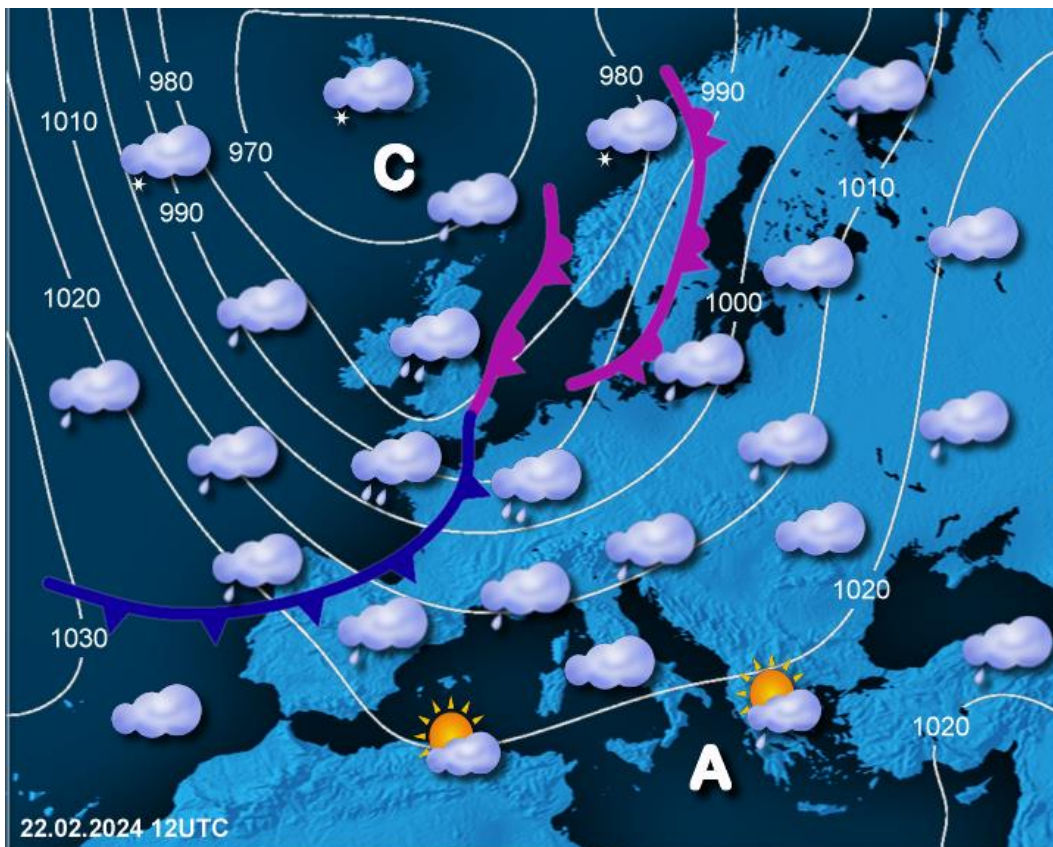


Močan veter in obilne padavine med 22. in 24. februarjem 2024

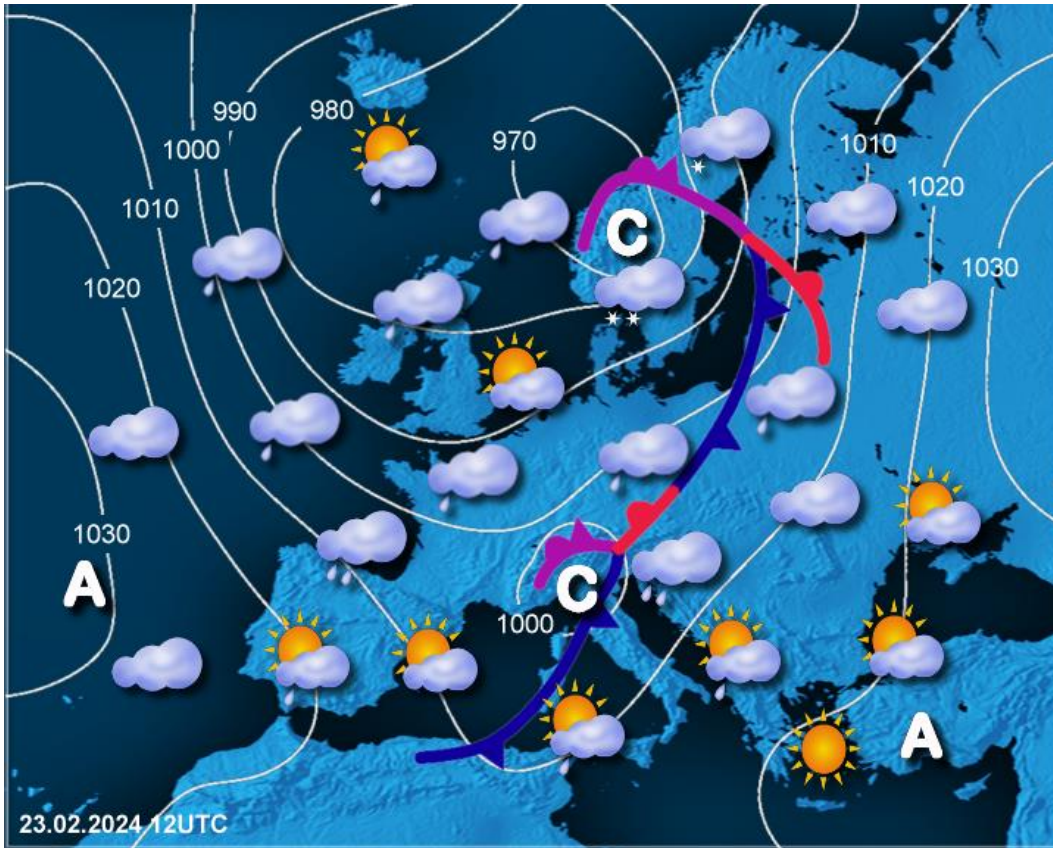
Splošna vremenska slika

V četrtek, 22. februarja, je bilo središče globokega in obsežnega atlantskega ciklona južno od Islandije (slika 1). Z njim povezana vremenska motnja je dosegla Britansko otočje in obale zahodne Evrope. V petek se je središče primarnega ciklona pomaknilo proti Skandinaviji, nad severnim Sredozemljem pa je prehodno nastal manjši sekundarni ciklon (slika 2). Vremenska fronta se je nekoliko upočasnila in večji del dneva vplivala na vreme na območju Alp, naše kraje pa je ob močnih južnih do jugozahodnih višinskih vetrovih prešla v večernem času. Nad zahodnim delom Evrope je bila v četrtek in petek obsežna višinska dolina, ki se je približevala našim krajem (slika 4). Zlasti pred osjo višinske doline je k nam dotekala vlažna in sorazmerno topla zračna masa iznad Sredozemskega morja (sliki 5 in 6).

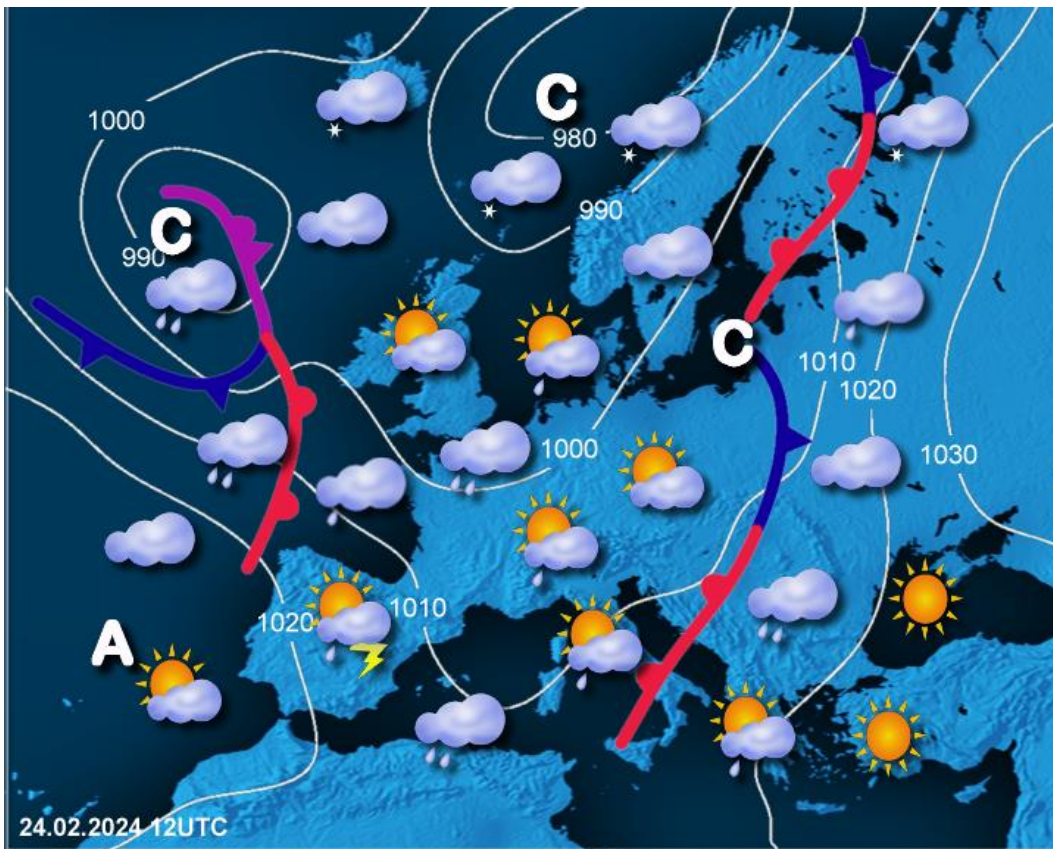
V soboto sta oba ciklona že močno oslabela, vremenska fronta je bila jugovzhodno od naših krajev, zato se je vremensko dogajanje nad Slovenijo umirilo (slika 3).



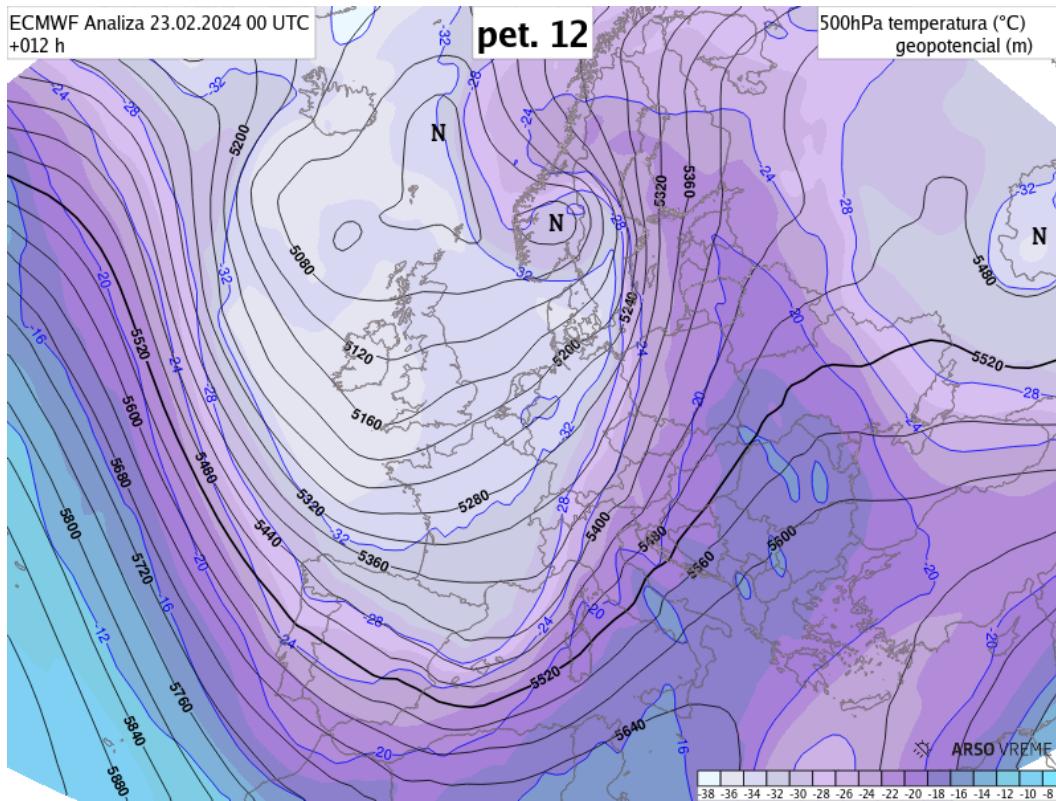
Slika 1. Vremenska slika nad Evropo 22. februarja ob 13. uri



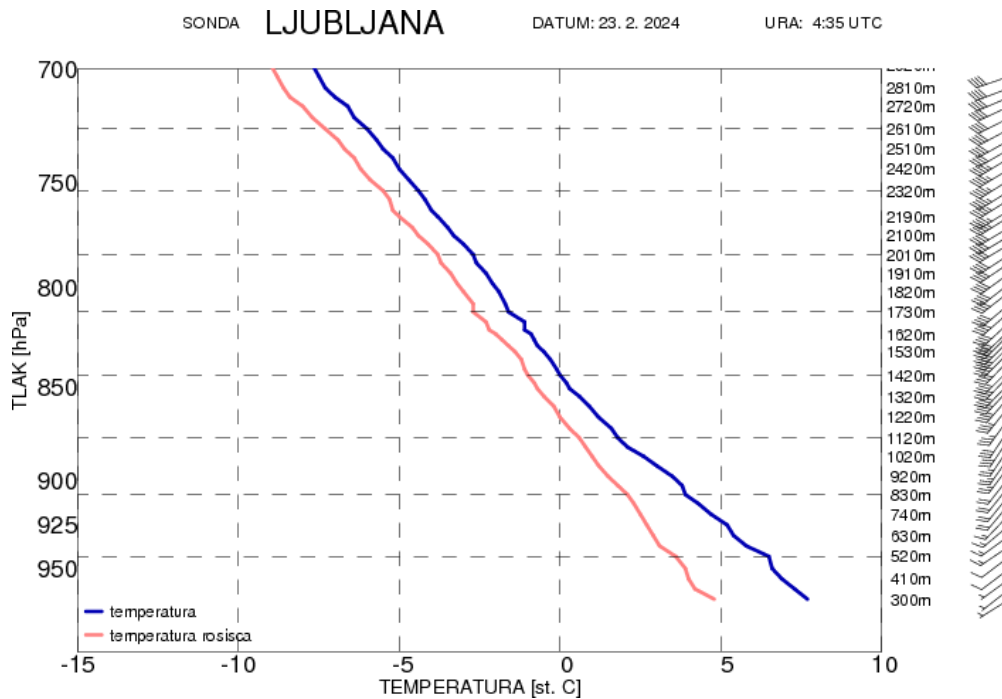
Slika 2. Vremenska slika nad Evropo 23. februarja ob 13. uri



