlogov ne morejo ohranjati te hitrosti. Za vse lete je treba pridobiti dovoljenje ATC.
- (e) *Razred E.* Dovoljeni so leti IFR in VFR. Letom IFR se zagotavlja služba kontrole zračnega prometa in so ločeni od drugih letov IFR. Vsi leti po možnosti prejemajo prometne informacije. Zalete IFR se zahteva neprekinja glasovna komunikacija zrak–zemlja. Za vse lete pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL velja omejitev hitrosti 250 vozlov indicirane zračne hitrosti (IAS), razen če pristojni organ odobri drugače za tipe zrakoplovov, ki zaradi tehničnih ali varnostnih razlogov ne morejo ohranjati te hitrosti. Za vse lete IFR je treba pridobiti dovoljenje ATC. Razred E se ne uporablja za kontroliранie cone.
- (f) *Razred F.* Dovoljeni so leti IFR in VFR. Vsi udeleženi leti IFR prejemajo nasvete v zvezi z zračnim prometom in vsi leti prejmejo na zahtevo tudi storitev službe informacij za letenje. Zalete IFR, ki uporabljajo storitev svetovalne službe, se zahteva neprekinja glasovna komunikacija zrak–zemlja in vsi zrakoplovi, ki izvajajo leta IFR, so sposobni vzpostaviti glasovno komunikacijo zrak–zemlja. Za vse lete pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL velja omejitev hitrosti 250 vozlov indicirane zračne hitrosti (IAS), razen če pristojni organ odobri drugače za tipe zrakoplovov, ki zaradi tehničnih ali varnostnih razlogov ne morejo ohranjati te hitrosti. Dovoljenje ATC se ne zahteva.
- (g) *Razred G.* Dovoljeni so leti IFR in VFR ter na zahtevo prejmejo storitev službe informacij za letenje. Vsi zrakoplovi, ki izvajajo leta IFR, so sposobni vzpostaviti glasovno komunikacijo zrak–zemlja. Za vse lete pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL velja omejitev hitrosti 250 vozlov indicirane zračne hitrosti (IAS), razen če pristojni organ odobri drugače za tipe zrakoplovov, ki zaradi tehničnih ali varnostnih razlogov ne morejo ohranjati te hitrosti. Dovoljenje ATC se ne zahteva.
- (h) Uporaba razreda F se šteje za začasni ukrep, dokler ga ne bo mogoče zamenujati z nadomestno klasifikacijo. ◀

**SERA.6005 Zahteve za komunikacije in odzivnik SSR**

- (a) Območje obvezne uporabe radijske zveze (RMZ)

**▼C1**

1. Vsi zrakoplovi, ki izvajajo leta VFR v predelih zračnega prostora razredov E, F ali G in leta IFR v predelih zračnega prostora razredov F ali G, ki jih je pristojni organ določil kot območje obvezne uporabe radijske zveze (RMZ), ves čas ohranjajo pozornost na glasovno komunikacijo zrak–zemlja in po potrebi vzpostavijo dvosmerno komunikacijo na ustrezarem komunikacijskem kanalu, razen če se upoštevajo druge določbe, ki jih je za ta zračni prostor predpisal ANSP.
  
2. Piloti pred vstopom v območje obvezne uporabe radijske zveze opravijo na ustremem komunikacijskem kanalu prvi klic, v katerem sporočijo oznako postaje, ki jo kličejo, pozivni znak, tip zrakoplova, položaj, nivo, namen leta in druge informacije, ki jih določi pristojni organ.

**▼B**

(b) Območje obvezne uporabe odzivnika (TMZ)

1. Vsi zrakoplovi, ki izvajajo lete v zračnem prostoru, ki ga je pristojni organ določil kot območje obvezne uporabe odzivnika (TMZ), imajo in uporabljajo odzivnike SSR, ki se lahko uporabljajo v načinu A in C oziroma S, razen če se upoštevajo druge določbe, ►C1 ki jih je za ta zračni prostor predpisal ANSP. ◀

(c) Zračni prostori, ki so bili določeni kot območja z obvezno uporabo radijske zveze in/ali obvezno uporabo odzivnika, se ustrezeno objavijo v zbornikih letalskih informacij.

*ODDELEK 7**Službe zračnega prometa***SERA.7001 Splošno – Cilji služb zračnega prometa**

Cilji služb zračnega prometa so:

- (a) preprečiti trčenja med zrakoplovi;
- (b) ►C1 preprečiti trčenja med zrakoplovi na manevrskih površinah in ovirami na teh površinah; ◀
- (c) pospešiti in vzdrževati urejen pretok zračnega prometa;
- (d) zagotoviti nasvete in informacije, koristne za varno in učinkovito izvajanje letov;
- (e) obvestiti ustrezene organizacije o zrakoplovih, ki potrebujejo pomoč pri iskanju in reševanju, ter po potrebi pomagati tem organizacijam.

**SERA.7005 ►C1 Usklajevanje med operatorjem zrakoplova in službami zračnega prometa**

- (a) Enote služb zračnega prometa pri izpolnjevanju svojih ciljev ustrezeno upoštevajo zahteve operatorjev zrakoplovov, ki izhajajo iz njihovih obveznosti na podlagi ustrezne zakonodaje Unije o zračnih operacijah, in njim ali njihovim pooblaščenim zastopnikom na zahtevo operatorjev zrakoplovov zagotovijo razpoložljive informacije, ki njim ali njihovim pooblaščenim zastopnikom omogočijo izvajanje njihovih odgovornosti.
- (b) Na zahtevo operatorja zrakoplova se sporočila (vključno s poročili o položaju), ki jih prejmejo enote služb zračnega prometa in se nanašajo na upravljanje zrakoplova, za katerega izvaja operativni nadzor navedeni operator zrakoplova, po možnosti takoj dajo na voljo operatorju zrakoplova ali pooblaščenemu zastopniku v skladu z lokalno dogovorjenimi postopki. ◀

*ODDELEK 8***▼C1***Služba kontrole zračnega prometa***▼B****SERA.8001 Uporaba****▼C1**

Služba kontrole zračnega prometa se zagotavlja za:

- (a) vse leta IFR v zračnem prostoru razredov A, B, C, D in E;

**▼C1**

- (b) vse lete VFR v zračnem prostoru razredov B, C in D;
- (c) vse posebne leta VFR;
- (d) ves letališki promet na kontroliranih letališčih.

**▼B****SERA.8005 ►C1 Izvajanje službe kontrole zračnega prometa**

- (a) Za izvajanje službe kontrole zračnega prometa:
  - 1. se enoti kontrole zračnega prometa zagotavljajo informacije o načrtovanih gibanjih posameznih zrakoplovov ali spremembah le-teh ter tekoče informacije o dejanskem napredovanju posameznih zrakoplovov;
  - 2. enota kontrole zračnega prometa na podlagi prejetih informacij določa relativne položaje znanih zrakoplovov med seboj;
  - 3. enota kontrole zračnega prometa izdaja dovoljenja in informacije za preprečevanje trčenj med zrakoplovi pod njeno kontrolo ter za pospeševanje in vzdrževanje urejenega pretoka zračnega prometa;
  - 4. enota kontrole zračnega prometa po potrebi usklajuje dovoljenja z drugimi enotami:
    - (i) če bi bil zrakoplov drugače lahko v konfliktu s prometom, ki poteka pod kontrolo drugih takšnih enot;
    - (ii) pred prenosom kontrole nad zrakoplovom na druge takšne enote. ◀
- (b) ►C1 V dovoljenjih, ki jih izdajo enote kontrole zračnega prometa, je določeno razdvajanje: ◀
  - 1. med vsemi leti v zračnem prostoru razredov A in B;
  - 2. med leti IFR v zračnem prostoru razredov C, D in E;
  - 3. med leti IFR in VFR v zračnem prostoru razreda C;
  - 4. med leti IFR in posebnimi leti VFR;
  - 5. med posebnimi leti VFR, razen če pristojni organ določi drugače;

vendar se lahko v primerih iz točke (b) podnevi v vizualnih meteoroloških razmerah v zračnem prostoru razredov D in E, če za to zaprosi pilot zrakoplova, če se strinja pilot drugega zrakoplova in če je tako določil pristojni organ, let dovoli na podlagi lastnega ohranjanja razdvajanja za določen del leta pod 3 050 m (10 000 čevljev) med vzpenjanjem ali spuščanjem.

**▼C1**

- (c) Razen v primerih, ko se v bližini letališč lahko uporabi zmanjšanje minimalnega razdvajanja, enota kontrole zračnega prometa zagotovi razdvajanje najmanj na enega od naslednjih načinov:
  - 1. z vertikalnim razdvajanjem, ki se zagotovi z določitvijo različnih nivojev potovalnega leta, izbranih iz tabele nivojev potovalnega leta v Dodatku 3 k Prilogi k tej uredbi, vendar se korelacija nivojev s sledjo letenja, ki je za to predpisana v Dodatku, ne uporablja, če je navedeno drugače v ustreznih zbornikih letalskih informacij ali dovoljenjih kontrole zračnega

**▼C1**

prometa. Minimalno vertikalno razdvajanje znaša nominalno 300 m (1 000 čevljev) do vključno FL 410 in nominalno 600 m (2 000 čevljev) nad navedenim nivojem;

2. s horizontalnim razdvajanjem, ki se zagotovi z:

- (i) vzdolžnim razdvajanjem z zagotavljanjem intervala med zrakoplovi, ki letijo v isti ali nasprotni smeri ali v smereh, ki se približujejo, izraženega v času ali oddaljenosti, ali
- (ii) bočnim razdvajanjem z ohranjanjem zrakoplovov na različnih poteh ali različnih geografskih območij.

**▼B****SERA.8010 Minimalna razdvajanja****▼C1**

- (a) Minimalna razdvajanja za uporabo v nekem predelu zračnega prostora določi ANSP, ki je pristojen za zagotavljanje storitev zračnega prometa, in odobri zadevni pristojni organ.
- (b) Za promet, ki prehaja iz enega v drugi sosednji zračni prostor, in za poti, ki so bliže skupni meji sosednjih zračnih prostorov kot minimalna razdvajanja, ki se uporabljajo v okoliščinah, se minimalna razdvajanja določijo s posvetovanjem med ANSP, pristojnimi za zagotavljanje služb zračnega prometa v sosednjem zračnem prostoru.
- (c) O podrobnostih v zvezi z izbranimi minimalnimi razdvajanjami in njihovimi območji uporabe se obvestijo:
  - 1. zadevne enote služb zračnega prometa ter
  - 2. piloti in operatorji zrakoplovov prek zbornikov letalskih informacij, če razdvajanje temelji na določenih navigacijskih sredstvih ali navigacijskih tehnikah, ki jih uporabljajo zrakoplovi.

**▼B****SERA.8015 Dovoljenja kontrole zračnega prometa****▼C1**

- (a) Dovoljenja kontrole zračnega prometa temeljijo izključno na zahtevah za izvajanje službe kontrole zračnega prometa.
- (b) Operacija, za katero je potrebno dovoljenje
  - 1. Dovoljenje kontrole zračnega prometa je treba pridobiti pred začetkom izvajanja kontroliranega leta ali dela leta, ki se izvaja kot kontrolirani let. Za takšno dovoljenje je treba zaprositi pri enoti kontrole zračnega prometa s predložitvijo načrta leta.
  - 2. Če dovoljenje kontrole zračnega prometa ni zadovoljivo, vodja zrakoplova obvesti ATC. V takšnih primerih bo ATC po možnosti izdal dopolnjeno dovoljenje.
  - 3. Kadar koli zrakoplov zaprosi za dovoljenje z zahtevo po prednosti, predloži poročilo, ki pojasnjuje potrebo po takšni prednosti, če to zahteva ustrezna enota kontrole zračnega prometa.

**▼C1**

4. *Možnost spremenjenega dovoljenja med letom.* Če se pred odhodom predvideva, da se lahko, odvisno od avtonomije in pod pogojem pridobitve spremenjenega dovoljenja med letom, sprejme odločitev o nadaljevanju poti do spremenjenega namembnega letališča, je treba o tem obvestiti ustrezne enote za kontrolo zračnega prometa, in sicer tako, da se v načrt leta vključijo informacije v zvezi s spremenjeno potjo (kadar je znana) in spremenjenim namembnim krajem.
5. Zrakoplov, s katerim se upravlja na kontroliranem letališču, ne vozi po manevrskih površinah brez dovoljenja letališkega kontrolnega stolpa in izpolnjuje vsa navodila, ki jih dobi od navedene enote.

**▼B**

## (c) Dovoljenja za transonični let

1. Dovoljenje kontrole zračnega prometa za transonično fazo pospeševanja nadzvočnega leta velja vsaj do konca navedene faze.
2. Namen dovoljenja kontrole zračnega prometa za zmanjšanje hitrosti in spust zrakoplova ►C1 z nadzvočnega potovalnega leta ◀ na podzvočni let je zagotoviti neprekinjeno spuščanje vsaj med transonično fazo.

## (d) Vsebina dovoljenj

V dovoljenju kontrole zračnega prometa se navedejo:

1. identifikacija zrakoplova, kot je razvidna v načrtu leta;
2. ►C1 meja dovoljenja ◀;
3. pot leta;
4. nivo(-ji) leta za celotno pot ali njen del ter po potrebi spremembe nivojev;
5. vsa potrebna navodila ali informacije o drugih zadevah, kot so priletni in odletni manevri, komunikacije in čas poteka dovoljenja.

## (e) Ponovitev dovoljenj in varnostnih informacij

1. Letalska posadka kontrolorju zračnega prometa ponovi dele dovoljenj in navodil ATC v zvezi z varnostjo, ki se ►C1 sporočajo glasovno. ◀ Vedno se ponovijo:
  - (i) dovoljenja ATC za poti;
  - (ii) ►C1 dovoljenja in navodila za vstop in pristanek na kateri koli vzletno-pristajalni stezi, vzlet z nje, čakanje pred njo, prečkanje, vožnjo in povratno vožnjo po njej ter ◀
  - (iii) vzletno-pristajalna steza v uporabi, nastavitevi višinomerov, kode SSR, na novo dodeljeni komunikacijski kanali, navodila za nivoje, navodila za smer in hitrost leta ter
  - (iv) nivoji prehoda, če jih izda kontrolor ali so vključeni v oddajanje informacij ATIS.
2. Druga dovoljenja ali navodila, vključno s pogojnimi dovoljenji in navodili za vožnjo po tleh, se ponovijo ali potrdijo tako, da se jasno pokaže, da so bila razumljena in se bodo upoštevala.
3. Kontrolor posluša ponovitev, da ugotovi, ali je letalska posadka pravilno potrdila prejem dovoljenja ali navodila, in takoj izvede ukrepe za odpravo neskladij, razkritih med ponovitvijo.

**▼B**

4. ►C1 Glasovna ponovitev sporočil CPDLC se ne zahteva, razen če tako določi ANSP. ◀

(f) Uskladitev dovoljenj

**▼C1**

1. Dovoljenje kontrole zračnega prometa se uskladi z drugimi enotami kontrole zračnega prometa, da se zajame celotna pot ali določen del poti zrakoplova v skladu z določbami 2 do 6.
2. Zrakoplov dobi dovoljenje za celotno pot do letališča prvega načrtovanega pristanka:
  - (i) če je bilo pred odhodom mogoče uskladiti dovoljenje med vsemi enotami, ki bodo kontrolirale zrakoplov, ali
  - (ii) če obstaja razumno zagotovilo za predhodno uskladitev med navedenimi enotami, ki bodo nato kontrolirale zrakoplov.
3. Če uskladitev iz točke 2 ni bila dosežena ali ni predvidena, zrakoplov dobi dovoljenje samo do točke, do katere je uskladitev razumno zagotovljena; preden ali ko zrakoplov doseže takšno točko, prejme nadaljnje dovoljenje z ustrezнимi navodili.
4. Če tako določi enota ATS, zrakoplov za pridobitev podrejenega dovoljenja vzpostavi zvezo z naslednjo enoto kontrole zračnega prometa pred točko prenosa kontrole.
  - (i) Zrakoplov med pridobivanjem podrejenega dovoljenja vzdržuje potrebno dvosmerno komunikacijo s trenutno enoto kontrole zračnega prometa.
  - (ii) Dovoljenje, ki je izdano kot podrejeno dovoljenje, je za pilota jasno prepoznavno kot takšno.
  - (iii) Če podrejena dovoljenja niso usklajena, ne vplivajo na prvotni profil leta v nobenem drugem zračnem prostoru, razen v zračnem prostoru enote kontrole zračnega prometa, pristojne za izdajo podrejenega dovoljenja.
5. Če namerava zrakoplov vzleteti z letališča v kontroliranem območju, da bi vstopil v drugo kontrolirano območje v tridesetih minutah ali drugem določenem obdobju, ki je bilo dogovorjeno z zadevnimi centri območne kontrole, se uskladitev z naslednjim centrom območne kontrole izvede pred izdajo odletnega dovoljenja.
6. Če namerava zrakoplov zapustiti kontrolirano območje zaradi letenja zunaj kontroliranega zračnega prostora in bo nato ponovno vstopil v isto ali drugo kontrolirano območje, se lahko izda dovoljenje od točke odhoda do letališča prvega načrtovanega pristanka. Tako dovoljenje ali spremembe dovoljenja se uporabljajo samo za tiste dele leta, ki se izvajajo v kontroliranem zračnem prostoru.

