

RAZVOJ VREMENA V JANUARJU 2018

Weather development in January 2018

Janez Markošek

1. januar

Oblačno s padavinami, po nižinah dež, zapiha severovzhodnik, burja

Nad severno, zahodno in srednjo Evropo je bilo ciklonsko območje, sekundarno ciklonsko območje je nastalo tudi nad severno Italijo in severnim Jadranom. Vremenska fronta se je ob jugozahodnih višinskih vetrovih pomikala prek Slovenije (slike 1–3). Že v noči na 1. januar so bile ponekod v zahodni Sloveniji rahle padavine, ponekod je padal dež, ki je zmrzoval. Zjutraj in dopoldne so se padavine v zahodnih krajih okrepile in razširile na vso Slovenijo. Po nižinah je deževalo. Ob morju je pihal jugo, v notranjosti Slovenije pa je po prehodu vremenske fronte zapihal severovzhodni veter, na Primorskem pa nekoliko pozneje šibka do zmerna burja. Najvišje dnevne temperature so bile pred prehodom hladne fronte še od 4 do 12, ob morju 13 °C.

2. januar

Sprva oblačno, popoldne delne razjasnitve, ponekod po nižinah nizka oblačnost

Iznad jugozahodne Evrope je nad Alpe segalo območje visokega zračnega tlaka. Veter v višinah se je prehodno obrnil na severozahodno smer. Do jutra so padavine povsod ponehale. Sprva je bilo oblačno, popoldne se je delno zjasnilo, po nekaterih nižinah je ostala nizka oblačnost. Najvišje dnevne temperature so bile od 2 do 8, na Primorskem do 11 °C.

3. januar

Pretežno oblačno, popoldne in zvečer prehodno padavine, okrepljen jugozahodnik

Nad zahodno in srednjo Evropo se je poglobilo ciklonsko območje. Vremenska fronta je popoldne in zvečer ob močnih zahodnih višinskih vetrovih prešla Slovenijo. Pretežno oblačno je bilo in sprva ponekod megleno. Popoldne in zvečer se je pas padavin pomikal prek Slovenije od severozahoda proti jugovzhodu. Pihal je okrepljen jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 2 do 9, v Beli krajini in ob morju okoli 12 °C.

4. januar

Zmerno do pretežno oblačno, zjutraj in dopoldne ponekod po nižinah megla

Nad večjim delom Evrope je bilo obsežno ciklonsko območje s središčem nad severozahodno Evropo in južno Skandinavijo. Z vetrovi zahodnih smeri je nad naše kraje pritekal topel in vlažen zrak. Zmerno do pretežno oblačno je bilo, zjutraj in dopoldne je bila ponekod po nižinah megla. Najvišje dnevne temperature so bile od 2 do 8, na Primorskem do 10 °C.

5.–7. januar

Na severovzhodu delno jasno, drugod oblačno z občasnim rahlim dežjem, jugozahodnik

Sprva je bilo ciklonsko območje nad severozahodno Evropo in južno Skandinavijo, drugi dan pa se je ciklonsko območje poglobilo nad zahodnim Sredozemljem. Veter v višinah se je z jugozahodne obračal na južne smeri, pritekal je topel in vlažen zrak (slike 4–6). V severovzhodni Sloveniji je bilo delno jasno. Drugod je prevladovalo oblačno vreme, ponekod v zahodni, osrednji in južni Sloveniji je občasno rahlo deževalo. Prvi in drugi dan je pihal jugozahodni veter. Toplo je bilo, najvišje dnevne temperature so bile večinoma od 7 do 13, zadnji dan ob morju in v vzhodni Sloveniji do 15 °C.