Slika 3. Vremenska slika nad Evropo 24. februarja ob 13. uri

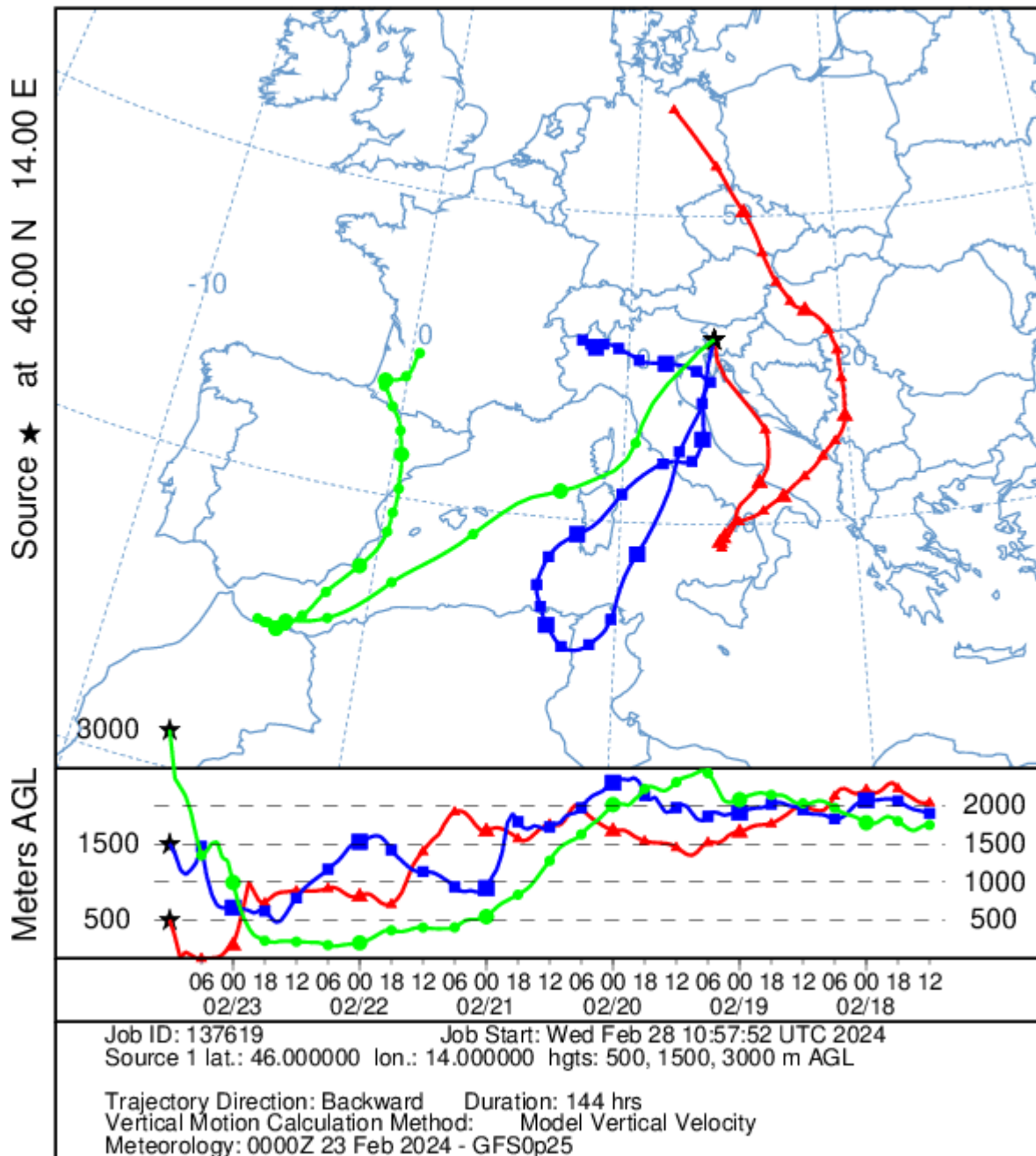


Slika 4. Temperatura zraka in geopotencialna višina (približno nadmorska višina) pritiskove ploskve 500 hPa nad Evropo in severovzhodnim Atlantikom 23. februarja ob 13. uri. Obsežna in globoka višinska dolina je segala od Severnega morja do Maroka in Alžirije. Vira: ARSO in ECMWF



Slika 5. Navpični presek ozračja nad Ljubljano 23. februarja zjutraj do nadmorske višine 3 km. Modra krivulja prikazuje temperaturo zraka, rdeča temperaturo rosišča. Na desnem robu grafičnega prikaza so s puščicami prikazane vetrne razmere; kratek repek označuje hitrost vetra 5 vozlov (9 km/h) in dolg repek 10 vozlov (19 km/h). Z jugozahodnikom je dotekal vlažen in zlasti pri tleh topel zrak.

NOAA HYSPLIT MODEL
 Backward trajectories ending at 1200 UTC 23 Feb 24
 GFSQ Meteorological Data



Slika 6. Izračunana 144-urna (štiridnevna) pot zračne mase do zahodne Slovenije do 13. ure 23. februarja z meteorološkim modelom GFS. Prikazane so trajektorije (poti zračne mase) do končne višine 500 m (rdeča), 1500 m (modra) in 3000 m nad tlemi (zeleni). Spodnji del slike prikazuje časovni potek višine trajektorij nad višino reliefa (od desne proti levi). Zrak je k nam po zelo zavutih poteh dotekal prek Sredozemskega morja. Vir: NOAA Air Resources Laboratory (ARL), HYSPLIT transport and dispersion model and/or READY (<https://www.ready.noaa.gov>)

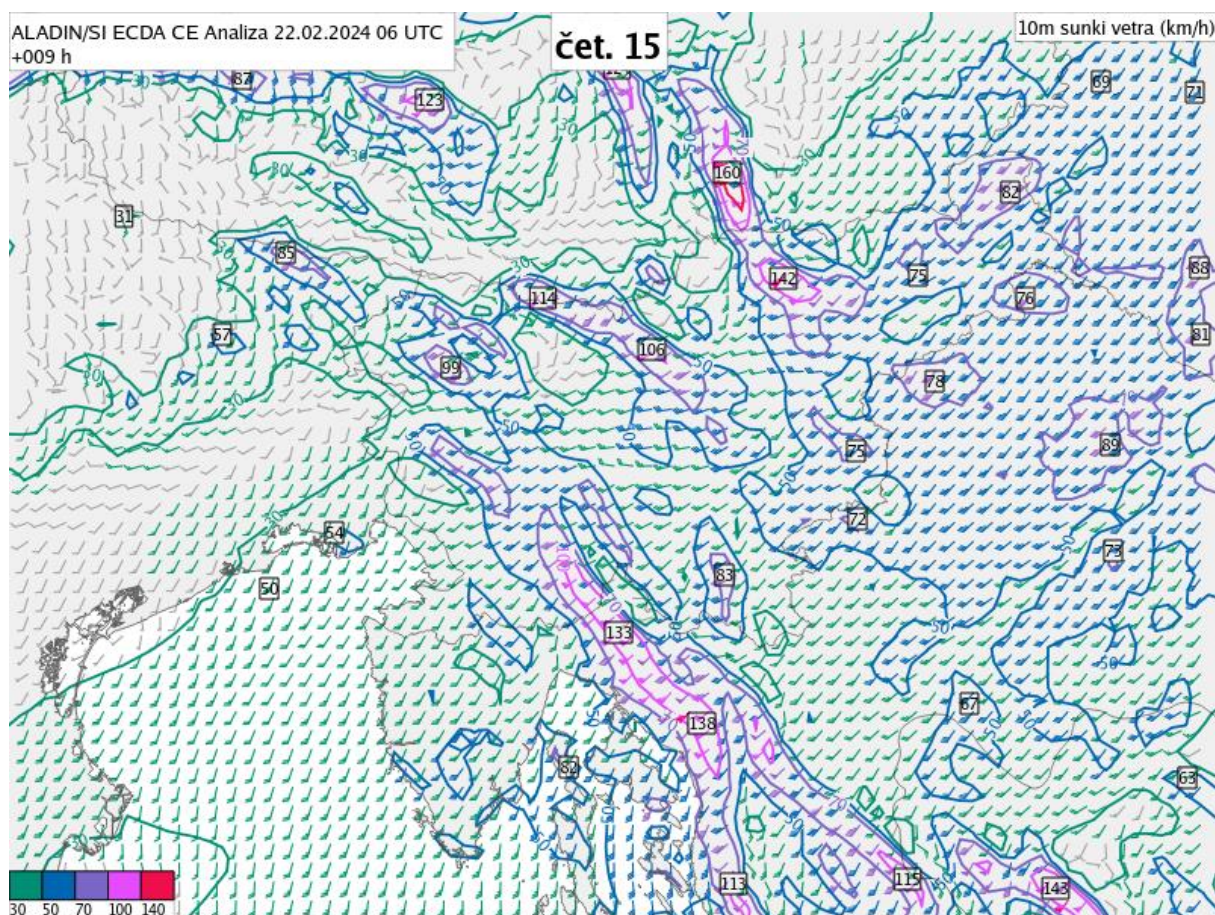
Opozorila

Državna meteorološka služba je v četrtek, 22. februarja, ob 9. uri glede na trenutne vremenske razmere in napovedi meteoroloških modelov (sliki 7 in 8) izdala prvo vremensko opozorilo:

V četrtek in petek bo zelo vetrovno. V četrtek bo pihal jugozahodnik, ki bo najmočnejši na severovzhodu, kjer bodo ponekod presegali 70 km/h, v višjih legah okoli 100 km/h. V petek se bo zjutraj okreplil južni veter, ki bo najmočnejši na Primorskem in Notranjskem, sunki vetra bodo krajevno presegali 70 km/h. Drugod bo manj vetrovno.

Naslednje dopoldne, v petek, je bilo opozorilo osveženo:

V petek do večera bodo na Primorskem in Notranjskem sunki južnega vetra presegali hitrost 70 km/h, v višjih legah pa tudi okoli 100 km/h.

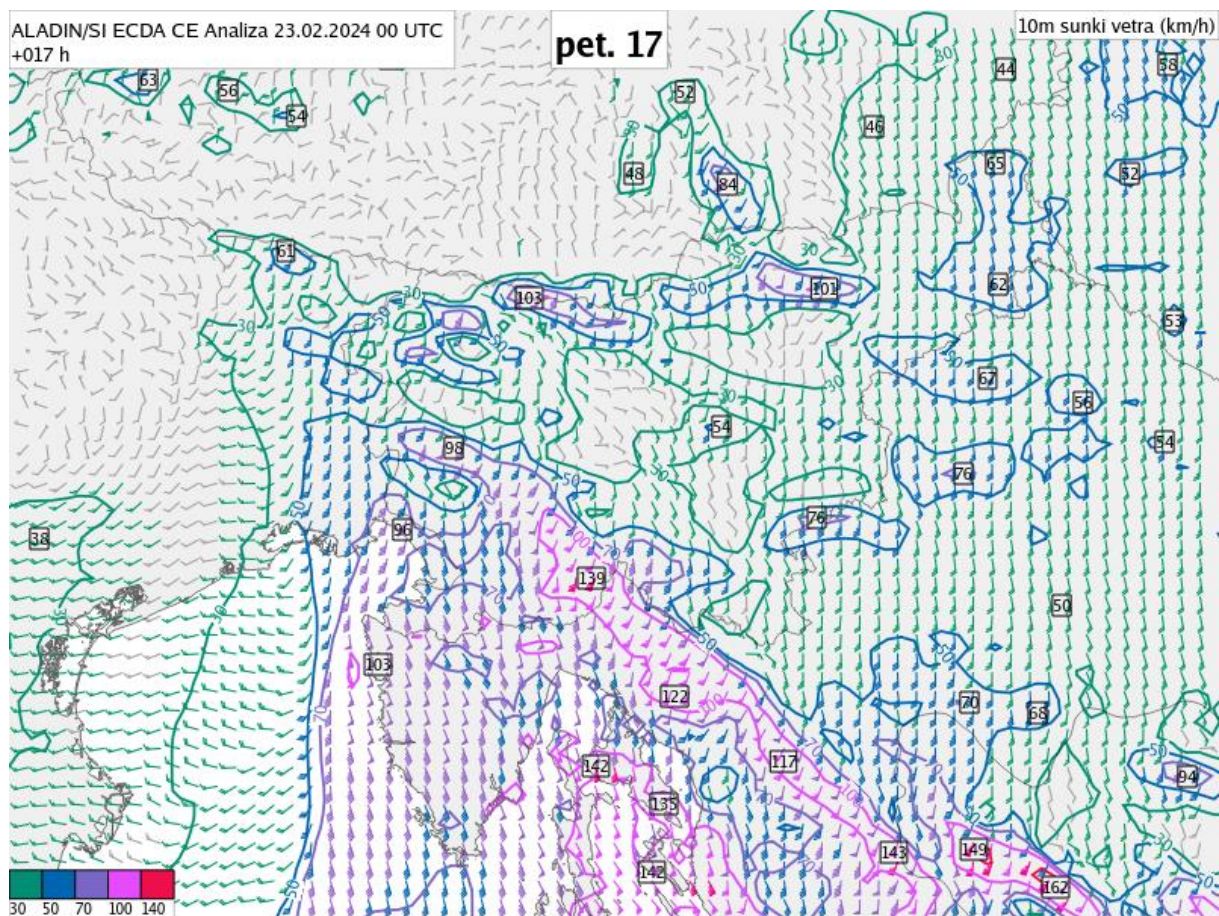


Slika 7. Napoved meteorološkega modela ALADIN/SI ECDA za hitrost najmočnejših sunkov vetra 10 metrov nad tlemi med 15. in 16. uro 22. februarja. Z barvno lestvico je prikazana hitrost, s puščicami pa tudi smer najmočnejših sunkov vetra. Začetno stanje napovedi je 22. februar ob 7. uri.

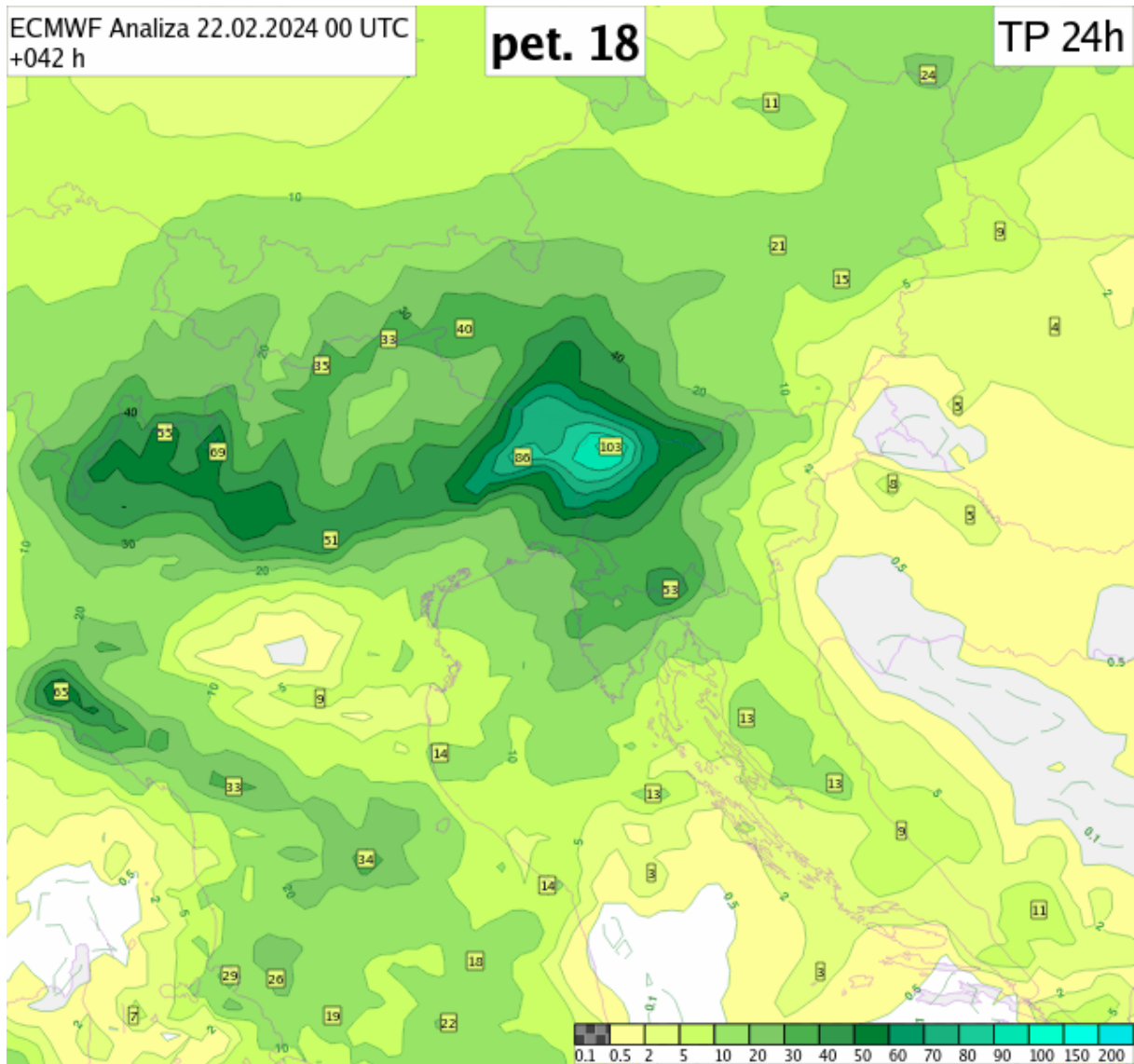
Glavnina padavin je bila napovedana za obdobje od večera 22. do večera 23. februarja (slika 9), zato je bila zaradi obilice novega snega v petek ob 13.45 izdano še opozorilo pred povečano nevarnostjo snežnih plazov:

Danes in jutri bo v Julijskih Alpah nad nadmorsko višino 1700 m velika nevarnost proženja snežnih plazov.