**▼B**

**SERA.8020 Ravnanje v skladu z načrtom leta**

**▼C1**

- (a) Razen pod pogoji, navedenimi v točkah (b) in (d), zrakoplov ravna v skladu z veljavnim načrtom leta ali ustreznim delom veljavnega načrta leta, ki je bil predložen za kontrolirani let, razen če se zahteva sprememba in je bilo pridobljeno dovoljenje od ustrezne enote kontrole zračnega prometa ali če nastanejo izredne razmere, ki zahtevajo takojšnje ukrepanje zrakoplova; v takšnem

**▼C1**

primeru je treba, takoj ko dopuščajo okoliščine po ukrepanju v nujnih primerih, o tem obvestiti ustrezeno enoto služb zračnega prometa in navesti, da je bil ta ukrep izveden zaradi ukrepanja v nujnih primerih.

1. Če pristojni organ ne izda drugega dovoljenja ali ustreznega enota kontrole zračnega prometa ne da drugega navodila, je treba kontrolirane lete:

- (i) če so na vzpostavljeni poti ATS, voditi vzdolž določene srednje črte navedene poti, ali
- (ii) če so na kateri koli drugi poti, voditi neposredno med navigacijskimi napravami in/ali točkami, ki opredeljujejo navedeno pot.

2. Če pristojni organ ne izda drugega dovoljenja ali ustreznega enota kontrole zračnega prometa ne da drugega navodila, se zrakoplov, ki leti vzdolž odseka poti ATS, ki je določen glede na visokofrekvenčne vsesmerne radijske oddajnike, za svoje osnovno navigacijsko vodenje preusmeri z naprave za zrakoplovom na napravo pred zrakoplovom, in sicer nad točko preusmeritve ali čim bliže tej točki, kot je to z operativnega vidika mogoče, če je taka točka določena.

3. Odstopanje od zahtev iz točke 2 se sporoči ustreznemu enotemu služb zračnega prometa.

(b) *Nenamerne spremembe.* Če pride pri kontroliranem letu do nenamernega odstopanja od veljavnega načrta leta, je treba ukrepati po naslednjem postopku:

1. Odstopanje od sledi: če zrakoplov odstopa od sledi leta, je treba nemudoma prilagoditi smer leta zrakoplova, da čim prej ponovno doseže sled leta.

2. Sprememba dejanske hitrosti letenja: če se povprečna dejanska hitrost letenja zrakoplova na nivoju potovalnega leta med točkami javljanja spreminja ali se pričakuje, da se bo spremenila za plus ali minus 5 odstotkov dejanske hitrosti letenja glede na hitrost zrakoplova, navedeno v načrtu leta, je o tem treba obvestiti ustrezeno enoto služb zračnega prometa.

3. Sprememba v predvidenem času: če se ugotovi, da predvideni čas za naslednjo veljavno točko javljanja, mejo območja z informacijami za letenje ali namembno letališče, odvisno od tega, kateri od teh krajev je najblžji, odstopa za več kot tri minute od napovedi, ki je bila sporočena službam zračnega prometa, ali od časa, ki ga predpiše pristojni organ ali je predpisani na podlagi regionalnih sporazumov o zračnem prometu ICAO, je treba ustrezeni enoti služb zračnega prometa čim prej sporočiti spremenjeni predvideni čas.

4. Če je sklenjen sporazum ADS-C, se enoto služb zračnega prometa samodejno prek podatkovne zveze obvesti tudi o vsaki spremembi, ki nastane zunaj mejnih vrednosti, določenih s sporazumom za dogodek ADS-C.

(c) *Načrtovane spremembe.* Zahtevki za spremembe načrta leta morajo vključevati naslednje informacije:

1. Pri spremembi nivoja potovalnega leta: identifikacija zrakoplova, zahtevani novi nivo potovalnega leta in hitrost potovalnega leta na tem nivoju, spremenjene časovne ocene (po potrebi) na naslednjih mejah območja z informacijami za letenje.

**▼C1**

2. Pri spremembi poti:

- (i) Namembni kraj ostane nespremenjen: identifikacija zrakoplova, pravila letenja, opis nove poti letenja vključno s podatki, ki se nanašajo na načrt leta, z začetkom pri položaju, na katerem se začne zahtevana sprememba poti, popravljene časovne ocene, vse druge ustrezne informacije.
- (ii) Spremenjen namembni kraj: identifikacija zrakoplova, pravila letenja, opis spremenjene poti letenja na spremenjeno namembno letališče, vključno s podatki, ki se nanašajo na načrt leta, z začetkom pri položaju, na katerem se začne zahtevana sprememba poti, spremenjene časovne ocene, nadomestno(-a) letališče(-a), vse druge ustrezne informacije.
- (d) *Poslabšanje vremena pod minimalne vizualne meteorološke razmere.* Če postane očitno, da let v vizualnih meteoroloških razmerah v skladu z veljavnim načrtom leta ne bo izvedljiv, posadka, ki upravlja let VFR kot kontrolirani let:
  - 1. zaprosi za spremenjeno dovoljenje, ki omogoča zrakoplovu, da v vizualnih meteoroloških razmerah nadaljuje pot do namembnega ali nadomestnega letališča ali da zapusti zračni prostor, znotraj katerega se zahteva dovoljenje ATC, ali
  - 2. če dovoljenja v skladu s točko (a) ni mogoče pridobiti, nadaljuje let v vizualnih meteoroloških razmerah in obvesti ustrezeno enoto ATC o spremenjenem ukrepu, da bo zrakoplov zapustil zadnji zračni prostor ali pa pristal na najbližjem primerenem letališču, ali
  - 3. če let poteka znotraj kontrolirane cone, zaprosi za pooblastilo, da ga lahko izvaja kot posebni let VFR, ali
  - 4. zaprosi za dovoljenje za izvajanje leta v skladu s pravili instrumentalnega letenja.

**▼B****SERA.8025 Poročila o položaju****▼C1**

- (a) Kontrolirani let ustreznih enot služb zračnega prometa čim prej sporoči čas in višino preleta vsake označene obvezne točke javljanja, skupaj z vsemi drugimi zahtevanimi informacijami, razen v primeru izvzetja s strani pristojnega organa ali ustrezne enote služb zračnega prometa pod pogoji, ki jih določi navedeni organ. Poročanje o položaju se na enak način na zahtevo ustreznih enot služb zračnega prometa opravi tudi v zvezi z dodatnimi točkami. V primeru, da označenih točk javljanja ni, se poročanje o položaju opravi v časovnih presledkih, ki jih predpiše pristojni organ ali opredeli ustrezena enota služb zračnega prometa.
  - 1. Pri kontroliranih letih, ki ustreznih enot služb zračnega prometa zagotovljajo podatke o položaju prek komunikacij s podatkovno zvezo, se glasovna poročila o položaju izvajajo le, kadar se to zahteva.

**▼B****SERA.8030 ►C1 Prenehanje kontrole**

Zrakoplov, ki leti v kontroliranem letu, razen če pristaja na kontroliranem letališču, obvesti ustrezeno enoto ATC, takoj ko preneha biti predmet storitev službe zračnega prometa. ◀

**SERA.8035 Komunikacije****▼C1**

- (a) Zrakoplov, ki leti v kontroliranem letu, ves čas ohranja pozornost na glasovno komunikacijo zrak-zemlja na ustreznem komunikacijskem kanalu in po potrebi vzpostavi dvosmerno komunikacijo z ustrezeno enoto kontrole zračnega prometa, razen če ustrezeni ANSP za zrakoplov, ki je del letališkega prometa na kontroliranem letališču, predpiše drugače.

**▼C1**

1. Ko se vzpostavi CPDLC, še naprej velja zahteva, da zrakoplov ohrani pozornost na glasovno komunikacijo zrak–zemlja.
  
- (b) Države članice izpolnjujejo ustrezne določbe o odpovedih komunikacije, ki so bile sprejete v skladu s Čikaško konvencijo. Komisija najpozneje do 31. decembra 2015 predlaga skupne evropske postopke za izvajanje omenjenih določb ICAO v zakonodaji EU.

**▼B**

ODDELEK 9

**▼C1***Služba informacij za letenje***▼B****SERA.9001 Uporaba****▼C1**

- (a) Službo informacij za letenje zagotavljajo ustrezne enote služb zračnega prometa vsem zrakoplovom, na katere bi te informacije lahko vplivale in ki:
  1. zagotavljajo s službo za kontrolo zračnega prometa ali
  2. jih drugače izvejo ustrezne enote služb zračnega prometa.
  
- (b) Prejem storitve službe informacij za letenje vodje zrakoplova ne razreši nobenih odgovornosti in vodja zrakoplova sprejme končno odločitev v zvezi s predlagano spremembo načrta leta.
  
- (c) Če enote služb zračnega prometa zagotavljajo službo informacij za letenje in službo kontrole zračnega prometa, ima zagotavljanje službe kontrole zračnega prometa prednost pred zagotavljanjem službe informacij za letenje, če zagotavljanje službe kontrole zračnega prometa tako zahteva.

**▼B****SERA.9005 ►C1 Obseg službe informacij za letenje**

- (a) Služba informacij za letenje vključuje zagotavljanje ustreznih:

1. informacij SIGMET in AIRMET;
2. informacij o vulkanski aktivnosti pred izbruhom, izbruhih vulkanov in oblakih vulkanskega pepela;
3. informacij o sproščanju radioaktivnih snovi ali strupenih kemikalij v ozračje;
4. informacij o spremembah glede razpoložljivosti radionavigacijskih storitev;
5. informacij o spremembah razmer na letališčih in v pripadajočih objektih, vključno z informacijami o stanju na letaliških območjih gibanja, če je na njih sneg, led ali večja količina vode;
6. informacij o prosti letečih balonih brez posadke

in vseh drugih informacij, ki lahko vplivajo na varnost.

- (b) Služba informacij za letenje, ki se zagotavlja letom, vključuje poleg informacij iz točke (a) tudi zagotavljanje informacij:

1. o vremenskih razmerah, sporočenih ali napovedanih za odhodna, namembna in nadomestna letališča;

**▼B**

2. o nevarnosti trčenja za zrakoplove, ki letijo v razredih C, D, E, F in G zračnega prostora;
  
3. za let nad vodnimi površinami, če je to izvedljivo in to zahteva pilot, vseh razpoložljivih informacij, kot so radijski pozivni znak, položaj, dejanska smer, hitrost itd. površinskih plovil na območju.
  
- (c) Služba informacij za letenje za lete VFR vključuje poleg informacij iz točke (a) tudi zagotavljanje razpoložljivih informacij o prometnih in vremenskih razmerah na poti leta, ki lahko onemogočijo letenje po pravilih vizualnega letenja. ◀

**SERA.9010 ►C1 Samodejna storitev letaliških informacij (ATIS)**

- (a) Uporaba sporočil ATIS pri usmerjenem prenosu vprašanj/odgovorov
  1. Pристojna enota služb zračnega prometa na zahtevo pilota posreduje ustrezno(-a) sporočilo(-a) ATIS.
  
  2. Če sta zagotovljena glasovni in/ali podatkovni ATIS:
    - (i) zrakoplov potrdi prejem informacije po vzpostavitvi komunikacije z enoto ATS, ki zagotavlja storitev priletne kontrole, z letališkim kontrolnim stolpom ali letališko službo informacij za letenje (AFIS), kot je ustrezno, in
  
    - (ii) pristojna enota služb zračnega prometa v odgovoru zrakoplovu, ki je potrdil prejem sporočila ATIS, ali zrakoplovu v priletu v času, ki ga določi pristojni organ, zagotovi podatek o trenutni nastavitev višinomera.
  
  3. Informacije iz veljavnega sporočila ATIS, katerih prejem je potrdil zadevni zrakoplov, je treba vključiti v usmerjeni prenos informacij zrakoplovu, razen nastavitev višinomera, ki se zagotovi v skladu s točko 2.
  
  4. Če zrakoplov potrdi prejem informacij ATIS, ki niso več veljavne, se mu takoj sporočijo vsi podatki, ki jih je treba posodobiti.
  
- (b) ATIS za zrakoplove v prihodu in odhodu
 

Sporočila ATIS, ki vsebujejo informacije za prihode in odhode, vključujejo naslednje podatke v navedenem vrstnem redu:

  1. ime letališča;
  
  2. oznako prihoda in/ali odhoda;
  
  3. vrsto pogodbe, če poteka komunikacija prek podatkovne zveze D-ATIS;
  
  4. označevalnik;
  
  5. po potrebi čas opazovanja;
  
  6. vrsto predvidenega(-ih) prileta(-ov);
  
  7. vzletno-pristajalno(-e) stezo(-e) v uporabi, stanje zaustavljalnega sistema, ki pomeni potencialno nevarnost, če obstaja;

**▼B**

8. pomembne razmere na površini vzletno-pristajalne steze in po potrebi zaviralni učinek;
9. po potrebi zamudo zaradi čakanja;
10. po potrebi nivo prehoda;
11. druge pomembne operativne informacije;
12. smer in hitrost vetra na površini, vključno s pomembnimi spremembami, ter če so na voljo površinski vetrni senzorji za zadevne odseke vzletno-pristajalne(-ih) stez(-e), ki so v uporabi, in če te informacije zahtevajo operatorji zrakoplovov, navedbo vzletno-pristajalne steze in odseka vzletno-pristajalne steze, na katerega se informacije nanašajo;
13. vidljivost in po potrebi RVR <sup>(1)</sup>;
14. trenutne vremenske razmere <sup>(1)</sup>;
15. oblak pod 1 500 m (5 000 čevljev) ali pod največjo minimalno sektorsko absolutno višino, kar je višje; kumulonimbus; če je baza oblakov nejasna, vertikalno vidljivost, če je na voljo <sup>(1)</sup>;
16. temperaturo zraka;
17. temperaturo rosišča;
18. nastavitev(-ve) višinomera(-ov);
19. vse razpoložljive informacije o pomembnih meteoroloških pojavih v območjih prileta in začetnega vzpenjanja, vključno s strižnim vetrom, ter informacije o najnovejših vremenskih razmerah, pomembnih za obratovanje zrakoplovov;
20. napoved razvoja vremena, če je na voljo, in
21. posebna navodila ATIS.

## (c) ATIS za zrakoplove v prihodu

Sporočila ATIS, ki vsebujejo samo informacije za prihod, vključujejo naslednje podatke v navedenem vrstnem redu:

1. ime letališča;
2. oznako prihoda;
3. vrsto pogodbe, če poteka komunikacija prek podatkovne zveze D-ATIS;
4. označevalnik;
5. po potrebi čas opazovanja;
6. vrsto predvidenega(-ih) prihoda(-ov);
7. glavno pristajalno(-e) stezo(-e); stanje zaustavljalnega sistema, ki pomeni potencialno nevarnost, če obstaja;

<sup>(1)</sup> Navedene informacije se nadomestijo z izrazom „CAVOK“, če med opazovanjem sočasno nastanejo naslednje razmere: (a) vidljivost 10 km ali več in najmanjša vidljivost ni sporočena, (b) brez oblakov, pomembnih za obratovanje zrakoplovov, in (c) brez vremenskih pojavov, pomembnih za letalstvo.

**▼B**

8. pomembne razmere na površini vzletno-pristajalne steze in po potrebi zaviralni učinek;
9. po potrebi zamudo zaradi čakanja;
10. po potrebi nivo prehoda;
11. druge pomembne operativne informacije;
12. smer in hitrost vetra na površini, vključno s pomembnimi spremembami, ter če so na voljo površinski vetrni senzorji za zadevne odseke vzletno-pristajalne(-ih) stez(-e), ki so v uporabi, in če te informacije zahtevajo operatorji zrakoplovov, navedbo vzletno-pristajalne steze in odseka vzletno-pristajalne steze, na katerega se informacije nanašajo;
13. vidljivost in po potrebi RVR <sup>(1)</sup>;
14. trenutne vremenske razmere <sup>(1)</sup>;
15. oblak pod 1 500 m (5 000 čevljev) ali pod največjo minimalno sektorsko absolutno višino, kar je višje; kumulonimbus; če je baza oblakov nejasna, vertikalno vidljivost, če je na voljo <sup>(1)</sup>;
16. temperaturo zraka;
17. temperaturo rosišča;
18. nastavitev(-ve) višinomera(-ov);
19. vse razpoložljive informacije o pomembnih meteoroloških pojavih v območju začetnega vzpenjanja, vključno s strižnim vetrom;
20. napoved razvoja vremena, če je na voljo, in
21. posebna navodila ATIS.

## (d) ATIS za zrakoplove v odhodu

Sporočila ATIS, ki vsebujejo samo informacije o odhodu, vključujejo naslednje vrste informacij v navedenem vrstnem redu:

1. ime letališča;
2. oznako odhoda;
3. vrsto pogodbe, če poteka komunikacija prek podatkovne zveze D-ATIS;
4. označevalnik;
5. po potrebi čas opazovanja;
6. predvideno(-e) vzletno-pristajalno(-e) stezo(-e) za vzlet, stanje zaustavljальнega sistema, ki pomeni potencialno nevarnost, če obstaja;
7. pomembne razmere na površini vzletno-pristajalne(-ih) stez(-e), predvidene(-ih) za vzlet, in po potrebi zaviralni učinek;

<sup>(1)</sup> Navedene informacije se nadomestijo z izrazom „CAVOK“, če med opazovanjem sočasno nastanejo naslednje razmere: (a) vidljivost 10 km ali več in najmanjša vidljivost ni sporočena, (b) brez oblakov, pomembnih za obratovanje zrakoplovov, in (c) brez vremenskih pojavov, pomembnih za letalstvo.

**▼B**

8. po potrebi zamudo pri odhodu;
9. po potrebi nivo prehoda;
10. druge pomembne operativne informacije;
11. smer in hitrost vetra na površini, vključno s pomembnimi spremembami, ter če so na voljo površinski vetrni senzorji za zadevne odseke vzletno-pristajalne(-ih) stez(-e), ki so v uporabi, in če te informacije zahtevajo operatorji zrakoplovov, navedbo vzletno-pristajalne steze in odseka vzletno-pristajalne steze, na katerega se informacije nanašajo;
12. vidljivost in po potrebi RVR <sup>(1)</sup>;
13. trenutne vremenske razmere <sup>(1)</sup>;
14. oblak pod 1 500 m (5 000 čevljev) ali pod največjo minimalno sektorsko absolutno višino, kar je višje; kumulonimbus; če je baza oblakov nejasna, vertikalno vidljivost, če je na voljo <sup>(1)</sup>;
15. temperaturo zraka;
16. temperaturo rosišča;
17. nastavitev(-ve) višinomera(-ov);
18. vse razpoložljive informacije o pomembnih meteoroloških pojavih v območju začetnega vzpenjanja, vključno s strižnim vetrom;
19. napoved razvoja vremena, če je na voljo, in
20. posebna navodila ATIS. ◀

*ODDELEK 10*

*Alarmna služba*

**▼C1****SERA.10001 Uporaba**

- (a) Alarmno službo zagotavljajo enote služb zračnega prometa:

1. vsem zrakoplovom, ki se jim zagotavlja služba kontrole zračnega prometa;
2. po možnosti vsem drugim zrakoplovom, ki so predložili načrt leta ali so kako drugače znani službam zračnega prometa, in
3. vsem zrakoplovom, za katere se ve ali domneva, da so predmet nezakonitega vmešavanja.

**SERA.10005 Informacije za zrakoplove, ki so v bližini zrakoplova v izrednem stanju**

- (a) Če enota služb zračnega prometa ugotovi, da je zrakoplov v izrednem stanju, o vrsti izrednega stanja čim prej obvesti druge zrakoplove, za katere ve, da

<sup>(1)</sup> Navedene informacije se nadomestijo z izrazom „CAVOK“, če med opazovanjem sočasno nastanejo naslednje razmere: (a) vidljivost 10 km ali več in najmanjša vidljivost ni sporočena, (b) brez oblakov, pomembnih za obravnavanje zrakoplovov, in (c) brez vremenskih pojavov, pomembnih za letalstvo.

**▼C1**

so v bližini zadevnega zrakoplova, razen v pogojih, navedenih v točki (b).

- (b) Če enota služb zračnega prometa ve ali domneva, da je zrakoplov predmet nezakonitega vmešavanja, se v ATS komunikaciji zrak–zemlja ne navede vrsta stanja, razen če ni bila že prej navedena v sporočilih iz zadevnega zrakoplova in če taka navedba zagotovo ne bo poslabšala razmer.

**▼B***ODDELEK 11***▼C1***Vmešavanje, postopki v primeru izrednega stanja in prestrezanje***▼B****SERA.11001 Nezakonito vmešavanje**

- (a) ►C1 Zrakoplov, ki je predmet nezakonitega vmešavanja, stori vse, da nastavi odzivnik na kodo 7500 in ustrezno enoto služb zračnega prometa obvesti o vseh pomembnih okoliščinah, ki so s tem povezane, in o vsakem odstopanju od veljavnega načrta leta, ki je pogojeno z okoliščinami, s čimer omogoči enoti ATS, da mu zagotovi prednost in zmanjša konflikt z drugimi zrakoplovi. ◀

- (b) Če je zrakoplov predmet nezakonitega vmešavanja, vodja zrakoplova poskusi čim prej pristati na najblžjem primerinem letališču ali namenskem letališču, ki ga določi pristojni organ, razen če okoliščine na krovu zrakoplova zahtevajo drugače.

**SERA.11005 ►C1 Storitve za zrakoplove v izrednem stanju ◀**

- (a) ►C1 Če se za zrakoplov ve ali domneva, da je v izrednem stanju, vključno z nezakonitim vmešavanjem, enote služb zračnega prometa zrakoplovu namenijo kar največjo pozornost, zagotovijo pomoč in mu dajo prednost pred drugimi zrakoplovi v skladu z okoliščinami. ◀

- (b) Pri nezakonitem vmešavanju ali domnevнем nezakonitem vmešavanju v zrakoplov se enote služb zračnega prometa takoj odzovejo na zahteve zrakoplova. Nadaljujejo oddajanje informacij, pomembnih za varno izvajanje leta, in sprejmejo potrebne ukrepe za pospešeno izvajanje vseh faz leta, zlasti varnega pristanka zrakoplova.

- (c) ►C1 Pri nezakonitem vmešavanju ali domnevнем nezakonitem vmešavanju v zrakoplov enote služb zračnega prometa v skladu z lokalno dogovorjenimi postopki takoj obvestijo ustrezni pristojni organ, ki ga imenuje država, in izmenjajo potrebne informacije z operatorjem zrakoplova ali njegovim pooblaščenim zastopnikom. ◀

**SERA.11010 ►C1 Ukrepi za nepredvidene dogodke med letom ◀****Zablodeli ali neznani zrakoplov**

- (a) Enota služb zračnega prometa takoj po tem, ko je bila obveščena o zablodelem zrakoplovu, sprejme vse potrebne ukrepe iz točk 1 in 3 za pomoč zrakoplovu ter varovanje njegovega leta.

1. Če položaj zrakoplova ni znan, enota služb zračnega prometa:

- poskuša vzpostaviti dvosmerno komunikacijo z zrakoplovom, če ta še ni vzpostavljena;
- uporabi vsa razpoložljiva sredstva za določitev njegovega položaja;
- obvesti druge enote služb zračnega prometa, ►C1 v območje ◀ katerih je morda zašel ali lahko zaide zrakoplov, ob upoštevanju vseh dejavnikov, ki so lahko vplivali na navigacijo zrakoplova v danih okoliščinah;
- v skladu z lokalno dogovorjenimi postopki obvesti ustrezne vojaške enote ter ►C1 jim zagotovi zadevni ◀ načrt leta in druge podatke o zablodelem zrakoplovu;

**▼B**

- (v) zahteva od enot iz točk (iii) in (iv) ter od drugih zrakoplovov v letu vso pomoč pri vzpostavljanju komunikacije z zrakoplovom in določanju njegovega položaja.
2. Zahteve iz točke 1(iv) in točke 1(v) se uporabljajo tudi za enote služb zračnega prometa, ki so bile obveščene v skladu s točko 1(iii).
  3. Po določitvi položaja zrakoplova enota služb zračnega prometa:
    - (i) obvesti zrakoplov o njegovem položaju in popravnem ukrepu, ki ga mora sprejeti. To obvestilo se zagotovi takoj, ko ATS ugotovi, da obstaja možnost prestrezanja ali druga oblika ogrožanja varnosti zrakoplova, in
    - (ii) po potrebi zagotovi drugim enotam služb zračnega prometa in ustreznim vojaškim enotam zadevne informacije o zablodelem zrakoplovu ter ►C1 vsa obvestila ◀, ki jih je zagotovila navedenemu zrakoplovu.
  - (b) ►C1 Ko enota služb zračnega prometa na svojem območju odkrije neznani zrakoplov, si prizadeva ugotoviti njegovo identiteto, če je to potrebno za izvajanje storitev zračnega prometa ali če to zahtevajo pristojni vojaški organi v skladu z lokalno dogovorjenimi postopki. Enota služb zračnega prometa v ta namen v skladu z okoliščinami sprejme naslednje ukrepe:
    1. poskuša vzpostaviti dvosmerno komunikacijo z zrakoplovom;
    2. pri drugih enotah služb zračnega prometa v območju z informacijami za letenje se pozanima o letu in jih zaprosi za pomoč pri vzpostavljanju dvosmerne komunikacije z zrakoplovom;
    3. pri enotah služb zračnega prometa, ki zagotavljajo storitve v sosednjih območjih z informacijami za letenje, se pozanima o letu in jih zaprosi za pomoč pri vzpostavljanju dvosmerne komunikacije z zrakoplovom;
    4. poskuša dobiti informacije pri drugih zrakoplovih v območju;
    5. enota služb zračnega prometa po potrebi takoj po določitvi identitete zrakoplova obvesti pristojno vojaško enoto. ◀
  - (c) Pri zablodelem ali neznanem zrakoplovu seupošteva možnost, da je zrakoplov predmet nezakonitega vmešavanja. Če enota služb zračnega prometa meni, da je lahko zablodeli ali neznan zrakoplov predmet nezakonitega vmešavanja, o tem takoj obvesti pristojni organ, ki ga imenuje država, v skladu z lokalno dogovorjenimi postopki.

**SERA.11015 Prestrezanje**

- (a) Razen storitev prestrezanja in spremstva, ki se zagotavljajo zrakoplovu na zahtevo, se prestrezanje civilnega zrakoplova ureja z ustreznimi predpisi in upravnimi navodili, ki jih izdajo države članice v skladu s Konvencijo o mednarodnem civilnem letalstvu, zlasti s členom 3(d), na podlagi katerega se države pogodbenice ICAO pri izdajanju predpisov za svoje državne zrakoplove obvezajo, da bodo namenile ustrezno pozornost varnosti navigacije civilnega zrakoplova.
- (b) Vodja civilnega zrakoplova, ki je prestrezan:
  1. takoj ravna v skladu z navodili, prejetimi od zrakoplova prestreznika, si razloži pomen vizualnih signalov in se odzove nanje v skladu s specifikacijami iz tabel S11-1 in S11-2;

**▼B**

2. če je mogoče, obvesti ustreznou enoto služb zračnega prometa;

**▼C1**

3. poskuša vzpostaviti radijsko komunikacijo z zrakoplovom prestreznikom ali ustreznou enoto za kontrolo prestrezanja, in sicer s splošnim javljanjem na frekvenci za klic v sili 121,5 Mhz, pri čemer sporoči identiteto prestrezanega zrakoplova in vrsto leta, ter če stik ni vzpostavljen in je smiselno, to javljanje ponovi na frekvenci za klic v sili 243 MHz;

4. če je opremljen z radarskim odzivnikom SSR, izbere kodo 7700 načina A, razen če ustreznou enoto služb zračnega prometa določi drugače;

5. če je opremljen z ADS-B ali ADS-C, izbere ustrezen način delovanja za izredno stanje, če je na voljo, razen če ustreznou enoto služb zračnega prometa določi drugače.

**▼B**

Tabela S11-1

## Signalni, ki jih sproži zrakoplov prestreznik, in odzivi prestrezanega zrakoplova

| Serija | Signali zrakoplova PRESTREZNIKA   | Pomen                          | Odziv PRESTREZANEGA zrakoplova  | Pomen                                 |
|--------|---|--------------------------------|---|---------------------------------------|
| 1      | DAN ali NOČ – Ziblje zrakoplov in utripa z navigacijskimi lučmi v nerednih presledkih (in s pristajalnimi lučmi, če gre za helikopter) v položaju, ki je nekoliko nad prestrezanim zrakoplovom in pred njim ter običajno na njegovi levi strani (ali desni strani, če je prestrezeni zrakoplov helikopter); potem ko prestrezeni zrakoplov potrdi signale, zrakoplov prestreznik izvede počasni zavoj na istem nivoju, običajno v levo (ali v desno, če gre za helikopter) v želeno smer letenja.<br><br><i>Opomba 1</i><br>Zaradi meteoroloških razmer ali terena je lahko zrakoplov prestreznik prisiljen zamenjati položaje in smer zavoja, ki so navedeni v seriji 1.<br><i>Opomba 2</i><br>►C1 Če prestrezeni zrakoplov ne more dohajati zrakoplova prestreznika, naj prestreznik večkrat zaokroži in zaziblje zrakoplov vsakič, ko prehití prestrezeni zrakoplov. ◀ | Prestrezam vas.<br>Sledite mi. | PODNEVI ali PONOČI – Ziblje zrakoplov, utripa z navigacijskimi lučmi v nerednih presledkih ter sledi zrakoplovu prestrezniku. | Razumem,<br>bom izpolnil<br>navodila. |
| 2      | ►C1 PODNEVI ali PONOČI – Nenaden odmik stran od prestrezanega zrakoplova z zavojem v vzpenjanju pod kotom 90 stopinj ali več, ne da bi zrakoplov prestreznik prečkal linijo leta prestrezanega zrakoplova. ◀  | Lahko nadaljujete pot.         | PODNEVI ali PONOČI – Ziblje zrakoplov.  | Razumem,<br>bom izpolnil<br>navodila. |

**▼B**

| Serija | Signali zrakoplova PRESTREZNIKA  | Pomen                        | Odziv PRESTREZANEGA zrakoplova   | Pomen                           |
|--------|--|------------------------------|--|---------------------------------|
| 3      | PODNEVI ali PONOČI – ►C1 Spušča podvozje (če je vgrajeno) ▲, ima stalno prižgane pristajalne luči in leti nad vzletno-pristajalno stezo, ki je v uporabi, ali, če je prestrezani zrakoplov helikopter, nad območjem za pristajanje helikopterjev. Pri helikopterjih izvede helikopter prestreznik prilet za pristanek in začne lebdati blizu območja za pristajanje. | Pristanite na tem letališču. | PODNEVI ali PONOČI – ►C1 Spušča podvozje (če je vgrajeno) ▲, ima stalno prižgane pristajalne luči in sledi zrakoplovu prestrezniku ter če po preletu vzletno-pristajalne steze, ki je v uporabi, ali območja za pristajanje helikopterjev meni, da je pristanek varen, začne s pristajanjem. | Razumem, bom izpolnil navodila. |

Tabela S11-2

**Signali, ki jih sproži prestrezani zrakoplov in odzivi zrakoplova prestreznika**

| Serija | Signali PRESTREZANEGA zrakoplova   | Pomen                                      | Odziv zrakoplova PRESTREZNIKA   | Pomen   |
|--------|--|--|---|---|
| 4      | ►C1 PODNEVI ali PONOČI – Dviguje podvozje (če je vgrajeno), utripa s pristajalnimi lučmi pri preletu vzletno-pristajalne steze, ki je v uporabi, ali območja za pristajanje helikopterjev na relativni višini nad 300 m (1 000 čevljev), vendar ne višje od 600 m (2 000 čevljev) (če gre za helikopter, na relativni višini nad 50 m (170 čevljev), vendar ne višje od 100 m (330 čevljev)) nad nivojem letališča, nato kroži nad vzletno-pristajalno stezo, ki je v uporabi, ali nad območjem za pristajanje helikopterjev. Če zrakoplov ne more utripati s pristajalnimi lučmi, naj utripa s katerimi koli drugimi razpoložljivimi lučmi. ▲ | Letališče, ki ste ga določili, ne ustreza. | PODNEVI ali PONOČI – Če je zaželeno, da prestrezani zrakoplov sledi zrakoplovu prestrezniku do nadomestnega letališča, zrakoplov prestreznik dvigne ►C1 podvozje (če je vgrajeno) ▲ in uporabi signale iz serije 1, ki so predpisani za zrakoplov prestreznik. Če je sprejeta odločitev, da se prestrezani zrakoplov izpusti, zrakoplov prestreznik uporabi signale iz serije 2, ki so predpisani za zrakoplov prestreznik. | Razumem, sledite mi.<br>Razumem, lahko nadaljujete pot. |
| 5      | PODNEVI ali PONOČI – V rednih razmikih prižiga in ugaša vse razpoložljive luči, vendar tako, da se razlikuje od utripanja z lučmi.   | Ne morem izpolniti navodil.                | PODNEVI ali PONOČI – Uporabi signale iz serije 2, ki so predpisani za zrakoplove prestreznike.  | Razumem.  |
| 6      | PODNEVI ali PONOČI – V nerednih časovnih razmikih utripa z vsemi razpoložljivimi lučmi.  | Sem v nevarnosti.                          | PODNEVI ali PONOČI – Uporabi signale iz serije 2, ki so predpisani za zrakoplove prestreznike.  | Razumem.  |

- (c) Če katera koli navodila, sprejeta po radiu iz katerih koli virov, nasprotujejo tistim, ki jih daje zrakoplov prestreznik z vizualnimi signali, prestrezani zrakoplov zahteva takojšnje pojasnilo, medtem pa nadaljuje z izpolnjevanjem vizualnih navodil, ki jih dobiva od zrakoplova prestreznika.
- (d) Če katera koli navodila, prejeta po radiu iz katerih koli virov, nasprotujejo tistim, ki jih daje zrakoplov prestreznik po radiu, prestrezani zrakoplov zahteva takojšnje pojasnilo, medtem pa nadaljuje z izpolnjevanjem radijskih navodil, ki jih dobiva od zrakoplova prestreznika.
- (e) ►C1 Če se med prestrezzanjem vzpostavi radijski stik, vendar komunikacija v skupnem jeziku ni možna, se skušajo sporočiti navodila, potrditve navodil in bistvene informacije z uporabo fraz in izgovorjav, navedenih v tabeli S11-3, in z oddajanjem vsake fraze dvakrat: ▲

**▼B**

Tabela SII-3

| ►C1 Fraze ◀, ki jih uporablja zrakoplov PRESTREZNIK |                            |                             | ►C1 Fraze ◀, ki jih uporablja PRESTREZANI zrakoplov                        |                                    |  |
|---|----------------------------|-----------------------------|--|------------------------------------|--|
| ►C1 Fraza ◀   | Izgovorjava <sup>(1)</sup> | Pomen                       | ►C1 Fraza ◀  | Izgovorjava <sup>(1)</sup>         | Pomen                                    |
| CALL SIGN<br>(POZIVNI<br>ZNAK)                      | <u>KOL</u> SA-IN           | Kakšen je vaš pozivni znak? | CALL SIGN<br>(POZIVNI<br>ZNAK)<br>(call sign)(pozivni znak) <sup>(2)</sup> | <u>KOL</u> SA-IN<br>(pozivni znak) | Moj pozivni znak je (pozivni znak)       |
| FOLLOW<br>(SLEDITE<br>MI.)                          | <u>FOL</u> -LO             | Sledite mi                  | WILCO  | <u>VILL</u> -KO                    | Razumel sem                              |
| DESCEND<br>(SPUŠČAJTE<br>SE.)                       | <u>DEE-SEND</u>            | Spuščajte se za pristanek   | Will comply.<br>(Bom izpolnil navodila.)                                   | <u>KANN</u><br>NOTT                | Ne morem izpolniti navodil               |
| YOU LAND<br>(PRISTANI-<br>TE.)                      | <u>YOULAAND</u>            | Pristanite na tem letališču | CAN NOT (NE<br>MOREM)  | <u>REE-PEET</u>                    | Ponovite navodilo                        |
|   |                            |                             | AM LOST<br>(IZGUBIL<br>SEM SE.)  | <u>AMLOSS</u> T                    | Položaj neznan                           |
| PROCEED<br>(NADA-<br>LJUJTE<br>POT.)                | <u>PRO-SEED</u>            | Lahko nadaljujete pot       |  |                                    |  |
|   |                            |                             | MAYDAY<br>(NA POMOČ)   | MAYDAY                             | Sem v nevarnosti                         |
|   |                            |                             | HIJACK<br>(UGRA-BLJEN) <sup>(3)</sup>                                      | <u>HI-JACK</u>                     | Zrakoplov je pod nadzorom ugrabitev-ljev |
|   |                            |                             | LAND (PRI-STANITE.)<br>(ime kraja)   | LAAND<br>(ime kraja)               | Prosim za pristanek na (ime kraja)       |
|   |                            |                             | DESCEND<br>(SPUŠČAJTE<br>SE.)  | <u>DEE-SEND</u>                    | Prosim za spuščanje                      |

<sup>(1)</sup> V drugem stolpcu so zlogi, ki jih je treba poudariti, podprtani.

<sup>(2)</sup> Pozivni znak, ki se zahteva, je znak, ki se uporablja v radiotelefonskih komunikacijah z enotami služb zračnega prometa in ustreza identifikaciji zrakoplova v načrtu leta.

<sup>(3)</sup> ►C1 Okoliščine morda ne dopuščajo vedno uporabe fraze „HIJACK“ niti ni to zaželeno. ◀

(f) Ko je enota služb zračnega prometa obveščena, da je na njenem območju odgovornosti prestrezan zrakoplov, v skladu z okoliščinami takoj sprejme naslednje ukrepe:

1. ►C1 poskuša vzpostaviti dvosmerno komunikacijo s prestrezanim zrakoplovom z vsemi razpoložljivimi sredstvi, vključno z radijsko frekvenco za klic v sili 121,5 MHz, če komunikacija še ni vzpostavljena; ◀
2. obvesti pilota prestrezanega zrakoplova o prestrezanju;
3. vzpostavi stik s prestrezeno kontrolno enoto, ki vzdržuje dvosmerno komunikacijo z zrakoplovom prestreznikom, in ji zagotovi razpoložljive informacije o zrakoplovu;
4. po potrebi posreduje sporočila med zrakoplovom prestreznikom ali prestrezeno kontrolno enoto in prestrezanim zrakoplovom;
5. v tesnem sodelovanju s prestrezeno kontrolno enoto sprejme vse potrebne ukrepe za zagotovitev varnosti prestrezanega zrakoplova;
6. ►C1 obvesti enote služb zračnega prometa, ki zagotavljajo storitve v sosednjih območjih z informacijami za letenje, če meni, da se je zrakoplov oddaljal od navedenih sosednjih območij z informacijami za letenje. ◀

**▼B**

(g) Ko je enota služb zračnega prometa obveščena, da je zunaj njenega območja odgovornosti prestrezan zrakoplov, v skladu z okoliščinami sprejme naslednje ukrepe:

1. obvesti enoto služb zračnega prometa, ki zagotavlja storitve v zračnem prostoru, v katerem se izvaja prestrezanje, in ji zagotovi razpoložljive informacije za pomoč pri identifikaciji zrakoplova ter jo zaprosi, naj ukrepa v skladu s točko (f);
2. ►C1 posreduje sporočila ◀ med prestrezanim zrakoplovom in ustreznou enoto služb zračnega prometa, prestrezeno kontrolno enoto ali zrakoplovom prestreznikom.

*ODDELEK 12*

**▼C1**

*Storitve v zvezi z meteorološkimi podatki – Opazovanja iz zrakoplova in poročila z glasovno komunikacijo*

**▼B**

**SERA.12001 Vrste opazovanj iz zrakoplova**

(a) V vseh fazah leta se izvajajo naslednja opazovanja iz zrakoplova:

1. posebna opazovanja iz zrakoplova in
2. druga nerutinska opazovanja iz zrakoplova.

**SERA.12005 Posebna opazovanja iz zrakoplova**

**▼C1**

(a) Posebna opazovanja izvajajo in o njih poročajo vsi zrakoplovi, če naletijo na naslednje razmere ali jih opazijo:

1. zmerno ali močno turbulenco ali
2. zmerno ali močno zaledenitev ali
3. močan zavetreni val ali
4. nevihte brez toče, ki so slabo vidne, skrite v plasti oblakov, razširjene ali tvorijo nevihtne linije, ali
5. nevihte s točo, ki so slabo vidne, skrite v plasti oblakov, razširjene ali tvorijo nevihtne linije, ali
6. močan prašni vihar ali močan peščeni vihar ali
7. oblak vulkanskega pepela ali
8. vulkansko aktivnost pred izbruhom ali izbruh vulkana.

**▼B**

(b) Pristojni organi po potrebi določijo druge razmere, o katerih morajo poročati vsi zrakoplovi, če naletijo nanje ali jih opazijo.

**SERA.12010 Druga nerutinska opazovanja iz zrakoplova**

**▼C1**

O drugih vremenskih razmerah, ki niso naštete v SERA.12005(a), na primer strižni veter, ki po mnenju vodje zrakoplova lahko vplivajo na varnost ali močno zmanjšajo učinkovitost operacij drugih zrakoplovov, vodja zrakoplova čim prej obvesti ustrezne službe zračnega prometa.

**▼B**

**SERA.12015 ►C1 Poročanje o opazovanju iz zrakoplova z glasovno komunikacijo ◀**

(a) Opazovanja iz zrakoplova se sporočijo med letom med opazovanjem ali čim prej po njem.

**▼B**

- (b) Opazovanja iz zrakoplova se sporočijo kot poročila iz zrakoplova in so v skladu s tehničnimi specifikacijami iz Dodatka 5.

**SERA.12020 Izmenjava poročil iz zrakoplova**

- (a) Enote ATS čim prej sporočijo posebna in nerutinska poročila iz zrakoplovov:

1. drugim zadevnim zrakoplovom;
2. ►C1 zadevni meteorološki službi bdenja (MWO) in ◀
3. drugim zadevnim enotam ATS.

- (b) Oddajanje sporočil zrakoplovom se ponavlja v enakih presledkih in nadaljuje toliko časa, kot določi zadevna enota ATS.

**▼B***Dodatek 1***Signali**

## 1. ►C1 SIGNALI ZA NEVARNOST PRVE IN DRUGE STOPNJE ◀

1.1 **Spološno**

1.1.1 Brez poseganja v določbe 1.2 in 1.3 zrakoplov, ki je v nevarnosti, uporabi vsa razpoložljiva sredstva, da pritegne pozornost, razglasí svoj položaj in pridobi pomoč.

1.1.2 Postopki za telekomunikacijski ►C1 prenos signalov ◀ za nevarnost prve in druge stopnje so v skladu z zvezkom II Priloge 10 k Čikaški konvenciji.

1.2 **Signali za nevarnost prve stopnje**

1.2.1 Naslednji signali, ki se uporabljajo skupaj ali ločeno, pomenijo, da grozi resna in neposredna nevarnost in se zahteva takojšnja pomoč:

- (a) signal, ►C1 oddan z radiotelegrafijo ◀ ali drugo metodo signaliziranja, sestavljen iz skupine SOS (... — — —... v Morsejevi abecedi);
- (b) ►C1 radiotelefonski signal za nevarnost prve stopnje, ki ga sestavlja izgovorjena beseda MAYDAY; ◀
- (c) sporočilo o nevarnosti prve stopnje, poslano prek podatkovne zveze, ki prenaša namen besede MAYDAY;
- (d) rakete ali izstrelki, ki mečejo rdeče luči, izstreljeni posamično v kratkih časovnih presledkih;
- (e) svetilna krogla (svetlobni signal v obliki padala), ki meče rdečo luč;
- (f) nastavitev odzivnika na kodo 7700 v načinu A.

1.3 **Signali za nevarnost druge stopnje**

1.3.1 Signali, navedeni v nadaljevanju, ki se uporabljajo skupaj ali ločeno, pomenijo, da želi zrakoplov opozoriti na težave, ki ga silijo k pristanku, ne da bi pri tem zahteval takojšnjo pomoč:

- (a) ponavljajoče vklapljanje in izklapljanje pristajalnih luči ali
- (b) ponavljajoče vklapljanje in izklapljanje navigacijskih luči na takšen način, da se razlikujejo od utripajočih navigacijskih luči.

1.3.2 ►C1 Signali, ki so navedeni v nadaljevanju in se uporabljajo skupaj ali ločeno, pomenijo, da mora zrakoplov oddati zelo nujno sporočilo v zvezi z varnostjo ladje, zrakoplova ali drugega vozila ali osebe, ki je na krovu ali je vidna:

- (a) signal, oddan z radiotelegrafijo ali drugo metodo signaliziranja, sestavljen iz skupine XXX (—..— ..— ..— ..— v Morsejevi abecedi);
- (b) radiotelefonski signal za nevarnost druge stopnje, ki ga sestavlja izgovorjeni besedi PAN, PAN;
- (c) sporočilo o nevarnosti druge stopnje, poslano prek podatkovne zveze, ki prenaša namen besedi PAN, PAN. ◀

2. VIZUALNI SIGNALI ZA OPOZARJANJE ZRAKOPLOVA, KI NEDOVOLJENO LETI V OMEJENEM, PREPOVEDANEM ALI NEVARNEM OBMOČJU ALI ►C1 BO VANJ VSTOPIL ◀

**▼B**

- 2.1 ►C1 Kadar se podnevi in ponoči uporablajo vizualni signali za opozarjanje zrakoplova, ki nedovoljeno leti v omejenem, prepovedanem ali nevarnem območju ali bo vanj vstopil, serija izstrelkov, sproženih s tal v presledkih 10 sekund, pri čemer vsak projektil ob eksploziji odda svetlubo ali zvezdice rdeče in zelene barve, opozarja zrakoplov, da nedovoljeno leti v omejenem, prepovedanem ali nevarnem območju ozziroma bo vanj vstopil ter da mora sprejeti potrebne popravne ukrepe. ◀

## 3. SIGNALI ZA LETALIŠKI PROMET

## 3.1 Svetlobni in pirotehnični signali

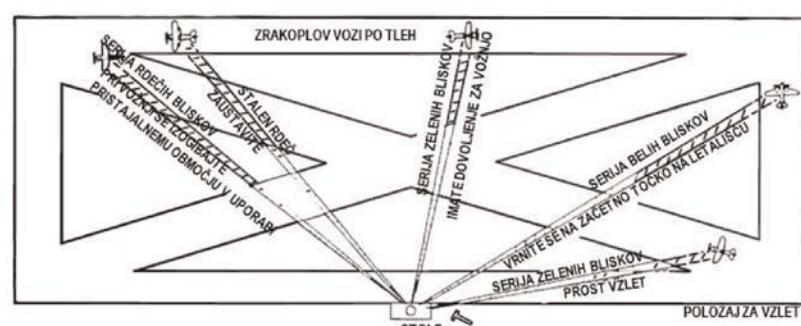
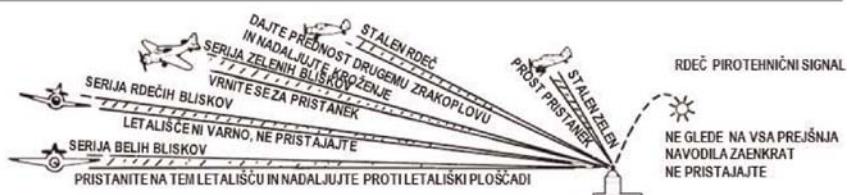
## 3.1.1 Navodila

Tabela AP I - 1

**▼C1**

| Svetlobni signal                                     |                          | letališke kontrole:   |   |
|--|--------------------------|---|---|
|  |                          | zrakoplovu med letom  | zrakoplovu na tleh  |
| usmerjen k zadavnemu zrakoplovu<br>(glej sliko A1-1) | stalen zelen             | Prost pristanek   | Prost vzlet   |
|  | stalen rdeč              | Dajte prednost drugemu zrakoplovu in nadaljujte kroženje.               | Zauštavite.   |
|  | serija zelenih bliskov   | Vrnite se za pristanek (*).   | Imate dovoljenje za vožnjo.                               |
|  | serija rdečih bliskov    | Letališče ni varno, ne pristajajte.                                     | Pri vožnji se izogibajte pristajalnemu območju v uporabi. |
|  | serija belih bliskov     | Pristanite na tem letališču in nadaljujte proti letališki ploščadi (*). | Vrnite se na začetno točko na letališču.                  |
|  | rdeč pirotehnični signal | Ne glede na vsa prejšnja navodila zaenkrat ne pristajajte.              |   |

(\*) Dovoljenja za pristanek in vožnjo po tleh bodo dana pravočasno.



Slika A1-1

**▼B**3.1.2 *Potrditev s strani zrakoplova*

(a) Med letom:

1. pri dnevni svetlobi:

**▼C1**

— z mahanjem s krili zrakoplova, razen na kraku med tretjim in četrtnim zavojem ter v finalu prileta;

**▼B**

2. v temi:

— z dvakratnim vklopom in izklopom pristajalnih luči zrakoplova ali, če zrakoplov te opreme nima, z dvakratnim vklopom in izklopom navigacijskih luči.

(b) Na tleh:

1. pri dnevni svetlobi:

— s premikanjem krilc ali smernega krmila zrakoplova;

2. v temi:

— z dvakratnim vklopom in izklopom pristajalnih luči zrakoplova ali, če zrakoplov te opreme nima, z dvakratnim vklopom in izklopom navigacijskih luči.

3.2 **Vizualni talni signali**3.2.1 *Prepoved pristanka*

3.2.1.1 Vodoravna rdeča kvadratna ploskev z rumenimi diagonalama (slika A1-2), vidna na signalnem območju, pomeni, da je pristajanje prepovedano in da se prepoved lahko podaljša.



Slika A1-2

3.2.2 *Posebna previdnost, potrebna med priletom ali pristankom*

3.2.2.1 Vodoravna rdeča kvadratna ploskev z eno rumeno diagonalo (slika A1-3), vidna na signalnem območju, pomeni, da je zaradi slabega stanja ►C1 manevrske površine ◀ ali iz katerega koli drugega razloga med priletom za pristanek in pristankom potrebna posebna previdnost.



Slika A1-3

3.2.3 *Uporaba vzletno-pristajalnih stez in voznih stez*

3.2.3.1 Vodoravno usmerjen bel znak v obliki dveh krogov, povezanih s prečko (slika A1-4), viden na signalnem območju, pomeni, da smejo zrakoplovi pristajati, vzletati in voziti po tleh samo po vzletno-pristajalnih in voznih stezah.



Slika A1-4

**▼B**

- 3.2.3.2 Enak vodoravno usmerjen bel znak v obliki dveh krogov, povezanih s prečko, kakor v točki 3.2.3.1, pri katerem pa čez vsak krog poteka navpična črna črta (slika A1-5), viden na signalnem območju, pomeni, da smejo zrakoplovi pristajati in vzletati samo na vzletno-pristajalnih stezah, drugih manevriranj pa ni treba omejiti samo na vzletno-pristajalne steze in vozne steze.



Slika A1-5

3.2.4 *Zaprte vzletno-pristajalne steze ali ►C1 vozne steze ◀*

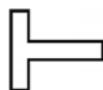
- 3.2.4.1 Križi, pobarvani samo z eno kontrastno barvo, rumeno ali belo (slika A1-6), vidni vodoravno na vzletno-pristajalnih stezah in voznih stezah ali njihovih delih, označujejo območje, ki ni primerno za gibanje zrakoplovov.



Slika A1-6

3.2.5 *Smeri za pristajanje ali vzletanje*

- 3.2.5.1 Vodoravno usmerjen bel ali oranžen znak za pristajanje v obliki črke T (slika A1-7) označuje smer, ki jo mora uporabiti zrakoplov za pristajanje in vzletanje, ►C1 pri čemer je smer vzporedna ◀ z daljšim krakom črke T. Kadar se znak T za pristajanje uporablja ponoči, je osvetljen ali obrobljen z belimi lučmi.



Slika A1-7

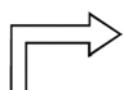
- 3.2.5.2 Sestav dveh številk (slika A1-8), usmerjen navpično pri letališkem kontrolnem stolpu ali blizu njega, ►C1 kaže zrakoplovu na manevrskih površinah smer za vzlet, ◀ izraženo z enotami 10 stopinj k najbližnjim 10 stopinjam magnetnega kompassa.



Slika A1-8

3.2.6 *Vožnja po desni strani*

- 3.2.6.1 Puščica, pobarvana s pozornost vzbujajočo barvo in usmerjena v desno (slika A1-9), ki je vidna na signalnem območju ali vodoravno na koncu vzletno-pristajalne steze ali pasu v uporabi, pomeni, da morajo zavojiti pred pristajanjem in po vzletanju potekati v desno smer.



Slika A1-9

**▼B**

3.2.7 ►C1 Urad službe zrakoplovnih informacij ◀

3.2.7.1 ►C1 Črna črka C, usmerjena navpično na rumenem ozadju (slika A1-10), označuje mesto urada službe zrakoplovnih informacij. ◀



Slika A1-10

3.2.8 Izvajanje letov z jadralnimi letali

3.2.8.1 Dvojni beli križ, usmerjen vodoravno na signalnem območju (slika A1-11), pomeni, da letališče uporablja jadralna letala in da se izvajajo leti z jadralnim letali.



Slika A1-11

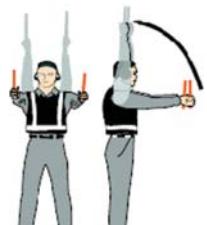
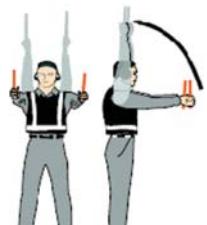
#### 4. PARKIRNI SIGNALI

##### 4.1 Signalist/parkirni signalist zrakoplovu

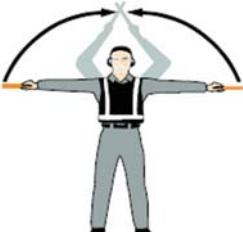
4.1.1 Signale uporablja signalist/parkirni signalist, njegove roke so po potrebi osvetljene, da jih pilot laže opazi, obrnjen je proti zrakoplovu v naslednjem položaju:

- (a) pri zrakoplovu z nepomičnimi krili je na levi strani zrakoplova, kjer ga pilot najbolje vidi,
- (b) pri helikopterjih je tam, kjer ga lahko pilot najbolje vidi.

4.1.2 Pred uporabo signalov, navedenih v nadaljevanju, ►C1 se signalist/parkirni signalist prepriča ◀, da na območju, na katerem bo vodil zrakoplov, ni nikakršnih predmetov, ki bi jih lahko zrakoplov pri ravnanju v skladu s SERA.3301(a) kakor koli zadel.

|   |   |
|---|---|
|  | <p>1. <b>Spremljevalec ob krilu (*)</b><br/>Dvignite desno roko nad glavo, palico usmerite navzgor; palico v levi roki pa usmerite navzdol ob telesu.</p> <p>(*) Oseba, ki stoji na koncu krila zrakoplova, s tem signalom pokaže pilotu/parkirnemu signalistu/upravljalcu, odgovornemu za odmik, da gibanje zrakoplova na parkirno mesto ali z njega ni ovirano.</p> |
|  | <p>2. <b>Določite parkirni prostor/izhod</b><br/>Popolnoma iztegnjeni roki dvignite naravnost nad glavo in usmerite palici navzgor.</p>   |

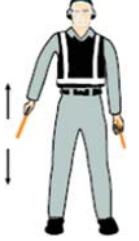
**▼B**

|   |   |
|---|---|
|    | <p>3. Nadaljujte pot do naslednjega signalista/parkirnega signalista ali upoštevajte usmeritve stolpa/kontrole na tleh</p> <p>Usmerite obe roki navzgor, premaknite in iztegnite roki na vsako stran telesa ter usmerite palici v smeri naslednjega signalista/parkirnega signalista ali območja za vožnjo po tleh.</p> |
|    | <p>4. Premaknite se naravnost naprej</p> <p>Iztegnjeni roki upogibajte v komolcih in premikajte palici gor in dol od višine prsnega koša do glave.</p>  |
|  | <p>5(a) Zavijte v levo (z vidika pilota)</p> <p>Desna roka in palica sta iztegnjeni pravokotno na telo, z levo roko pa signalizirajte „pojdite naprej“. Hitrost gibanja roke s signalno palico pokaže pilotu hitrost obrata zrakoplova.</p>   |
|  | <p>5(b) Zavijte v desno (z vidika pilota)</p> <p>Leva roka in palica sta iztegnjeni pravokotno na telo, z desno roko pa signalizirajte „pojdite naprej“. Hitrost gibanja roke s signalno palico pokaže pilotu hitrost obrata zrakoplova.</p>  |
|  | <p>6(a) Normalno ustavljanje</p> <p>Roki s palicama sta popolnoma iztegnjeni pod kotom 90 stopinj na vsako stran telesa in se počasi premikata do položaja nad glavo, dokler se palici ne prekrižata.</p>   |

**▼B**

|   |   |
|---|---|
|    | <p><b>6(b) Nujno ustavljanje</b><br/>Iztegnjeni roki s palicama se sunkovito dvigneta nad glavo tako, da sta palici prekrizani.</p>   |
|    | <p><b>7(a) Zavirajte</b><br/>Dvignite roko nekoliko nad višino ramena, dlan naj bo odprta. Zagotovite si stik z očmi z letalsko posadko, nato stisnite pest. <b>Ne premikajte se</b>, dokler letalska posadka z „dvignjenim palcem“ ne potrdi prejema signala.</p>            |
|  | <p><b>7(b) Spustite zavore</b><br/>Dvignite roko nekoliko nad višino ramena, dlan je stisnjena v pest. Zagotovite si stik z očmi z letalsko posadko, nato odprite dlan. <b>Ne premikajte se</b>, dokler letalska posadka z „dvignjenim palcem“ ne potrdi prejema signala.</p> |
|  | <p><b>8(a) Podstavki za kolesa so podstavljeni</b><br/>S popolnoma iztegnjenima rokama s palicama nad glavo obrnite s „sunkovitim gibom“ palici navznoter, dokler se ne dotakneta. <b>Prepričajte se</b>, ali je letalska posadka potrdila prejem.</p>                        |
|  | <p><b>8(b) Podstavki za kolesa so odmaknjeni</b><br/>S popolnoma iztegnjenima rokama s palicama nad glavo obrnite s „sunkovitim gibom“ palice navzven. <b>Ne odmaknite podstavkov</b>, dokler tega ne dovoli letalska posadka.</p>  |

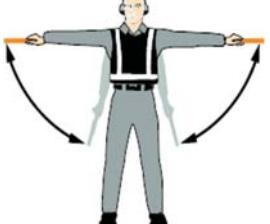
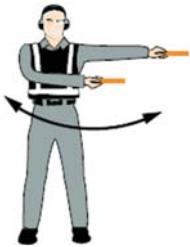
**▼B**

|   |   |
|---|---|
|    | <p><b>9. Zaženite motor(-je)</b><br/>Dvignite desno roko do višine glave, palico usmerite navzgor in začnite z roko krožiti; istočasno z levo roko, ki je dvignjena nad glavo, kažite na motor, ki ga je treba zagnati.</p>   |
|    | <p><b>10. Ugasnite motor(-je)</b><br/>Iztegnite roko s palico pred telo v višini ramen, premaknite roko in palico na levo ramo ter potegnite palico na desno ramo z gibom rezanja prek vratu.</p>   |
|  | <p><b>11. Upočasnite</b><br/>Premaknite iztegnjeni roki navzdol z gibom „trepljanja“ in premikajte palici gor in dol od pasu do kolen.</p>  |
|  | <p><b>12. Upočasnite motor(-je) na označeni strani</b><br/>Roki sta spuščeni in palici obrnjeni proti tlom, mahajte z <i>desno</i> ali <i>levo</i> palico gor in dol, s čimer kažete na motor(-je) na <i>levi</i> oziroma <i>desni</i> strani, ki ga (jih) je treba upočasniti.</p> |
|  | <p><b>13. Pomaknite se nazaj</b><br/>Z rokama pred telesom v višini pasu krožite naprej. Za zaustavitev vzvratnega premikanja uporabite signal 6(a) ali 6(b).</p>   |

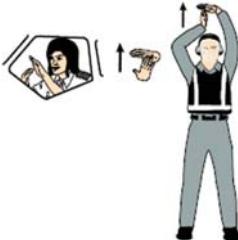
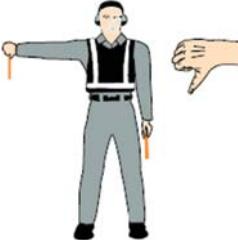
**▼B**

|   |   |
|---|---|
|    | <p><b>14(a) Obračanje med vzvratno vožnjo (za rep letala na desno)</b><br/>Usmerite levo roko s palico navzdol in premaknite desno roko z navpičnega položaja nad glavo v vodoravni položaj pred telesom; ponavljajte gib z desno roko.</p>   |
|    | <p><b>14(b) Obračanje med vzvratno vožnjo (za rep letala na levo)</b><br/>Usmerite desno roko s palico navzdol in premaknite levo roko z navpičnega položaja nad glavo v vodoravni položaj pred telesom; ponavljajte gib z levo roko.</p>   |
|  | <p><b>15. Pritrditev/pot je popolnoma prosta (*)</b><br/>Dvignite desno roko do višine glave, palico usmerite navzgor ali pa pokažite roko „z dvignjenim palcem“; leva roka ostane ob strani pri kolenu.</p> <p>(*) Ta signal se uporablja tudi kot tehnični/oskrbovalni komunikacijski signal.</p> |
|  | <p><b>16. Lebdite (*)</b><br/>Roki s palicama sta popolnoma iztegnjeni vodoravno na vsako stran telesa.</p> <p>(*) ►C1 Ta signal se uporablja za lebdenje helikopterjev. ◀</p>  |
|  | <p><b>17. Vzpenjajte se (*)</b><br/>Roki s palicama sta popolnoma iztegnjeni vodoravno na vsako stran telesa in se z dlanmi, obrnjeniimi navzgor, premikata navzgor. Hitrost gibanja rok kaže hitrost dviganja.</p> <p>(*) ►C1 Ta signal se uporablja za lebdenje helikopterjev. ◀</p>              |

**▼B**

|   |   |
|---|---|
|    | <p><b>18. Spuščajte se (*)</b><br/>Roki s palicama sta popolnoma iztegnjeni vodoravno na vsako stran telesa in se z dlanmi, obrnjenimi navzdol, premikata navzdol. Hitrost gibanja rok kaže hitrost spuščanja.</p> <p>(*) ►C1 Ta signal se uporablja za lebdenje helikopterjev. ◀</p> |
|    | <p><b>19(a) Premikajte se vodoravno v levo (z vidika pilota) (*)</b><br/>Iztegnite roko bočno v vodoravni legi na desno stran telesa. Premikajte drugo roko z mahajočo kretnjo v isto smer.</p> <p>(*) ►C1 Ta signal se uporablja za lebdenje helikopterjev. ◀</p>                    |
|  | <p><b>19(b) Premikajte se vodoravno v desno (z vidika pilota) (*)</b><br/>Iztegnite roko bočno v vodoravni legi na levo stran telesa. Premikajte drugo roko z mahajočo kretnjo v isto smer.</p> <p>(*) ►C1 Ta signal se uporablja za lebdenje helikopterjev. ◀</p>                    |
|  | <p><b>20. Pristanite (*)</b><br/>Prekrižajte roki s palicama, obrnjenima navzdol, pred telesom.</p> <p>(*) ►C1 Ta signal se uporablja za lebdenje helikopterjev. ◀</p>  |
|  | <p><b>21. Ohranite položaj/čakajte</b><br/>Roki s palicama popolnoma iztegnite in usmerite navzdol pod kotom 45 stopinj na vsaki strani telesa. Ostanite v tem položaju, dokler zrakoplov ne dobi dovoljenja za naslednji manever.</p>  |

**▼B**

|   |  |
|---|--|
|    | <p><b>22. Odprava/odprema zrakoplova</b><br/>Zrakoplov odpravite/odpremite s standardnim pozdravom z desno roko in/ali palico. Z očmi ohranite stik z letalsko posadko, dokler zrakoplov ne začne voziti po tleh.</p>  |
|    | <p><b>23. Ne dotikajte se komand (tehnični/oskrbovalni komunikacijski signal)</b><br/>Desno roko popolnoma iztegnite nad glavo in stisnite pest ali držite palico v vodoravni legi; leva roka ostane ob strani pri kolenu.</p>   |
|  | <p><b>24. Priključite zemeljsko napajanje (tehnični/oskrbovalni komunikacijski signal)</b><br/>Držite roki popolnoma iztegnjeni nad glavo, odprite levo dlan v vodoravnem položaju in premaknite konice prstov desne roke ter se od spodaj dotaknite odprte dlani leve roke (oblikujte črko „T“). Ponoči se lahko za oblikovanje črke „T“ nad glavo uporabijo tudi osvetljene palice.</p>  |
|  | <p><b>25. Izključite napajanje (tehnični/oskrbovalni komunikacijski signal)</b><br/>Držite roki popolnoma iztegnjeni nad glavo, konice prstov desne roke naj se dotikajo odprte dlani leve roke, ki je v vodoravnem položaju (oblikujte črko „T“), nato odmaknite desno roko z leve. <b>Ne izključite napajanja</b>, dokler tega ne dovoli letalska posadka. Ponoči se lahko za oblikovanje črke „T“ nad glavo uporabijo tudi osvetljene palice.</p> |
|  | <p><b>26. Zavrnitev (tehnični/oskrbovalni komunikacijski signal)</b><br/>Desno roko držite iztegnjeno bočno vodoravno v višini ramena in usmerite palico proti tlom ali pokažite roko z „navzdol obrnjenim palcem“, leva roka ostane ob strani pri kolenu.</p>   |

**▼B**

|  |  |
|--|--|
| <br> | <p><b>27. Vzpostavite komunikacijo po interfonu (tehnični/oskrbovalni komunikacijski signal)</b><br/>Iztegnite obe roki bočno in ju premaknite tako, da z dlanmi prekrijete obe ušesi.</p>   |
|   | <p><b>28. Spustite/dvignite stopnice (tehnični/oskrbovalni komunikacijski signal) (*)</b><br/>Desna roka je ob telesu, leva roka je dvignjena nad glavo pod kotom 45 stopinj; premikajte desno roko z mahačojo kretnjo do levega ramena.</p> <p style="text-align: right;">(*) Ta signal je namenjen predvsem zrakoplovom s sistemom vgrajenih stopnic v sprednjem delu.</p> |

**4.2 Pilot zrakoplova signalistu/parkirnemu signalistu**

- 4.2.1 Te signale uporablja pilot v pilotski kabini; ►C1 njegovi roki sta signalistu/parkirnemu signalistu jasno vidni ◀ in po potrebi osvetljeni, da ju signalist/parkirni signalist lažje opazi.

**4.2.1.1 Zavore**

- (a) *Zaviranje:* dvignite roko z iztegnjenimi prsti vodoravno pred obraz, nato stisnite pest.
- (b) *Sprostitev zavor:* dvignite roko s stisnjeno pestjo vodoravno pred obraz, nato iztegnite prste.

**4.2.1.2 Podstavki za kolesa**

- (a) *Podložite podstavke za kolesa:* roki sta iztegnjeni, dlani obrnjeni navzven; premaknite dlani navznoter in ju prekrižajte pred obrazom.
- (b) *Odstranite podstavke za kolesa:* roki sta prekrižani pred obrazom, dlani sta obrnjeni navzven; premaknite roki navzven.

**4.2.1.3 Pripravljen za zagon motorja(-jev)**

- (a) Dvignite ustrezno število prstov na eni roki, s čimer pokažete številko motorja, ki ga je treba zagnati.

**4.3 ►C1 Tehnični/oskrbovalni komunikacijski signali ◀**

- 4.3.1 Ročni signali se uporabljajo samo, če v zvezi s tehničnimi/oskrbovalnimi komunikacijskimi signali ni možna ►C1 glasovna komunikacija. ◀

- 4.3.2 Signalisti/parkirni signalisti se prepričajo, da so od letalske posadke prejeli potrditev tehnično/oskrbovalnih komunikacijskih signalov.

**5. STANDARDNI ROČNI SIGNALI ZA IZREDNE RAZMERE**

**▼B**

- 5.1 Ročni signali, opisani v nadaljevanju, so določeni kot minimum, potreben za komunikacijo v izrednih razmerah med poveljnikom letališke enote za reševanje in požarno varnost (ARFF) za ukrepe v primeru nesreč/gasilci ARFF in posadko v pilotski kabini in/ali kabinsko posadko ponesrečenega zrakoplova. Ročni signali ARFF za izredne razmere, namenjeni posadki pilotske kabine, se izvajajo na sprednji levi strani zrakoplova.

|   |  |
|---|--|
|    | <p><b>1. Priporočam evakuacijo</b><br/>         Priporočilo o evakuaciji temelji na reševanju in gašenju požara zrakoplova ter na oceni zunanjih razmer poveljnika za ukrepe v primeru nesreč.<br/>         Roka je iztegnjena vodoravno od telesa z dvignjeno dlanjo v ravni oči. S premikanjem roke nazaj dajajte znamenja. Roko, ki ne daje znamenj, držite ob telesu.<br/>         Ponoči – enako, s palicami.</p> |
|   | <p><b>2. Priporočam zaustavitev</b><br/>         Priporočite zaustavitev evakuacije, ki poteka. Zaustavite gibanje zrakoplova in drugih dejavnosti, ki potekajo.<br/>         Roki sta pred glavo – prekrižani v zapestjih<br/>         Ponoči – enako, s palicami</p>   |
|  | <p><b>3. ►C1 Nevarnost obvladana ◀</b><br/>         Ni zunanjega dokaza o nevarnih razmerah ali „konec nevarnosti“.<br/>         Roki sta iztegnjeni navzven in navzdol pod kotom 45 stopinj. Sočasno premikajte roki navznoter pod pasom, dokler se zapestji ne križata, nato iztegnite navzven na začetni položaj.<br/>         Ponoči – enako, s palicami.</p>  |
|  | <p><b>4. Požar</b><br/>         Premikajte desno roko s „pahljajočimi“ kretnjami od ramena do kolena, pri čemer je leva ruka hkrati usmerjena proti območju požara.<br/>         Ponoči – enako, s palicami.</p>   |

**▼B***Dodatek 2***Prosto leteči baloni brez posadke**

1. RAZVRSTITEV PROSTO LETEČIH BALONOV BREZ POSADKE  
 1.1 Prosto leteči baloni brez posadke se razvrstijo kot (glejte sliko AP2-1):

**▼C1**

- (a) *lahki*: prosto leteči balon brez posadke, ki prevaža koristni tovor enega ali več zavojev s skupno maso, manjšo od 4 kg, razen če se šteje za težek balon v skladu točko 2, 3 ali 4 odstavka (c), ali
- (b) *srednje težki*: prosto leteči balon brez posadke, ki prevaža koristni tovor dveh ali več zavojev s skupno maso 4 kg ali več, vendar manj kot 6 kg, razen če se šteje za težek balon v skladu s točko 2, 3 ali 4 odstavka (c), ali
- (c) *težki*: prosto leteči balon brez posadke, ki prevaža koristni tovor:
1. s skupno maso 6 kg ali več ali
  2. vsebuje zavoj z maso 3 kg ali več ali
  3. vsebuje zavoj z maso 2 kg ali več s površinsko gostoto, ki je večja od 13 g na kvadratni centimeter in se določi na podlagi delitve skupne mase zavoja koristnega tovora v gramih s površino njegove najmanjše ploskve v kvadratnih centimetrih, ali
  4. uporablja vrv ali drugo pripravo za visenje koristnega tovora, ki potrebuje udarno silo 230 N ali več, da se obešen koristni tovor loči od balona.

**▼B**

2. SPLOŠNA OPERATIVNA PRAVILA

**▼C1**

- 2.1 Prosto letečega balona brez posadke ni dovoljeno uporabljati brez ustrezne odobritve države, v kateri je izpuščen v zrak.
- 2.2 Prosto letečega balona brez posadke, razen lahkega balona, ki se uporablja izključno za meteorološke namene in upravlja na način, ki ga predpiše pristojni organ, ni dovoljeno upravljati čez ozemlje druge države brez ustreznega dovoljenja zadevne druge države.
- 2.3 Dovoljenje iz točke 2.2 je treba pridobiti pred izpustitvijo balona, če se pri načrtovanju operacije upravičeno pričakuje, da lahko balon zanese v zračni prostor druge države. Takšno dovoljenje se lahko pridobi za serijo balonskih poletov ali za ponavljajoče se polete določene vrste, na primer za polete balonov za raziskovanje atmosfere.
- 2.4 Prosto leteči balon brez posadke se uporablja v skladu s pogoji, ki jih določi država registracije in država(-e), ki naj bi jo (jih) balon preletel.
- 2.5 Prosto letečega balona brez posadke ni dovoljeno uporabljati tako, da bi udarec balona ali katerega koli njegovega dela, vključno z njegovim koristnim tovorm, ob površino zemlje povzročil nevarnost za osebe ali lastnino.
- 2.6 Težkega prosto letečega balona ni dovoljeno uporabljati nad odprtим morjem brez predhodne uskladitve z ANSP.

▼ B

Slika AP2-1

▽ C1

| ZNAČILNOSTI  | MASA KORISTNEGA TOVORA<br>(kilogrami)   |
|--|---|
| VRV ali<br>DRUGA NAPRAVA ZA OBEŠANJE   | 1 2 3 4 5 6 ali več   |
| 230 newtonov<br>ali<br>VEČ   |   |
|  | <b>TEŽEK</b>  |
| <b>POSAMIZNI PAKET<br/>KORISTNEGA TOVORA</b><br><br><input checked="" type="checkbox"/> VRAČUN POVRŠINSKE<br>GOSTOTE<br><br><u>MASA (g)</u><br><u>Površina najmanje<br/>ploskve (cm<sup>2</sup>)</u> | POVRŠINSKA<br>GOSTOTA<br>več kot 13g/cm <sup>2</sup><br><br>POVRŠINSKA<br>GOSTOTA<br>manj kot 13g/cm <sup>2</sup> |
| <b>SKUPNA MASA</b><br><br>(če naprava za obešanje<br>Ali površinska gostota<br>Ali masa posameznega paketa<br>niso dejavniki)  | <b>LAHEK</b><br><br><b>SREDNJE<br/>TEŽEK</b>  |

Slika AP2-1

▼ B

3. OPERATIVNE OMEJITVE IN ZAHTEVE ZA OPREMO

3.1 ►C1 Težkega prosto letečega balona brez posadke ni dovoljeno upravljati brez dovoljenja ANSP na katerem koli nivoju ali skozi kateri koli nivo pod tlačno višino 18 000 m (60 000 čevljev), na katerem: ◀

(a) so oblaki ali zatemnilni pojavi, ki pokrivajo več kot štiri osmine neba, ali

(b) kadar je vodoravna vidljivost manjša od 8 km.

3.2 Težkega ali srednje težkega prosto letečega balona brez posadke ni dovoljeno izpustiti na način, ki bi povzročil, da bi balon letel nižje od 300 m (1 000 čevljev) nad gosto naseljenimi območji velemest, mest ali naselij ali skupino ljudi na prostem, ki ►C1 niso povezani z operacijo. ◀

3.3 Težkega prosto letečega balona brez posadke ni dovoljeno upravljati, če:

(a) ►C1 ni opremljen z vsaj dvema napravama ali sistemoma za končanje poleta balona, ki sta samodejna ali upravljanja s telekomando in delujeta neodvisno drug od drugega; ◀

(b) se pri polietilenskih balonih brez tlaka za končanje poleta balonske kupole ne uporabita vsaj dve metodi, sistema, napravi ali kombinacije teh, ki delujejo neodvisno drug od drugega;

**▼B**

- (c) ►C1 kupola balona ni opremljena z napravo(-ami), ki odbija(-jo) radarske žarke, ali z materialom, ki odbija radarske žarke, da je zagotovljen odboj do kopenskega radarja, ki deluje v frekvenčnem območju od 200 Mhz do 2 700 Mhz, in/ali če balon ni opremljen z drugimi napravami, ki bodo operatorju zunaj dosega radarja, nameščenega na zemlji, omogočile neprekinjeno sledenje balona. ◀

3.4 Težkega prosto letečega balona brez posadke ni dovoljeno upravljati pod naslednjimi pogoji:

- (a) v območju, v katerem se uporablja oprema SSR, nameščena na zemlji, razen če je balon opremljen z odzivnikom sekundarnega nadzorovalnega radarja z zmogljivostjo za sporočanje tlačne višine, ki neprekinjeno deluje na dodeljeni kod ali jo lahko po potrebi vključi postaja za sledenje, ali
- (b) v območju, v katerem se uporablja oprema ADS-B, nameščena na zemlji, razen če je balon opremljen z odzivnikom ADS-B z zmogljivostjo za sporočanje tlačne višine, ki deluje neprekinjeno ali jo lahko po potrebi vključi postaja za sledenje.

3.5 Prosto letečega balona brez posadke, opremljenega z vlečno anteno, pri kateri je za prelom na koli točki potrebna sila, večja od 230 N, ni dovoljeno upravljati, če antena nima barvnih zastavic ali trakov, pritrjenih v presledkih, ki niso večji od 15 m.

3.6 Ponoči ali v katerem koli drugem času, ki ga predpiše pristojni organ, težkega prosto letečega balona brez posadke ni dovoljeno upravljati ►C1 pod tlačno višino 18 000 m (60 000 čevljev), ◀ razen če so balon, njegovi dodatki in koristni tovor, ne glede na to, če so med operacijo ločeni ali ne, osvetljeni.

3.7 ►C1 Težkega prosto letečega balona brez posadke, ki je opremljen z napravo za obešanje tovora (ki ni odprto padalo pozornost vzbujajoče barve), daljšo od 15 m, ponoči ni dovoljeno upravljati pod tlačno višino 18 000 m (60 000 čevljev), razen če je naprava za obešanje pobarvana v izmenjujočih se pasovih pozornost vzbujajočih barv ali so nanjo pritrjene barvaste zastavice. ◀

#### 4. KONČANJE POLETA BALONA

4.1 Upravljaavec težkega prosto letečega balona brez posadke sproži ustrezne naprave za končanje poleta iz točke 3.3(a) in (b):

- (a) ko se ugotovi, da so vremenske razmere slabše od tistih, ki so predpisane za operacijo;
- (b) če sta motnja v delovanju ali kakršen koli drugi razlog za vsako nadaljnjo operacijo nevarna za zračni promet ali osebe ►C1 ali premoženje na tleh ◀ ali
- (c) pred nedovoljenim vstopom v zračni prostor nad ozemljem druge države.

**▼C1**

#### 5. NAJAVA POLETA

##### 5.1 Najava pred poletom

5.1.1 Zgodnja najava predvidenega poleta prosto letečega balona brez posadke srednje težke ali težke kategorije se opravi pri ustrezni enoti služb zračnega prometa vsaj sedem dni pred datumom predvidenega poleta.

5.1.2 Najava predvidenega poleta vključuje naslednje informacije, ki jih lahko zahteva ustrezna enota služb zračnega prometa:

- (a) identifikacijo poleta balona ali naziv oznake projekta;
- (b) razvrstitev in opis balona;

**▼C1**

- (c) kodo SSR, kodo zrakoplova ali frekvenco neusmerjenega radijskega oddajnika (NDB), kot je ustrezen;
- (d) ime in telefonsko številko upravlјavca;
- (e) mesto izpustitve;
- (f) predvideni čas izpustitve (ali čas začetka in zaključka večkratnih izpustitev);
- (g) število balonov, ki se bodo izpustili, in časovni razpored presledkov med izpustitvami (če gre za večkratne izpustitve);
- (h) pričakovano smer vzpenjanja;
- (i) nivo(-je) potovalnega leta (tlačno višino);
- (j) predviden porabljeni čas za prečkanje tlačne višine 18 000 m (60 000 čevljev) ali doseganje nivoja potovalnega leta, če je ta nivo na ali pod 18 000 m (60 000 čevljev), skupaj s predvideno lokacijo. Če je operacija sestavljena iz zaporednih izpustitev, je treba vključiti predvideni čas, ko bo prvi in zadnji balon v seriji dosegel ustrezeni nivo (npr. 122136Z–130330Z);
- (k) predvideni datum in čas končanja poleta in načrtovano mesto udarca/vrnitve balona. Pri dolgotrajnem poletu balonov, zaradi katerega ni mogoče natančno napovedati dneva in časa končanja poleta ter mesta udarca, je treba uporabiti izraz „dolgotrajen“. Če mora biti na voljo več kot eno mesto udarca/vrnitve balona, je treba vsako mesto navesti skupaj z ustreznim predvidenim časom udarca. Če se predvideva serija zaporednih udarcev, je treba vključiti predvideni čas prvega in zadnjega balona v seriji (npr. 070330Z–072300Z).

**▼B**

- 5.1.3 Vsako spremembo informacij pred izpustitvijo, ►C1 najavljeni v skladu ▲ z odstavkom 5.1, je treba poslati zadevni enoti služb zračnega prometa vsaj 6 ur pred predvidenim časom izpustitve ali, v primeru raziskav sončnih ali vesoljskih motenj z vključenim elementom kritičnega časa, vsaj 30 minut pred predvidenim časom začetka operacije.

**5.2 Obvestilo o izpustitvi**

- 5.2.1 ►C1 Takoj po izpustitvi srednje težkega ali težkega prosto letečega balona brez posadke upravlјavec ustrezeni enoti služb zračnega prometa prijavi: ▲

- (a) identifikacijo poleta balona;
- (b) mesto izpustitve;
- (c) dejanski čas izpustitve;
- (d) predvideni čas prehoda čez tlačno višino 18 000 m (60 000 čevljev) ali predvideni čas ►C1 doseganja nivoja potovalnega leta, ▲ če je ta nivo na ali pod 18 000 m (60 000 čevljev), in predvideno lokacijo ter
- (e) vsako spremembo informacij, predhodno prijavljenih v skladu s točko 5.1.2(g) in (h).

**5.3 Prijava preklica**

- 5.3.1 Takoj ko je znano, da je predvideni polet srednje težkega ali težkega prosto letečega balona brez posadke, ki je bil predhodno ►C1 najavljen v skladu ▲ z odstavkom 5.1, preklican, upravlјavec obvesti ustrezeno enoto služb zračnega prometa.

**▼B**

6. ZAPISOVANJE POLOŽAJA IN Poročila o položaju
- 6.1 ►C1 Upravljač težkega prostega letečega balona brez posadke, ki leti na ali pod tlačno višino 18 000 m (60 000 čevljev), spremi pot poleta balona in pošilja poročila o položaju balona v skladu z zahtevami služb zračnega prometa. ◀ Upravljač zapisuje položaj balona vsaki dve uri, razen če službe zračnega prometa zahtevajo poročila o položaju balona v pogostejših časovnih presledkih.
- 6.2 Upravljač težkega prostega letečega balona brez posadke, ki leti nad tlačno višino 18 000 m (60 000 čevljev), spremi napredovanje poleta balona in pošilja poročila o položaju balona v skladu z zahtevami služb zračnega prometa. Upravljač zapisuje položaj balona vsakih 24 ur, razen če službe zračnega prometa zahtevajo poročila o položaju balona v pogostejših časovnih presledkih.
- 6.3 Če položaja ni mogoče zapisovati v skladu s točkama 6.1 in 6.2, upravljač o tem takoj obvesti ustrezno enoto služb zračnega prometa. To obvestilo vsebuje zadnji zabeleženi položaj. Takoj ko upravljač začne ponovno slediti balonu, o tem obvesti ustrezno enoto služb zračnega prometa.
- 6.4 En uro pred začetkom načrtovanega ►C1 spusta težkega ◀ prostega letečega balona brez posadke upravljač pošlje ustrezni enoti ATS naslednje informacije v zvezi z balonom:
- (a) trenutni geografski položaj;
  - (b) trenutni nivo (tlačno višino);
  - (c) napovedani čas vstopa v območje tlačne višine 18 000 m (60 000 čevljev), če je ustrezno;
  - (d) napovedani čas in mesto udarca na zemljo.
- 6.5 Upravljač težkega ali srednje težkega prostega letečega balona brez posadke ustrezno enoto služb zračnega prometa obvesti o koncu operacije.

**▼B***Dodatek 3***▼C1****Tabela nivojev potovalnega leta****▼B**1.1 ►**C1** Nivoji potovalnega leta, ki jih je treba upoštevati, so: ◀

| SLED (*)                       |         |        |          |         |        |                                |         |        |          |         |        |
|--------------------------------|---------|--------|----------|---------|--------|--------------------------------|---------|--------|----------|---------|--------|
| o d 000 stopinj do 179 stopinj |         |        |          |         |        | o d 180 stopinj do 359 stopinj |         |        |          |         |        |
| leti IFR                       |         |        | leti VFR |         |        | leti IFR                       |         |        | leti VFR |         |        |
| n ivo                          |         |        | n ivo    |         |        | n ivo                          |         |        | n ivo    |         |        |
| FL                             | čevljev | metrov | FL       | čevljev | metrov | FL                             | čevljev | metrov | FL       | čevljev | metrov |
| 010                            | 1 000   | 300    | —        | —       | —      | 020                            | 2 000   | 600    | —        | —       | —      |
| 030                            | 3 000   | 900    | 035      | 3 500   | 1 050  | 040                            | 4 000   | 1 200  | 045      | 4 500   | 1 350  |
| 050                            | 5 000   | 1 500  | 055      | 5 500   | 1 700  | 060                            | 6 000   | 1 850  | 065      | 6 500   | 2 000  |
| 070                            | 7 000   | 2 150  | 075      | 7 500   | 2 300  | 080                            | 8 000   | 2 450  | 085      | 8 500   | 2 600  |
| 090                            | 9 000   | 2 750  | 095      | 9 500   | 2 900  | 100                            | 10 000  | 3 050  | 105      | 10 500  | 3 200  |
| 110                            | 11 000  | 3 350  | 115      | 11 500  | 3 500  | 120                            | 12 000  | 3 650  | 125      | 12 500  | 3 800  |
| 130                            | 13 000  | 3 950  | 135      | 13 500  | 4 100  | 140                            | 14 000  | 4 250  | 145      | 14 500  | 4 400  |
| 150                            | 15 000  | 4 550  | 155      | 15 500  | 4 700  | 160                            | 16 000  | 4 900  | 165      | 16 500  | 5 050  |
| 170                            | 17 000  | 5 200  | 175      | 17 500  | 5 350  | 180                            | 18 000  | 5 500  | 185      | 18 500  | 5 650  |
| 190                            | 19 000  | 5 800  | 195      | 19 500  | 5 950  | 200                            | 20 000  | 6 100  | 205      | 20 500  | 6 250  |
| 210                            | 21 000  | 6 400  | 215      | 21 500  | 6 550  | 220                            | 22 000  | 6 700  | 225      | 22 500  | 6 850  |
| 230                            | 23 000  | 7 000  | 235      | 23 500  | 7 150  | 240                            | 24 000  | 7 300  | 245      | 24 500  | 7 450  |
| 250                            | 25 000  | 7 600  | 255      | 25 500  | 7 750  | 260                            | 26 000  | 7 900  | 265      | 26 500  | 8 100  |
| 270                            | 27 000  | 8 250  | 275      | 27 500  | 8 400  | 280                            | 28 000  | 8 550  | 285      | 28 500  | 8 700  |
| 290                            | 29 000  | 8 850  |          |         |        | 300                            | 30 000  | 9 150  |          |         |        |
| 310                            | 31 000  | 9 450  |          |         |        | 320                            | 32 000  | 9 750  |          |         |        |
| 330                            | 33 000  | 10 050 |          |         |        | 340                            | 34 000  | 10 350 |          |         |        |
| 350                            | 35 000  | 10 650 |          |         |        | 360                            | 36 000  | 10 950 |          |         |        |
| 370                            | 37 000  | 11 300 |          |         |        | 380                            | 38 000  | 11 600 |          |         |        |
| 390                            | 39 000  | 11 900 |          |         |        | 400                            | 40 000  | 12 200 |          |         |        |
| 410                            | 41 000  | 12 500 |          |         |        | 430                            | 43 000  | 13 100 |          |         |        |
| 450                            | 45 000  | 13 700 |          |         |        | 470                            | 47 000  | 14 350 |          |         |        |
| 490                            | 49 000  | 14 950 |          |         |        | 510                            | 51 000  | 15 550 |          |         |        |
| itd.                           | itd.    | itd.   |          |         |        | itd.                           | itd.    | itd.   |          |         |        |

(\*) Magnetna sled ali sled na koordinatni mreži na polarnih območjih pri zemljepisnih širinah, ki presegajo 70 stopinj, in znotraj razširitev navedenih območij, kakor jih predpišejo pristojni organi. Sled na koordinatni mreži je določena z omrežjem črt, ki so vzporedne z greenviškim poldnevnikom; omrežje črt je načrtano na polarni stereografski karti, na kateri je smer proti severnemu polu uporabljena kot sever koordinatne mreže.

**▼B***Dodatek 4***Razredi zračnega prostora ATS – Storitve, ki se zagotavljajo, in zahteve za letenje****▼C1**

(v zvezi s SERA.6001 in SERA.5025(b))

| Razred | Vrsta leta | Zagotovljeno razdvajanje | Zagotovljena storitev   | Omejitev hitrosti (*)                                  | Zahteva za zmožnost radijske komunikacije | Zahtevana neprekinitljiva dvosmerna glasovna komunikacija zrak–zemlja | Potrebno dovoljenje ATC |
|--------|------------|--------------------------|---|--|---|---|-------------------------|
| A      | samo IFR   | vsi zrakoplovi           | služba kontrole zračnega prometa  | ni relevantno  | da  | da  | da                      |
| B      | IFR        | vsi zrakoplovi           | služba kontrole zračnega prometa  | ni relevantno  | da  | da  | da                      |
|        | VFR        | vsi zrakoplovi           | služba kontrole zračnega prometa  | ni relevantno  | da  | da  | da                      |
| C      | IFR        | IFR od IFR<br>IFR od VFR | služba kontrole zračnega prometa  | ni relevantno  | da  | da  | da                      |
|        | VFR        | VFR od IFR               | 1. služba kontrole zračnega prometa za razdvajanje od IFR<br>2. prometne informacije VFR/VFR<br>(in na zahtevo nasveti za izogibanje prometu) | 250 vozlov IAS pod<br>3 050 m<br>(10 000 čevljev) AMSL | da  | da  | da                      |
| D      | IFR        | IFR od IFR               | služba kontrole zračnega prometa, prometne informacije o letih VFR<br>(in na zahtevo nasveti za izogibanje prometu)                           | 250 vozlov IAS pod<br>3 050 m<br>(10 000 čevljev) AMSL | da  | da  | da                      |

**▼C1**

| Razred | Vrsta leta | Zagotovljeno razdvajanje | Zagotovljena storitev   | Omejitev hitrosti (*)                            | Zahteva za zmožnost radijske komunikacije | Zahtevana neprekinitljena dvosmerna glasovna komunikacija zrak-zemlja | Potrebno dovoljenje ATC |
|--------|------------|--------------------------|---|--|---|---|-------------------------|
|        | 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                      |
| E      | IFR        | IFR od IFR               | služba kontrole zračnega prometa in po možnosti prometne informacije o letih VFR      | 250 vozlov IAS pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL | da  | da  | da                      |
|        | VFR        | brez                     | po možnosti prometne informacije  | 250 vozlov IAS pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL | ne (**)                                   | ne (**)   | ne                      |
| F      | IFR        | IFR od IFR po možnosti   | svetovalna služba zračnega prometa, služba informacij za letenje, če je zahtevana     | 250 vozlov IAS pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL | da (***)                                  | ne (***)  | ne                      |
|        | VFR        | brez                     | služba informacij za letenje, če je zahtevana   | 250 vozlov IAS pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL | ne (**)                                   | ne (**)   | ne                      |
| G      | IFR        | brez                     | služba informacij za letenje, če je zahtevana   | 250 vozlov IAS pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL | da (**)                                   | ne (**)   | ne                      |
|        | VFR        | brez                     | služba informacij za letenje, če je zahtevana   | 250 vozlov IAS pod 3 050 m (10 000 čevljev) AMSL | ne (**)                                   | ne (**)   | ne                      |

**▼B**

(\*) 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 ves čas ohranajo pozornost na glasovno komunikacijo zrak-zemlja in po potrebi vzpostavijo dvosmerno komunikacijo na ustremnem komunikacijskem kanalu v območju RMZ.

(\*\*\*) Glasovna komunikacija zrak-zemlja je obvezna za lete, vključene v svetovalno službo. Piloti ves čas ohranajo pozornost na glasovno komunikacijo zrak-zemlja in po potrebi vzpostavijo dvosmerno komunikacijo na ustremnem komunikacijskem kanalu v območju RMZ.

**▼B***Dodatek 5***▼C1****ZAHTEVE V ZVEZI S STORITVAMI V ZRAČNI NAVIGACIJI****Tehnične specifikacije za opazovanja iz zrakoplova in poročanje z glasovno komunikacijo****1. VSEBINA POROČIL IZ ZRAKOPLOVA****1.1 Posebna poročila iz zrakoplova**

1.1.1 Posebna poročila iz zrakoplova vključujejo naslednje informacije:

oznaka vrste sporočila

Oddelek 1 (informacije o položaju)

identifikacija zrakoplova

položaj ali zemljepisna širina in dolžina

čas

nivo ali razpon nivojev

Oddelek 3 (meteorološke informacije)

Razmere, ki zahtevajo izdajo posebnega poročila iz zrakoplova, ki se izbere s seznama v SERA.12005(a).

**2. POSEBNE DOLOČBE ZA POROČANJE O STRIŽNEM VETRU IN VULKANSKEM PEPELU****2.1 Poročanje o strižnem vetru**

2.1.1 V poročanje o opazovanjih iz zrakoplova o pojavu strižnega vetra v fazah začetnega vzpenjanja in prileta se vključi vrsta zrakoplova.

2.1.2 Pri poročanju o strižnem vetru v fazah začetnega vzpenjanja ali prileta ali če je bil strižni veter napovedan, vendar se ni pojavil, vodja zrakoplova čim prej obvesti ustrezno enoto služb zračnega prometa, razen če ve, da je pristojno enoto služb zračnega prometa o tem že obvestil predhodni zrakoplov.