8. januar

Na zahodu oblačno, v Posočju rahel dež, drugod delno jasno z jutranjo meglo, jugo

Nad srednjo Evropo se je okrepilo območje visokega zračnega tlaka, ki je segalo tudi nad zahodni Balkan. Nad severnim Sredozemljem pa je bilo ciklonsko območje. Z vetrovi južnih smeri je pritekal topel in vlažen zrak. V zahodni Sloveniji je bilo oblačno, v Posočju je občasno rahlo deževalo. Drugod je bilo delno jasno, zjutraj je bila ponekod po nižinah megla. Ob morju je pihal jugo. Najvišje dnevne temperature so bile od 6 do 12, na Primorskem do 16 °C.

9. januar

Oblačno, od zahoda se padavine razširijo na večji del Slovenije

Nad severozahodno Evropo je bilo ciklonsko območje, vremenska fronta je od jugozahoda dosegla Slovenijo (slike 7–9). Oblačno je bilo, dopoldne je deževalo ponekod v zahodni Sloveniji, popoldne in zvečer pa se je pas padavin pomikal prek Slovenije od zahoda proti vzhodu. V Pomurju je ostalo suho vreme. Najvišje dnevne temperature so bile od 6 do 11, na Primorskem do 16 °C.

10. januar

Sprva oblačno, padavine povsod ponehajo, čez dan zmerno do pretežno oblačno

Nad zahodno Evropo je bilo ciklonsko območje, v višinah je z vetrovi zahodnih smeri pritekal vlažen zrak. Sprva je bilo oblačno, padavine so do jutra povsod ponehale, najpozneje ob morju in na vzhodu. Čez dan je bilo zmerno do pretežno oblačno. Najvišje dnevne temperature so bile od 6 do 12 °C.

11.–12. januar

Na Primorskem delno jasno, burja, drugod povečini zmerno do pretežno oblačno

Nad osrednjim Sredozemljem je bilo ciklonsko območje, v višinah pa jedro hladnega in vlažnega zraka. V višinah je nad nami pihal veter južnih do vzhodnih smeri. Na Primorskem je bilo delno jasno, pihala je šibka burja, ki se je drugi dan nekoliko okrepila. Drugod je bilo prvi dan pretežno oblačno, drugi dan pa sprva delno jasno in ponekod po nižinah megleno, čez dan pa se je od vzhoda pooblačilo. Zapihal je severovzhodni veter. Najvišje dnevne temperature od 2 do 7, na Primorskem do 13 °C.

13.–14. januar

Na Primorskem zmerno oblačno, burja, drugod oblačno, ponekod rahle padavine

Nad severovzhodno Evropo je bilo območje visokega zračnega tlaka, nad južnim Balkanom pa ciklonsko območje. Z vetrovi vzhodnih smeri je nad naše kraje pritekal postopno hladnejši in vlažen zrak. Na Primorskem je bilo zmerno oblačno, pihala je šibka do zmerna burja, ki je drugi dan oslabela. Drugod je bilo oblačno, občasno so bile ponekod rahle padavine. Po nižinah je prvi dan rosilo ali rahlo deževalo, drugi dan pa povečini rahlo snežilo. Količina padavin je bila majhna, le ponekod na Koroškem in Štajerskem je padlo več kot 5 mm padavin. Ponekod je pihal vzhodni veter. Drugi dan so bile najvišje dnevne temperature od –1 do 3, na Primorskem od 7 do 11 °C.

15. januar

Na Primorskem pretežno jasno, proti večeru pooblačitve, drugod pretežno oblačno

Iznad severozahodne Evrope se je nad Alpe širilo ciklonsko območje. Veter v višinah se je obrnil na zahodno smer, pritekal je vlažen zrak. Na Primorskem je bilo pretežno jasno, proti večeru se je pooblačilo. Drugod je bilo zmerno do pretežno oblačno. Najvišje dnevne temperature so bile od –2 do 3, na Primorskem do 9 °C.

16. januar

Na severovzhodu delno jasno, drugod pretežno oblačno, manjše padavine, jugozahodnik

Iznad severozahodne Evrope je proti Alpam in zahodnemu Balkanu segalo ciklonsko območje. V višinah je z močnimi zahodnimi vetrovi pritekal vlažen zrak. V severovzhodni Sloveniji je bilo delno jasno. Drugod je bilo zmerno do pretežno oblačno, ponekod v zahodni polovici Slovenije so bile občasno rahle padavine. Krepil se je jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 3 do 9, v Beli krajini do 12 °C.