V meteorološkem opozorilnem sistemu Meteoalarm je bila 22. februarja zaradi vetra severovzhodna regija obarvana oranžno (2. najvišja stopnja). Naslednji dan je opozorilo druge najvišje stopnje zaradi vetra veljalo za jugozahodni in severovzhodno regijo, medtem ko je bilo opozorilo iste stopnje zaradi povečane nevarnosti snežnih plazov izdano za severozahodno regijo. Za slednjo regijo je to opozorilo veljalo tudi 24. februarja.



Slika 8. Napoved meteorološkega modela ALADIN/SI ECDA za hitrost najmočnejših sunkov vetra 10 metrov nad tlemi med 17. in 18. uro 23. februarja. Z barvno lestvico je prikazana hitrost, s puščicami pa tudi smer najmočnejših sunkov vetra. Začetno stanje napovedi je 23. februar ob 1. uri.



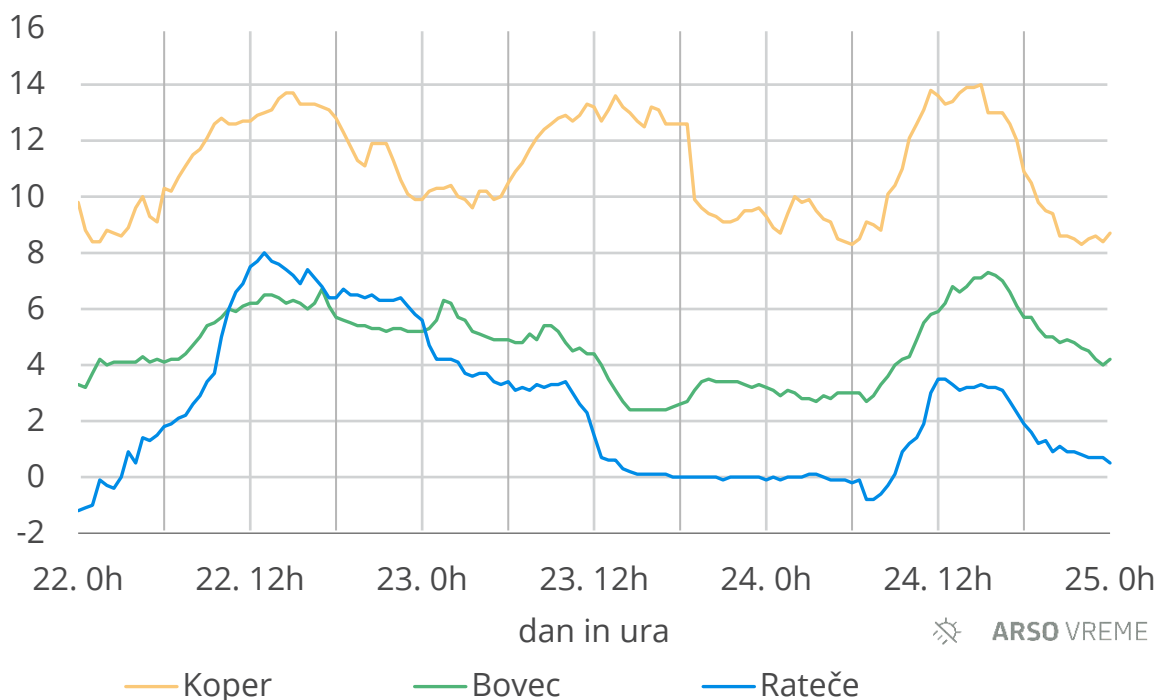
Slika 9. Napoved meteorološkega modela ECMWF za 24-urno višino padavin, od 19. ure 22. do 19. ure 23. februarja. Višina padavin je prikazana z barvno lestvico, številke označujejo krajevne viške (v mm). Začetno stanje napovedi je 22. februar ob 1. uri.

Razvoj vremena nad Slovenijo

V četrtek, 22. februarja, je bilo večinoma oblačno, jutro je bilo sorazmerno toplo. Ob 7. uri je bila temperatura zraka po nižinah v glavnem med 2 in 12 °C, najtopleje je bilo ob morju in v prevetrenih nižinah vzhodne Slovenije (sliki 10 in 11). Dopoldne je v zahodnih krajih začelo deževati in popoldne se je rahel dež prehodno razširil nad osrednje kraje (slika 13). Krepil se je jugozahodni veter, ob morju jugo. Najvišja temperatura zraka je bila po nižinah od 9 do 14 °C (sliki 10 in 11). V noči na 23. februar je zlasti na zahodu rahlo do zmerno deževalo, drugod je bilo večinoma suho (slika 13). Noč je bila za konec februarja zelo topla, po nižinah se je ohladilo na le 5–10 °C.

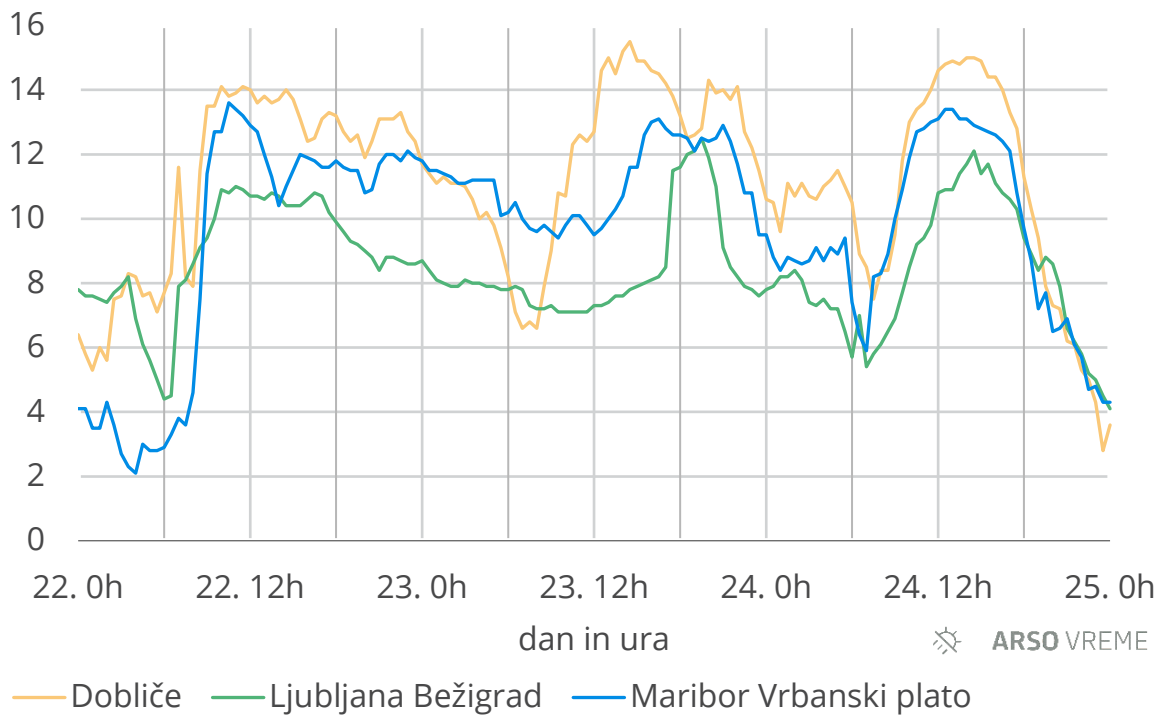
V petek, 23. februarja, je bilo oblačno, dopoldne so se padavine nad zahodno Slovenijo spet nekoliko okrepile in se proti večeru pomaknile nad vzhod države (slika 14). Meja sneženja je bila večinoma na nadmorski višini okoli 1500 m, ponekod v Alpah pa se je ob močnejših padavinah spustila do dna dolin. Na Primorskem in Notranjskem je pihal zmeren do močan južni veter, drugod je veter prehodno nekoliko oslabil. Še vedno je bilo sorazmerno toplo, popoldne je bilo po nižinah večinoma med 6 in 15 °C, odvisno zlasti od vetra in jakosti padavin (sliki 10 in 11). Hladneje je bilo v alpskih dolinah, v Ratečah se je ohladilo na 0 °C (slika 11). V noči na 24. februar nas je prešla hladna fronta, v višinah se je nekoliko ohladilo (slika 12). Padavine so proti sredini noči od zahoda večinoma ponehale, le na severozahodu so v vlažnem jugozahodnem zračnem toku še nastajale plohe (slika 14). V soboto čez dan je bilo nato delno jasno s spremenljivo oblačnostjo. Na zahodu so še nastajale krajevne plohe in še je pihal jugozahodni veter, zato je bilo še naprej sorazmerno toplo. Najvišja temperatura zraka je bila po nižinah med 9 in 15 °C, le v nekaterih dolinah na severu Slovenije je bilo hladneje (sliki 10 in 11).

temperatura zraka (°C)



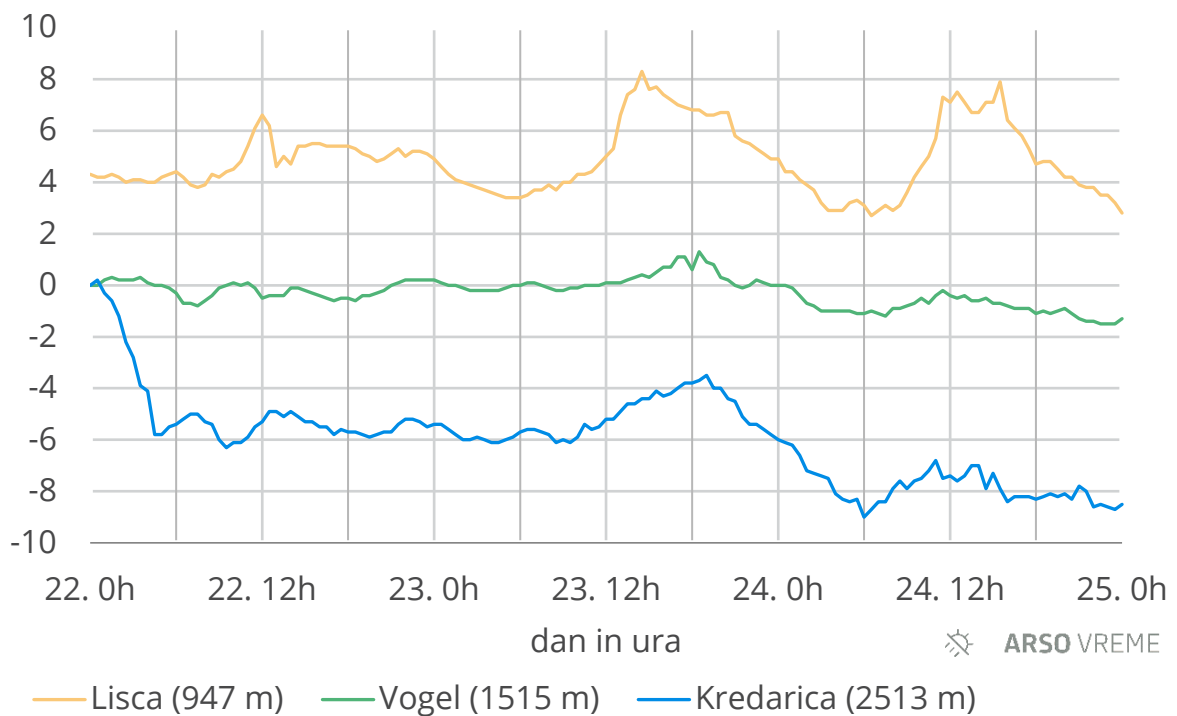
Slika 10. Časovni potek temperature zraka od 22. do 24. februarja na treh merilnih mestih na zahodu Slovenije

temperatura zraka (°C)



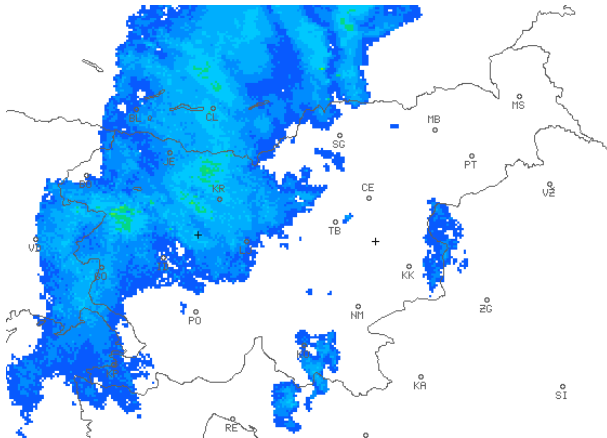
Slika 11. Časovni potek temperature zraka od 22. do 24. februarja na treh nižinskih merilnih mestih v osrednji in vzhodni Sloveniji

temperatura zraka (°C)

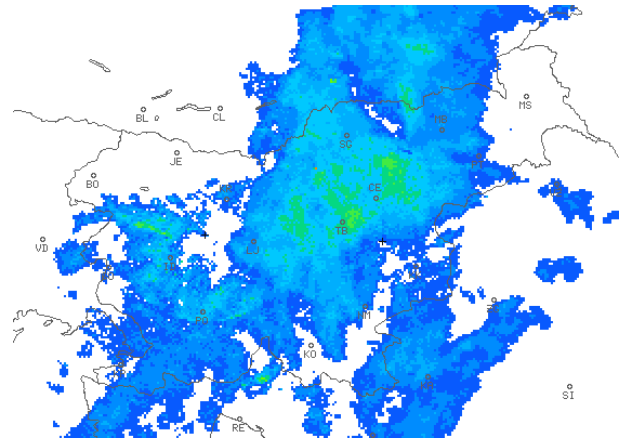


Slika 12. Časovni potek temperature zraka od 22. do 24. februarja na treh višinskih merilnih mestih

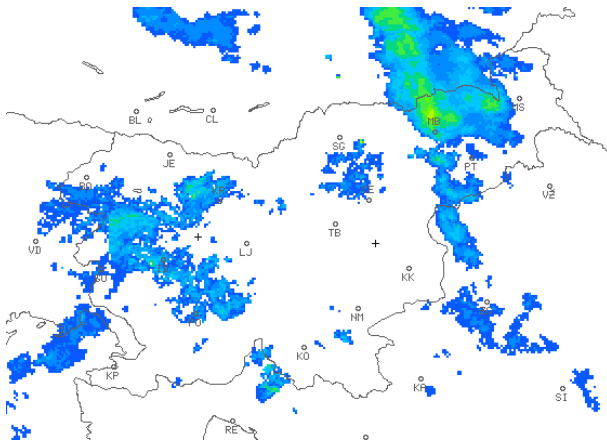
10.00



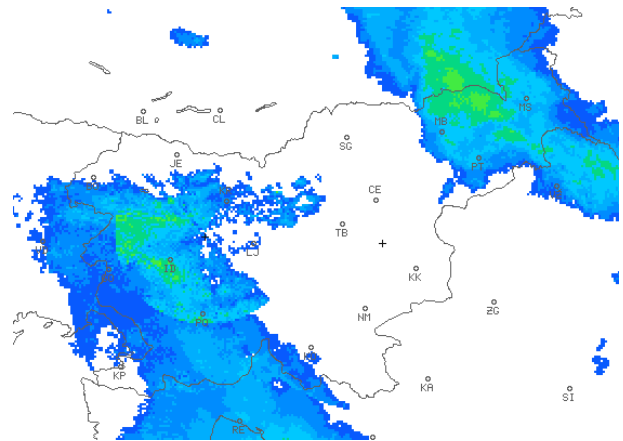
12.00



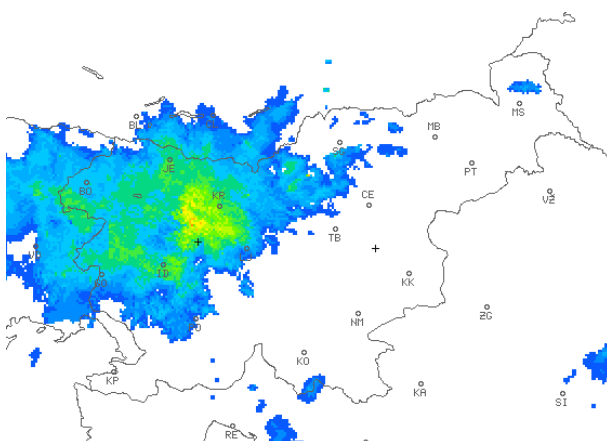
20.00



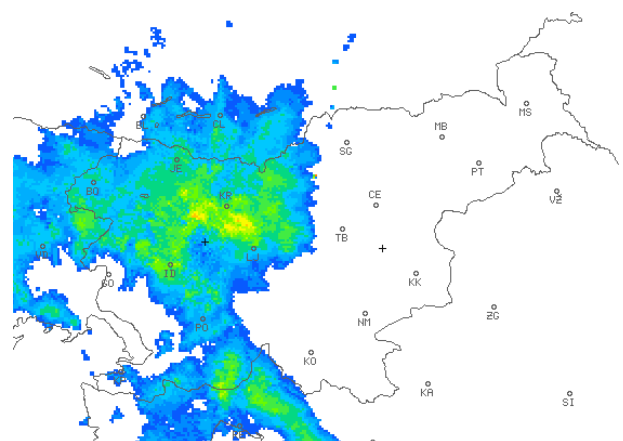
2.00 (23. februar)



