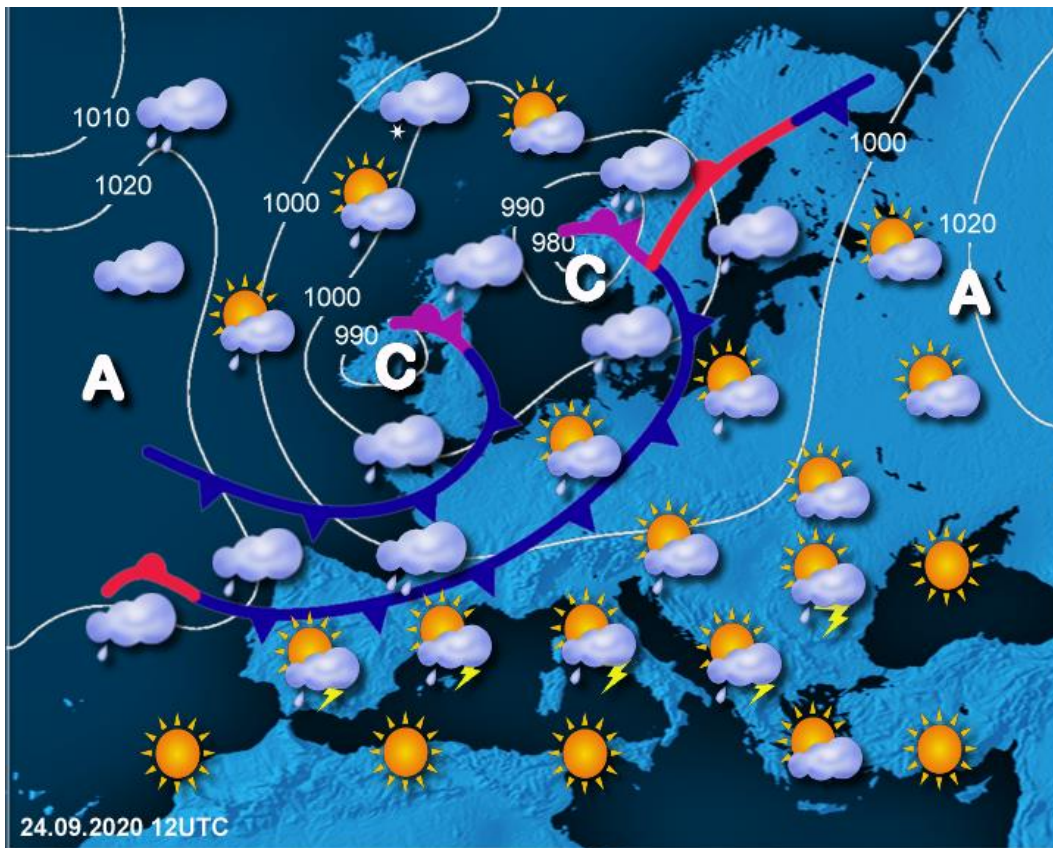


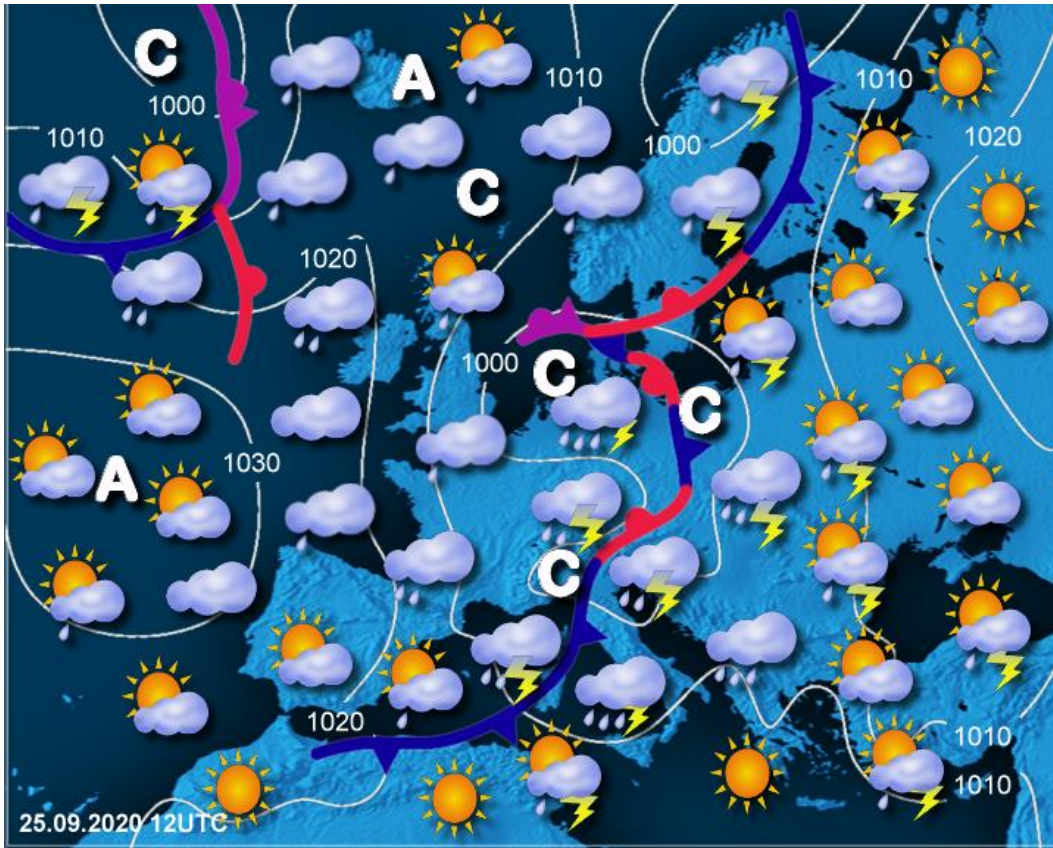
Obilne padavine in močan veter med 24. in 26. septembrom 2020

Splošna vremenska slika

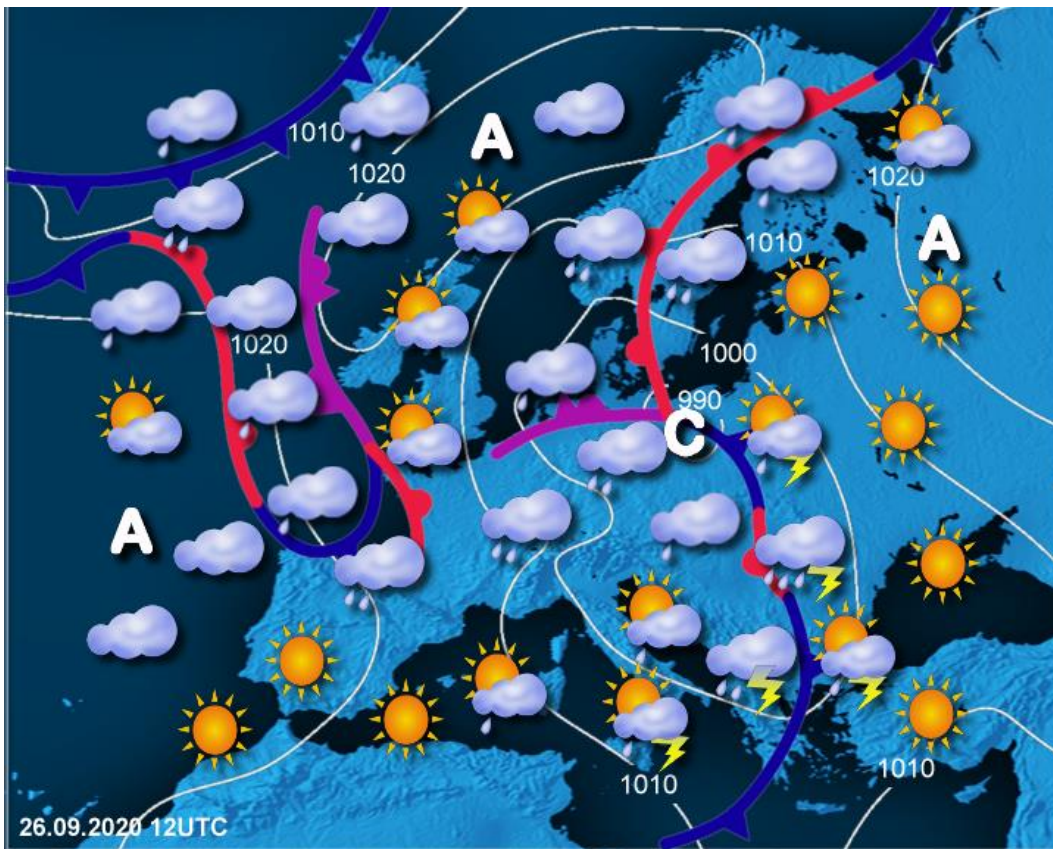
V četrtek, 24. septembra, se je nad severozahodno Evropo poglobilo ciklonsko območje in se naslednji dan pomaknilo nad srednjo Evropo (sliki 1 in 2). Hkrati je v petek, 25. septembra, nad severno Italijo in severnim Jadranom nastalo sekundarno ciklonsko območje. V višinah se je v četrtek dolina s hladnim zrakom spuščala proti zahodnemu Sredozemlju, se v petek izostrila in približala našim krajem. Nad nami se je krepil topel in vlažen jugozahodni veter, ozračje je bilo nestabilno. Ciklonsko območje se je v noči na soboto s svojim središčem pomaknilo nad Panonsko nižino. V spodnjih plasteh ozračja je v njegovem zaledju k nam pritekal občutno hladnejši zrak. Hladna fronta, ki je v petek dosegla Alpe, je Slovenijo prešla v noči na soboto in v soboto čez dan dosegla srednji Balkan (slika 3). V višinah se je v soboto južni del doline s hladnim zrakom odcepil v obsežno samostojno jedro hladnega zraka, ki je segalo od Severnega morja do južnega Jadrana. Veter nad nami je precej oslabil in se obrnil na jugovzhodno smer.



Slika 1. Vremenska slika nad Evropo 24. septembra zgodaj popoldne



Slika 2. Vremenska slika nad Evropo 25. septembra zgodaj popoldne



Slika 3. Vremenska slika nad Evropo 26. septembra zgodaj popoldne

Opozorila

V četrtek, 24. septembra ob 9. uri, je državna meteorološka služba za noč na petek in petek čez dan izdala opozorilo druge (oranžne) stopnje - zaradi možnih močnejših nalivov predvsem v zahodni in južni Sloveniji:

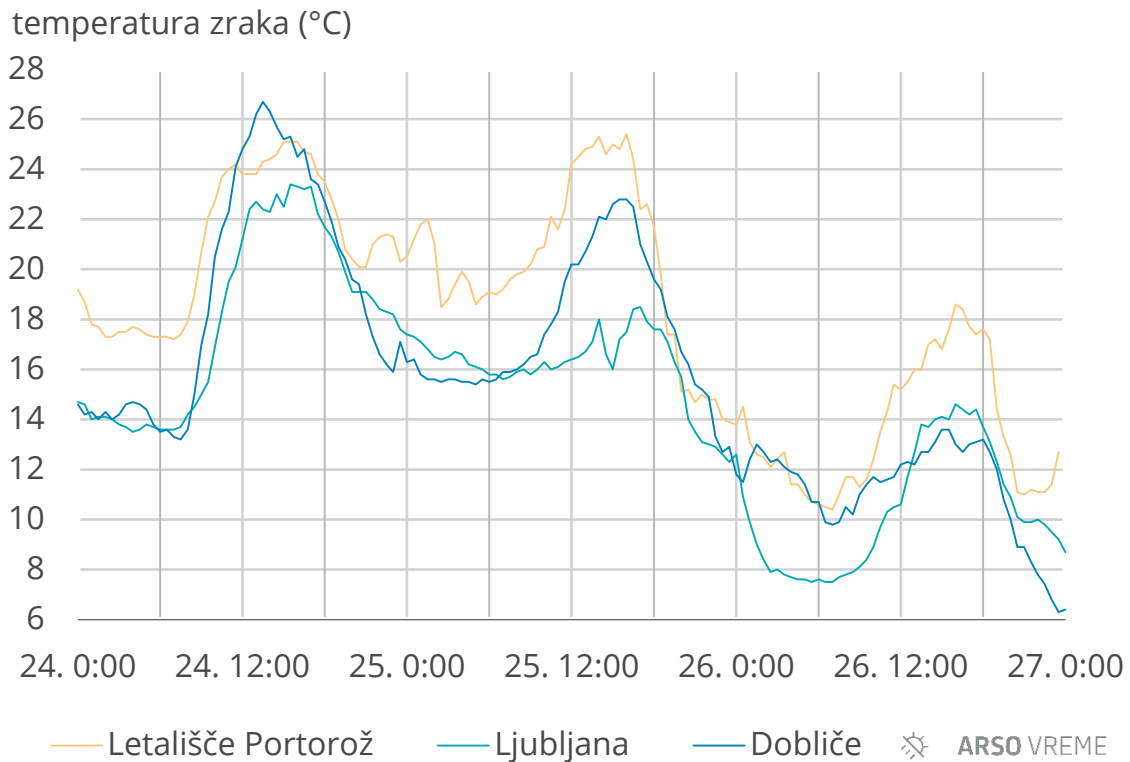
V noči na petek in v petek se bodo predvsem v zahodni in južni Sloveniji pojavljale nevihte s krajevno močnejšimi nalivi.