17. januar

Spremenljivo do pretežno oblačno, krajevne plohe in posamezne nevihte

Nad srednjo Evropo, Alpami in Balkanom je bilo ciklonsko območje. V višinah je z močnimi severozahodnimi vetrovi pritekal hladen zrak, ozračje je bilo nestabilno. Spremenljivo do pretežno oblačno je bilo, pojavljale so se krajevne plohe in tudi posamezne nevihte. Najvišje dnevne temperature so bile od 5 do 9 °C.

18. januar

Pretežno jasno, krepí se jugozahodnik

Z močnimi vetrovi zahodnih smeri je nad naše kraje prehodno pritekal bolj suh zrak. Pretežno jasno je bilo, krepil se je jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 6 do 12 °C.

19. januar

Prehod hladne fronte s padavinami in ohladičvijo, na jugovzhodu tudi nevihte in nato sneg do nižin

Nad srednjo Evropo je bilo ciklonsko območje, sekundarno ciklonsko območje pa je nastalo nad severno Italijo in severnim Jadranom. Hladna fronta je popoldne prešla Slovenijo (slike 10–12). Oblačno je bilo, v zahodni in severovzhodni Sloveniji je bilo povečini suho, drugod so bile občasno padavine, v jugovzhodni Sloveniji tudi posamezne nevihte. Meja sneženja se je spuščala, zvečer v jugovzhodni Sloveniji do nižin. V južni Sloveniji je sprva še pihal jugozahodnik, po prehodu hladne fronte pa je zapihal severovzhodni veter. Pred hladno fronto so bile najvišje dnevne temperature še od 2 do 8, ob morju 11, v Beli krajini do 15 °C.

20.–22. januar

Delno jasno, občasno pretežno oblačno z manjšimi krajevnimi padavinami

Nad srednjo Evropo je bilo ciklonsko območje, ki se je drugi dan pomaknilo nad Balkan, naslednje ciklonsko območje pa se je iznad severozahodne Evrope že širilo proti Alpam. V višinah je sprva pihal zahodni do jugozahodni veter, nato pa se je smer vetra obrnila na severozahodno smer. Delno jasno je bilo z zmerno oblačnostjo, občasno ponekod pretežno oblačno. Prvi dan dopoldne so bile manjše padavine v jugozahodni Sloveniji, drugi dan zgodaj zjutraj se je pas krajevnih padavin pomikal prek Slovenije, sredi dneva in popoldne so nastale še krajevne plohe. Zadnji dan so bile manjše krajevne padavine šele zvečer in v prvi polovici noči. 21. januarja je ponekod v severni Sloveniji pihal severni veter, dan pozneje pa je ponekod zapihal jugozahodnik. Najtopleje je bilo drugi dan, ko so bile najvišje dnevne temperature od 7 do 12 °C.

23.–24. januar

Pretežno jasno, prvi dan na vzhodu občasno zmerno oblačno, toplo

Iznad jugozahodne Evrope se je nad Alpe, zahodni Balkan in Panonsko nižino širilo območje visokega zračnega tlaka. V višinah je s severozahodnimi vetrovi pritekal topel in suh zrak. Pretežno jasno je bilo, prvi dan v vzhodni Sloveniji občasno zmerno oblačno. Toplo je bilo, najvišje dnevne temperature so bile drugi dan od 9 do 13 °C.

25. januar

Na jugozahodu oblačno, drugod še delno jasno, krepi se jugozahodnik

Nad severno, zahodno in srednjo Evropo je bilo ciklonsko območje. V višinah je z jugozahodnimi vetrovi pritekal topel in postopno bolj vlažen zrak. Predvsem v jugozahodni Sloveniji je bilo oblačno, drugod pa še delno jasno. Krepil se je jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 6 do 14 °C.