10.30

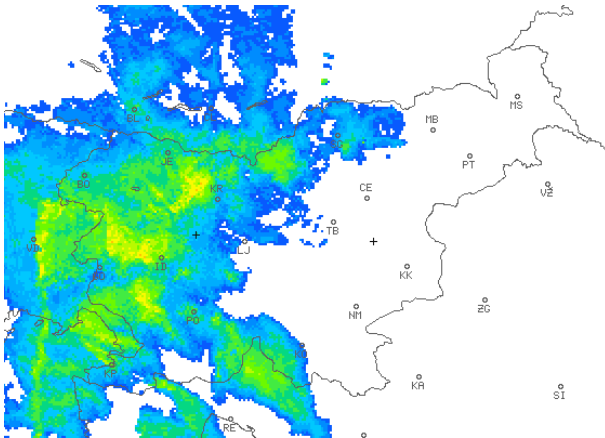


12.30

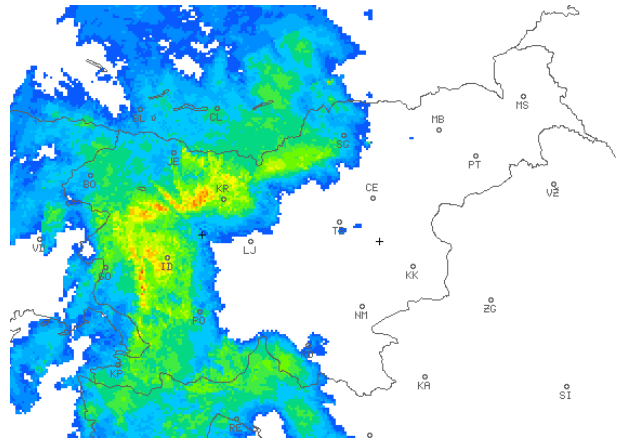


Slika 13. Največja radarska odbojnost padavin ob izbranih časih od dopoldneva 22. februarja do sredine dneva 23. februarja. Šibke padavine so predstavljene z modrimi, zmerne z zelenimi in rumenimi odtenki, močne z oranžnimi odtenki.

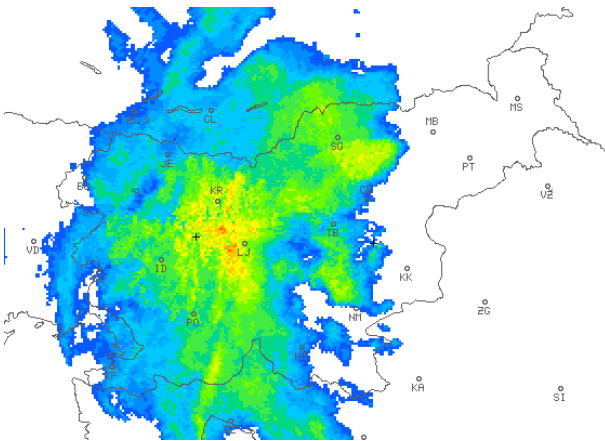
16.20



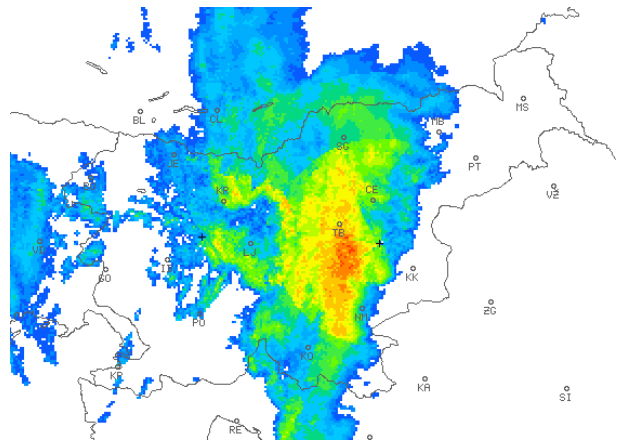
17.55



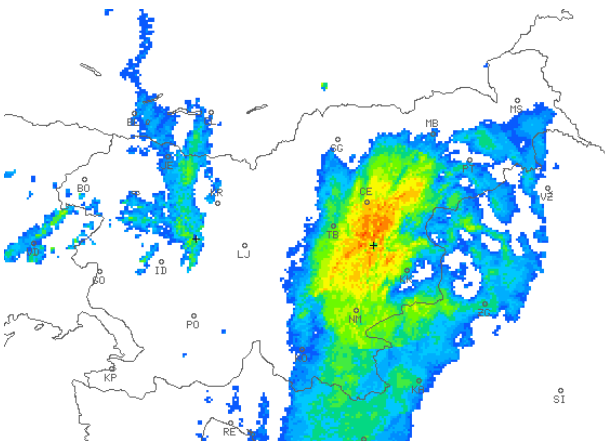
19.30



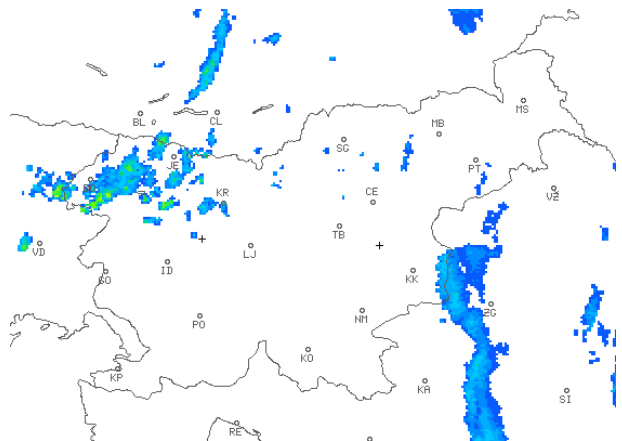
20.45



22.30



1.00 (24. februar)

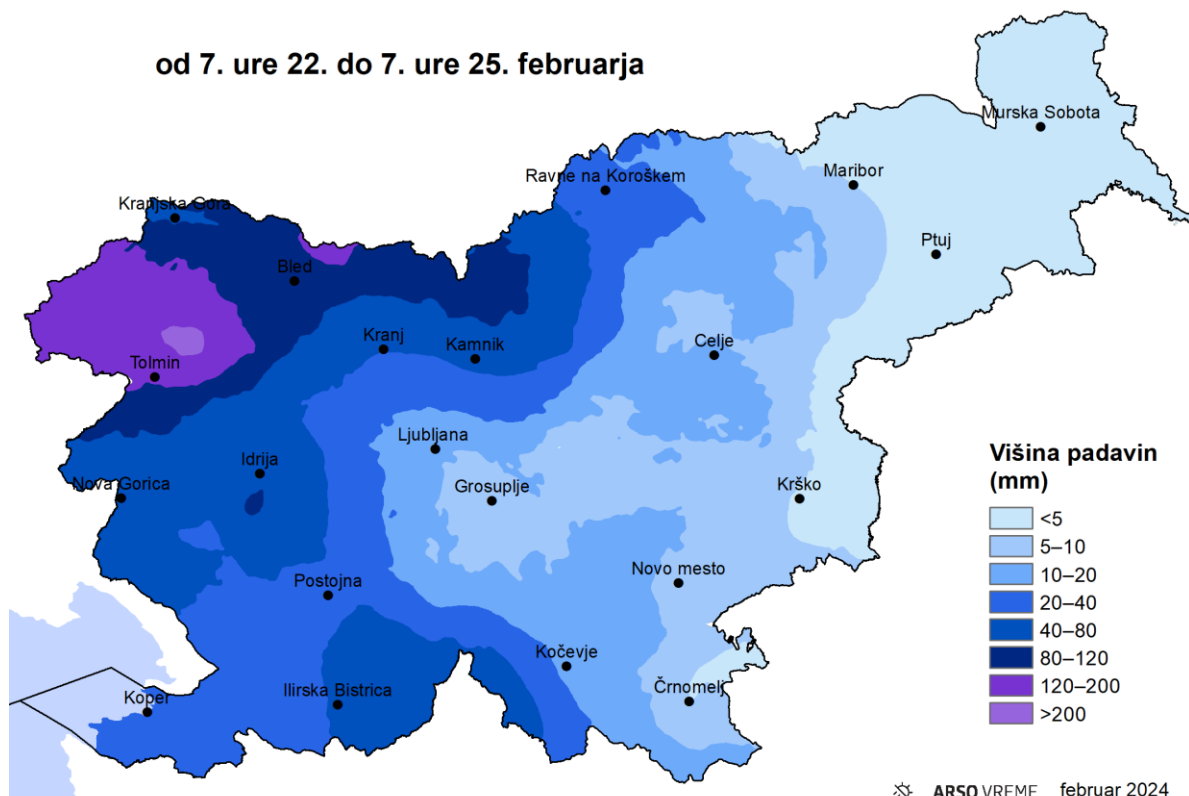


Slika 14. Največja radarska odbojnost padavin ob izbranih časih od poznega popoldneva 23. februarja do noči na 24. februar. Šibke padavine so predstavljene z modrimi, zmerne z zelenimi in rumenimi odtenki ter močne z oranžnimi in rdečimi odtenki.

Padavine in sneg

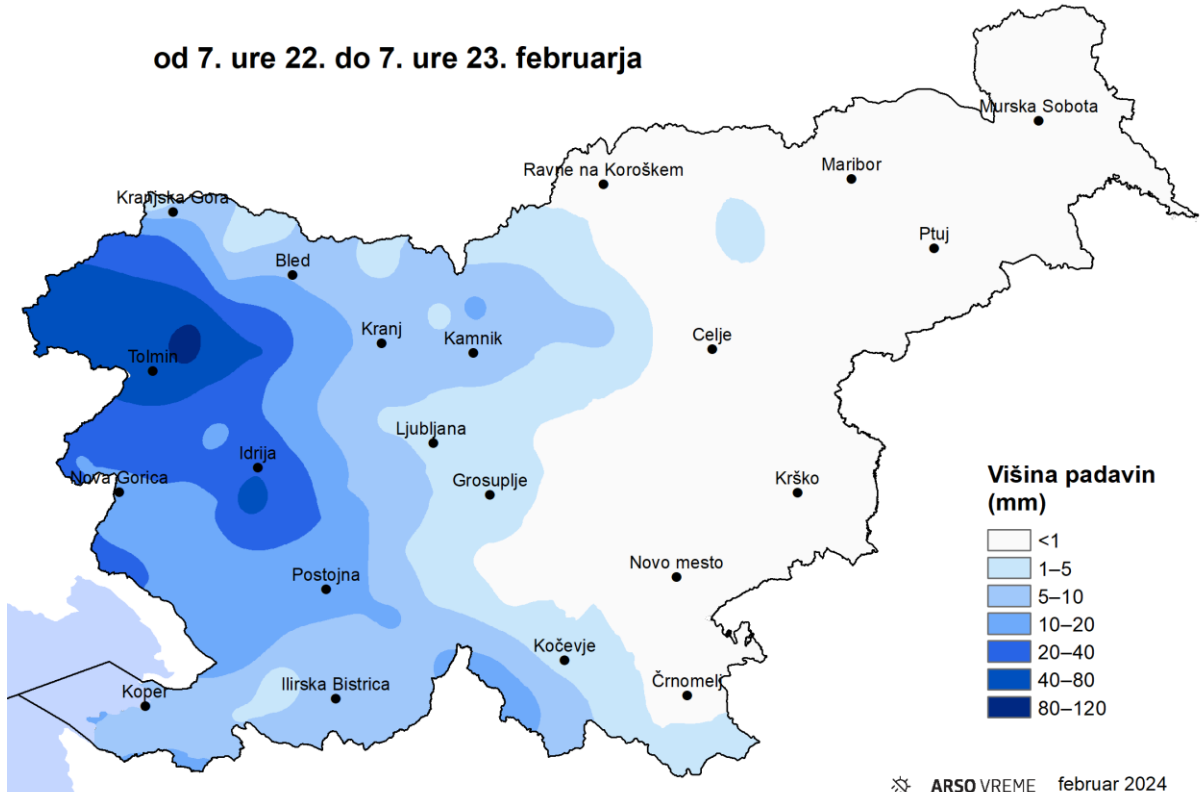
Padavine so bile zlasti prostorsko izrazito neenakomerno razporejene. Največ padavin je od jutra 22. februarja do jutra 25. februarja padlo v Zgornjem Posočju in Bohinju, večinoma 120–200 mm (slika 15). Manj, a še vedno okoli 100 mm, je bilo padavin drugod v Alpah ter krajevno na dinarski gorski pregradi. V preostalem delu zahodne polovice Slovenije, z izjemo območja Ljubljane proti Dolenjski, je bilo padavin med 20–80 mm. V vzhodni Sloveniji, zlasti pa na severovzhodu, je bilo padavin precej manj, marsikje celo pod 5 mm. Ponekod na zahodu je bilo precej padavin že do jutra 23. februarja (slika 16, zgoraj), glavnina padavin pa je bila povsod po Sloveniji med jutroma 23. in 24. februarja (slika 16, spodaj). Do jutra 25. februarja je ponekod na severozahodu padlo še nekaj milimetrov padavin, drugod zelo malo ali nič.

Nad nadmorsko višino okoli 1700 m so bile vse padavine v snegu, pod nadmorsko višino okoli 1200 m pa je, razen v delu Alp, vseskozi deževalo. Zaradi tega in prej omenjene razporeditve višine padavin je bila količina novozapadlega snega krajevno zelo različna. Marsikje v visokogorju je zapadlo okoli en meter snega, na nadmorski višini 1500 m okoli pol metra, le nekaj sto metrov niže pa zelo malo ali nič. Le v Zgornjesavski dolini je snežilo tudi pod nadmorsko višino 1000 metrov, v Ratečah je zapadlo 21 cm snega. Na slikah 17–21 je prikazan časovni potek skupne višine padavin in višine snežne odeje na izbranih merilnih mestih v Alpah.