**2.2 Poročanje o vulkanski aktivnosti po letu**

2.2.1 Operator zrakoplova ali član letalske posadke takoj po pristanku na letališču letališki meteorološki službi predloži izpolnjeno poročilo o vulkanski aktivnosti, če tako služba članom letalske posadke pristalega zrakoplova ni preprosto dostopna, pa se izpolnjeni obrazec obravnava v skladu z lokalnimi dogovori med meteorološkim uradom in operatorjem zrakoplova.

2.2.2 Meteorološka služba, ki prejme izpolnjeno poročilo o vulkanski aktivnosti, to takoj pošlje meteorološki službi bdenja, pristojni za meteorološko bdenje v območju z informacijami za letenje, v katerem je bila zaznana vulkanska aktivnost.

**▼B***Dodatek k PRILOGI*

Seznam skupno dogovorjenih razlik, o katerih se obvesti ICAO v skladu s členom 5 te uredbe:

**Priloga 2 ICAO****Razlike med to uredbo in mednarodnimi standardi iz Priloge 2 (10. izdaja do vključno spremembe 42) h Konvenciji o mednarodnem civilnem letalstvu**

| <b>Razlika A2-01</b>                             |   |
|--|---|
| Priloga 2 ICAO<br>Poglavlje 3<br>3.2.2           | Nova določba. SERA.3210(b) iz Izvedbene uredbe (EU) št. 923/2012 določa:<br><br>„(b) <i>Zrakoplov, ki opazi, da je manevrska sposobnost drugega zrakoplova zmanjšana, da temu zrakoplovu prednost.</i> “  |
| <b>Razlika A2-02</b>                             |   |
| Priloga 2 ICAO<br>Poglavlje 3<br>3.2.3.2(b)      | Izvedbena uredba (EU) št. 923/2012 v odstavku SERA.3215(b)(2) določa (z dodatkom podčrtanega besedila k standardu ICAO v točki 3.2.3.2(b) Priloge 2):<br><br>►C1 „2. razen če so zrakoplovi mirajoči in kako drugače primerno osvetljeni, imajo na območju gibanja na letališču <u>po možnosti</u> prižgane luči, ki so namenjene označitvi skrajnih koncev zrakoplova“; ◀  |
| <b>Razlika A2-03</b>                             |   |
| Priloga 2 ICAO<br>Poglavlje 3<br>3.2.5(c) in (d) | Odstavek SERA.3225 iz Izvedbene uredbe (EU) št. 923/2012 se razlikuje od standarda ICAO v točki 3.2.5(c) in točki 3.2.5(d) Priloge 2 v tem, da določa, da se pododstavka (c) in (d) ne uporablja za balone:<br><br>►C1 „(c) razen <u>balonov</u> , naredi vse zavoje v levo, kadar se pripravlja na pristanek in po vzletu, razen če je navedeno drugače ali dobi drugačna navodila od ATC;<br><br>(d) razen <u>balonov</u> , pristaja in vzleta v veter, razen če varnost, konfiguracija vzletno-pristajalne steze ali upoštevanje zračnega prometa določajo, da je primernejša druga smer.“ ◀ |
| <b>Razlika A2-04</b>                             |   |
| Priloga 2 ICAO<br>Poglavlje 3<br>3.3.1.2         | Točka 3.3.1.2 Priloge 2 ICAO se nadomesti s SERA.4001(b) iz Izvedbene uredbe (EU) št. 923/2012. Razlike med standardom ICAO in to uredbo Unije so:<br><br>— Glede letov VFR, načrtovanih prek mednarodnih meja, se uredba Unije (SERA.4001(b)(5)) razlikuje od standarda ICAO v točki 3.3.1.2(e) Priloge 2 z dodatkom naslednjega podčrtanega besedila:<br><br>►C1 „vsakega leta čez mednarodne meje, <u>če zadevne države niso določile drugače.</u> “ ◀   |

**▼B**

|  |  |
|--|--|
|  | <p>— Glede letov VFR in IFR, načrtovanih kot nočni leti, je v SERA.4001(b)(6) uredbe Unije vključena dodatna zahteva:</p> <p><b>►C1</b> „6. vsakega načrtovanega nočnega leta, če zapusti bližino letališča.“ ◀</p> <p>Ta razlika je obravnavana tudi v <b>Razliki A2-06</b> za VFR v nadalnjem besedilu.</p>  |
| <b>Razlika A2-05</b>                     |  |
| Priloga 2 ICAO<br>Poglavlje 3<br>3.2.2.4 | <p>Nova določba. Odstavek SERA.3210(c)(3)(i) Izvedbene uredbe (EU) št. 923/2012 se razlikuje od standarda ICAO v točki 3.2.2.4 Priloge 2 tako, da določa, da:</p> <p>„(i) Prehitevanje jadralnih letal. Jadralno letalo, ki prehiteva drugo jadralno letalo, lahko spremeni svojo smer v desno ali levo.“</p>  |
| <b>Razlika A2-06</b>                     |  |
| Priloga 2 ICAO<br>Poglavlje 4<br>4.3     | <p>Nova določba. Točka 4.3 Priloge 2 ICAO se nadomesti s SERA.5005(c) iz Izvedbene uredbe (EU) št. 923/2012. Razlika je v tem, da Izvedbena uredba (EU) št. 923/2012 dodaja zahteve, v skladu s katerimi se lahko dovolijo nočni leti VFR:</p> <p><b>►C1</b> „(c) Kadar tako predpiše pristojni organ, se lahko dovolijo nočni leti VFR pod naslednjimi pogoji:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ob zapustitvi bližine letališča se predloži načrt leta;</li> <li>2. zrakoplovni vzpostavijo in ohranijo dvosmerno radijsko komunikacijo na ustreznem komunikacijskem kanalu službe zračnega prometa, če je na voljo;</li> <li>3. veljata vidljivost v vizualnih meteoroloških razmerah (VMC) in najmanjša oddaljenost od oblakov, ki sta prikazani v tabeli S5-1, vendar:</li> </ol> <p>(i) je baza oblačnega pokrova na višini najmanj 450 m (1 500 čevljev);</p> <p>(ii) določbe o zmanjšani vidljivosti iz pilotske kabine iz tabele S5-1 (a) in (b) ne veljajo, razen pod pogojem iz točke (c)(4);</p> <p>(iii) v razredih zračnega prostora B, C, D, E, F in G na in pod 900 m (3 000 čevljev) nad srednjo morsko gladino (AMSL) ali 300 m (1 000 čevljev) nad zemljoi, odvisno od tega, kaj je višje, pilot ohranja stalno vidnost površja;</p> <p>(iv) za helikopterje v razredih zračnega prostora F in G vidljivost iz pilotske kabine ni manjša od 3 km, če pilot ohranja stalno vidnost površja in manevrira s hitrostjo, ki omogoča, da bo pravočasno opazil drugi promet ali morebitne ovire in se izognil trčenju, ter</p> |

**▼B**

|   |  |
|---|--|
|   | <p>(v) za gorata območja se lahko predpiše višja vidljivost VMC in najmanjsa oddaljenost od oblakov;</p> <p>4. baza oblačnega pokrova, vidljivost in najmanjsa oddaljenost od oblakov, ki so nižje od vrednosti iz točke 4.3(c), se lahko dovoljijo za helikopterje v posebnih primerih, kot so medicinski leti, operacije iskanja in reševanja ter gašenje požara;</p> <p>5. nočni let VFR poteka na nivoju letenja, ki ni nižji od najmanjše absolutne višine letenja, kot jo določila država, prek ozemlja katerih let poteka, razen kadar je to potrebno za vzletanje ali pristajanje ali kadar pristojni organ izda posebno dovoljenje ali kadar takšna najmanjsa absolutna višina letenja ni določena:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i) nad visokim terenom ali na goratih območjih na višini, ki je vsaj 600 m (2 000 čevljev) nad najvišjo oviro, locirano v radiju 8 km od ocenjenega položaja zrakoplova;</li> <li>(ii) kjer koli drugje, razen v območjih, določenih v točki (i), na višini, ki je vsaj 300 m (1 000 čevljev) nad najvišjo oviro, locirano v radiju 8 km od ocenjenega položaja zrakoplova.“ ◀</li> </ul> |
| <b>Razlika A2-07</b>                              |  |
| Priloga 2 ICAO<br>Poglavlje 4<br><br>4.6          | Točka 4.6 Priloge 2 ICAO se nadomesti s SERA.5005 iz Izvedbene uredbe (EU) št. 923/2012, ki v točki (f) vključuje merila za višino ovire:  |
|   | <p>,,(f) Leti VFR se ne izvajajo, razen če so potrebni za vzletanje ali pristajanje ali če pristojni organ izda dovoljenje:</p> <p>1. nad gosto naseljenimi območji velemest, mest ali naselij ali nad zbrano množico ljudi na prostem na višini, ki je manj kot 300 m (1 000 čevljev) nad najvišjo oviro v polmeru 600 m od zrakoplova;</p> <p>►C1 2. kjer koli drugje, razen v območjih, navedenih v točki I, na relativni višini, ki je manj kot 150 m (500 čevljev) nad zemljo ali vodo ali 150 m (500 čevljev) nad najvišjo oviro v radiju 150 m (500 čevljev) od zrakoplova.◀“</p>   |
| <b>Razlika A2-08</b>                              |  |
| Priloga 2 ICAO<br>Poglavlje 3<br>3.8 in Dodatek 2 | ►C1 Besedna zveza „v nevarnosti“ („in distress“) iz dela 3.8 poglavja 3 ni vključena v zakonodajo Unije, s čimer se razširja področje uporabe spremstva na vse vrste letov, ki zaprosijo za takšno storitev. ◀ Tudi določbe iz delov 1.1 do vključno 1.3 Dodatka 2 ter določbe iz Dodatka A niso vključene v zakonodajo Unije.   |

**▼B****Priloga 11 ICAO**

**Razlike med to uredbo in mednarodnimi standardi iz Priloge 11 (13. izdaja, do vključno spremembe 47-B) in Priloge 3 (17. izdaja, do vključno spremembe 75) h Konvenciji o mednarodnem civilnem letalstvu**

| <b>Razlika A11-01</b>                             |   |
|---|---|
| Priloga 11 ICAO<br>Poglavlje 2<br>Odstavek 2.25.5 | Odstavek SERA.3401(d)(1) Izvedbene uredbe (EU) št. 923/2012 se razlikuje od standarda ICAO v točki 2.25.5 Priloge 11 tako, da navaja<br><b>►C1</b> „Preverjanja točnega časa se zagotovijo <u>vsaj</u> na najbljžo polovico minuto.“ ◀  |
| <b>Razlika A11-02</b>                             |   |
| Priloga 11 ICAO<br>Poglavlje 2<br>Odstavek 2.6.1  | <b>►C1</b> Možnost izjem. Odstavek SERA.6001 Izvedbene uredbe (EU) št. 923/2012 dovoljuje zrakoplovom, da presežejo omejitve hitrosti 250 vozlov, če pristojni organ to odobri tipom zrakoplovov, ki zaradi tehničnih ali varnostnih razlogov ne morejo ohranjati te hitrosti. ◀  |
| <b>Razlika A11-03</b>                             |   |
| Priloga 11 ICAO<br>Poglavlje 3                    | Nova določba. Odstavek SERA.8005(b) Izvedbene uredbe (EU) št. 923/2012 navaja:<br><b>►C1</b> (b) V dovoljenjih, ki jih izdajo enote kontrole zračnega prometa, je določeno razdvajanje: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. med vsemi leti v zračnem prostoru razredov A in B;</li> <li>2. med leti IFR v zračnem prostoru razredov C, D in E;</li> <li>3. med leti IFR in VFR v zračnem prostoru razreda C;</li> <li>4. med leti IFR in posebnimi leti VFR;</li> <li>5. med posebnimi leti VFR, razen če pristojni organ določi drugače;</li> </ol> vendar se lahko v primerih iz točke (b) <u>podnevi v vizualnih meteoroloških razmerah</u> v zračnem prostoru razredov D in E, če za to zaprosi pilot zrakoplova, <u>če se strinja pilot drugega zrakoplova</u> in če je tako določil pristojni organ, let dovoli <u>na podlagi lastnega ohranjanja razdvajanja za določen del leta pod 3 050 m (10 000 čevljiev) med vzpenjanjem ali spuščanjem.</u> |
| <b>Razlika A11-04</b>                             |   |
| Priloga 11 ICAO<br>Poglavlje 3                    | Odstavek SERA.8015 Izvedbene uredbe (EU) št. 923/2012 določa (z dodatkom podprtanjega besedila k standardu ICAO iz točke 3.7.3.1 Priloge 11):<br>(e) Ponovitev dovoljenj in varnostnih informacij   |

**▼B**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
|                                | <p>►C1 1. Letalska posadka kontrolorju zračnega prometa ponovi dele dovoljenj in navodil ATC v zvezi z varnostjo, ki se sporočajo glasovno. Vedno se ponovijo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i) dovoljenja ATC za poti;</li> <li>(ii) dovoljenja in navodila za vstop in pristanek na kateri koli vzletno-pristajalni stezi, vzlet z nje, čakanje pred njo, prečkanje, <u>vožnjo</u> in povratno vožnjo po njej ter</li> <li>(iii) vzletno-pristajalna steza v uporabi, nastavitevi višinomerov, kode SSR, <u>na novo dodeljeni komunikacijski kanali</u>, navodila za nivoje, navodila za smer in hitrost leta ter</li> <li>(iv) nivoji prehoda, če jih izda kontrolor ali so vključeni v oddajanje informacij ATIS. ◀</li> </ul>  |
| <b>Razlika A11-05</b>          |   |
| Priloga 11 ICAO<br>Poglavlje 3 | <p>Odstavek SERA.8015(e)(2) Izvedbene uredbe (EU) št. 923/2012 določa (z dodatkom podprtanjega besedila k standardu ICAO iz točke 3.7.3.1.1 Priloge 11):</p> <p>2. Druga dovoljenja ali navodila, vključno s pogojnimi dovoljenji <u>in navodili za vožnjo po tleh</u>, se ponovijo ali potrdijo tako, da se jasno pokaže, da so bila razumljena in se bodo upoštevala.</p>   |
| <b>Razlika A11-06</b>          |   |
| Priloga 11 ICAO<br>Poglavlje 3 | <p>Nova določba. Odstavek SERA.5010 Izvedbene uredbe (EU) št. 923/2012 določa:</p> <p><b>►C1 SERA.5010 Posebni leti VFR v kontroliranih conah</b></p> <p>Izvajanje posebnih letov VFR se v kontrolirani coni lahko dovoli na podlagi dovoljenja ATC. Razen v posebnih primerih, ki jih za helikopterje odobri pristojni organ, kot so medicinski leti, operacije iskanja in reševanja ter gašenje požarov, veljajo naslednji dodatni pogoji:</p> <p>(a) ki jih upošteva pilot:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. zunaj oblakov in z vidnostjo površja;</li> <li>2. vidljivost iz pilotske kabine je najmanj 1 500 m oziroma najmanj 800 m za helikopterje;</li> <li>3. pri hitrosti največ 140 vozlov IAS, da se ustrezno omogoči pravočasno opažanje drugega prometa ali ovir in s tem prepreči trčenje, ter</li> </ol> <p>(b) ki jih upošteva ATC:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. samo podnevi, razen če pristojni organ dovoli drugače;</li> <li>2. vidljivost pri tleh je najmanj 1 500 m oziroma najmanj 800 m za helikopterje;</li> <li>3. baza oblačnega pokrova je na višini najmanj 180 m (600 čevljev). ◀</li> </ol> |

**▼B**

| Razlika A03-07                |  |
|-------------------------------|--|
| Priloga 3 ICAO<br>Poglavlje 5 | Nova določba. Odstavek SERA.12005 Izvedbene uredbe (EU) št. 923/2012 določa:<br><br>(b) Pristojni organi po potrebi določijo druge razmere, o katerih morajo poročati vsi zrakoplovi, če naletijo nanje ali jih opazijo. |