26. januar

Pretežno oblačno, na severozahodu manjše padavine, na vzhodu in ob morju občasno delno jasno

Nad severno in srednjo Evropo ter zahodnim Sredozemljem je bilo ciklonsko območje, vremenska fronta se je zadrževala na Alpah. Pred njo je z jugozahodnimi vetrovi pritekal vlažen zrak (slike 13–15). Pretežno oblačno je bilo, v severozahodni Sloveniji so bile občasno rahle padavine. V vzhodni Sloveniji in ob morju je bilo občasno delno jasno. Pihal je jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature od 6 do 14 °C.

27. januar

Na zahodu pretežno oblačno, drugod delno jasno, na severozahodu nizka oblačnost

Območje visokega zračnega tlaka je segalo od Pirenejskega polotoka prek Alp do zahodne Rusije. V višinah je nad nami pihal šibak jugozahodni veter. V zahodni Sloveniji je bilo zmerno do pretežno oblačno. Drugod je bilo delno jasno, le po nižinah severovzhodne Slovenije se je zadrževala nizka oblačnost. Najvišje dnevne temperature so bile po nižinah severovzhodne Slovenije okoli 3, drugod od 8 do 13 °C.

28.–29. januar

Pretežno jasno, po nižinah precej megle ali nizke oblačnosti, drugi dan v višjih legah zelo toplo

Nad južno polovico Evrope je bilo območje visokega zračnega tlaka. V višinah je s severozahodnimi vetrovi pritekal topel in suh zrak (slike 16–18). Prvi dan je bilo nad okoli 800 metri nadmorske višine pretežno jasno, drugod oblačno ali megleno. Popoldne se je ponekod delno razjasnilo. Tudi drugi dan je bilo pretežno jasno, zjutraj in dopoldne je bila po nekaterih nižinah megla, ki se je po nižinah Primorske zadržala ves dan. Drugi dan je zjutraj bila nad nami močna temperaturna inverzija, na 1100 m je bila temperatura 11 °C. Po nižinah pa so bile drugi dan najvišje dnevne temperature od 7 °C po nižinah Primorske, do 16 °C ponekod v severovzhodni Sloveniji.

30. januar

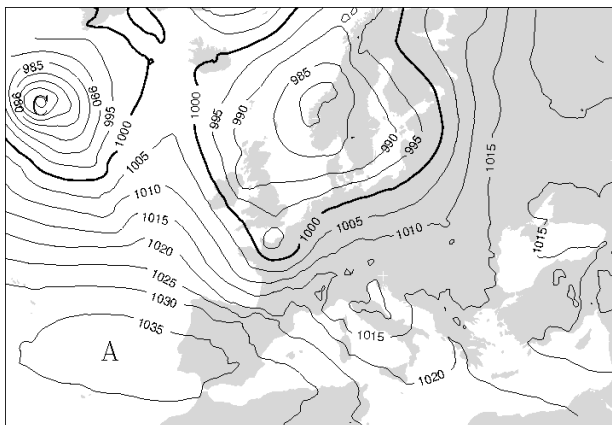
Na jugozahodu pretežno oblačno, drugod pretežno jasno, toplo

V območju visokega zračnega tlaka je z vetrovi zahodnih smeri pritekal topel in razmeroma suh zrak. Pretežno jasno je bilo, predvsem na Primorskem in delu Notranjske pa pretežno oblačno. Toplo je bilo, najvišje dnevne temperature so bile od 8 do 16 °C.