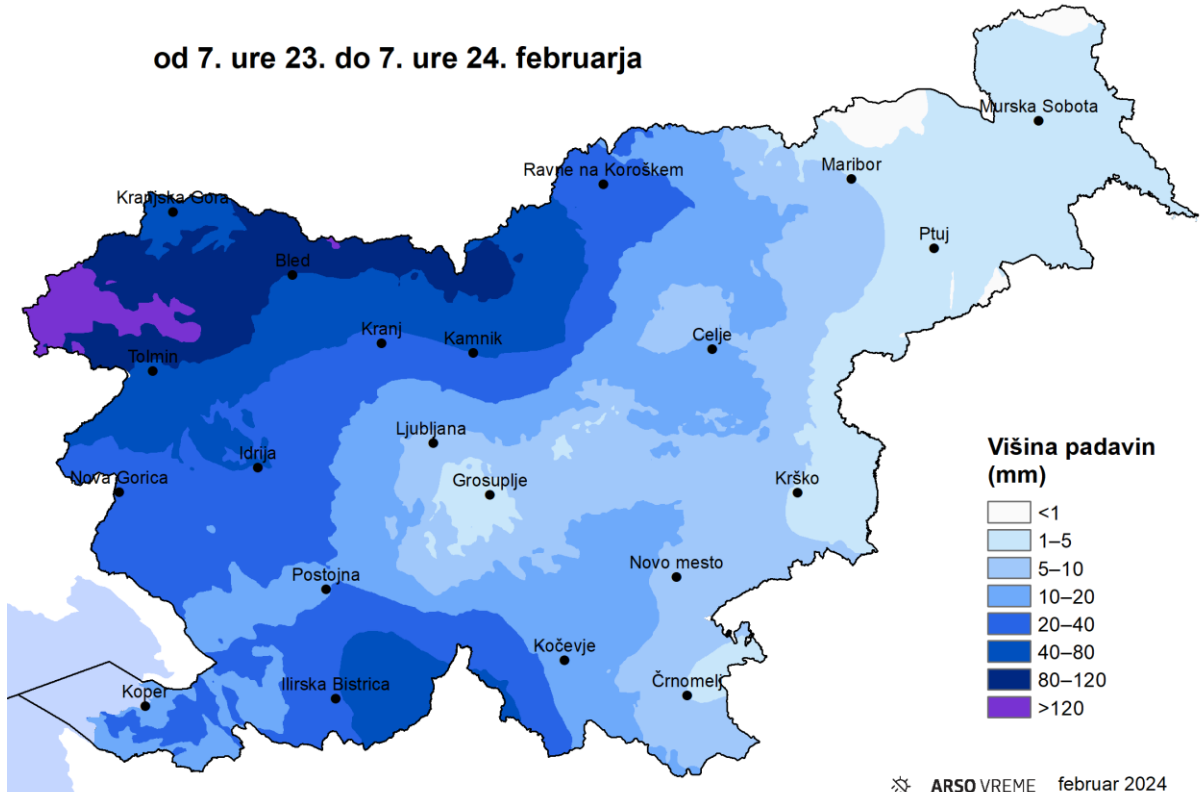
Slika 15. Zemljevid 72-urne višine padavin do 7. ure zjutraj 25. februarja na podlagi meritev samodejnih meteoroloških postaj

od 7. ure 22. do 7. ure 23. februarja



ARSO VREME februar 2024

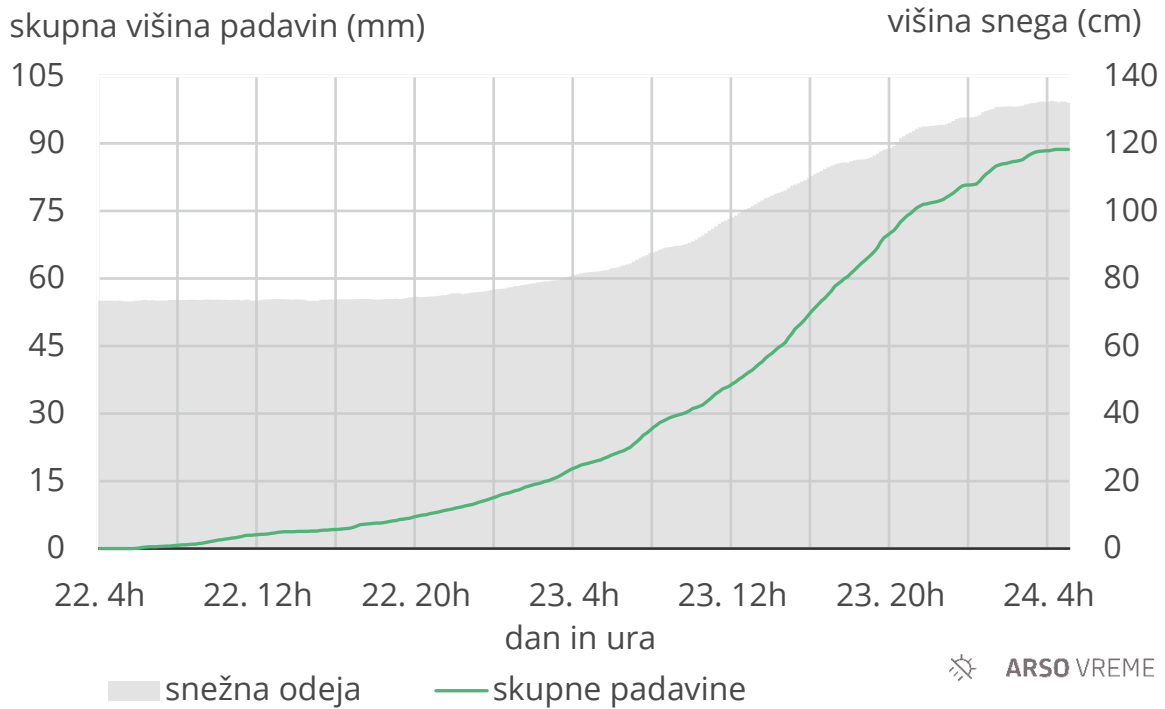
od 7. ure 23. do 7. ure 24. februarja



ARSO VREME februar 2024

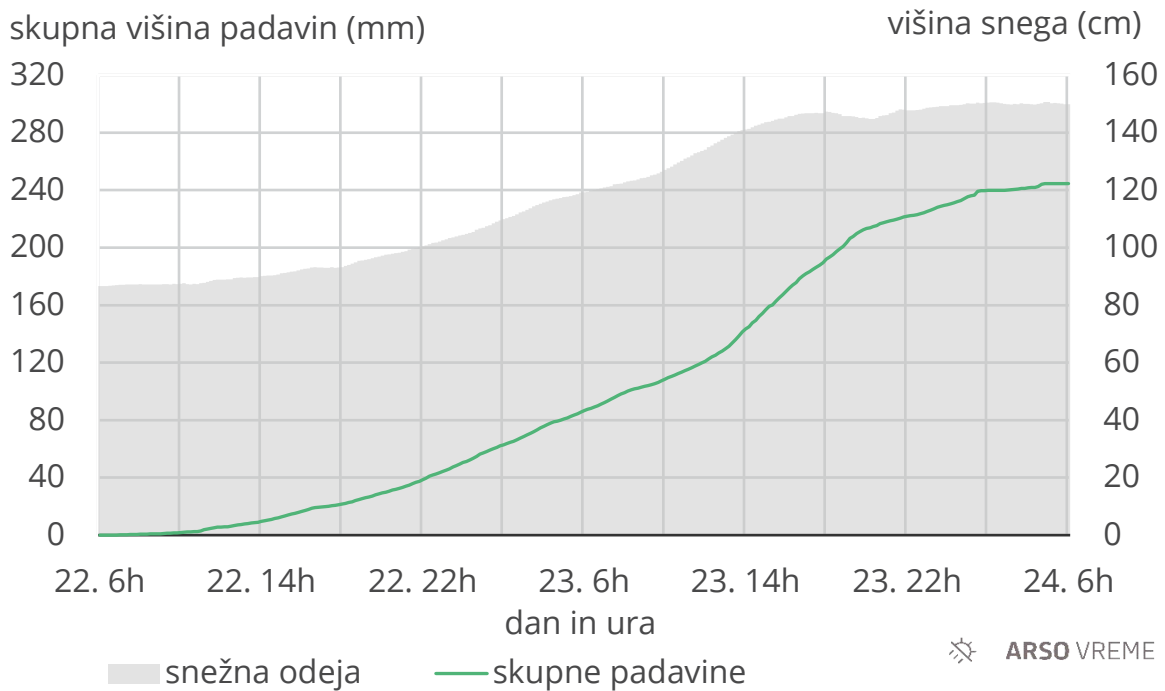
Slika 16. Zemljevida 24-urne višine padavin do 7. ure zjutraj 23. (zgoraj) in 24. februarja (spodaj) na podlagi meritev samodejnih meteoroloških postaj

Vršič



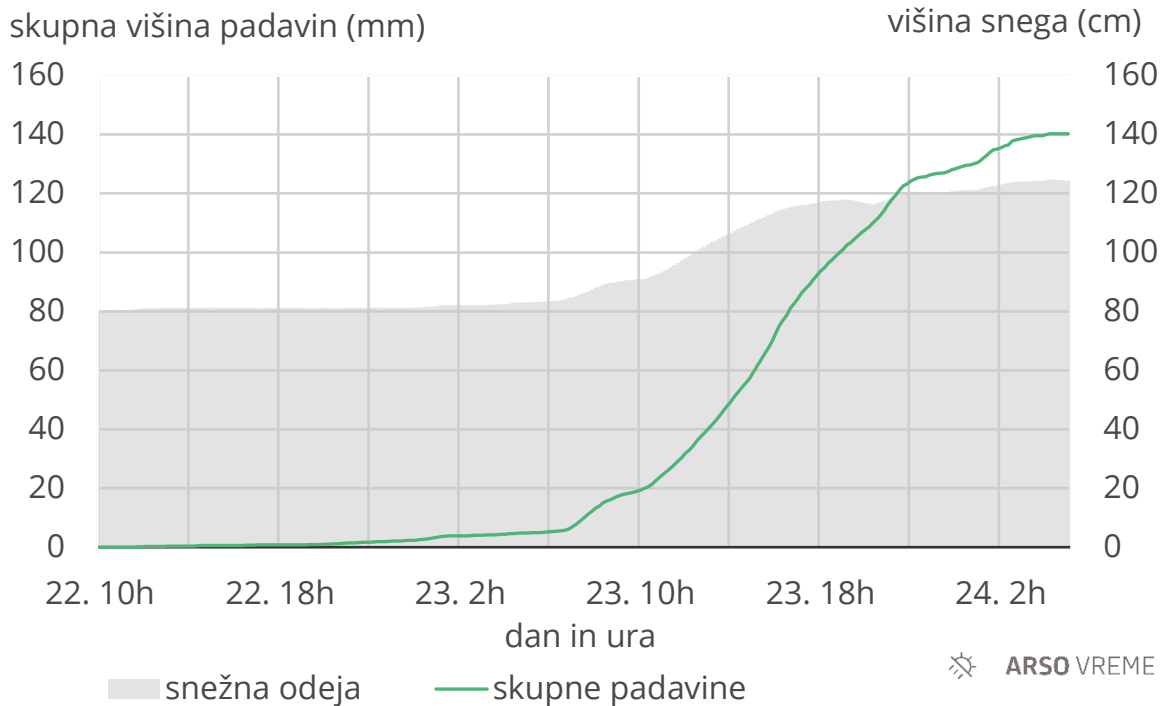
Slika 17. Časovni potek skupne višine padavin in višine snežne odeje od jutra 22. do jutra 24. februarja na Vršiču

Vogel



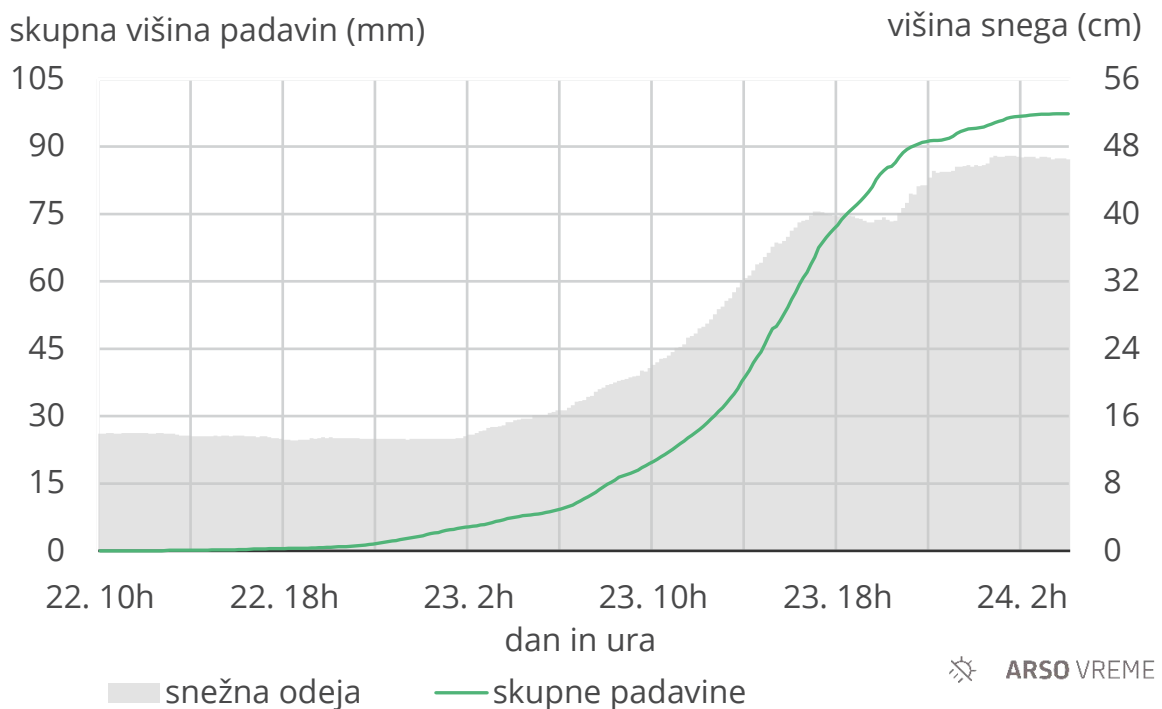
Slika 18. Časovni potek skupne višine padavin in višine snežne odeje od jutra 22. do jutra 24. februarja na Voglu

Zelenica



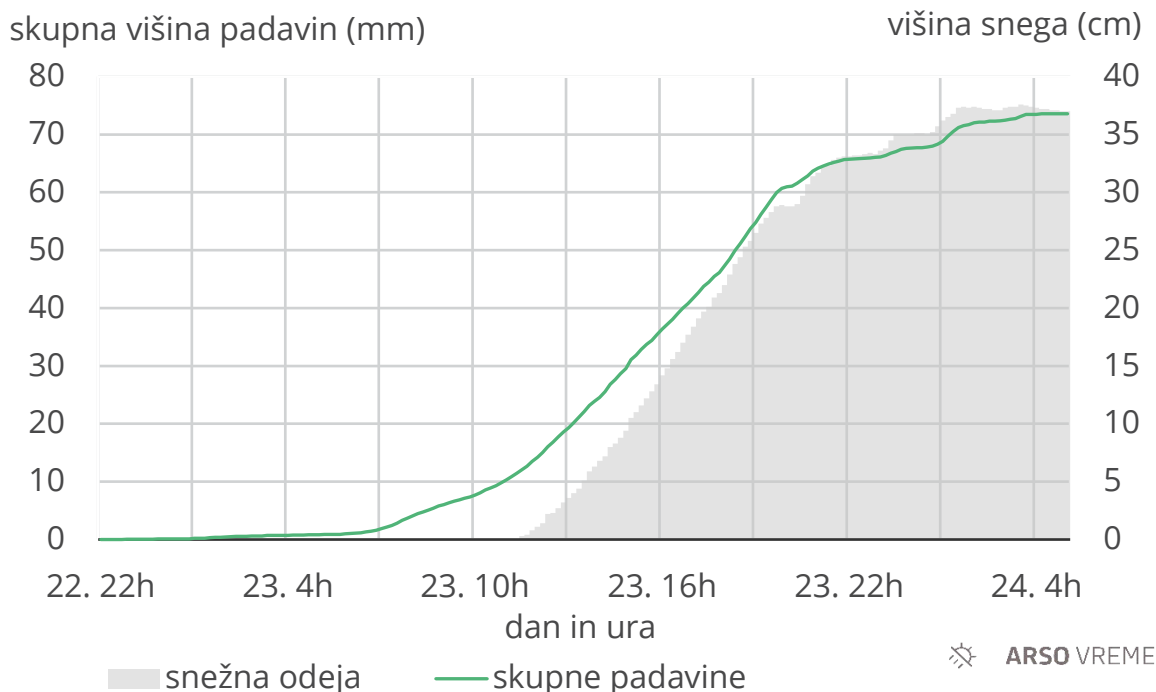
Slika 19. Časovni potek skupne višine padavin in višine snežne odeje od jutra 22. do jutra 24. februarja na Zelenici

Rudno polje



Slika 20. Časovni potek skupne višine padavin in višine snežne odeje od dopoldneva 22. do jutra 24. februarja na Rudnem polju