Opozorilo je bilo v petek zjutraj obnovljeno in veljavnost podaljšana do prve polovice noči na soboto:

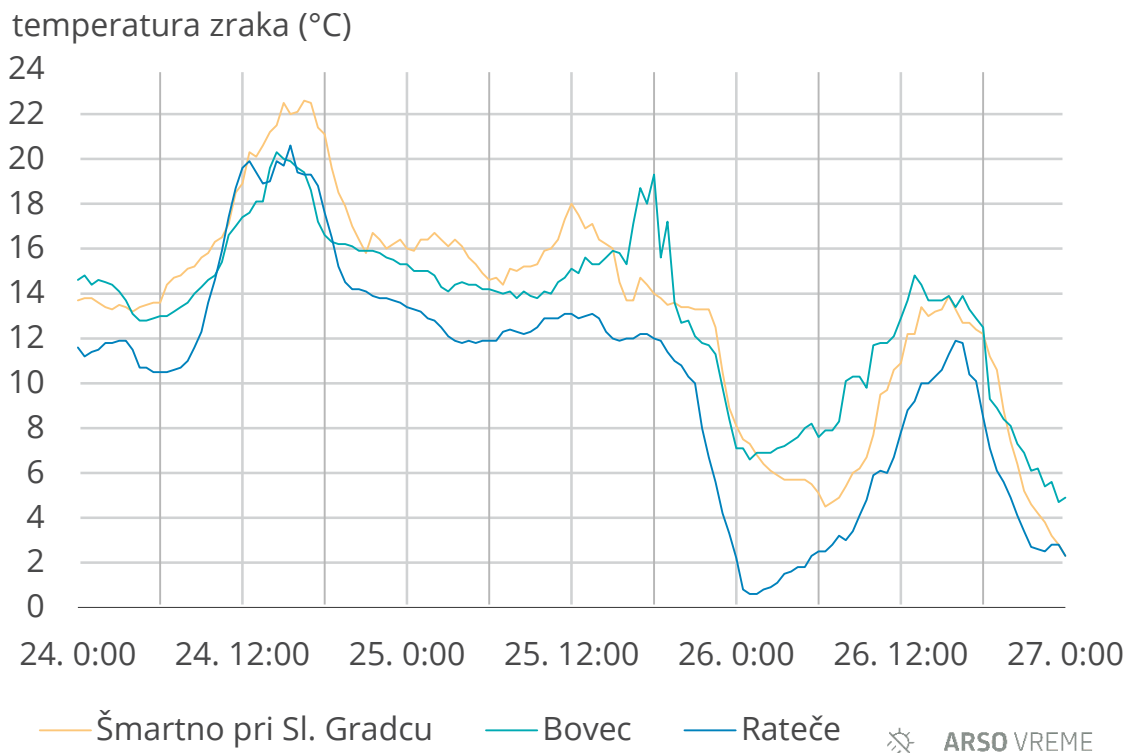
Danes in v prvem delu noči na soboto se bodo predvsem v zahodni in južni Sloveniji pojavljale nevihte s krajevno močnejšimi nalivi.

Razvoj vremena nad Slovenijo

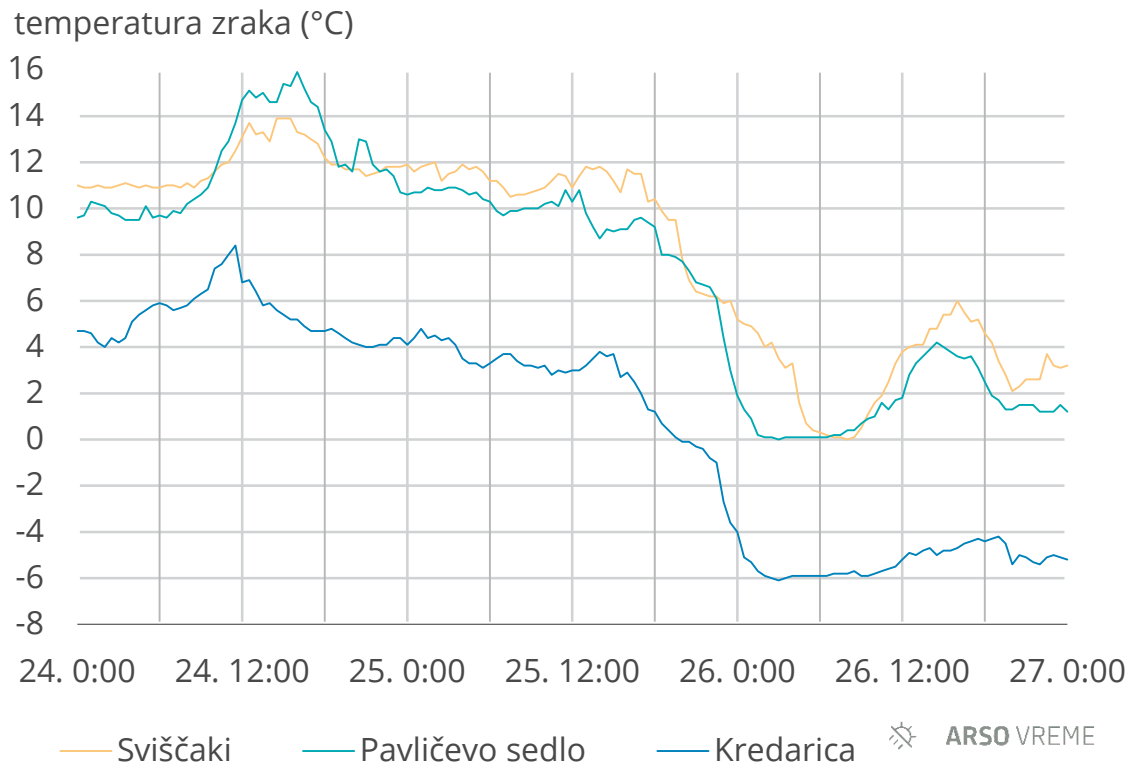
Prvi dan obdobja, 24. septembra, je bilo vreme sorazmerno toplo in deloma sončno; več oblačnosti je bilo na dinarsko-alpski gorski pregradi. Čez dan se je po nižinah segrelo na 21–27 °C, najtopleje je bilo ob vzhodni meji s Hrvaško (sliki 4 in 5). V noči na 25. september so Slovenijo v vlažnem in toplem jugozahodnem zračnem toku zajele padavine (slika 7), zato je bila noč sorazmerno topla. Tudi čez dan so prevladovali oblaki, sončnega vremena je bilo malo, le na Obali je bilo deloma sončno. V notranjosti je bilo čez dan nekaj stopinj Celzija hladneje kot prejšnji dan, na Primorskem pa je ostalo podobno toplo (sliki 4 in 5). V noči na 26. september nas je prešla hladna fronta, močno se je ohladilo (slike 4–6 in slika 8). Ob obilnejših padavinah se je meja sneženja s skoraj 3000 metrov 25. septembra čez dan do 26. septembra zjutraj spustila pod 1500 metrov, v nekaterih alpskih dolinah celo na okoli 1000 metrov (v Ratečah se je ohladilo pod 1 °C, slika 5). Čez dan so padavine slabele, po nižinah pa se je ob oblačnem vremenu ogrelo le za nekaj stopinj Celzija; najvišja temperatura je bila po nižinah le med 12 °C in 17 °C, na Primorskem do 19 °C. V noči na 27. september se je marsikje zjasnilo in v nekaterih mraziščih in alpskih dolinah se je ohladilo približno do ledišča.



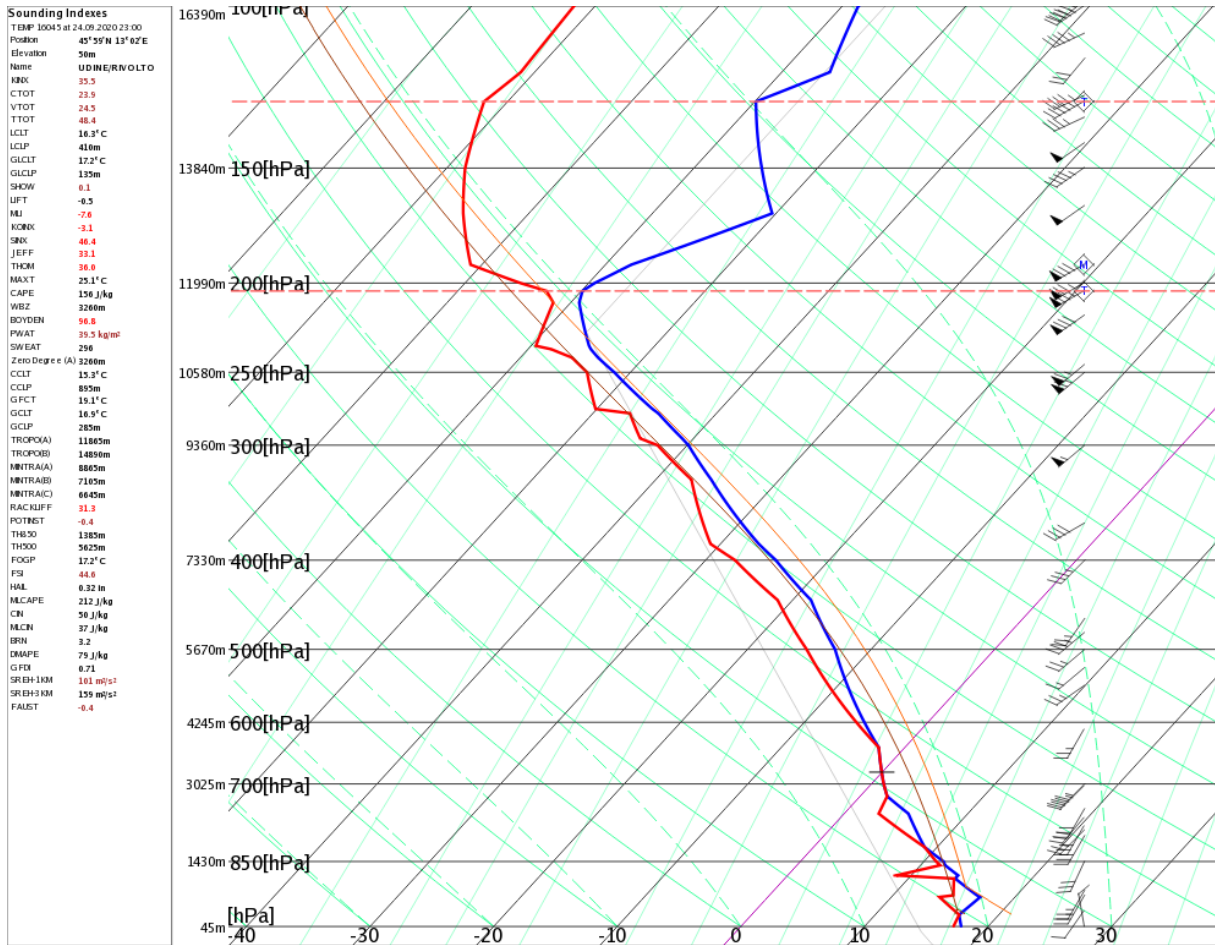
Slika 4. Časovni potek temperature zraka od 24. do 26. septembra na treh merilnih mestih v nižinah osrednjega in južnega dela Slovenije



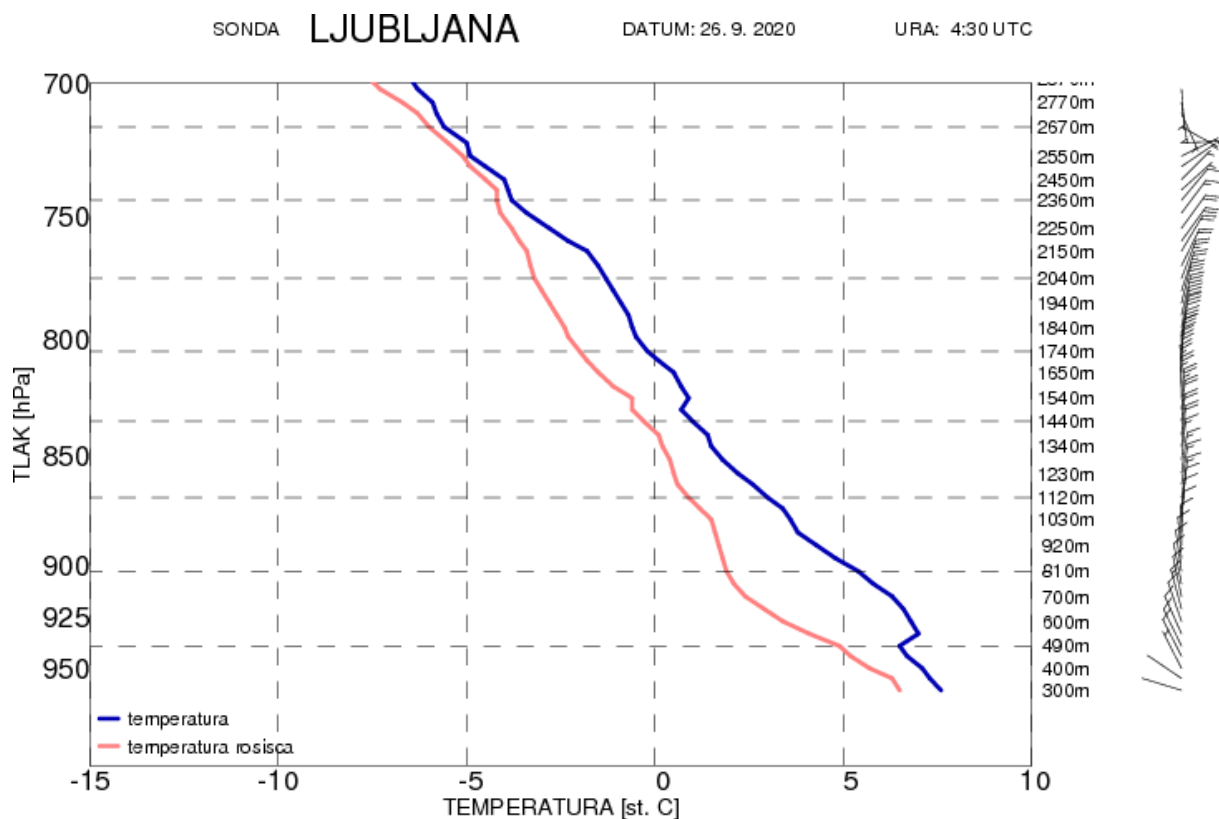
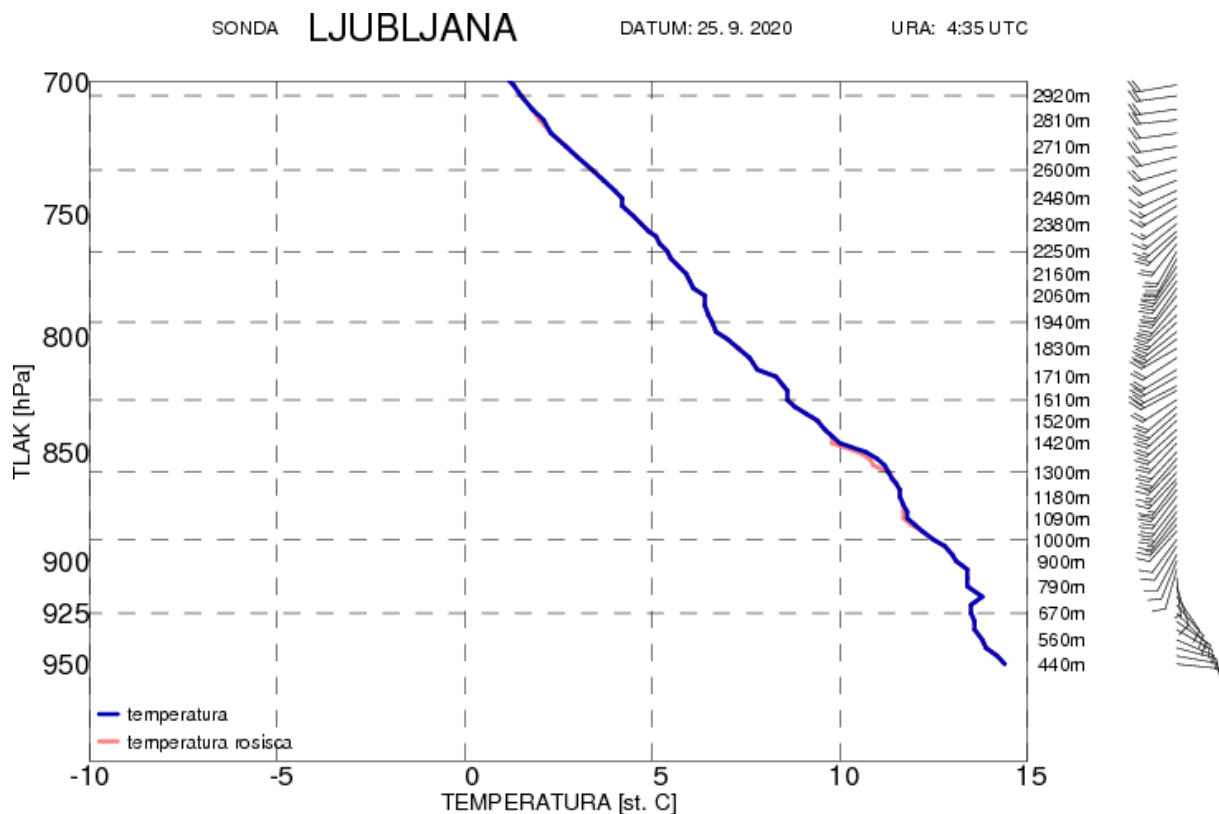
Slika 5. Časovni potek temperature zraka od 24. do 26. septembra na treh merilnih mestih v severni Sloveniji



Slika 6 Časovni potek temperature zraka od 24. do 26. septembra na treh merilnih mestih v gorskem svetu

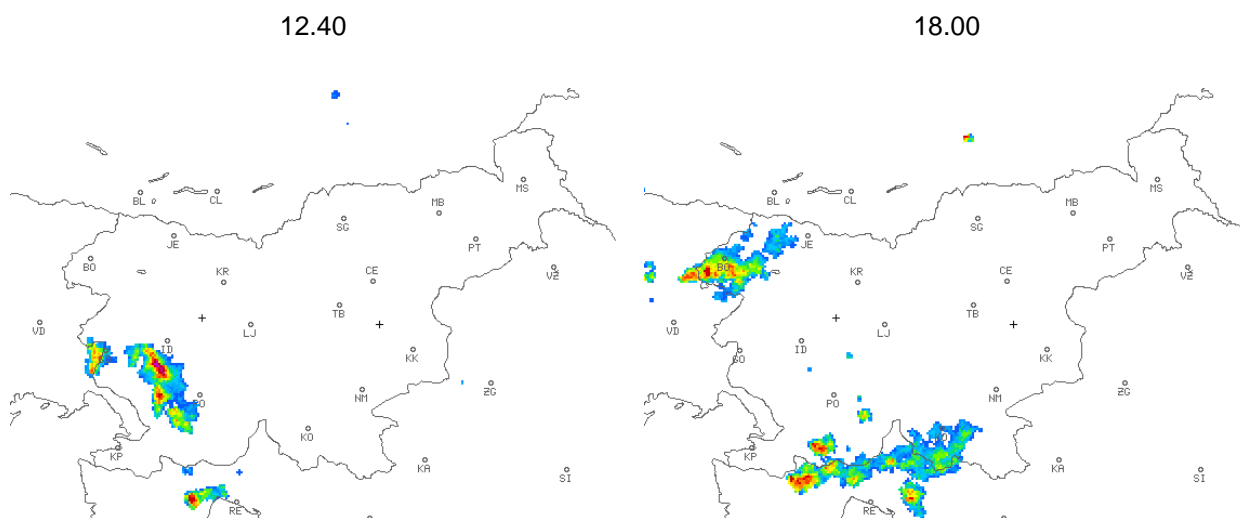


Slika 7. Navpični presek ozračja nad Vidmom v Furlaniji-Juljski krajini sredi noči s 24. na 25. september. Modra krivulja prikazuje temperaturo zraka, rdeča temperaturo rosišča. Na desnem robu grafičnega prikaza so s puščicami prikazane vetrne razmere; paličica označuje hitrost vetra okoli 2,5 vozla (5 km/h), kratek repek 5 vozlov (9 km/h), dolg repek 10 vozlov (18 km/h) in trikotnik 50 vozlov (92 km/h). Veter piha v smeri od repkov proti konici puščice. Skoraj po celotni višini troposfere je pihal zmeren do močan jugozahodnik, ozračje je bilo zelo vlažno in nestabilno. Takšne razmere so bile ugodne za nastanek močnih padavin pred in na alpsko-dinarski pregradi.

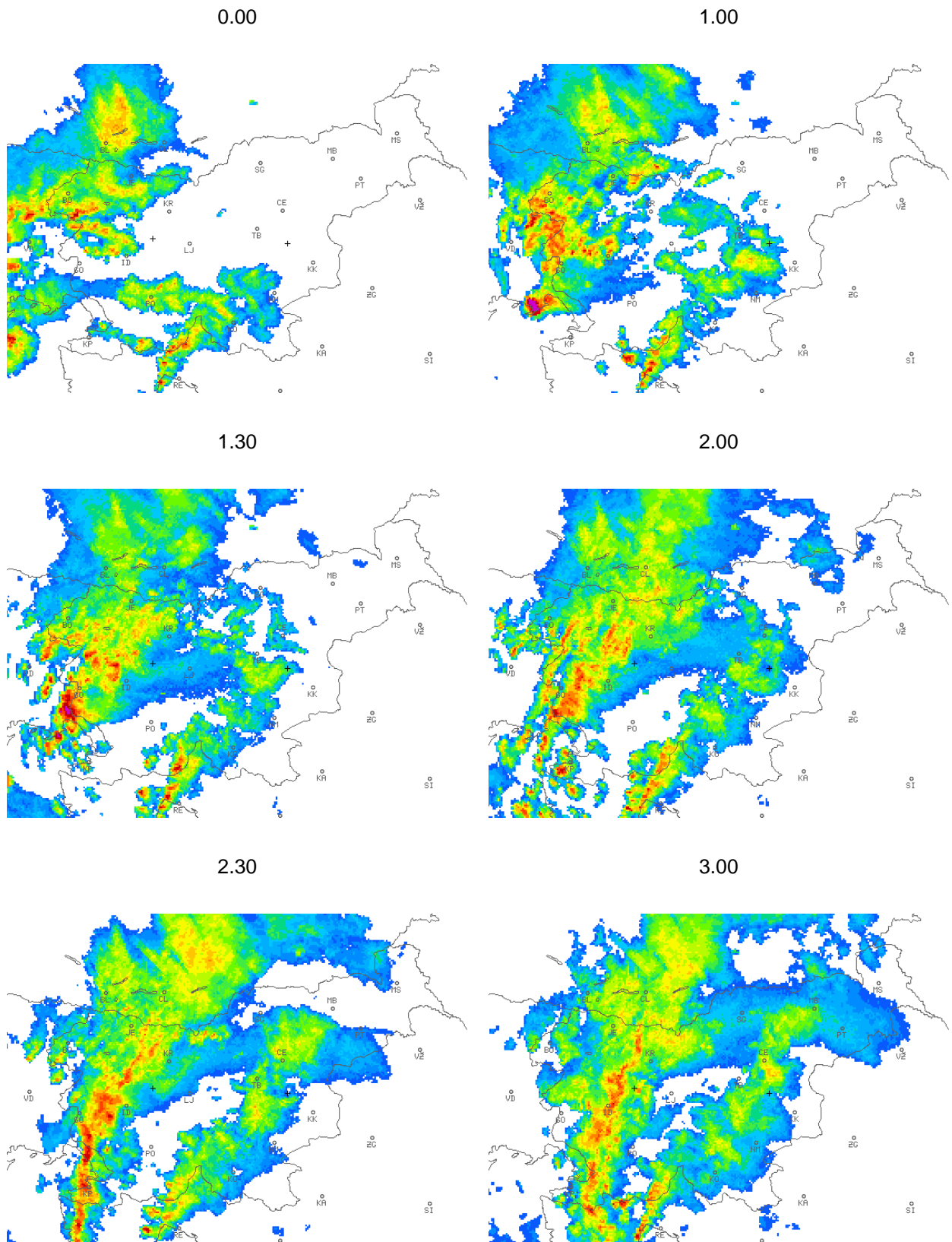


Slika 8. Navpični presek ozračja nad Ljubljano 25. in 26. septembra zjutraj. Modra krivulja prikazuje temperaturo zraka, rdeča temperaturo rosišča. Na desnem robu grafičnega prikaza so s puščicami prikazane vetrne razmere. Sprva je v spodnjem delu ozračja še prevladoval topel in zelo vlažen jugozahodnik, v noči na 26. september pa se je veter obrnil na severne smeri, dotekal je občutno hladnejši in manj vlažen zrak.

24. septembra je bilo v večjem delu Slovenije suho, ponekod v zahodnem in južnem delu Slovenije pa so občasno nastajale plohe in posamezne nevihte (slika 9). V noči na 25. september so se obilnejše padavine od zahoda hitro razširile nad večino države (slika 10). Zlasti na zahodu Slovenije so bile padavine v obliki nalivov, ki so se na ponekod, npr. na Goriškem, obnavljali dlje časa. Glavnina padavin je 25. septembra zjutraj potovala proti vzhodu, iznad severnega Jadrana pa je nastajal nov pas ploh in neviht, ki je nekaj ur vztrajal nad delom zahodne, osrednje in severne Slovenije (slika 11). Sredi dneva in popoldne so plohe in nevihte nastajale tudi drugod po Sloveniji ter z višinskim jugozahodnikom hitro potovale proti severovzhodu, zato so bili nalivi večinoma kratkotrajni (slika 12). Tudi v noči na 26. september, ponekod pa še zjutraj in dopoldne je občasno deževalo (sliki 13 in 14), ob ohladitvi pa se je meja sneženja spustila pod nadmorsko višino 1500 metrov. Čez dan so padavine povsod ponehale, a je popoldne in zvečer še nastalo nekaj ploh. V noči na 27. september je nad severnim Jadranom in Istro nastal nevihtni sistem, ki pa pri nas ni pustil večje količine padavin.

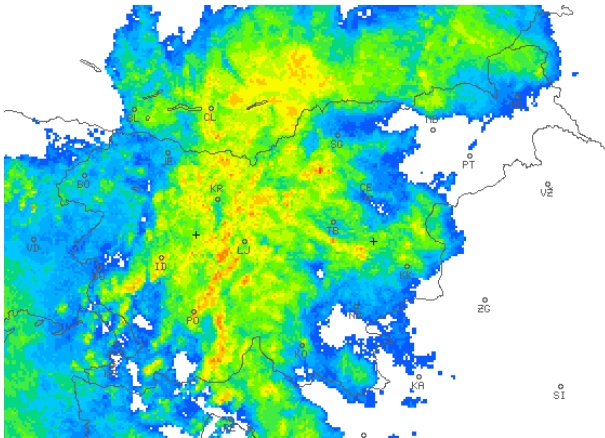


Slika 9. Največja radarska odbojnost padavin ob izbranih časih 24. septembra čez dan. Šibke padavine so predstavljene z modrimi, zmerne z zelenimi, močnejše z oranžnimi in rdečimi odtenki.

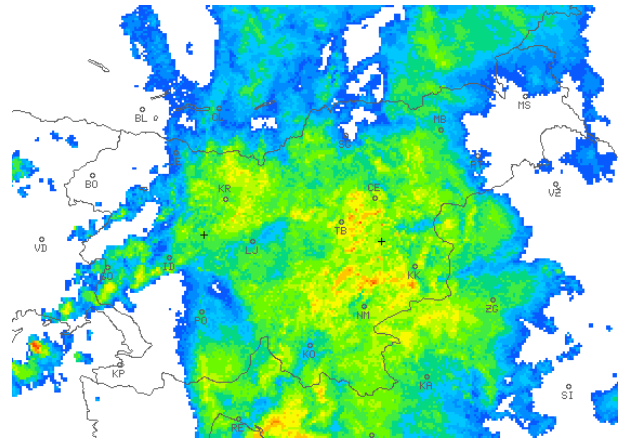


Slika 10. Najveća radarska odbojnost padavina ob izbranih časih sredi in v drugem delu noči s 24. na 25. september. Šibke padavine so predstavljene z modrimi, zmerne z zelenimi, močnejše z oranžnimi, rdečimi in vijoličnimi odtenki.

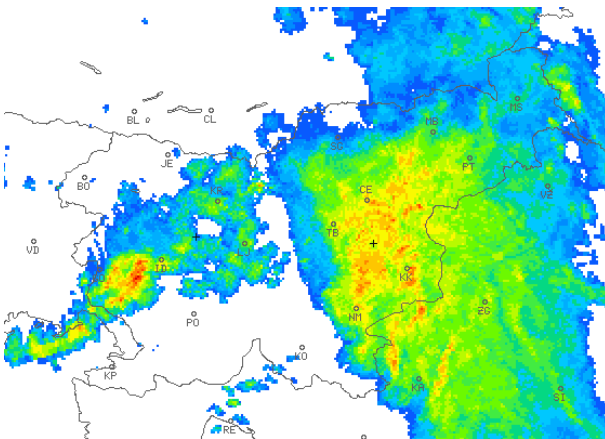
4.00



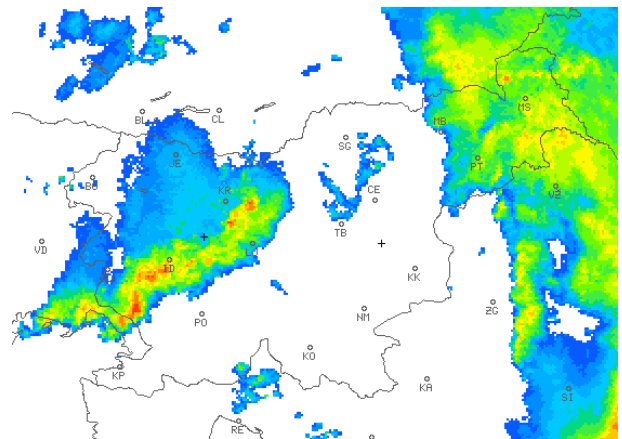
6.00



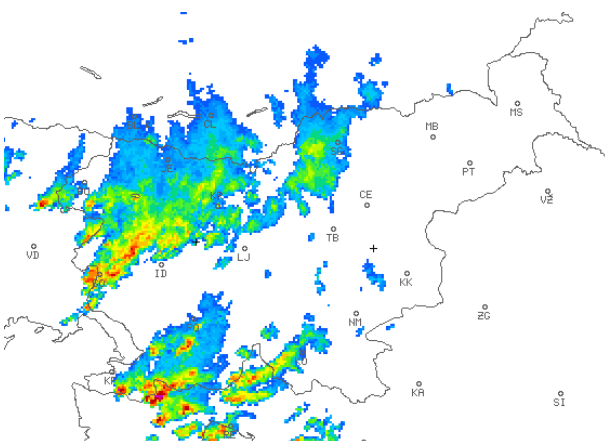
7.15



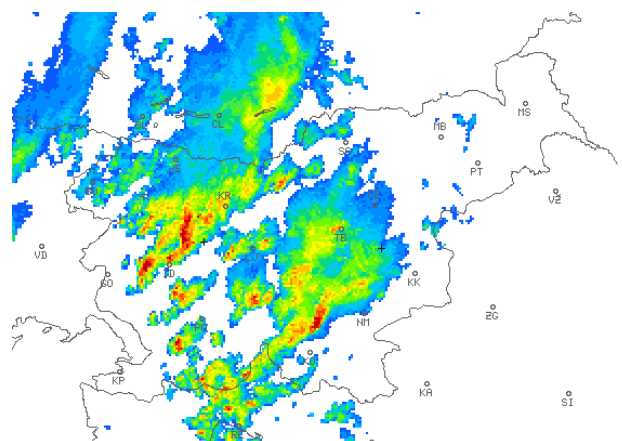
8.30



11.15

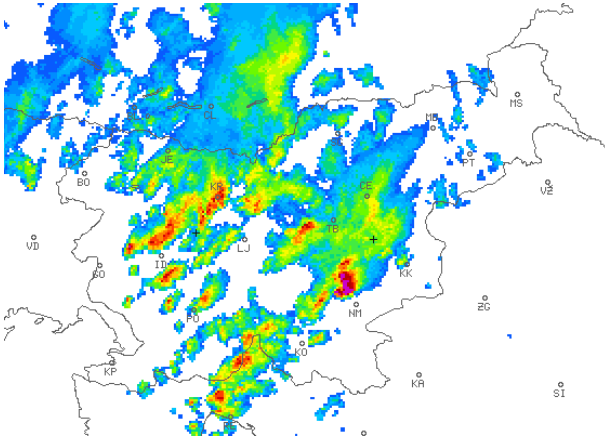


12.40

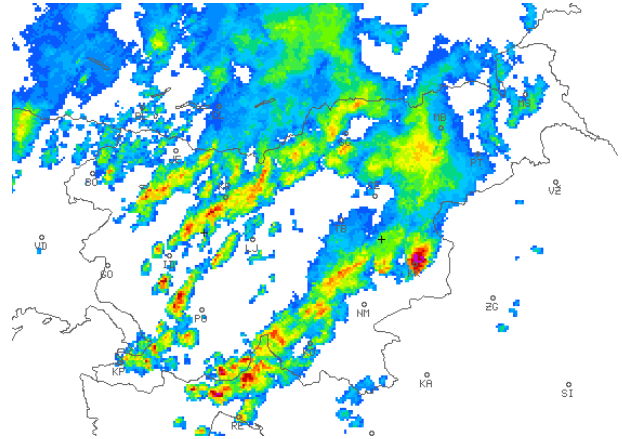


Slika 11. Največja radarska odbojnost padavin ob izbranih časih 25. septembra zjutraj in čez dan. Šibke padavine so predstavljene z modrimi, zmerne z zelenimi, močnejše z oranžnimi in rdečimi odtenki.

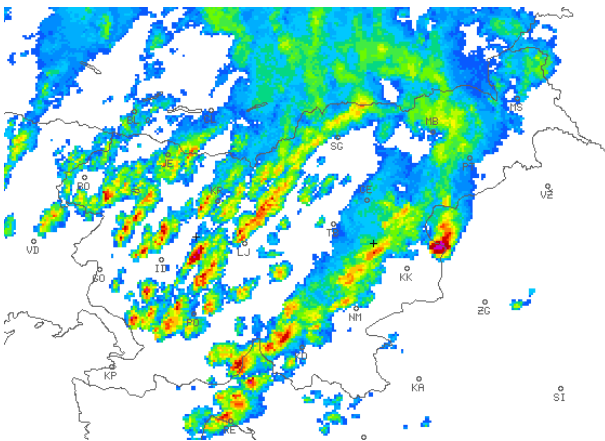
13.05



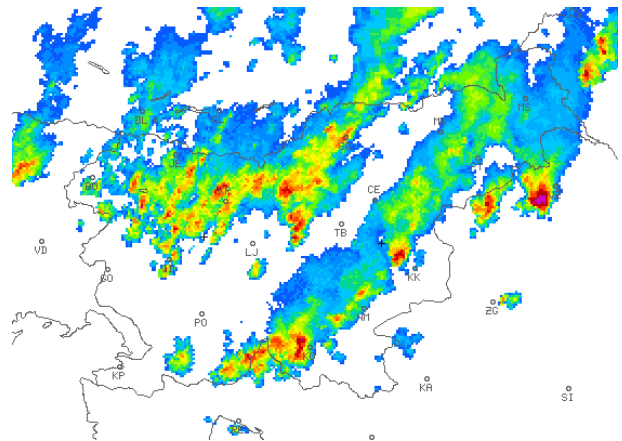
13.50



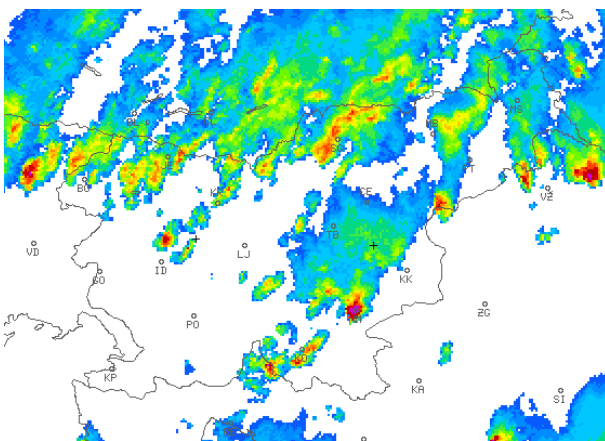
14.15



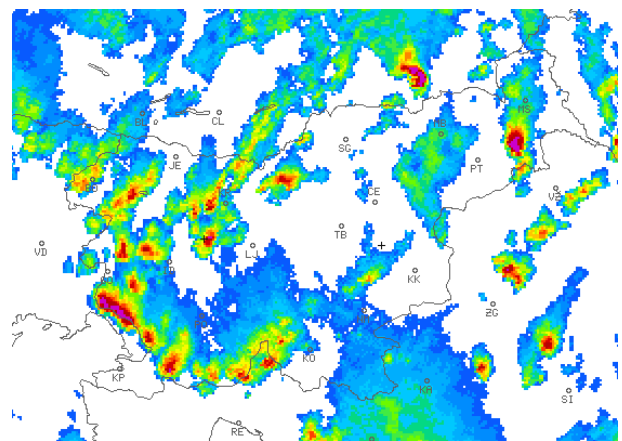
15.20



16.05

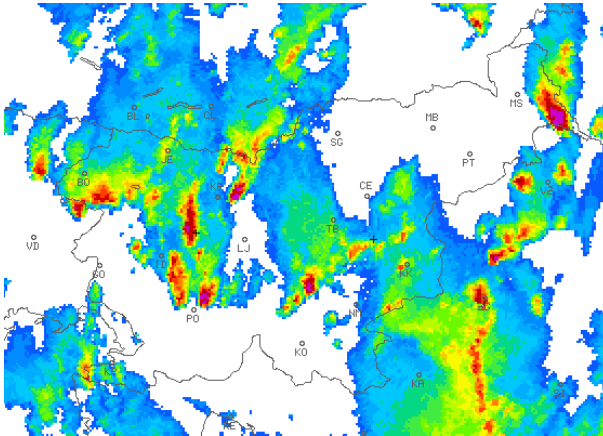


17.05

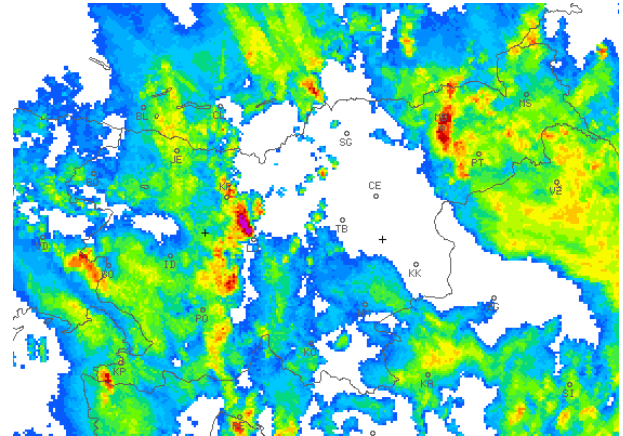


Slika 12. Največja radarska odbojnost padavin ob izbranih časih 25. septembra popoldne. Šibke padavine so predstavljene z modrimi, zmerne z zelenimi, močnejše z oranžnimi, rdečimi in vijoličnimi odtenki.

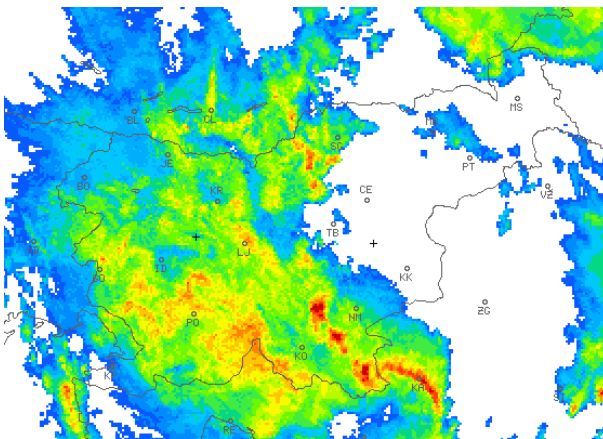
17.55



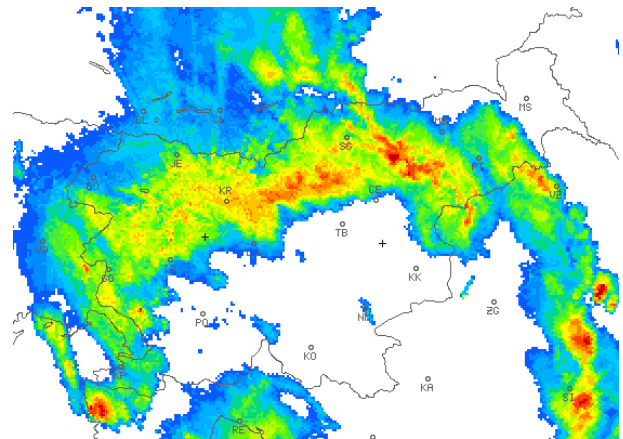
19.45



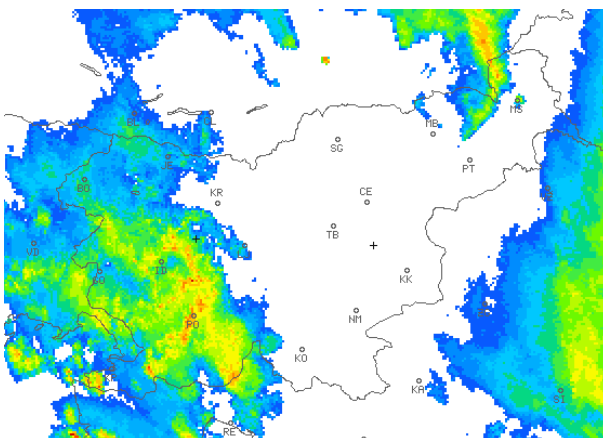
21.10



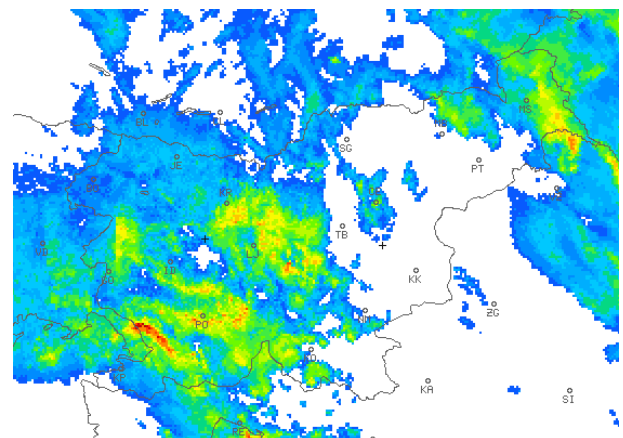
22.30



24.00

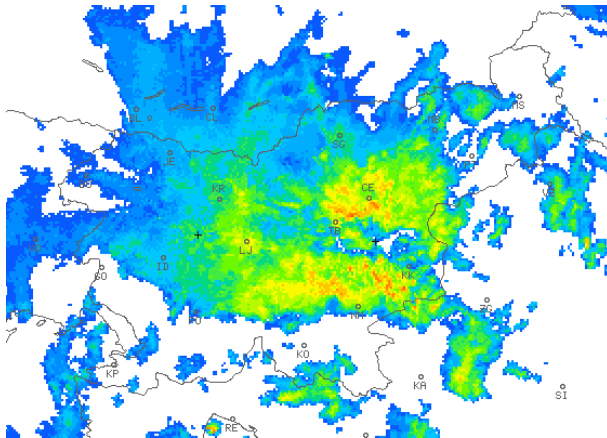


1.40 (26. september)

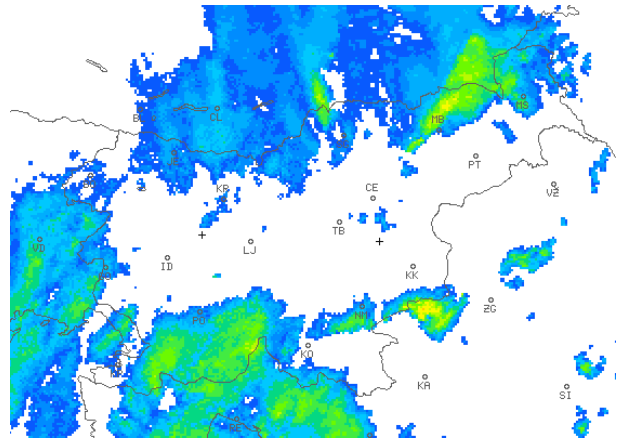


Slika 13. Največja radarska odbojnost padavin ob izbranih časih od 25. septembra pozno popoldne do sredine noči na 26. september. Šibke padavine so predstavljene z modrimi, zmerne z zelenimi, močnejše z oranžnimi, rdečimi in vijoličnimi odtenki.

4.00



7.30



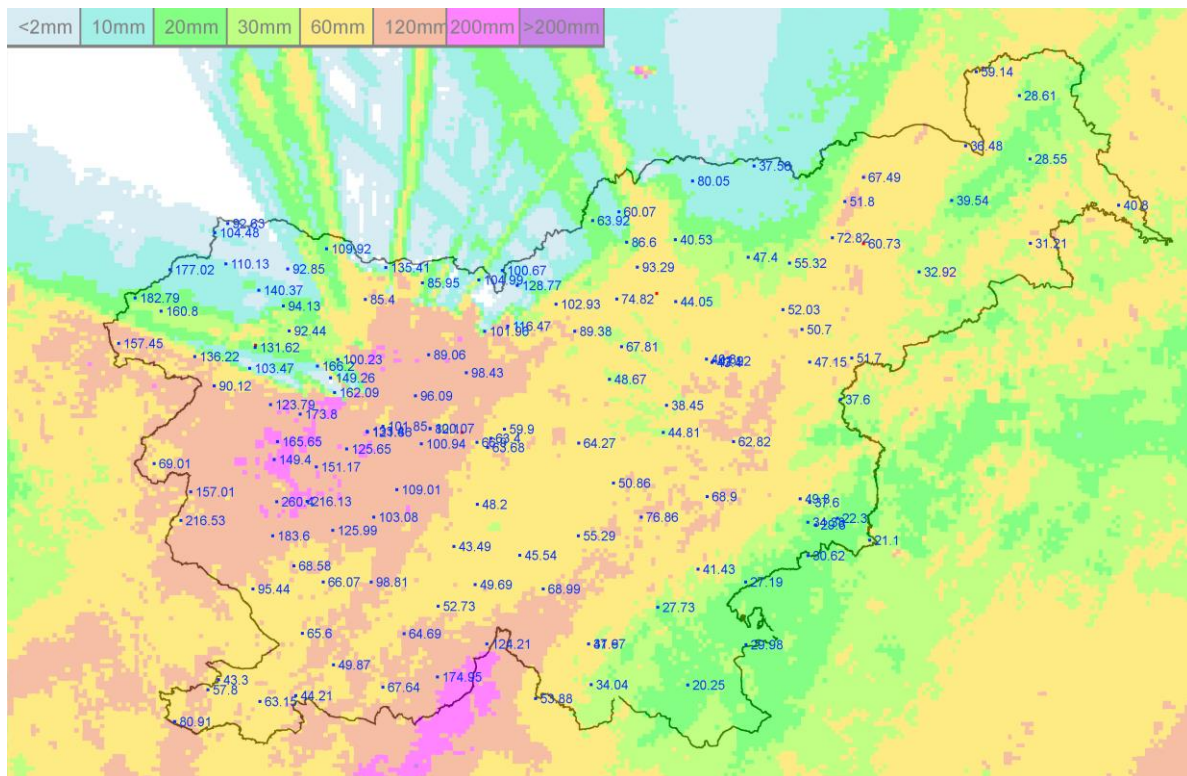
Slika 14. Največja radarska odbojnost padavin ob izbranih časih 26. septembra zjutraj. Šibke padavine so predstavljene z modrimi, zmerne z zelenimi, močnejše z oranžnimi in rdečimi odtenki.

Višina padavin

V obravnavanih dneh so bile padavine izrazito neenakomerno razporejene po Sloveniji. V zahodni polovici Slovenije je padlo med 50 in 200 mm padavin, na območjih z dolgotrajnimi nalivi pa tudi prek 200 mm (slika 15). V vzhodni polovici države je bilo padavin manj, ponekod pod 30 mm. Skoraj vse padavine so padle med večerom 24. septembra in jutrom 26. septembra, torej v manj kot 36 urah.

Najbolj izredne so bile padavine v noči s 24. na 25. september na Goriškem in še ponekod na alpsko-dinarski pregradi (preglednica 1). Krajevno so bili zelo močni kakšno uro trajajoči nalivi (npr. v Biljah pri Novi Gorici, slika 16), drugod pa je več ur močnejše deževalo (slike 17–21). Kasnejše padavine so bile manj intenzivne, krajevno pa so tudi drugod po Sloveniji do noči na 26. september še nastajali nalivi. Po povratni dobi so bili ponekod najbolj izstopajoči nalivi, ponekod večurno deževje s 24. na 25. september, spet drugje pa skoraj celotno, približno 24-urno ali malo daljše deževje s presledki (preglednica 1). Od vseh dogodkov najbolj izstopa izredno močan naliv v Biljah pri Novi Gorici 25. septembra okoli 2. ure zjutraj. Samodejna meteorološka postaja je tam izmerili 54 mm dežja v 20 minutah in kar 104 mm v eni uri. To je eden najmočnejših zabeleženih nalivov v zgodovini meteoroloških meritev pri nas. Ta dogodek znatno presega le naliv 21. avgusta 1988 dopoldne na Goriškem; pri planinski koči Kekec smo takrat izmerili 141 mm, v Novi Gorici pa 119 mm dežja v eni uri. Zaradi majhne prostorske razsežnosti takšnih nalivov in sorazmerno redke mreže merilnih postaj je bilo verjetno takšnih nalivov v zadnjih desetletjih po Sloveniji še nekaj, a so ostali neizmerjeni.

Ob ohladitvi v noči s 25. na 26. september je v gorah snežilo; na Kredarici je zapadlo 28 cm snega, na Krvavcu 17 cm, na Vršiču 15 cm, na Rogli 11 cm in na Pavličevem sedlu 8 cm snega. Snežna odeja je ob koncu septembra na nadmorski višini okoli 1500 m sicer redek pojav, a tokratna količina snega ni bila rekordna za zadnjih nekaj desetletij.



Slika 15. 72-urna višina padavin do 27. septembra ob 8. zjutraj na samodejnih merilnih postajah (številčne vrednosti v mm) skupaj z radarsko oceno višine padavine (barvna lestvica). Zaradi goratega reliefa je radarska ocena višine padavin zlasti v večjem delu Alp močno podcenjena.

Preglednica 1. Najmočnejši nalivi ali obdobja padavin po povratni dobi na uradnih merilnih mestih med 24. in 26. septembrom 2020. Podani so višina padavin v milimetrih, dolžina intervala v minutah, ura konca intervala in ocenjena povratna doba v letih.

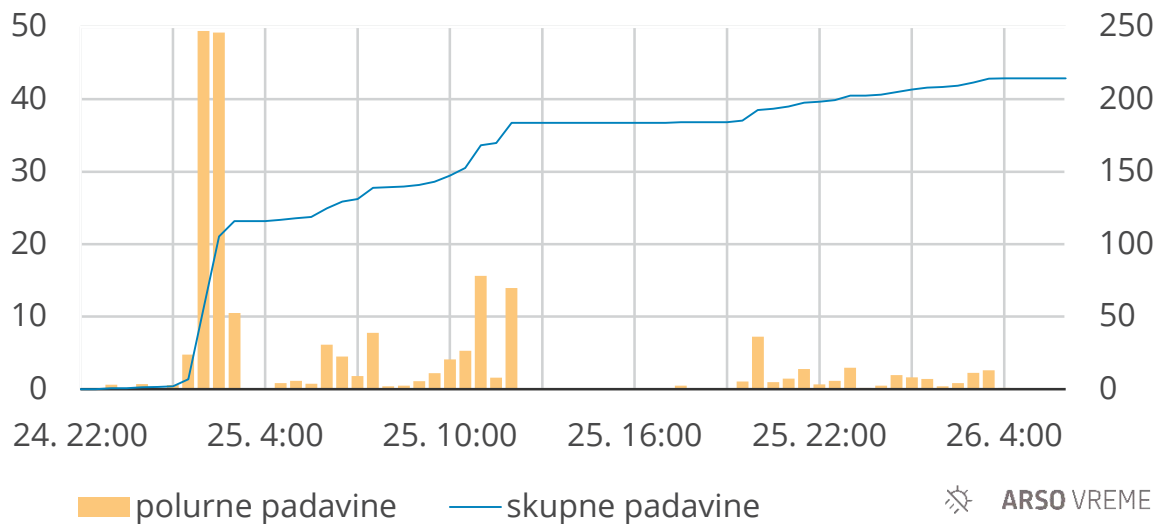
merilna postaja	višina padavin	dolžina intervala	dan in ura konca	povratna doba
Bilje (pri Novi Gorici)	104	60	25. 2:40	> 100
Otlica (nad Ajdovščino)	171	405	25. 9:25	100
Dolenje (pri Ajdovščini)	148	430	25. 10:00	100
Kanin	98	185	25. 1:35	100
Zadlog (nad Idrijo)	139	405	25. 9:40	50
Sviščaki (na Snežniku)	94	300	25. 5:20	25
Šebreljski Vrh (nad Cerknim)	161	1530	26. 1:30	10
Nova Gorica	153	1625	26. 3:50	10
Blegoš	147	1305	25. 22:50	10
Breginj (nad Kobaridom)	85	215	25. 1:45	10

merilna postaja	višina padavin	dolžina intervala	dan in ura konca	povratna doba
Predel	71	175	25. 1:50	10
Bovec	52	85	25. 2:05	10
Zgornja Sorica (nad Železniki)	157	1650	26. 3:50	5
Davča (nad Železniki)	146	1790	26. 5:45	5
Babno Polje	111	1360	25. 21:55	5
Vrhnika	108	1575	26. 5:25	5
Idrija	90	385	25. 9:20	5
Maribor Tabor	16	10	25. 20:00	5

Bilje (pri Novi Gorici)

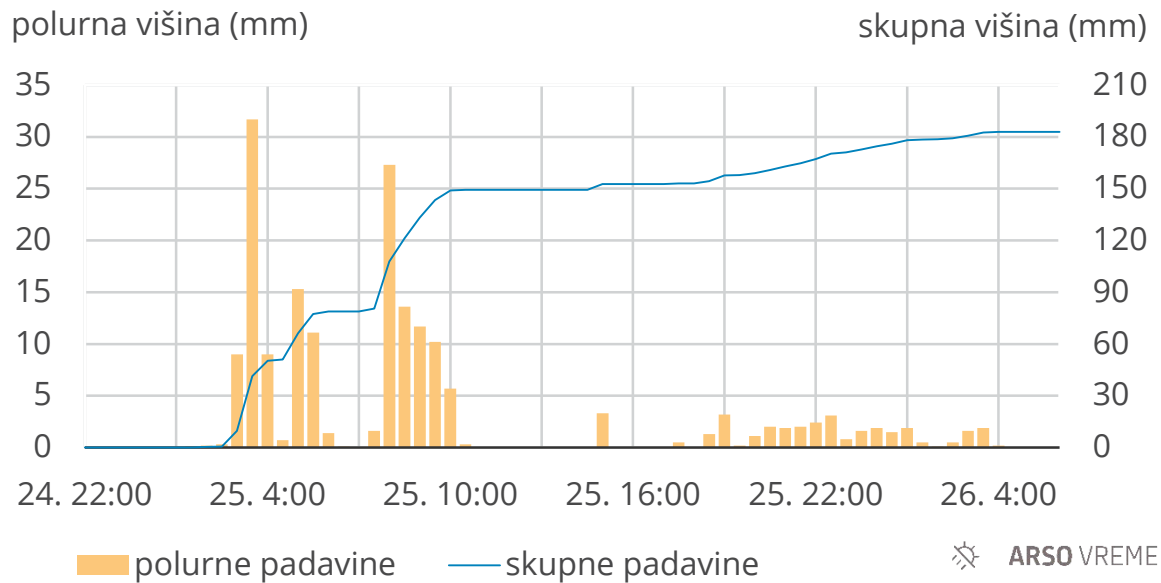
polurna višina (mm)

skupna višina (mm)



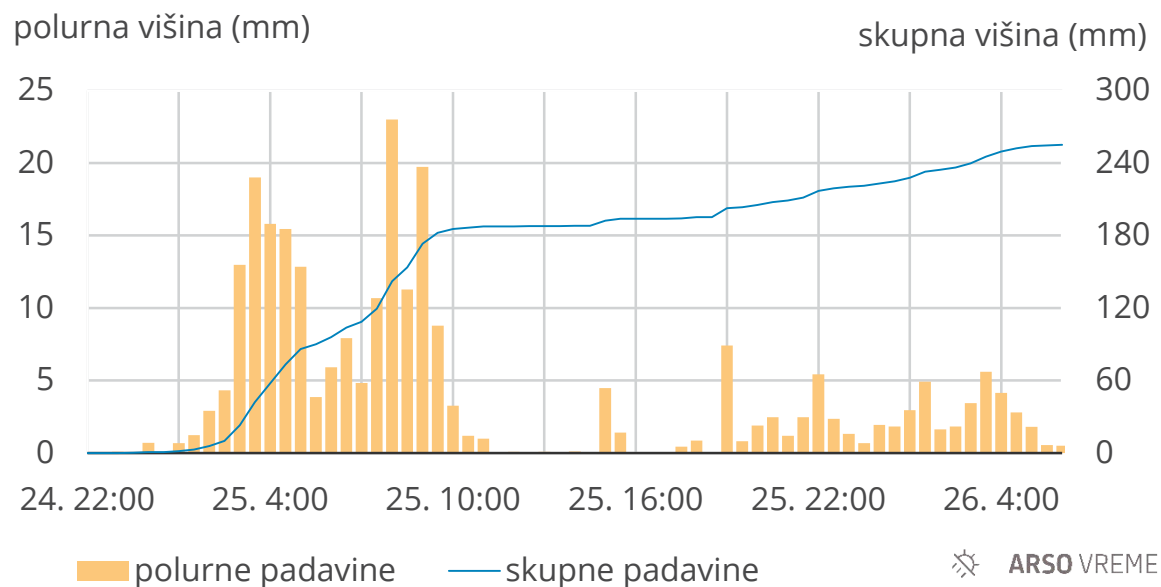
Slika 16. Časovni potek polurne in skupne višine padavin od večera 24. do jutra 26. septembra 2020 v Biljah pri Novi Gorici

Dolenje (pri Ajdovščini)



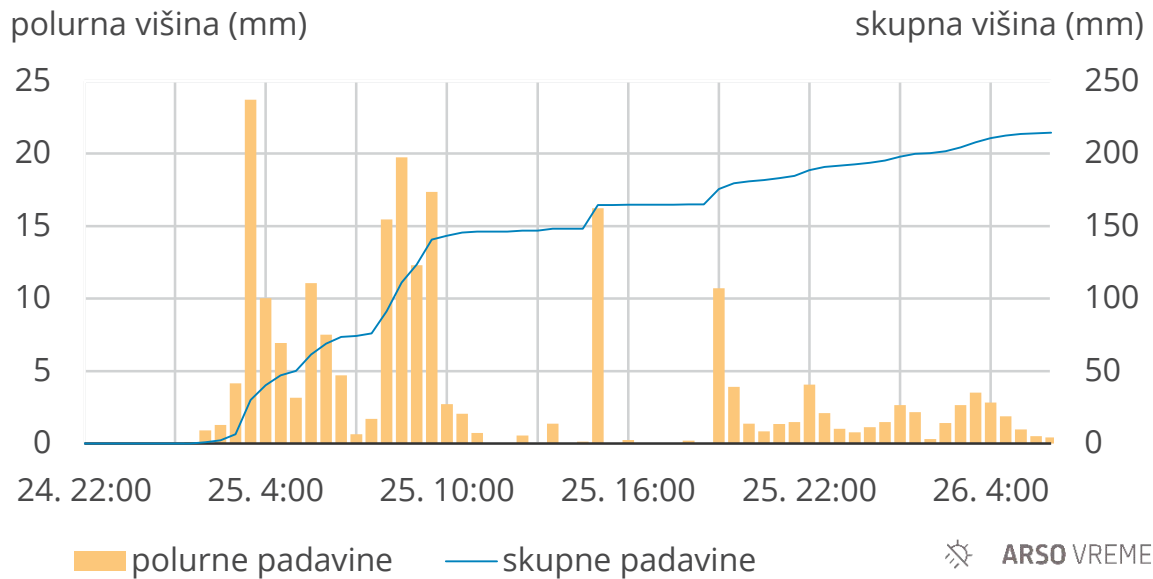
Slika 17. Časovni potek polurne in skupne višine padavin od večera 24. do jutra 26. septembra 2020 v Dolenjah pri Ajdovščini

Otlica (nad Ajdovščino)



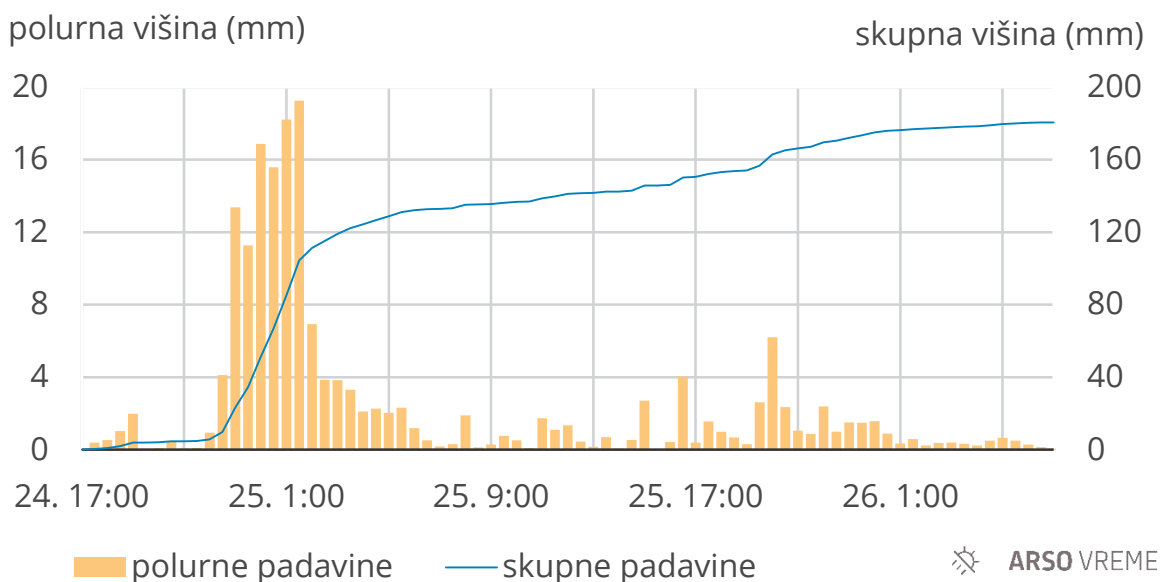
Slika 18. Časovni potek polurne in skupne višine padavin od večera 24. do jutra 26. septembra 2020 na Otlici nad Ajdovščino

Zadlog (nad Idrijo)



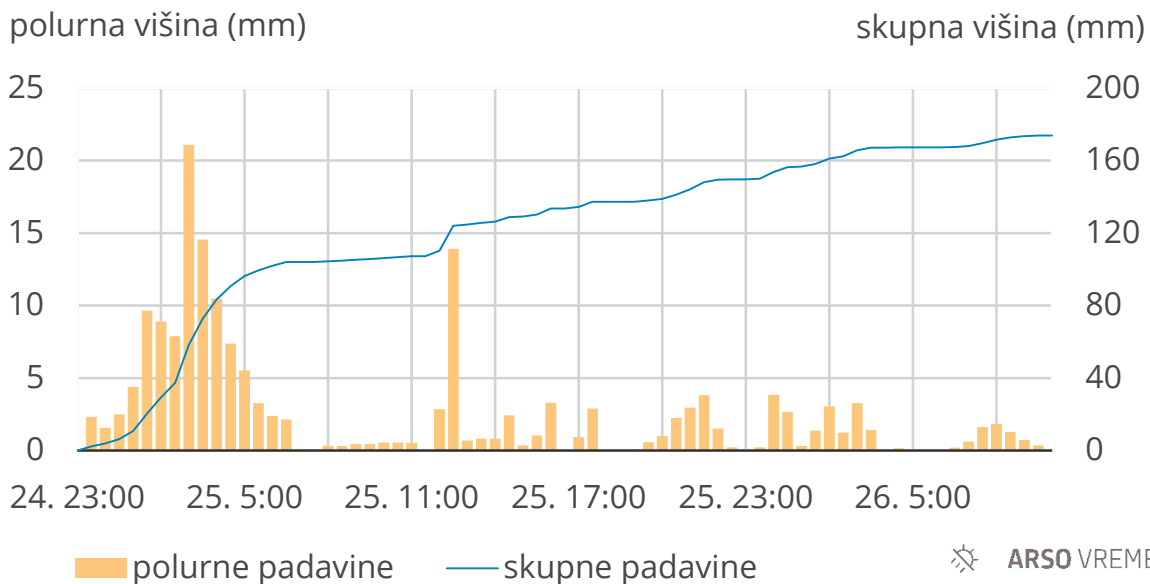
Slika 19. Časovni potek polurne in skupne višine padavin od večera 24. do jutra 26. septembra 2020 v Zadlogu nad Idrijo

Kanin



Slika 20. Časovni potek polurne in skupne višine padavin od večera 24. do jutra 26. septembra 2020 na Kaninu

Sviščaki (na Snežniku)

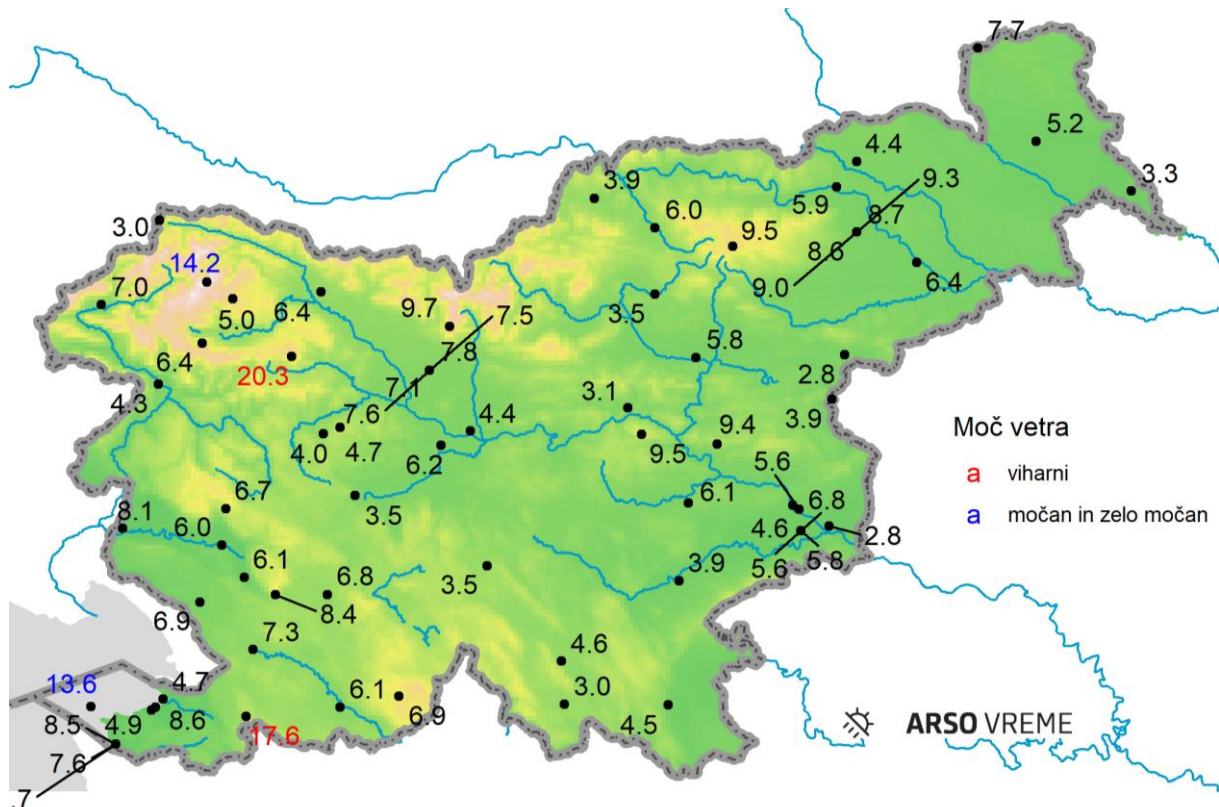


Slika 21. Časovni potek polurne in skupne višine padavin od večera 24. do jutra 26. septembra 2020 na Sviščakih na Snežniku

Veter

Med obilnimi padavinami in nevihtami med 24. in 26. septembrom 2020 je veter dosegal skoraj na vseh meteoroloških postajah ARSO vsaj moč močnega vetra (6 boforjev ali več oz. več kot 10,7 m/s), viharo moč (8 boforjev ali več oz. več kot 17,1 m/s) pa na Primorskem, v višinah in na letališču Cerklje ob Krki.

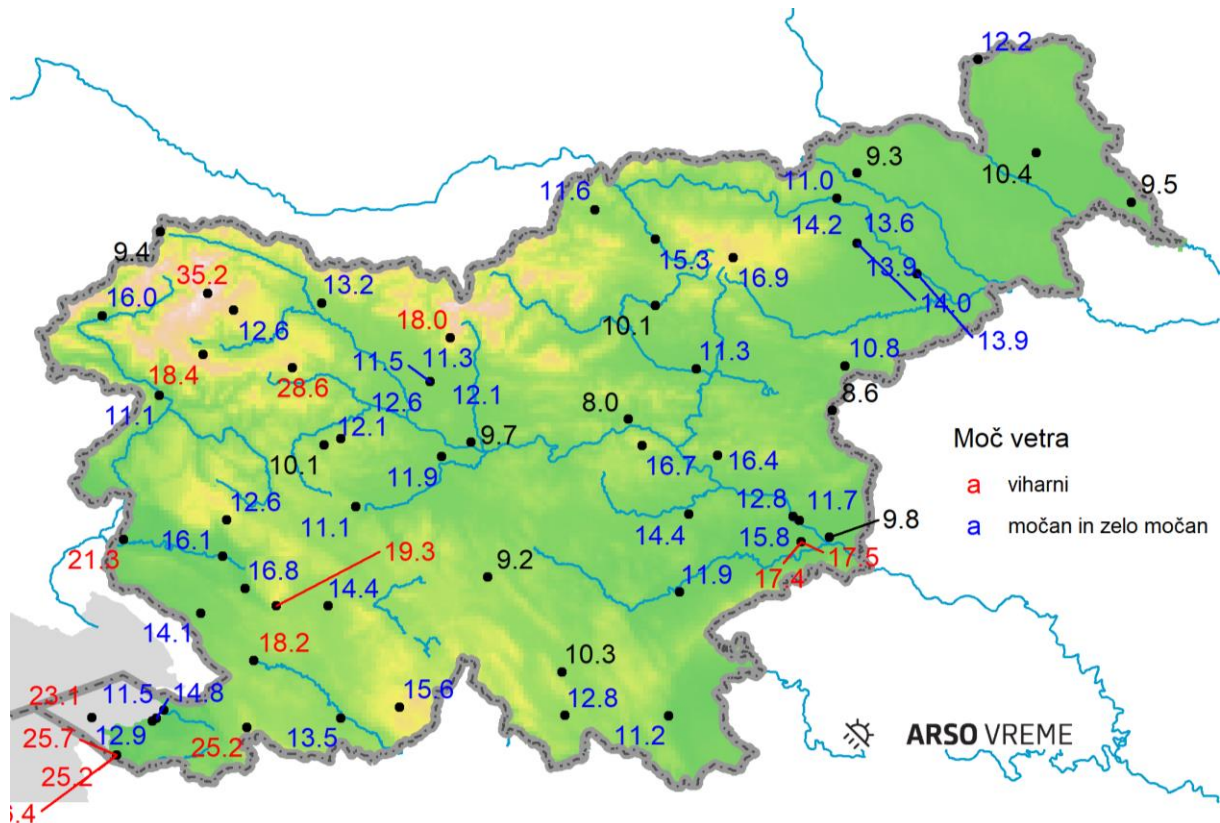
Na samodejnih merilnih postajah ARSO merimo hitrost in smer vetra nepretrgano, podatke pa shranjujemo na pol ure, na novejših samodejnih postajah mreže Bober pa na deset minut. Polurna povprečna hitrost je nekakšno merilo za dalj časa trajajoč veter, na največjo trenutno hitrost vetra pa sklepamo iz najmočnejših sunkov vetra, ki so definirani kot trisekundno povprečje hitrosti vetra. Na nekaterih meteoroloških postajah, predvsem na letališčih, merimo hitrost vetra z več merilniki. V teh primerih prikazujejo slike izmerjene vrednosti na vsakem od njih.



Slika 22. Največja izmerjena polurna povprečna hitrost vetra v m/s na merilnih postajah ARSO med 24. in 26. septembrom 2020. Na nekaterih postajah, predvsem letališčih, meritve opravljamo z več merilniki. Viharne polurne hitrosti vetra (8 boforjev in več) so označene z rdečo, veter z jakostjo močnega in zelo močnega vetra (6–7 boforjev) pa z modro.

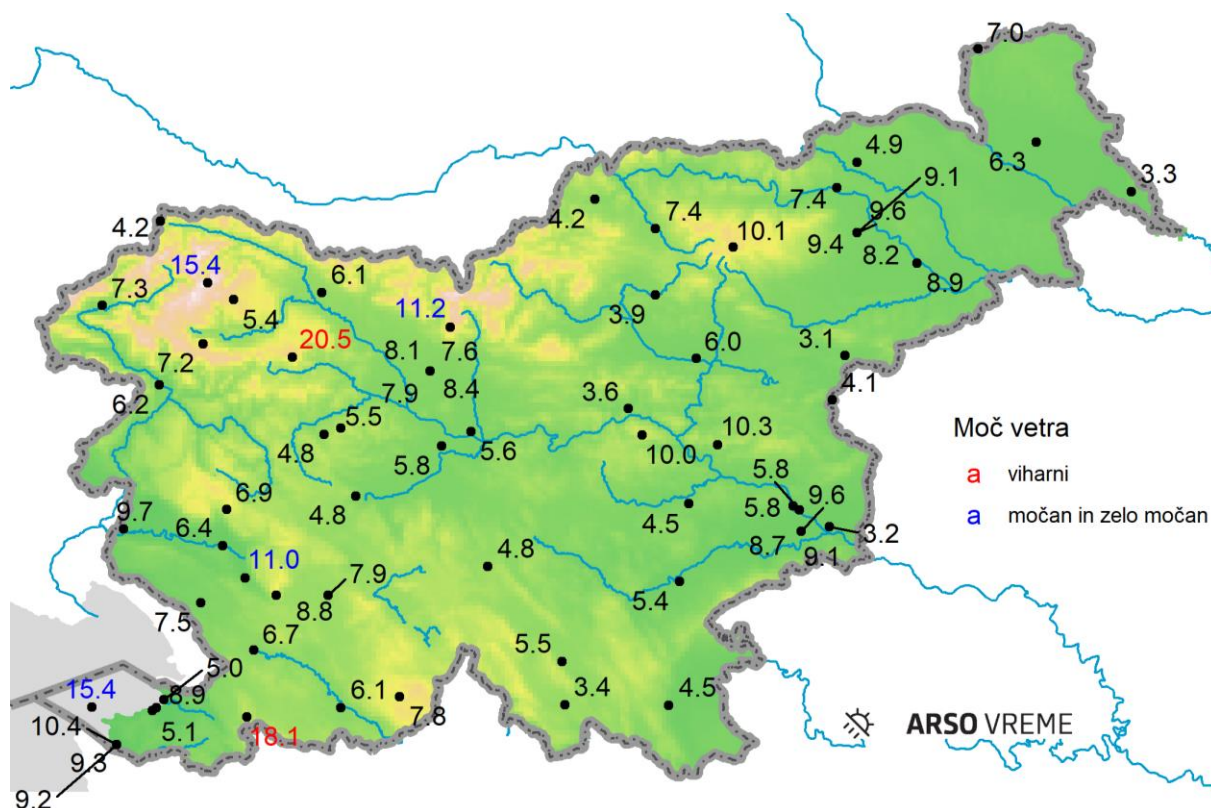
Največjo povprečno polurno hitrost v m/s med 24. in 26. septembrom prikazujeta slika 22 in preglednica 2. Vrednosti hitrosti v km/h dobimo iz tistih v m/s tako, da jih pomnožimo s 3,6. V tem obdobju smo polurno povprečno hitrost jakosti viharnega vetra (8 boforjev ali več, oz. 17,2 m/s ali več) izmerili na le dveh meteoroloških postajah (Ratitovec 20,3 m/s in Slavnik 17,6 m/s) in močnega vetra (6 boforjev ali več oz. 10,8 m/s ali več) prav tako (Kredarica 14,2 m/s in oceanografska boja Vida pred Piranom 13,6 m/s). Drugod polurna povprečna hitrost vetra v tem obdobju ni presegala 10 m/s.

Največji izmerjeni sunek vetra v m/s na merilnih postajah ARSO v tem obdobju prikazuje slika 23. Viharni sunki vetra so na sliki prikazani z rdečo, sunki z jakostjo močnega in zelo močnega vetra pa z modro. Najmočnejše sunke vetra v tem obdobju smo izmerili v višinah (Kredarica 35,2 m/s, Ratitovec 28,6 m/s, Krvavec 18,0 m/s), na Primorskem (Letališče Portorož 26,4 m/s, oceanografska boja Vida pred Piranom 23,1 m/s, Bilje 21,3 m/s, Nanos 19,3 m/s, Tolmin 18,4 m/s, Škocjan 18,2 m/s) in letališču Cerklje (17,5 m/s). Mogoče je, da so sunki dosegali viharne jakosti tudi drugje, kar pa naše merilne postaje niso zaznale.



Slika 23. Največji izmerjeni sunki vetra v m/s na merilnih postajah ARSO med neurji med 24. in 26. septembrom 2020. Na nekaterih postajah, predvsem letališčih, meritve opravljamo z več merilniki. Viharni sunki vetra (8 boforjev in več) so označeni z rdečo, sunki vetra z jakostjo močnega in zelo močnega vetra (6–7 boforjev) pa z modro.

Podatki o vetru med 24. in 26. septembrom za merilne postaje, kjer smo izmerili viharne sunke vetra (jakosti vsaj 8 boforjev oz. 17,2 m/s in več), so zbrani v preglednici 2. Podani so največja izmerjena polurna povprečna hitrost v tem obdobju, največji sunek vetra in čas, ko je nastopil, ter največja izmerjena 10-minutna hitrost. Največja 10-minutna povprečna hitrost je zanimiva za gradbenike, ker jo lahko primerjajo s projektno hitrostjo, ki jo potrebujejo kot vhodni podatek v svojih izračunih vetrne obremenitve na objekte. Projektna hitrost znaša za večino Slovenije 25 m/s, na Primorskem 30 m/s, v višinah pa je še večja, tudi do 40 m/s za npr. Kredarico. Na merilnih postajah ARSO je 10-minutna povprečna hitrost dosegla največje vrednosti v višinah (Ratitovec 20,5 m/s, Slavnik 18,1 m/s, Kredarica 15,4 m/s, Krvavec 11,2 m/s, Rogla 10,1 m/s), v nižinah pa na letališču Portorož (10,4 m/s). Drugod 10-minutna povprečna hitrost ni presegla 10 m/s (slika 24). 10-minutna povprečna hitrost vetra nikjer ni dosegla ali celo presegla projektne hitrosti vetra. Projektna hitrost je izbrana tako, da naj bi v povprečju ne bila dosežena ali presežena več kot enkrat na 50 let. Na starejših samodejnih postajah 10-minutno povprečno hitrost merimo samo ob koncu polurnega intervala meritev. Tam meritve 10-minutne povprečne hitrosti pokrivajo samo tretjino vsega časa. Lahko se zgodi, da je 10-minutna povprečna hitrost presegala izmerjeno. Takšne meritve so v tabeli označene z zvezdico.



Slika 24. Največja izmerjena 10-minutna hitrost vetra v m/s na merilnih postajah ARSO med neurji med 24. in 26. septembrom 2020. Na nekaterih postajah, predvsem letališčih, meritve opravljamo z več merilniki. Viharna 10-minutna hitrost (8 boforjev in več) je označena z rdečo, takšna z jakostjo močnega in zelo močnega vetra (6–7 boforjev) pa z modro. Na starejših postajah meritve pokrivajo samo tretjino časa, zadnjih 10 minut polurnega intervala meritev.

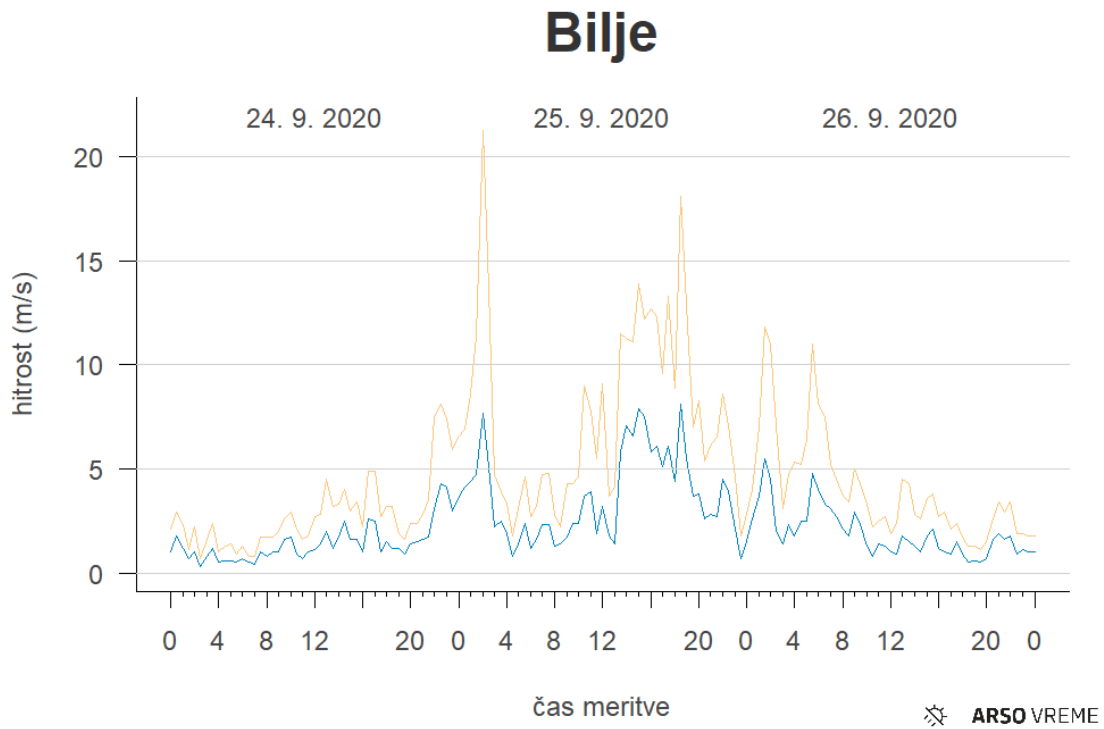
Preglednica 2. Podatki o najmočnejšem vetru med neurji med 24. in 26. septembrom 2020 za merilne postaje ARSO z viharinimi sunki vetra (največja povprečna polurna hitrost vetra, največji sunek vetra, datum in čas največjega sunka in največja 10-minutna hitrost). Podatki so urejeni po velikosti najmočnejšega sunka vetra. Čas je srednjeevropski poletni. Nekatere merilne postaje imajo več merilnikov hitrosti vetra. Če so najvišje hitrosti različnih časovnih intervalov izmerjene na različnih merilnikih, so prikazane vrednost vseh teh merilnikov. Podatki starejših merilnih postaj so se shranjevali na pol ure, 10-minutna povprečna hitrost se je na teh postajah merila samo v zadnjih 10 minutah tega intervala. Zaradi tega se prikazane največje 10-minutne povprečne hitrosti nanašajo samo na tretjino časa. Take meritve so označene z zvezdico (*).

Merilna postaja	Največja polurna povprečna hitrost (m/s)		Dan		Največja 10-minutna hitrost (m/s)
	Najmočnejši sunek (m/s)	najmočnejšega sunka	najmočnejšega sunka	Ura	
Kredarica	14,2	35,2	26. 9.	7.31	15,4
Ratitovec	20,3	28,6	26. 9.	2.21	20,5
Portorož, letališče	7,7	26,4	25. 9.	2.27	9,2*
Portorož, letališče	8,5	25,7	25. 9.	2.27	10,4

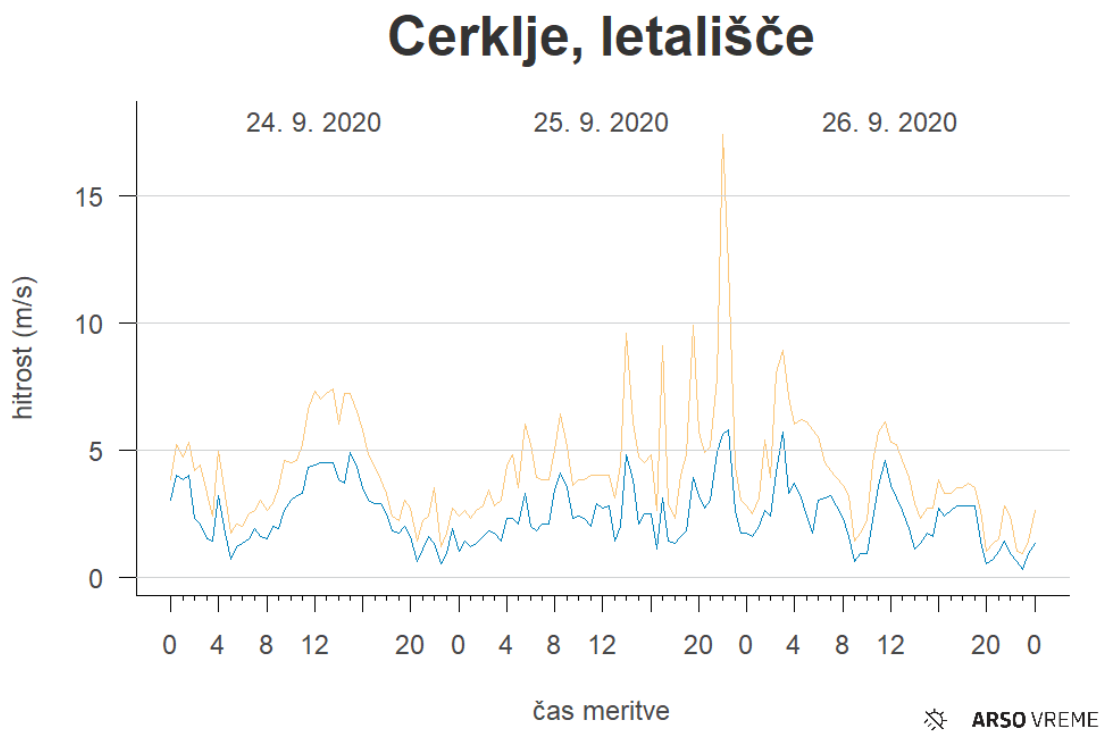
Merilna postaja	Največja polurna povprečna hitrost (m/s)	Najmočnejši sunek (m/s)	Dan najmočnejšega sunka	Ura najmočnejšega sunka	Največja 10-minutna hitrost (m/s)
Slavnik	17,6	25,2	25. 9.	3.26	18,1
Portorož, letališče	7,6	25,2	25. 9.	2.27	9,3
Piran, boja Vida	13,6	23,1	25. 9.	2.19	15,4*
Bilje	8,1	21,3	25. 9.	1.44	9,7
Nanos	8,4	19,3	26. 9.	6.58	8,8
Vogel	6,4	18,4	25. 9.	18.37	7,2
Škocjan	7,3	18,2	26. 9.	4.30	6,7*
Krvavec	9,7	18,0	26. 9.	8.04	11,2
Cerklje, letališče	5,6	17,5	25. 9.	21.55	8,7
Cerklje, letališče	5,8	17,4	25. 9.	21.55	9,1*

Med nevihtami in obilnimi padavinami med 24. in 26. septembrom veter na merilnih mestih ARSO ni dosegel rekordnih vrednosti hitrosti. Najmočnejši sunki vetra so 24. septembra dosegali na Primorskem jakost močnega vetra, viharne moč pa le na Kredarici in Slavniku. 25. septembra je veter dosegal viharne sunke zgodaj zjutraj na Primorskem, popoldne oz. zvečer v višinah in na letališču Cerklje, naslednji dan pa zjutraj in dopoldan v višinah in ponekod na Primorskem. Časovni potek povprečne hitrosti vetra in najmočnejših sunkov med 24. in 26. septembrom na izbranih merilnih postajah z izmerjenimi viharnimi sunki vetra prikazujejo slike od 25 do 29.

Neurja z nalivi, točo in močnim vetrom so marsikje po Sloveniji povzročila težave ali gmotno škodo (slika 30). Na Vipavskem je nevšečnosti povzročala tudi močna burja.

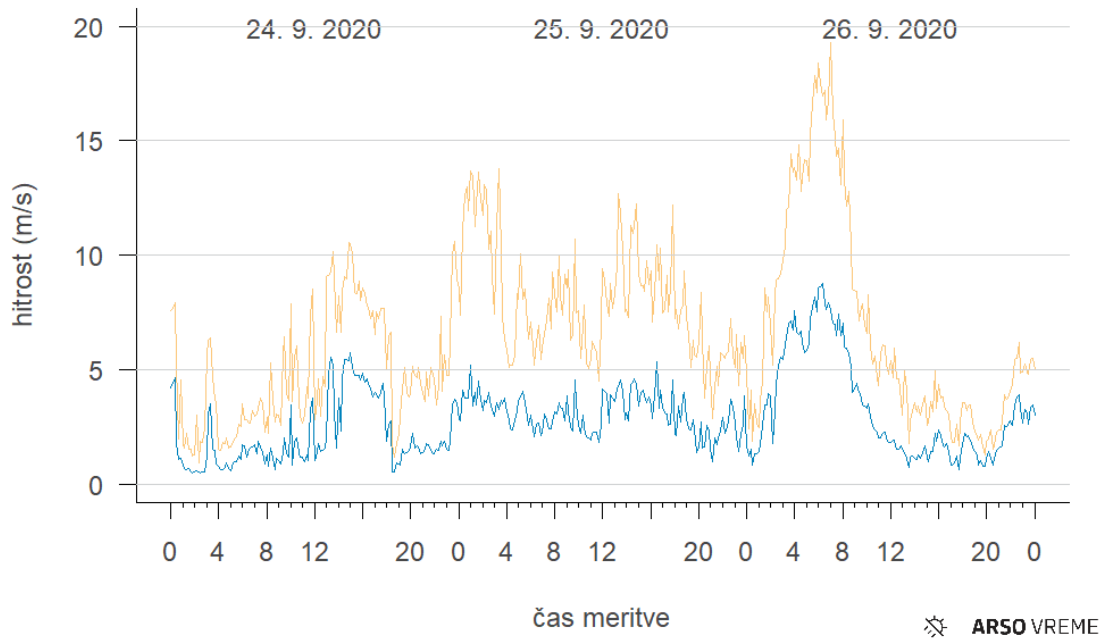


Slika 25. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (modra) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) med 24. in 26. septembrom na merilni postaji Bilje



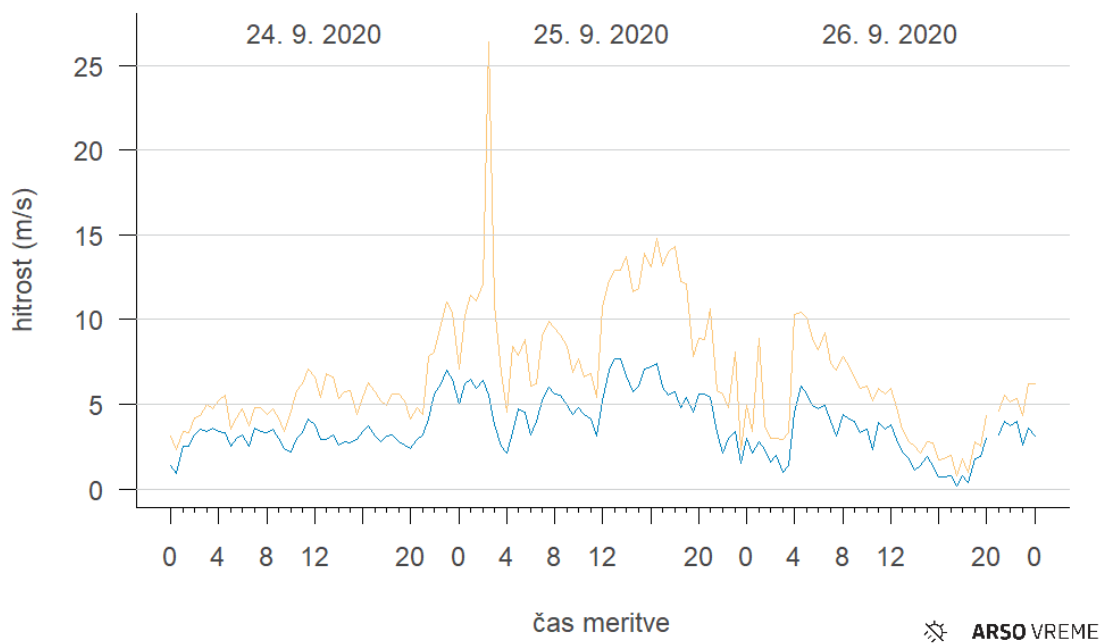
Slika 26. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (modra) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) med 24. in 26. septembrom na merilni postaji Letališče Cerklje

Nanos



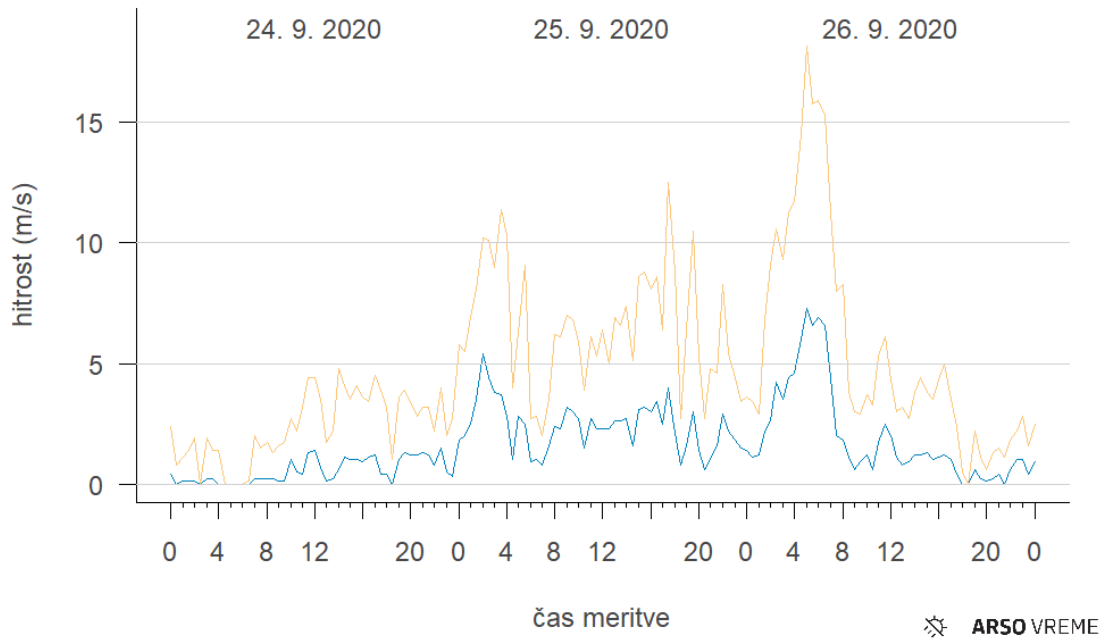
Slika 27. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (modra) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) med 24. in 26. septembrom na merilni postaji Nanos

Portorož, letališče

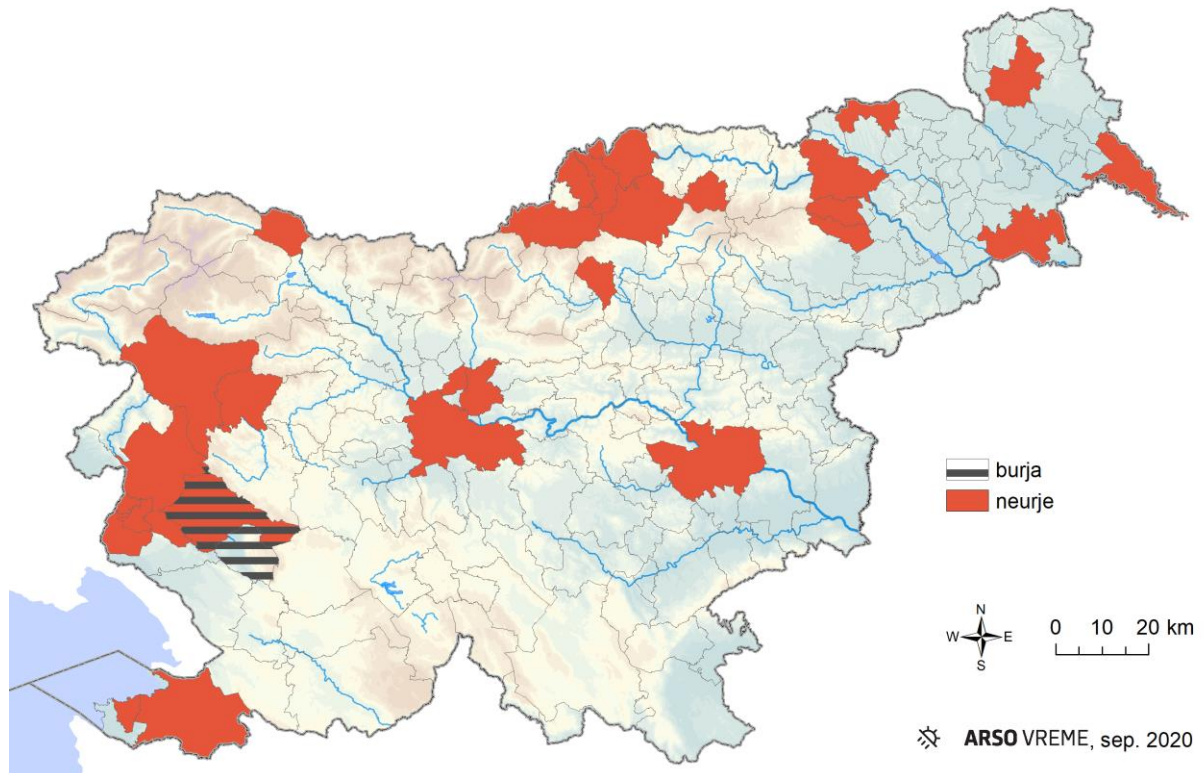


Slika 28. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (modra) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) med 24. in 26. septembrom na merilni postaji Letališče Portorož

Škocjan



Slika 29. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (modra) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) med 24. in 26. septembrom na merilni postaji Škocjan



Slika 30. Zemljevid občin, kjer so med 24. in 26. septembrom javili gmetno škodo ali težave zaradi neurja ali burje. Vir podatkov: Dnevni bilten Uprave RS za zaščito in reševanje

Pripravlil: Urad za meteorologijo in hidrologijo
Datum: 1. oktober 2020