31. januar

Zmerno do pretežno oblačno, ponekod na jugozahodu manjše padavine, jugozahodnik

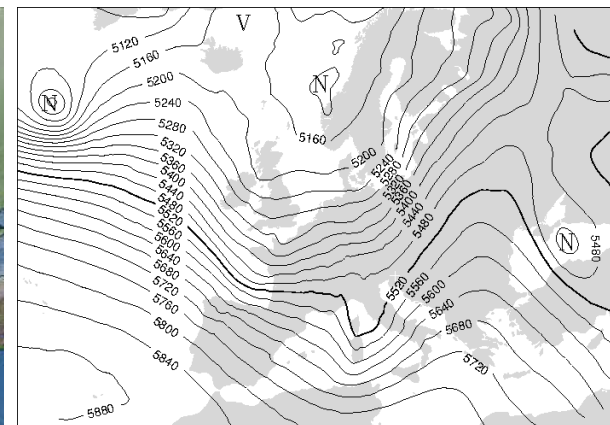
Nad severno in srednjo Evropo je bilo ciklonsko območje, veter v višinah se je obračal na jugozahodno smer. Zmerno do pretežno oblačno je bilo, sprva ponekod v severni in vzhodni Sloveniji še delno jasno. Ponekod na Primorskem in Notranjskem so bile občasno manjše padavine. Pihal je jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 4 do 11 °C.



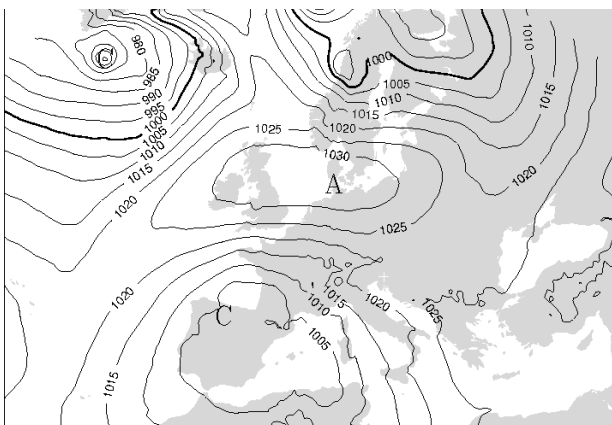
Slika 1. Polje pritiska na nivoju morske gladine 1. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 1. Mean sea level pressure on 1 January 2018 at 12 GMT



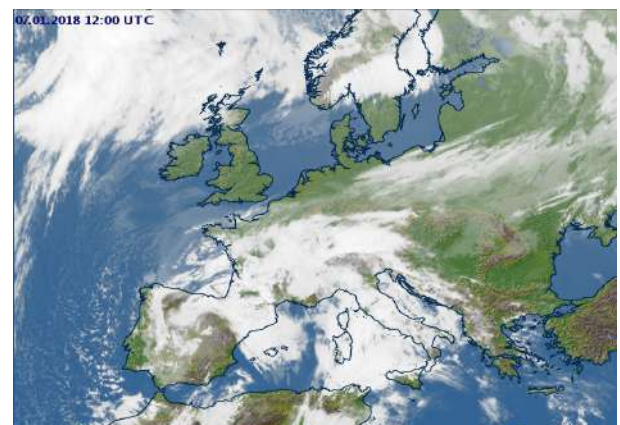
Slika 2. Satelitska slika 1. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 2. Satellite image on 1 January 2018 at 12 GMT



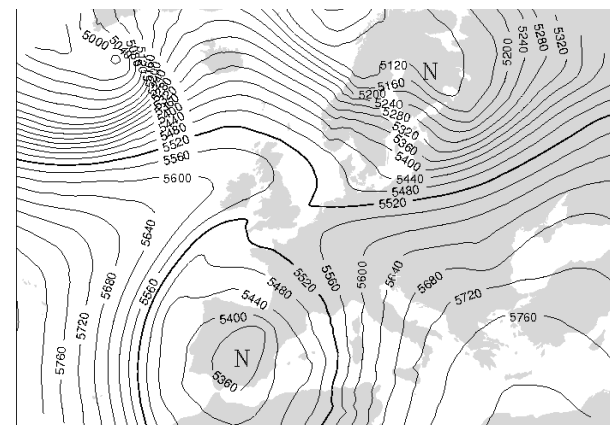
Slika 3. Topografija 500 mb ploskve 1. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 3. 500 mb topography on 1 January 2018 at 12 GMT