Korensko sedlo



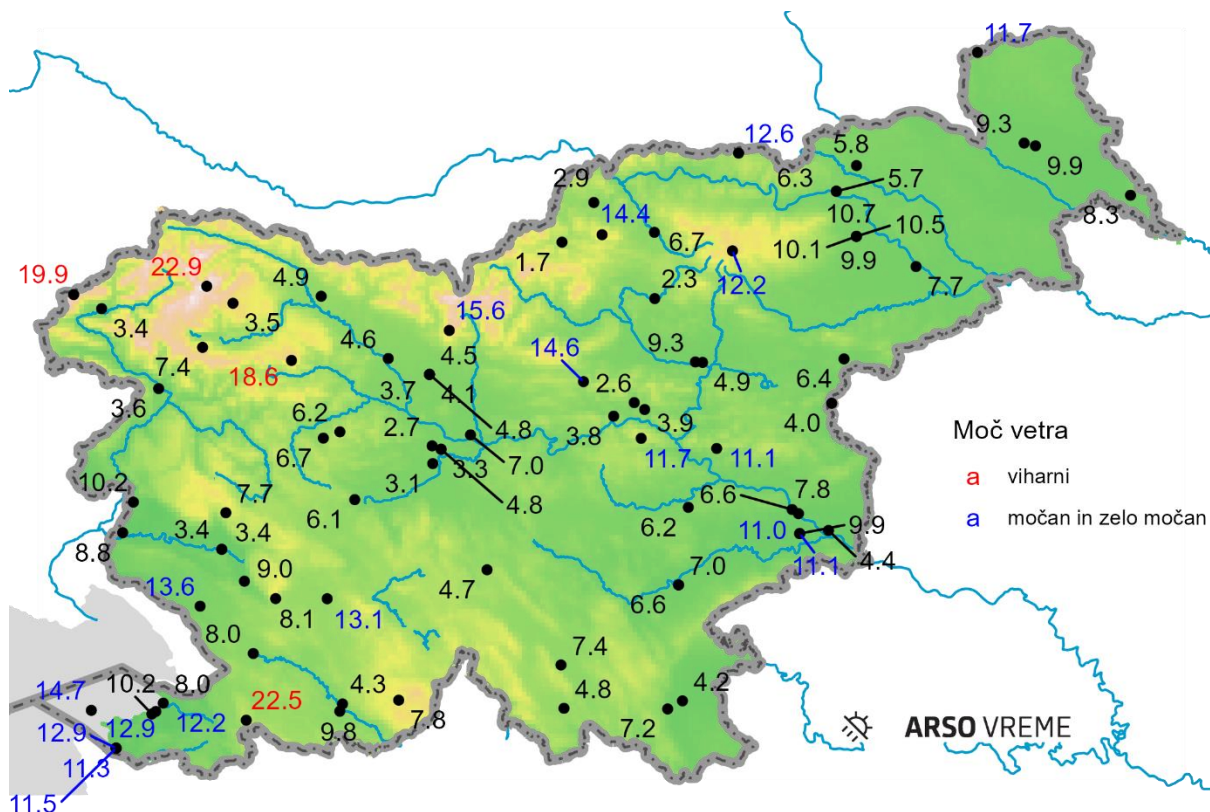
Slika 21. Časovni potek skupne višine padavin in višine snežne odeje od poznega večera 22. do jutra 24. februarja na Korenskem sedlu

Veter

Med 22. in 24. februarjem 2024 je nad Slovenijo pihal zmeren do močan jugozahodni do južni veter. Prvi dan je viharne sunke (8 boforjev in več oz. hitrost 17,2 m/s in več) dosegal predvsem višinah, v nižinah pa na nekaterih merilnih postajah na vzhodu oziroma severovzhodu (v Rakičanu, Rogaški Slatini, Dobljčah ter na Letališčih ER Maribor in Cerklje ob Krki). Naslednji dan se je veter okrepil in dosegal viharne sunke tudi po nižinah na Primorskem, v jugovzhodni Sloveniji in Prekmurju. Zadnji dan obdobja po nižinah v merilni mreži ARSO nismo izmerili viharne sunke vetra. Ti so bili omejeni samo na najvišja merilna mesta. Najmočnejši sunek vetra je bil v tem času izmerjen 23. februarja na Kredarici (40,8 m/s), v nižinah pa dan prej v Postojni (24,2 m/s).

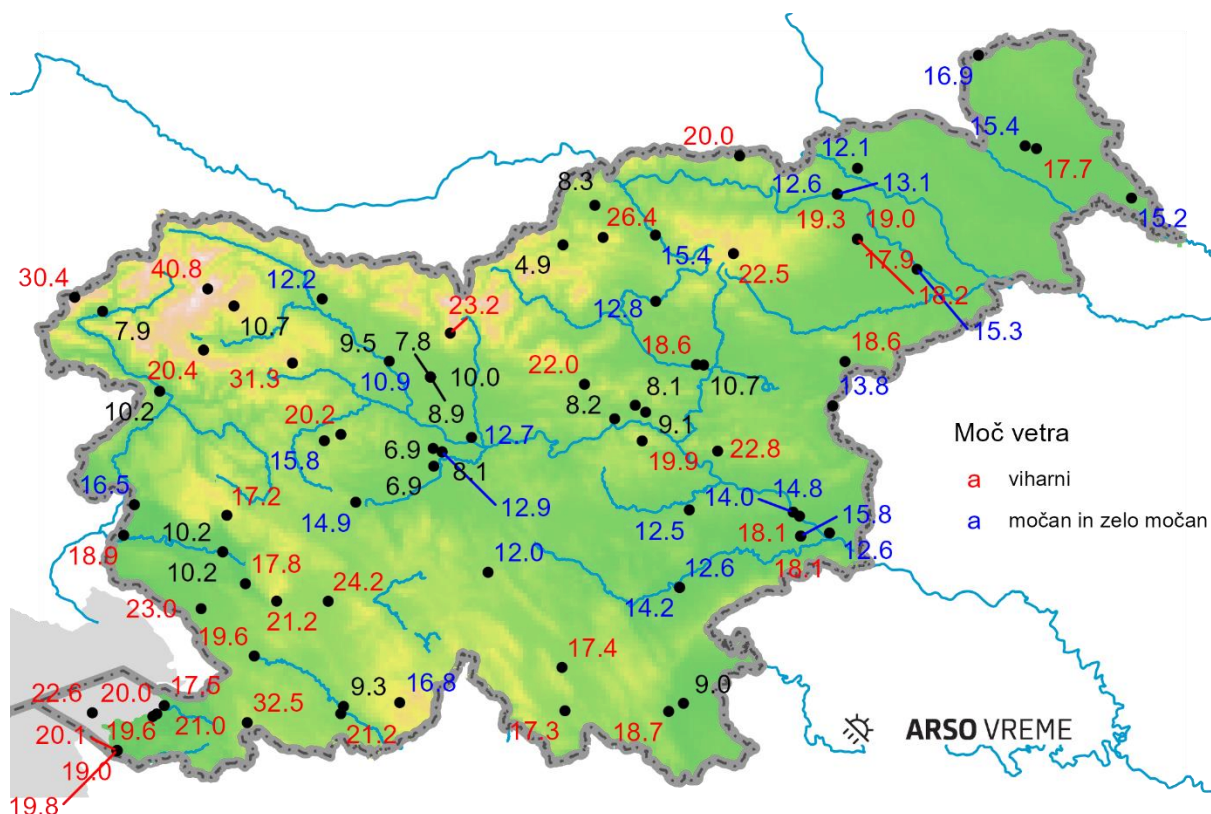
Na samodejnih merilnih postajah ARSO merimo hitrost in smer vetra nepretrgano, podatke pa shranjujemo na pol ure, na novejših samodejnih postajah mreže Bober pa na deset minut. Polurna povprečna hitrost je nekakšno merilo za dalj časa trajajoč veter, na največjo trenutno hitrost vetra pa sklepamo iz 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.

Največjo povprečno polurno hitrost v m/s na merilnih mestih ARSO od 22. do 24. februarja prikazujeta slika 22 in preglednica 1. Vrednosti hitrosti v km/h dobimo iz tistih v m/s tako, da jih pomnožimo s 3,6. Največjo polurno hitrost vetra smo izmerili v višinah (npr. Kredarica 22,9 m/s, Slavniki 22,5 m/s, Kanin 19,9 m/s in Ratitovec 18,6 m/s), na oceanografski boji Vida pred Piranom (14,7 m/s), v nižinah pa v Tomaju (13,6 m/s), Postojni (13,1 m/s), na Letališču Portorož (12,9 m/s) in v Kopru Kapitaniji (12,2 m/s). Drugod po nižinah polurna povprečna hitrost na merilnih mestih ARSO v tem času ni presegla 12 m/s.



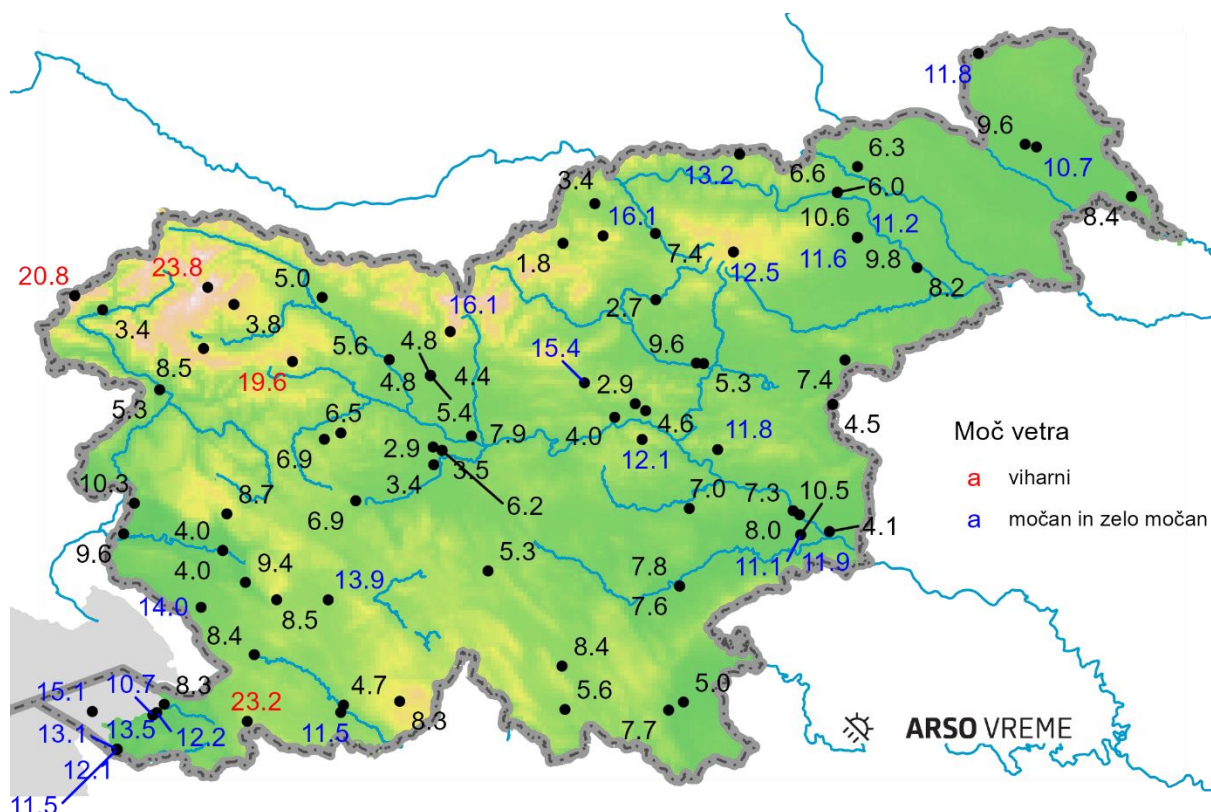
Slika 22. Največja izmerjena polurna povprečna hitrost vetra v m/s na merilnih postajah ARSO od 22. do 24. februarja 2024. Na nekaterih postajah, predvsem letališčih, meritve opravljamo z več merilniki. Viharne polurne hitrosti vetra (8 boforjev in več) so označene z rdečo, veter z jakostjo močnega in zelo močnega vetra (6–7 boforjev) pa z modro.

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. Najmočnejši sunek vetra v tem obdobju smo izmerili na merilnih mestih v višinah (Kredarica 40,8 m/s, Slavniki 32,5 m/s, Ratitovec 31,3 m/s, Kanin 30,4), po nižinah pa v Postojni (24,2 m/s), Tomaju (23,0 m/s), Kosezah pri Ilirski Bistrici (21,2 m/s), Kopru Kapitaniji (21,04 m/s) in na Letališču Portorož (20,1 m/s). Drugod v tem obdobju na merilnih mestih ARSO viharne sunki vetra po nižinah niso presegli 20 m/s).



Slika 23. Največji izmerjeni sunki vetra v m/s na merilnih postajah ARSO od 22. do 24. februarja 2024. 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 od 22. do 24. februarja 2024 za merilne postaje, kjer smo izmerili viharne sunke vetra (jakosti vsaj 8 boforjev oz. 17,2 m/s in več), so zbrani v preglednici 1. 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 mestih ARSO je bila najvišja 10-minutna povprečna hitrost od 22. do 24. februarja po nižinah izmerjena na merilnih mestih Tomaj (14,0 m/s), Postojna (13,9 m/s), Letališče Portorož (13,5 m/s) in Koper Kapitanija (12,2 m/s) (slika 24). Drugod po nižinah na postajah merilne mreže ARSO 10-minutna povprečna hitrost ni presegla 12 m/s. Na merilnih mestih ARSO 10-minutna povprečna hitrost vetra ni nikjer ni dosegla ali celo presegla projektno hitrosti vetra. Projektna hitrost je izbrana tako, da naj bi v povprečju ne bila dosežena ali presežena več kot enkrat na 50 let oz. je verjetnost za tako ali višjo hitrost 2 % v danem letu. 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. Takšne meritve so v tabeli označene z zvezdico. Lahko se zgodi, da je 10-minutna povprečna hitrost tam presegala izmerjeno.



Slika 24. Največja izmerjena 10-minutna hitrost vetra v m/s na merilnih postajah ARSO od 22. do 24. februarja 2024. 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 1. Podatki o najmočnejšem vetru od 22. do 24. februarja 2024 za merilne postaje ARSO z viharimi sunki vetra (ki so presegali 17,1 m/s) (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. 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)	Najmočnejši sunek (m/s)	Datum najmočnejšega sunka	Ura najmočnejšega sunka	Največja 10-minutna hitrost (m/s)
Kredarica	22,9	40,8	23. 2.	12:56	23,8
Slavnik	22,5	32,5	23. 2.	17:58	23,2
Ratitovec	18,6	31,3	23. 2.	14:50	19,6
Kanin	19,9	30,4	22. 2.	13:48	20,8
Uršlja gora	14,4	26,4	23. 2.	17:09	16,1
Postojna I	13,1	24,2	23. 2.	19:20	13,9

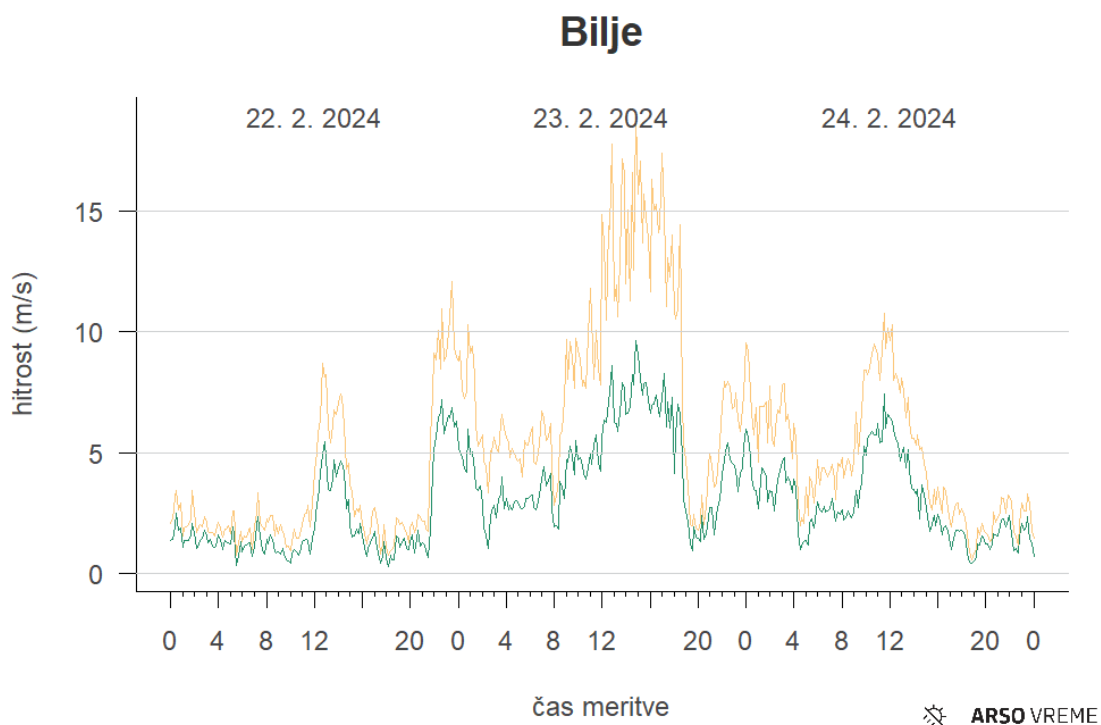


Merilna postaja	Največja polurna povprečna hitrost (m/s)	Najmočnejši sunek (m/s)	Datum najmočnejšega sunka	Ura najmočnejšega sunka	Največja 10-minutna hitrost (m/s)
Krvavec	15,6	23,2	23. 2.	18:31	16,1
Tomaj	13,6	23,0	23. 2.	14:03	14,0
Lisca	11,1	22,8	22. 2.	16:07	11,8
Piran, boja VIDA	14,7	22,6	23. 2.	15:28	15,1*
Rogla	12,2	22,5	22. 2.	21:11	12,5
Limovce	14,6	22,0	23. 2.	0:37	15,4
Nanos I	8,1	21,2	23. 2.	9:13	8,5
Koseze (Ilirska Bistrica)	9,8	21,2	23. 2.	19:39	11,5*
Koper Kapitanija	12,2	21,0	23. 2.	16:27	12,2*
Vogel I	7,4	20,4	22. 2.	7:27	8,5
Pasja ravan	6,2	20,2	23. 2.	16:37	6,5
Letališče Portorož	12,9	20,1	23. 2.	14:20	13,1*
Zgornja Kapla	12,6	20,0	22. 2.	12:23	13,2
Koper	10,2	20,0	23. 2.	—	10,7
Kum	11,7	19,9	23. 2.	21:05	12,1
Letališče Portorož	11,5	19,8	23. 2.	16:38	11,5*
Letališče Portorož	12,9	19,6	23. 2.	14:21	13,5
Škocjan (Divača)	8,0	19,6	23. 2.	18:46	8,4*
Letališče ER Maribor	10,7	19,3	22. 2.	12:41	10,6*
Letališče ER Maribor	10,5	19,0	22. 2.	12:39	11,6
Letališče Portorož	11,3	19,0	23. 2.	16:38	12,1
Bilje	8,8	18,9	23. 2.	14:49	9,6
Dobliče	7,2	18,7	22. 2.	10:54	7,7*
Rogaška Slatina	6,4	18,6	22. 2.	16:55	7,4
Celje Medlog	9,3	18,6	22. 2.	23:41	9,6*
Letališče ER Maribor	10,1	18,2	22. 2.	12:40	9,8*
Letališče Cerklje ob Krki	11,1	18,1	22. 2.	16:18	11,1
Letališče Cerklje ob Krki	11,0	18,1	22. 2.	16:18	11,9*
Letališče ER Maribor	9,9	17,9	22. 2.	12:39	11,2
Podnanos	9,0	17,8	23. 2.	14:22	9,4