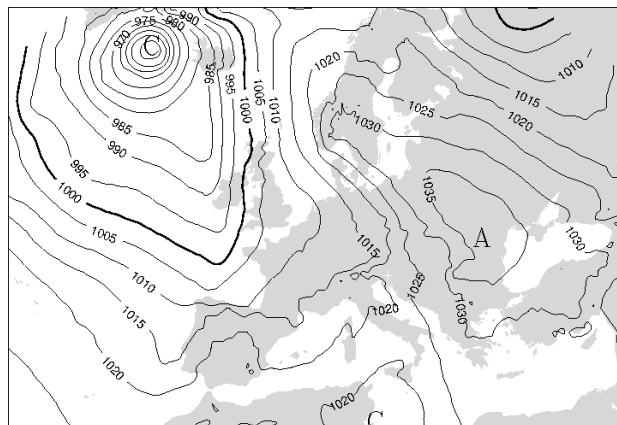
Slika 4. Polje pritiska na nivoju morske gladine 7. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 4. Mean sea level pressure on 7 January 2018 at 12 GMT



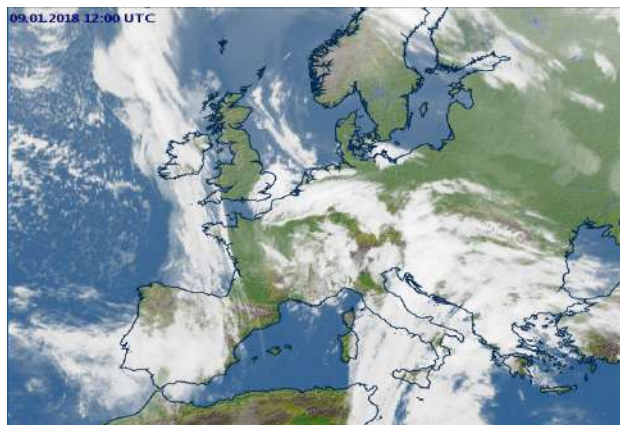
Slika 5. Satelitska slika 7. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 5. Satellite image on 7 January 2018 at 12 GMT



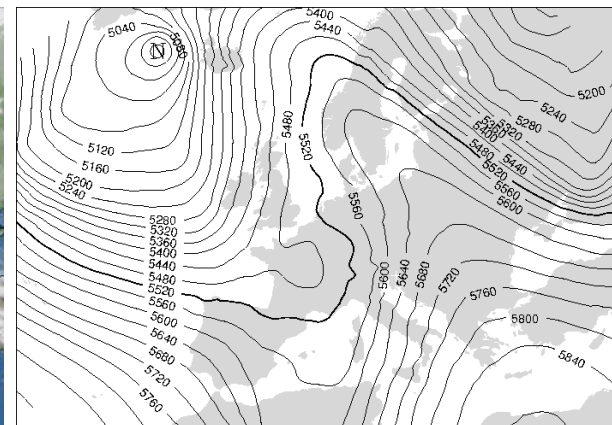
Slika 6. Topografija 500 mb ploskve 7. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 6. 500 mb topography on 7 January 2018 at 12 GMT



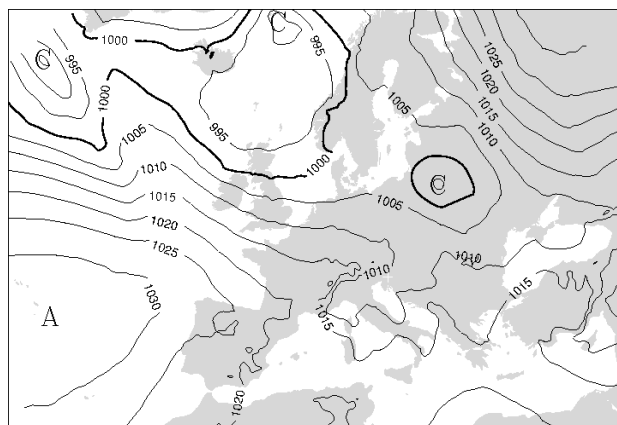
Slika 7. Polje pritiska na nivoju morske gladine 9. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 7. Mean sea level pressure on 9 January 2018 at 12 GMT



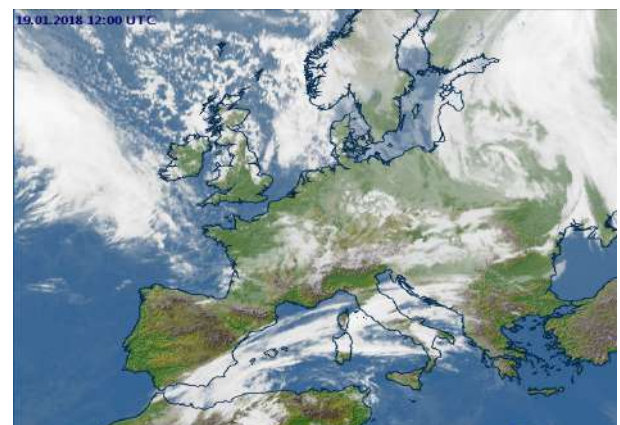
Slika 8. Satelitska slika 9. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 8. Satellite image on 9 January 2018 at 12 GMT



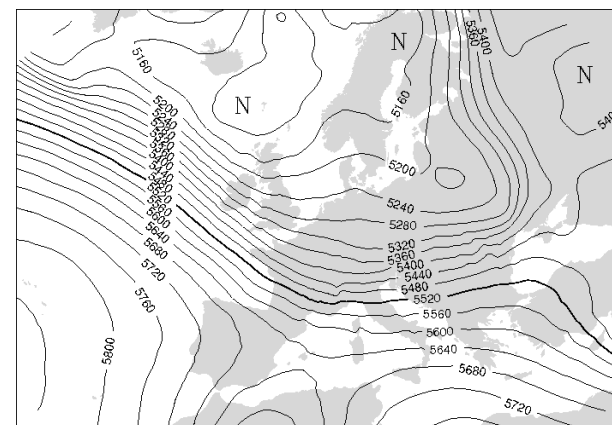
Slika 9. Topografija 500 mb ploskve 9. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 9. 500 mb topography on 9 January 2018 at 12 GMT



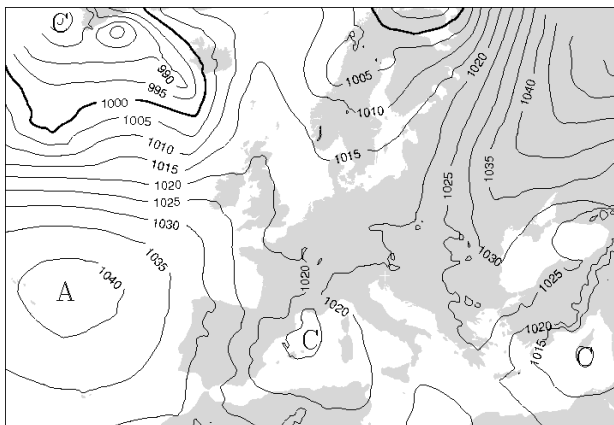
Slika 10. Polje pritiska na nivoju morske gladine 19. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 10. Mean sea level pressure on 19 January 2018 at 12 GMT



Slika 11. Satelitska slika 19. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 11. Satellite image on 19 January 2018 at 12 GMT



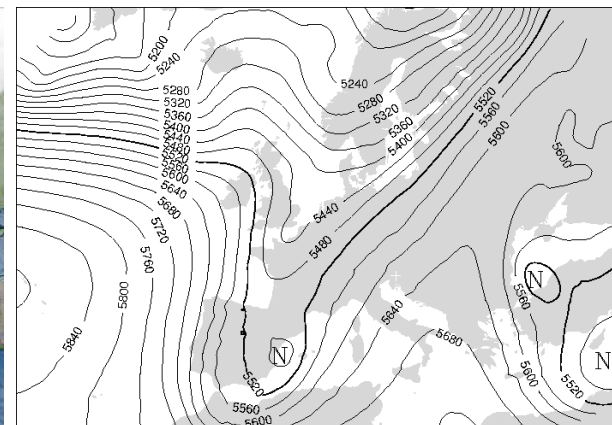
Slika 12. Topografija 500 mb ploskve 19. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 12. 500 mb topography on 19 January 2017 at 12 GMT



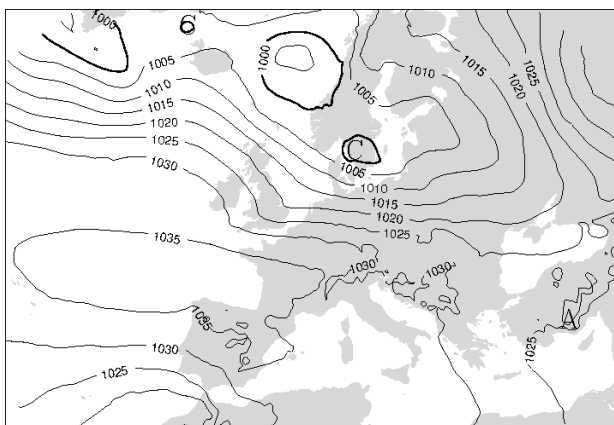
Slika 13. Polje pritiska na nivoju morske gladine 26. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 13. Mean sea level pressure on 26 January 2018 at 12 GMT



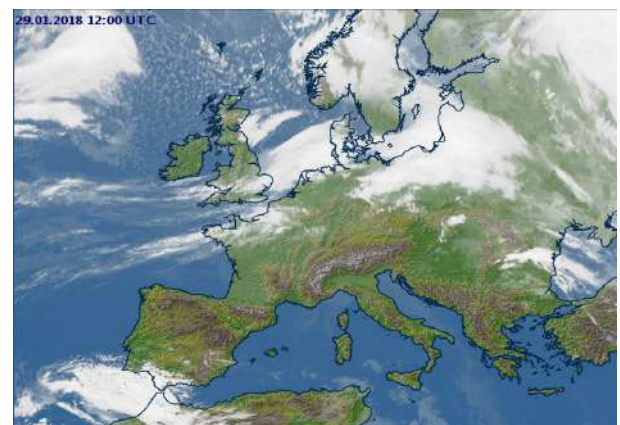
Slika 14. Satelitska slika 26.1. 2018 ob 13. uri
Figure 14. Satellite image on 26 January 2018 at 12 GMT



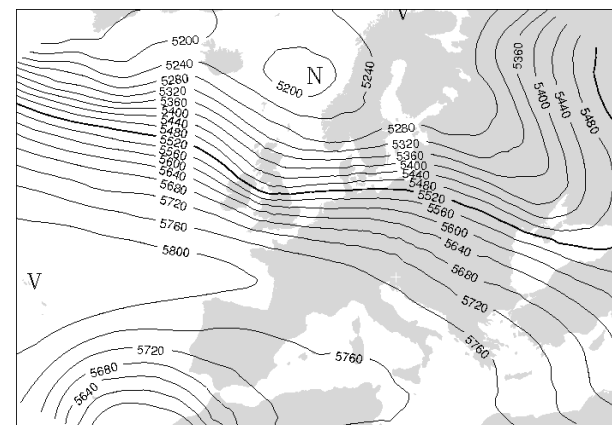
Slika 15. Topografija 500 mb ploskve 26. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 15. 500 mb topography on 26 January 2018 at 12 GMT



Slika 16. Polje pritiska na nivoju morske gladine 29. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 16. Mean sea level pressure on 29 January 2018 at 12 GMT



Slika 17. Satelitska slika 29. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 17. Satellite image on 29 January 2018 at 12 GMT



Slika 18. Topografija 500 mb ploskve 29. 1. 2018 ob 13. uri
Figure 18. 500 mb topography on 29 January 2018 at 12 GMT