Merilna postaja	Največja polurna povprečna hitrost (m/s)	Najmočnejši sunek (m/s)	Datum najmočnejšega sunka	Ura najmočnejšega sunka	Največja 10-minutna hitrost (m/s)
Rakičan	9,9	17,7	22. 2.	—	10,7*
Koper Luka	8,0	17,5	23. 2.	13:57	8,3
Kočevje I	7,4	17,4	23. 2.	14:12	8,4
Iskrba (Štalcerji)	4,8	17,3	23. 2.	21:57	5,6
Otlica	7,7	17,2	22. 2.	22:37	8,7

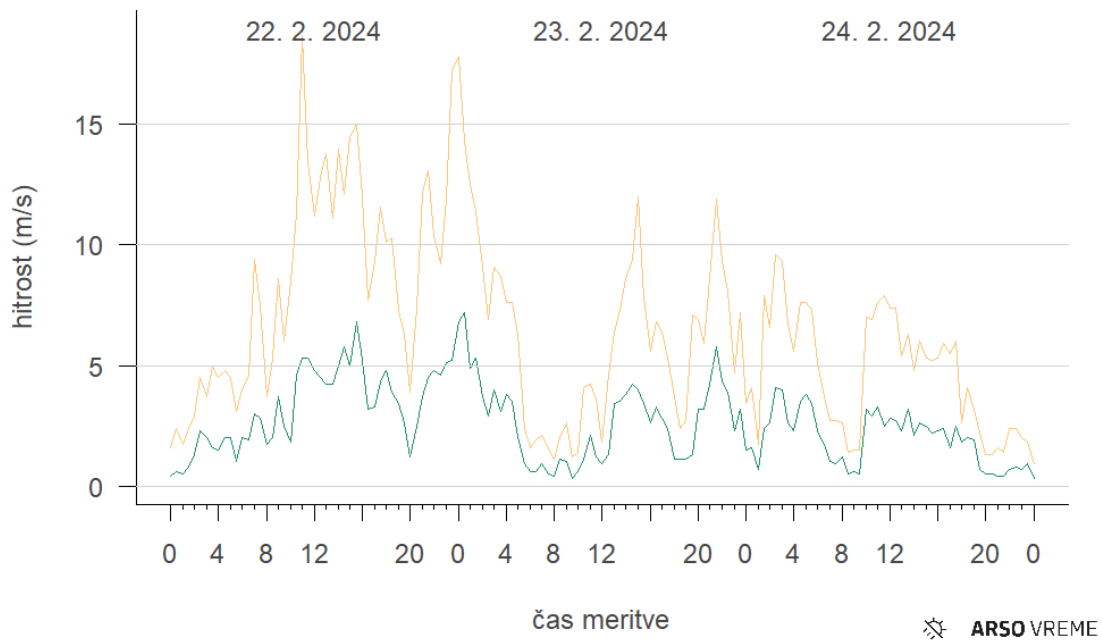
Časovni potek povprečne hitrosti vetra in njegovih najmočnejših sunkov med 22. in 24. februarjem na izbranih merilnih postajah v nižinah z vihnimi sunki vetra prikazujejo slike od 25 do 36. Rekordnih vrednosti nismo izmerili, razen v Tomaju, kjer je polurna povprečna hitrost 13,6 m/s presegla dotedanjo rekordno vrednost 12,4 m/s na tej postaji (2. novembra 2023). Meritve na tej postaji opravljamo od februarja 2016.

Močan veter je zlasti v nekaterih občinah južne in severovzhodne Slovenije povzročil težave ali gmotno škodo (slika 37).



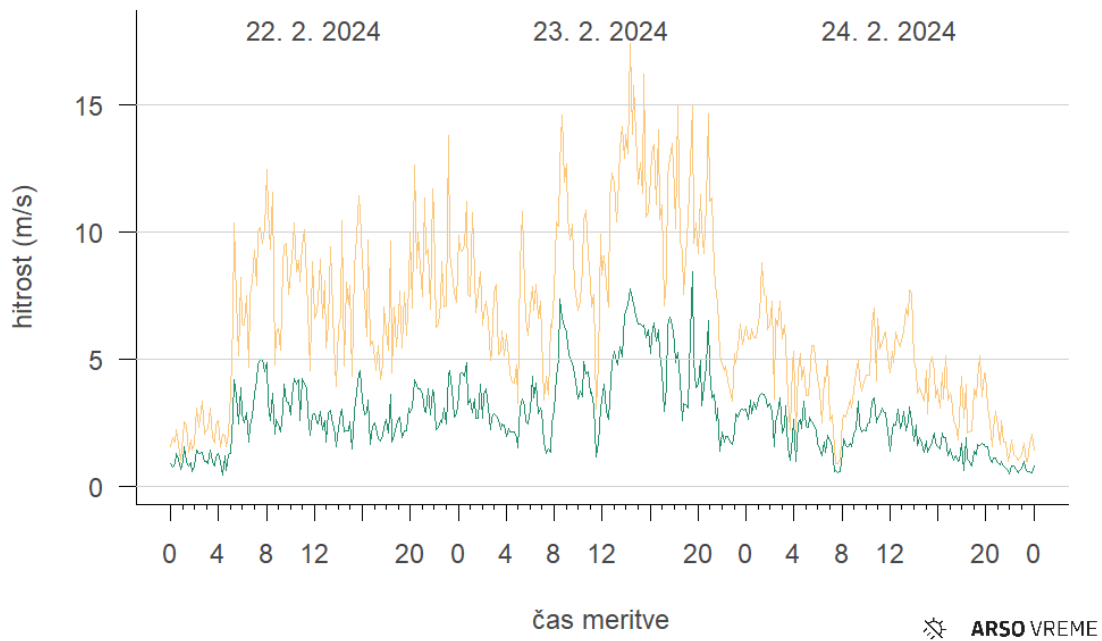
Slika 25. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (zelena) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) od 22. do 24. februarja na merilni postaji Bilje

Dobliče



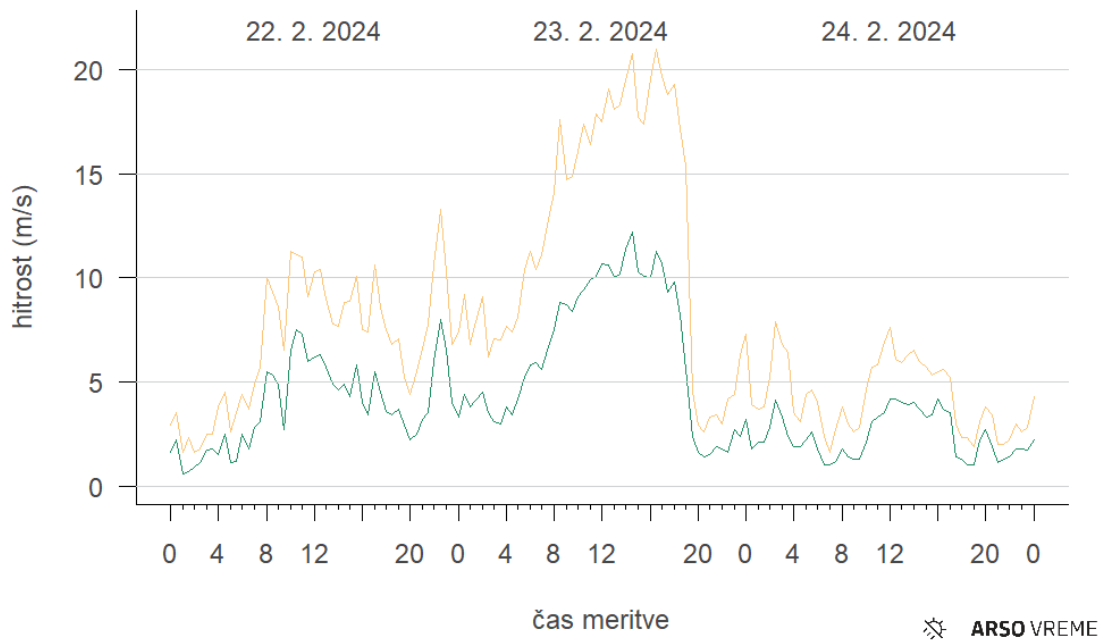
Slika 26. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (zelena) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) od 22. do 24. februarja na merilni postaji Dobliče

Kočevje



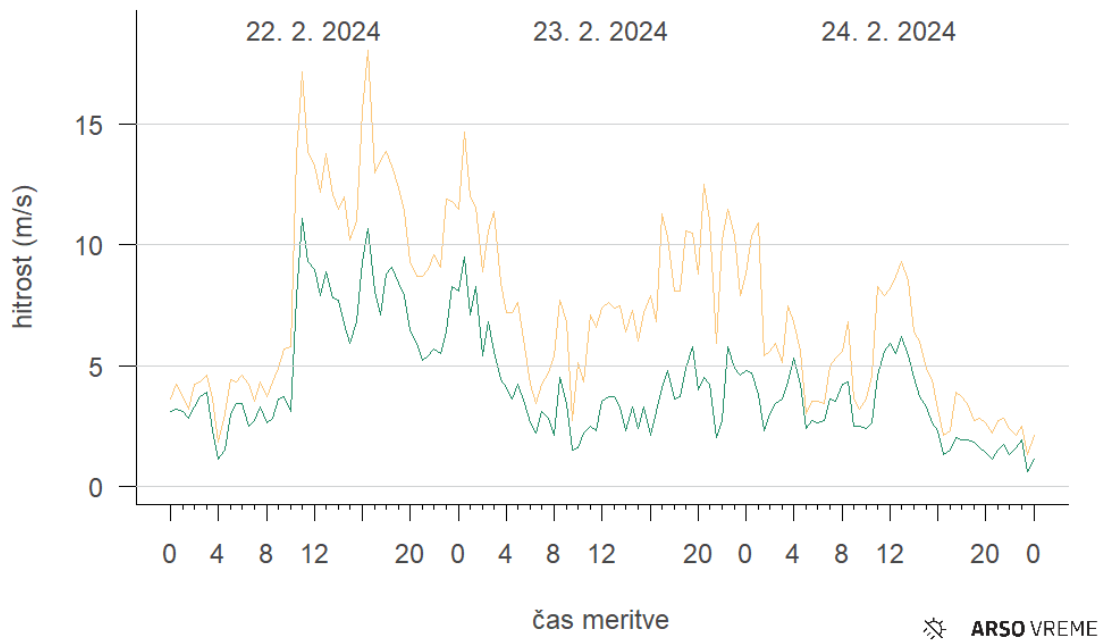
Slika 27. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (zelena) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) od 22. do 24. februarja na merilni postaji Kočevje

Koper Kapitanija



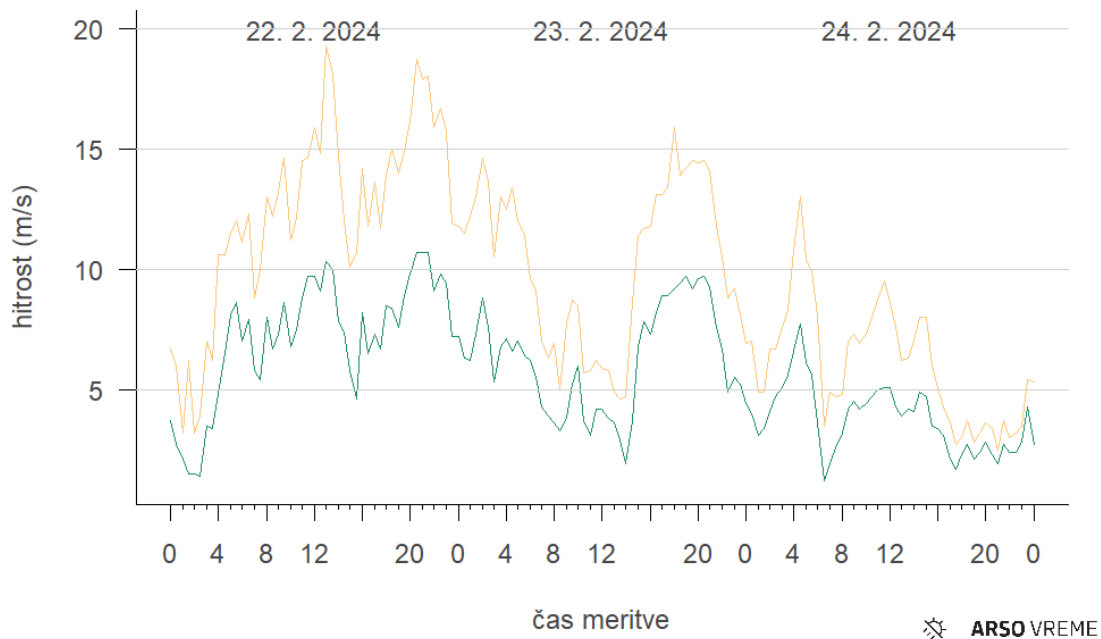
Slika 28. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (zelena) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) od 22. do 24. februarja na merilni postaji Koper Kapitanija

Letališče Cerklje ob Krki



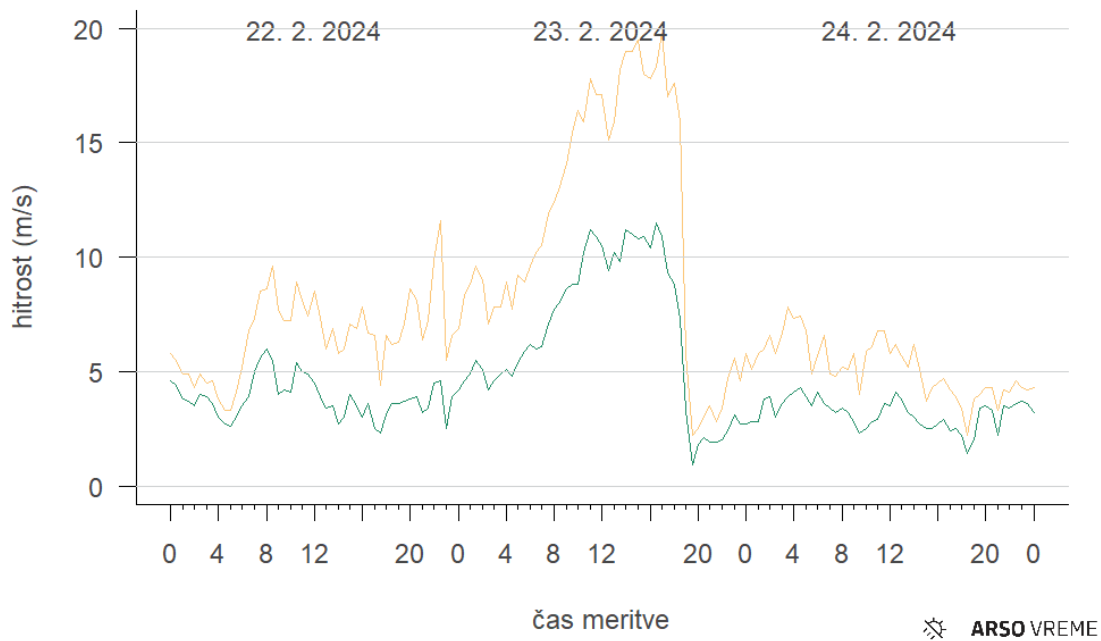
Slika 29. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (zelena) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) od 22. do 24. februarja na merilni postaji Letališče Cerklje ob Krki

Letališče ER Maribor



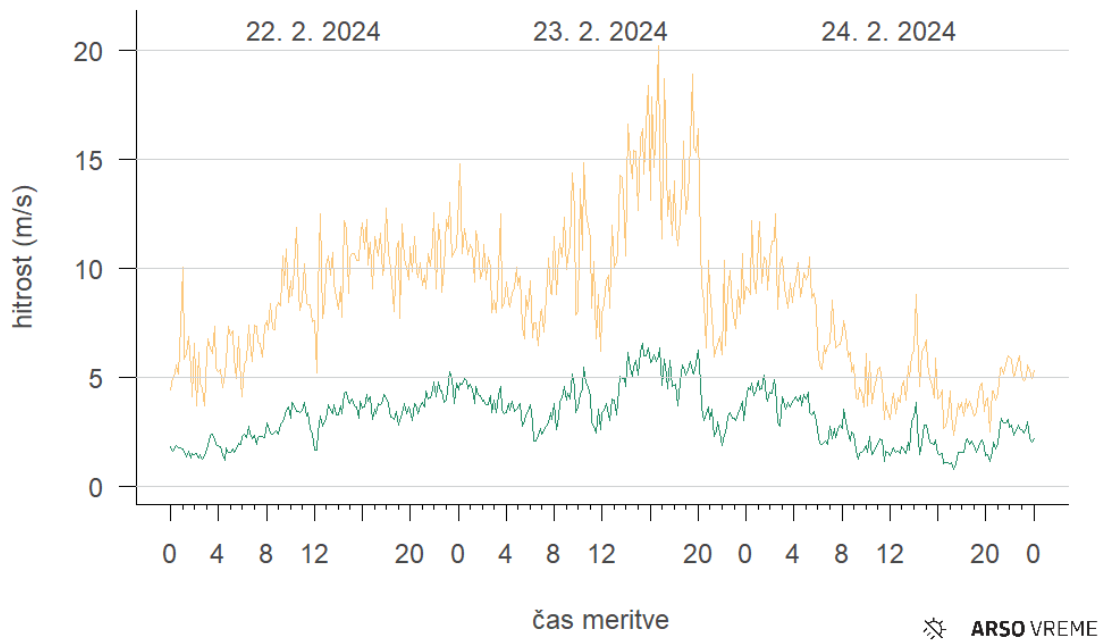
Slika 30. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (zelena) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) od 22. do 24. februarja na merilni postaji Letališče ER Maribor

Letališče Portorož



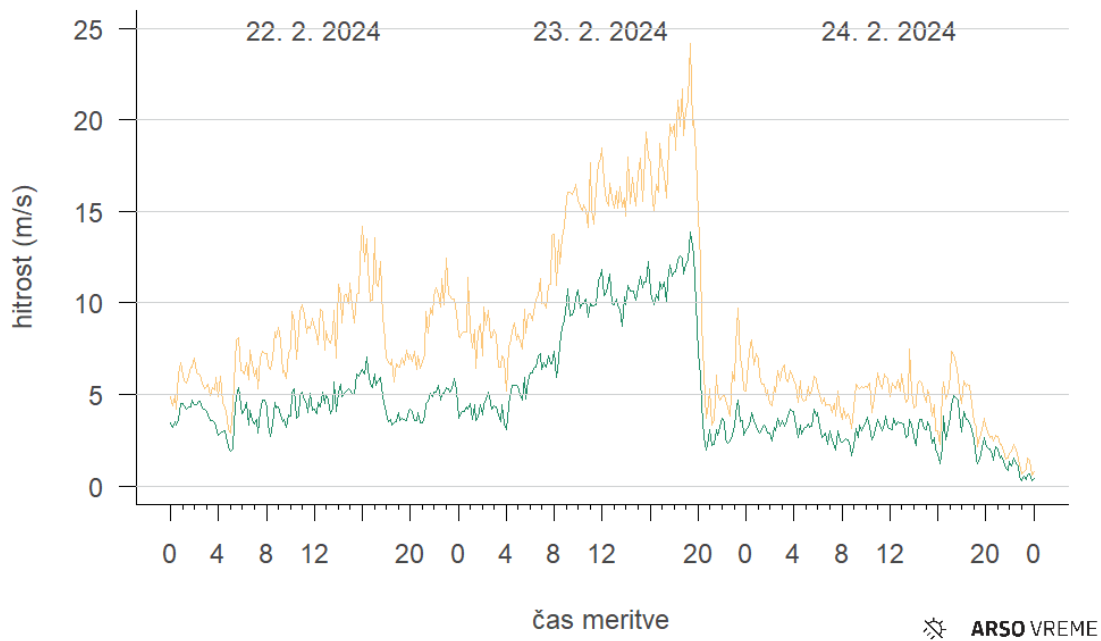
Slika 31. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (zelena) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) od 22. do 24. februarja na merilni postaji Letališče Portorož

Pasja ravan



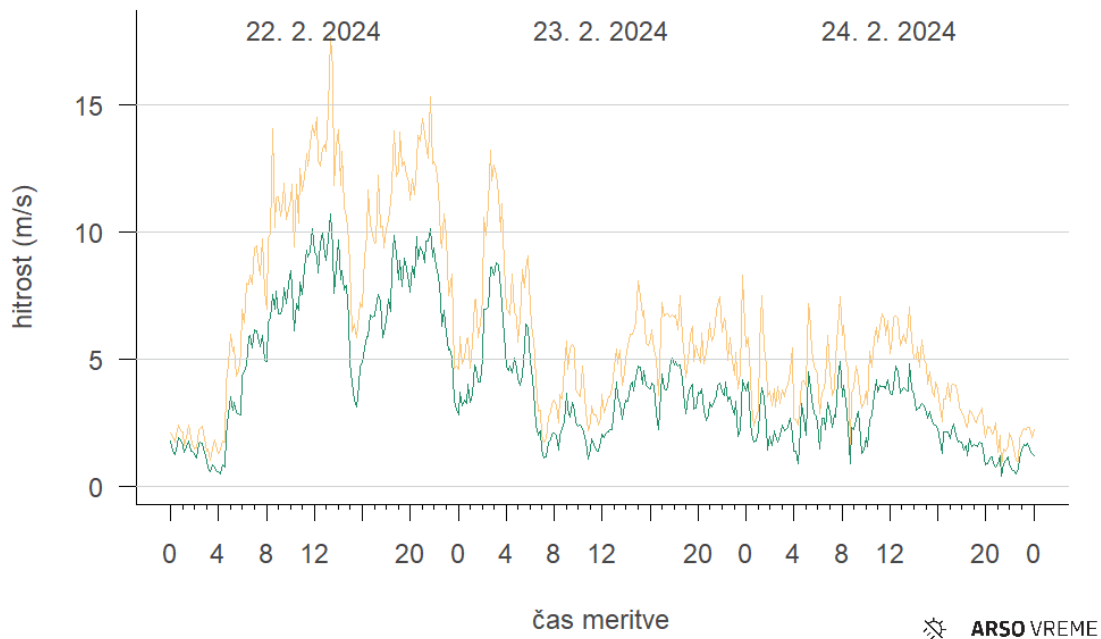
Slika 32. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (zelena) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) od 22. do 24. februarja na merilni postaji Pasja ravan

Postojna



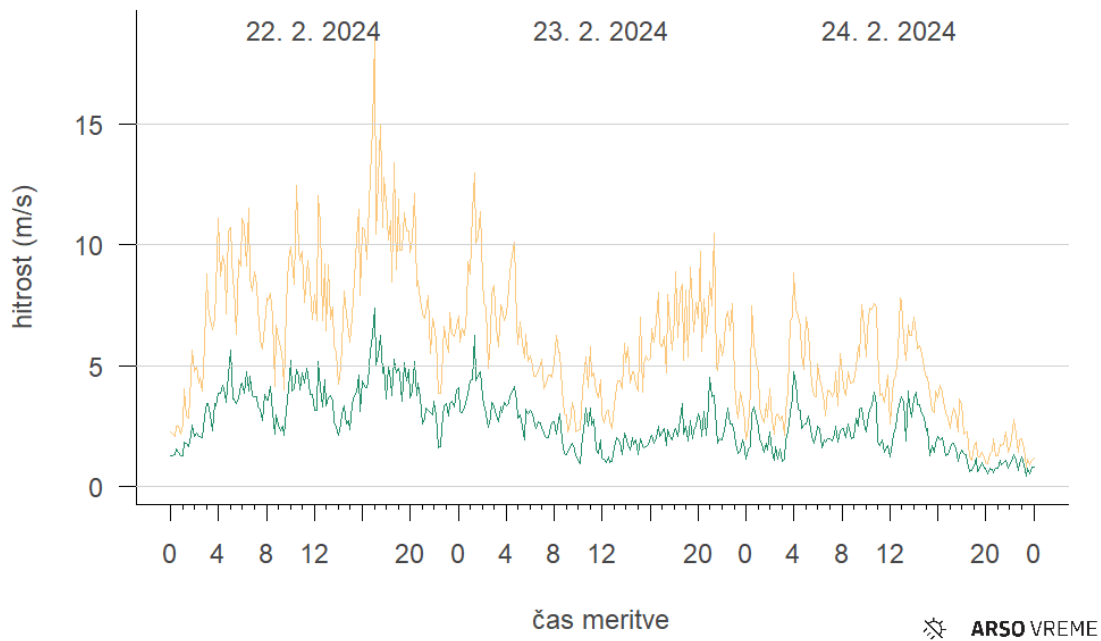
Slika 33. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (zelena) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) od 22. do 24. februarja na merilni postaji Postojna

Rakičan

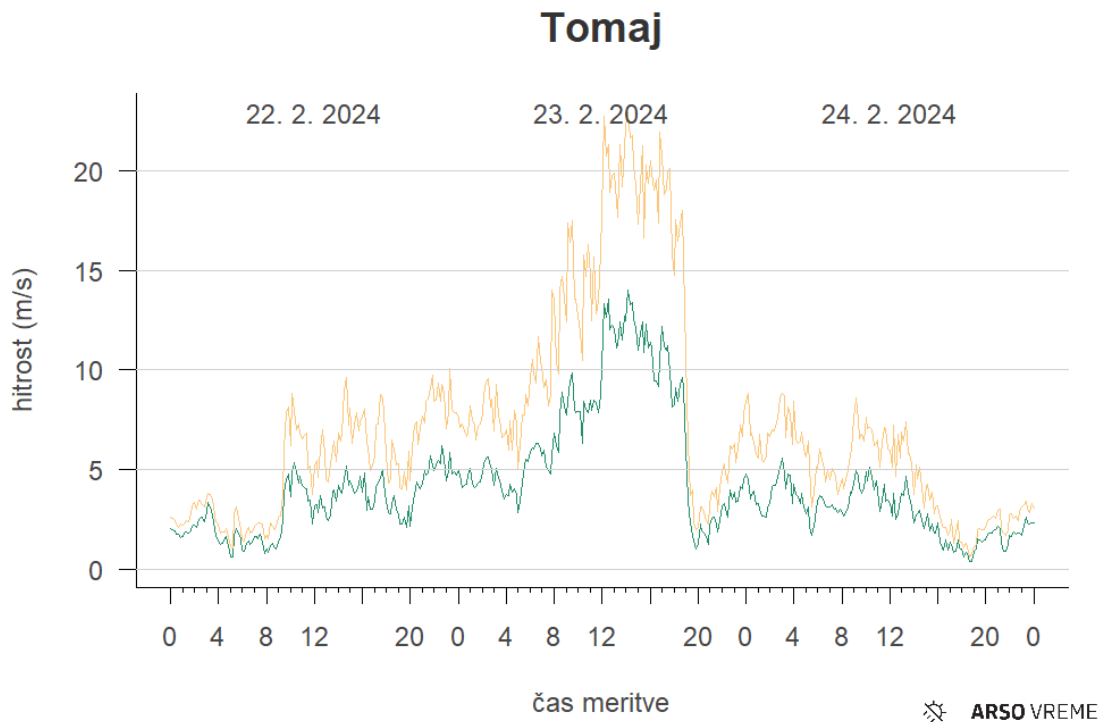


Slika 34. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (zelena) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) od 22. do 24. februarja na merilni postaji Rakičan

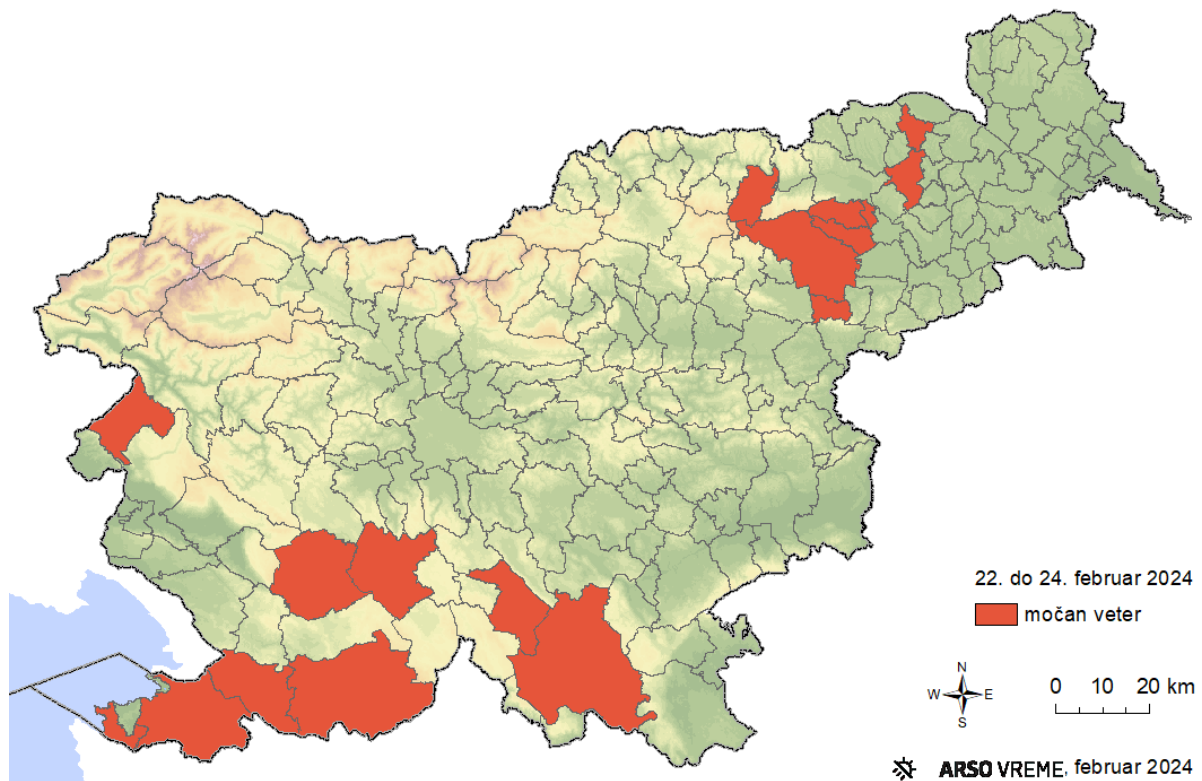
Rogaška Slatina



Slika 35. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (zelena) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) od 22. do 24. februarja na merilni postaji Rogiška Slatina



Slika 36. Časovni potek povprečne hitrosti vetra (zelena) in njegovih najmočnejših sunkov (rumena) od 22. do 24. februarja na merilni postaji Tomaj



Slika 37. Zemljevid občin, kjer so od 22. do 24. februarja javili težave zaradi močnega vetra. Vir podatkov: Uprava RS za zaščito in reševanje, Informacijski sistem poročanja o intervencijah in nesrečah (SPIN), stanje 27. februarja dopoldne.

Pripravlil: Urad za meteorologijo, hidrologijo in oceanografijo
Datum: 5. marec 2024



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE, PODNEBJE IN ENERGIJO
AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE