

RAZVOJ VREMENA V MAJU 2020

Weather development in May 2020

Janez Markošek

1. maj

Sprva oblačno in deževno, nato spremenljivo do pretežno oblačno s plohami in nevihtami

Nad Severnim morjem je bilo središče ciklonskega območja, vremenska fronta je ob zahodnih višinskih vetrovih v noči na 1. maj prešla Slovenijo (slike 1–3). Zjutraj je bilo v večjem delu Slovenije še oblačno s padavinami, ki so dopoldne povsod ponehale. Popoldne in zvečer je bilo spremenljivo do pretežno oblačno, nastajale so krajevne plohe in posamezne nevihte, ki so se nadaljevale tudi v noč. Ponekod je pihal jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 15 do 20, na Primorskem do 22 °C.

2. maj

Dopoldne sončno, nato spremenljivo s plohami in nevihtami

Nad severno in srednjo Evropo ter Balkanom je bilo ciklonsko območje. Nad srednjo Evropo je bil v višjih plasteh ozračja hladen zrak, tudi nad nami je bilo ozračje nestabilno. Dopoldne je bilo povečini sončno, pozneje pa spremenljivo do pretežno oblačno s krajevnimi plohami in nevihtami. Dež se je ponekod nadaljeval tudi v noč. Najvišje dnevne temperature so bile od 15 do 22 °C, ob nevihtah pa se je ponekod ohladilo tudi pod 10 °C.

3.–4. maj

Delno jasno z občasno povečano oblačnostjo, ponekod vetrovno

Nad srednjo Evropo, Alpami in Balkanom je bilo šibko območje visokega zračnega tlaka. V višinah je s severozahodnimi vetrovi pritekal postopno toplejši in občasno bolj vlažen zrak. Delno jasno je bilo z zmerno oblačnostjo, občasno ponekod pretežno oblačno. 3. maja popoldne in zvečer je bila na Goriškem ploha. Prvi dan je predvsem v severovzhodni Sloveniji pihal severni veter, drugi dan pa je ponekod zapihal južni do jugozahodni veter. Postopno je bilo topleje, drugi dan so bile najvišje dnevne temperature od 17 do 23 °C.

5. maj

Pretežno oblačno z občasnimi padavinami, vzhodnik, šibka burja

Nad vzhodno Evropo je bilo ciklonsko območje, v višinah pa nad vzhodno in delom srednje Evrope jedro hladnega in vlažnega zraka. Hladna fronta je od severovzhoda dosegla Slovenijo (slike 4–6). Na Primorskem je bilo sprva delno jasno, sicer pa je prevladovalo pretežno oblačno vreme. Od sredine dneva naprej je občasno deževalo. Suho je bilo v večjem delu zahodne in južne Slovenije. Zapihal je vzhodni veter, na Primorskem šibka burja, ki se je ponoči okrepila. Najvišje dnevne temperature so bile od 14 do 21 °C.

6.–9. maj

Pretežno jasno, vetrovno, postopno topleje

V območju visokega zračnega tlaka je v višinah nad naše kraje s severozahodnimi vetrovi pritekal postopno toplejši in suh zrak. Pretežno jasno je bilo, občasno ponekod delno oblačno. Prvi dan je še pihal severovzhodni veter, na Primorskem šibka do zmerna burja, ki je popoldne slabela in nato ponehala. Od 7. do 9. maja je čez dan pihal jugozahodni veter. Postopno je bilo topleje, zadnji dan so bile najvišje dnevne temperature od 21 do 28 °C.

10. maj

Sprva pretežno oblačno z manjšimi padavinami, nato delno jasno, jugozahodnik

Območje visokega zračnega tlaka je nad srednjo Evropo oslabilo, veter v višinah se je obrnil na zahodno smer. Pritekal je bolj vlažen zrak. Zjutraj je bilo zmerno do pretežno oblačno, v severozahodni in severni Sloveniji so bile prehodno manjše padavine. Popoldne je prevladovalo sončno vreme. Zapihal je jugozahodni veter, ob morju jugo. Najvišje dnevne temperature so bile od 19 do 25 °C.

11. maj

Na vzhodu delno jasno, drugod pretežno oblačno z občasnimi padavinami, jugozahodnik, jugo

Iznad Baltika je proti srednji Evropi segalo ciklonsko območje. Hladna fronta je dosegla Alpe. Pred njo je nad naše kraje z močnimi jugozahodnimi vetrovi pritekal vlažen zrak. V vzhodni Sloveniji je bilo občasno delno jasno. Drugod je prevladovalo pretežno oblačno vreme. Zjutraj je deževalo ponekod na zahodu, dopoldne se je dež prehodno razširil tudi na del osrednje Slovenije. Popoldne in zvečer je deževalo predvsem v severozahodnih krajih, tam so se padavine nadaljevale v noč. Pihal je okrepljen jugozahodnik, ob morju jugo. Najvišje dnevne temperature so bile od 11 °C ponekod v severozahodni Sloveniji do 24 °C v Posavju.

12. maj

Oblučno s padavinami, ki popoldne povsod ponehajo, severovzhodnik, šibka do zmerna burja

Hladna fronta se je pomikala prek Slovenije, za njo se je iznad zahodne Evrope nad Alpe širilo območje visokega zračnega tlaka (slike 7–9). Oblučno je bilo s padavinami, ki so popoldne povsod ponehale. Zapihal je severovzhodni veter, na Primorskem šibka do zmerna burja. Občutno se je ohladilo, popoldanske temperature so bile od 5 do 10, na Primorskem od 11 do 17 °C.

13. maj

Sprva pretežno oblačno, nato delne razjasnitve in na zahodu krajevne plohe, ponekod jugozahodnik

Nad severnim Sredozemljem se je poglobilo ciklonsko območje, veter v višinah se je obrnil na jugozahodno smer. Sprva je bilo pretežno oblačno, popoldne pa delno jasno s spremenljivo oblačnostjo. V zahodni Sloveniji so bile kratkotrajne krajevne plohe. Na Notranjskem in v severovzhodni Sloveniji je popoldne zapihal jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 16 do 23 °C.

14. maj

Sprva pretežno jasno, popoldne spremenljivo, na zahodu zvečer plohe, severovzhodnik, burja

Nad Panonsko nižino je bilo plitvo ciklonsko območje, ki se je pomikalo proti severovzhodu. Hkrati se je iznad zahodne Evrope proti srednji Evropi širilo območje visokega zračnega tlaka. V višinah je pihal jugozahodni veter. Dopoldne je bilo pretežno jasno, popoldne pa spremenljivo oblačno. Pozno zvečer so bile v zahodni Sloveniji krajevne plohe. Zapihal je severovzhodni veter, na Primorskem zvečer burja. Najvišje dnevne temperature so bile od 18 °C v Pomurju do 27 °C na Goriškem.

15. maj

Spremenljivo do pretežno oblačno, krajevne plohe in nevihte, vetrovno

Južno od nas je bilo plitvo ciklonsko območje, ki se je širilo nad Balkan. Vremenska fronta je ob jugozahodnih višinskih vetrovih prešla Slovenijo. Spremenljivo do pretežno oblačno je bilo, pojavljale so se krajevne plohe in posamezne nevihte. Pihal je jugozahodni veter, v severovzhodni Sloveniji pa je popoldne zapihal okrepljen veter severnih smeri. Popoldanske temperature so bile od 11 do 19, v Beli krajini še do 24 °C.

16. maj

Zmerno do pretežno oblačno, pozno zvečer od juga dež

Nad zahodno in srednjo Evropo je bilo območje visokega zračnega tlaka, nad osrednjim Sredozemljem pa se je poglobljalo ciklonsko območje. Vremenska fronta se je od juga bližala Sloveniji. Z jugozahodnimi višinskimi vetrovi je pritekal vlažen zrak. Sprva je bilo oblačno, čez dan so se oblaki trgali. Več jasnine je bilo na Primorskem, kjer je burja ponehala. Pozno zvečer in ponoči se je pooblačilo, od juga je ponoči dež zajel vso Slovenijo. Najvišje dnevne temperature so bile od 12 do 18, na Primorskem do 22 °C.

17. maj

Dopoldne dež poneha, nato razjasnitve, vzhodnik, šibka burja

Vremenska fronta se je iznad naših krajev pomaknila proti vzhodu, iznad zahodne Evrope se je nad Alpe širilo območje visokega zračnega tlaka. Dež je dopoldne povsod ponehal. Sredi dneva in popoldne se je delno zjasnilo, bolj oblačno je ostalo v jugovzhodni Sloveniji. Pihal je vzhodni veter, na Primorskem šibka burja. Najvišje dnevne temperature so bile od 15 do 23, na Primorskem od 24 do 28 °C.

18. maj

Delno jasno, proti večeru pooblačitve in od juga padavine, šibka burja

Nad srednjo Evropo je bilo območje visokega zračnega tlaka, nad osrednjim Sredozemljem pa plitvo ciklonsko območje. Topla fronta se je od jugovzhoda bližala Sloveniji. Delno jasno je bilo z zmerno oblačnostjo, v jugovzhodni Sloveniji pretežno oblačno. Popoldne je od juga oblačnost naraščala in pozno popoldne so bile na jugu že krajevne padavine, ki so se zvečer in ponoči širile proti severu. Na Primorskem je pihala šibka burja. Najvišje dnevne temperature so bile od 17 do 24, na Primorskem do 27 °C.

19. maj

Pretežno oblačno, občasno padavine, vzhodnik, šibka do zmerna burja

Nad osrednjim Sredozemljem, Italijo in Jadranom je bilo plitvo ciklonsko območje, v višinah pa jedro hladnega in vlažnega zraka (slike 10–12). Pretežno oblačno je bilo, občasno je deževalo. Pihal je vzhodni veter, na Primorskem šibka do zmerna burja. Najvišje dnevne temperature so bile od 13 do 20, na Primorskem do 25 °C.

20. maj

Sprva oblačno, na jugu in vzhodu še dež, popoldne delne razjasnitve, severovzhodnik, burja

Ciklonsko območje se je pomaknilo nad jugovzhodno Evropo, tudi višinsko jedro hladnega zraka se je počasi pomikalo proti južni Italiji. Sprva je bilo oblačno, v južni in vzhodni Sloveniji je dopoldne občasno še deževalo. Popoldne je bilo suho vreme, na zahodu se je delno zjasnilo. Pihal je severovzhodni veter, na Primorskem šibka do zmerna burja. Najvišje dnevne temperature so bile od 15 do 22, na Primorskem do 25 °C.

21.–22. maj

Pretežno jasno, vetrovno

Nad severno, zahodno in srednjo Evropo je bilo območje visokega zračnega tlaka, v višinah je s severozahodnimi vetrovi pritekal topel in suh zrak. Pretežno jasno je bilo, drugi dan popoldne je bilo na nebu precej koprenaste oblačnosti. Prvi dan je pihal severovzhodnik, na Primorskem šibka burja, drugi dan popoldne pa je ponekod zapihal jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 19 do 25, prvi dan na Primorskem do 28 °C.

23.–24. maj

Ponoči in zjutraj padavine, čez dan delno jasno, vetrovno

Ob močnih zahodnih višinskih vetrovih so se vremenske motnje hitro pomikale prek zahodne in srednje Evrope naprej proti vzhodu (slike 13–15). Prvi dan je bilo sprva pretežno oblačno, ponekod je rahlo deževalo, a je dež hitro ponehal. Čez dan je bilo delno jasno, pihal je veter južnih smeri. Ponoči se je od severozahoda pooblačilo, dež se je razširil na vso Slovenijo. Zjutraj je ponehal, najpozneje v jugovzhodni Sloveniji. Čez dan se je znova delno zjasnilo. V severovzhodni Sloveniji je pihal severni veter, na Primorskem šibka burja, ki je do večera ponehala. Drugi dan so bile najvišje dnevne temperature od 17 do 22, na Primorskem do 26 °C.

25.–26. maj

Delno jasno s spremenljivo oblačnostjo, krajevne plohe in nevihte, severni veter

Nad zahodno in srednjo Evropo ter Balkanom je bilo območje visokega zračnega tlaka, v višinah pa je bilo vzhodno od nas jedro hladnega zraka, ozračje nad nami je bilo nestabilno. Delno jasno je bilo s spremenljivo oblačnostjo, sredi dneva, popoldne in zvečer so bile krajevne plohe in nevihte. Ponekod je pihal severni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 17 do 24 °C.

27. maj

Pretežno jasno, občasno zmerno oblačno, severovzhodnik

Nad zahodno in srednjo Evropo ter zahodnim Balkanom je bilo območje visokega zračnega tlaka. V višinah je s severnimi vetrovi pritekal suh zrak. Pretežno jasno je bilo, občasno ponekod zmerno oblačno. Pihal je severovzhodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 17 do 23, na Primorskem do 26 °C.

28.–29. maj

Spremenljivo do pretežno oblačno, sredi dneva in popoldne krajevne plohe, vetrovno

Nad severno in srednjo Evropo je bilo območje visokega zračnega tlaka, v višinah pa se je nad Slovenijo pomaknila razmeroma vlažna in nestabilna zračna masa. Prevladovalo je spremenljivo do pretežno oblačno vreme, sredi dneva in popoldne so se pojavljale krajevne plohe. Pihal je severni do severovzhodni veter, drugi dan na Primorskem šibka burja. Najvišje dnevne temperature so bile od 15 do 21, na Primorskem do 25 °C.

30. maj

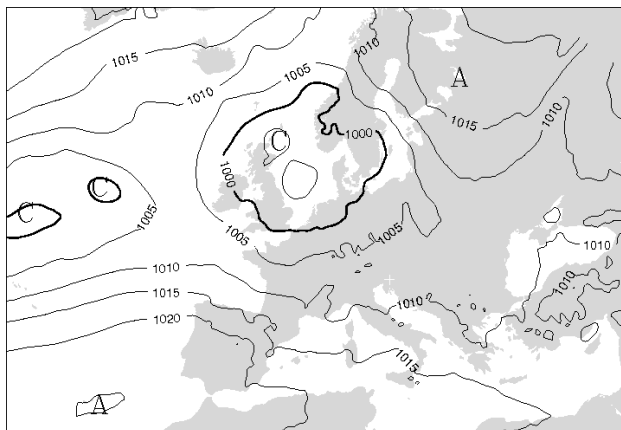
Sprva delno jasno, nato spremenljivo do pretežno oblačno, na severu posamezne plohe, vetrovno

Naši kraji so bili na zahodnem robu obsežnega višinskega jedra hladnega zraka s središčem nad Ukrajino. Sprva je bilo delno jasno, popoldne pa spremenljivo do pretežno oblačno. Na Koroškem in Štajerskem so nastale posamezne kratkotrajne plohe. Pihal je severovzhodni veter, na Primorskem šibka burja. Najvišje dnevne temperature so bile od 12 do 18, na Primorskem do 22 °C.

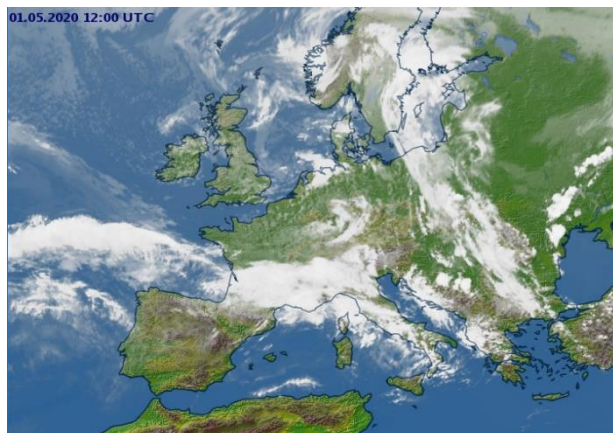
31. maj

Delno jasno, popoldne krajevne plohe, proti večeru pooblačitve in ponoči dež, jugozahodnik

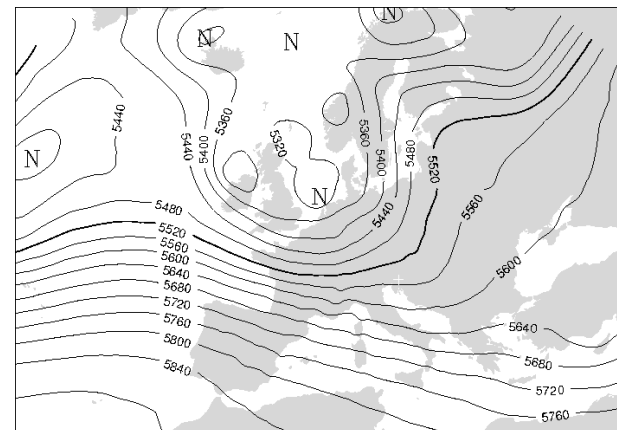
Nad vzhodno Evropo je bilo ciklonsko območje, v višinah pa jedro hladnega zraka. Od severovzhoda se nam je bližala vremenska fronta (slike 16–18). Pretežno oblačno je bilo, sprva na Primorskem delno jasno. Popoldne je dež zajel severovzhodno Slovenijo in se širil proti zahodu. Tudi zvečer in ponoči je občasno deževalo. V severovzhodni Sloveniji je pihal severni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 13 do 19, na Primorskem do 22 °C.



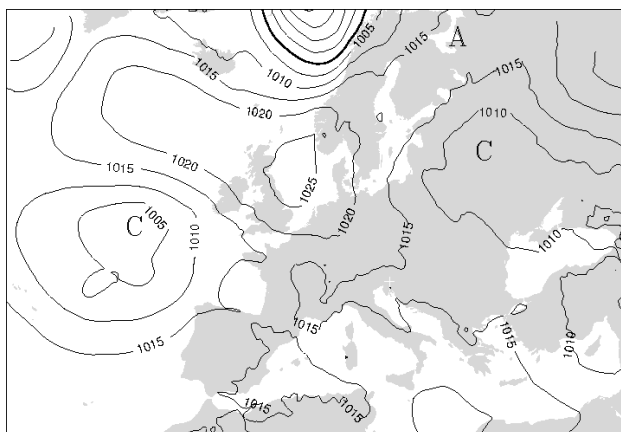
Slika 1. Polje tlaka na nivoju morske gladine 1. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 1. Mean sea level pressure on 1 May 2020 at 12 GMT



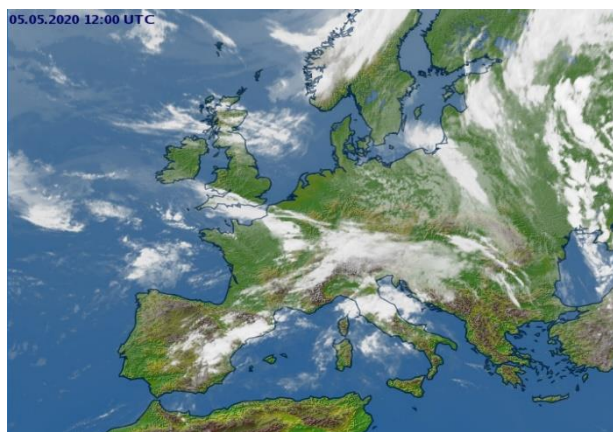
Slika 2. Satelitska slika 1. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 2. Satellite image on 1 May 2020 at 12 GMT



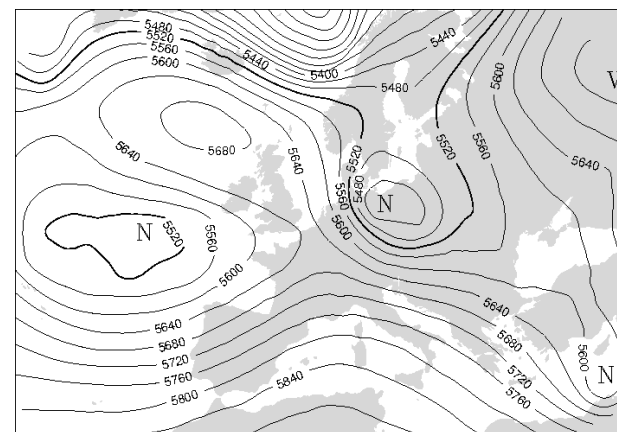
Slika 3. Topografija 500 mb ploskve 1. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 3. 500 mb topography on 1 May 2020 at 12 GMT



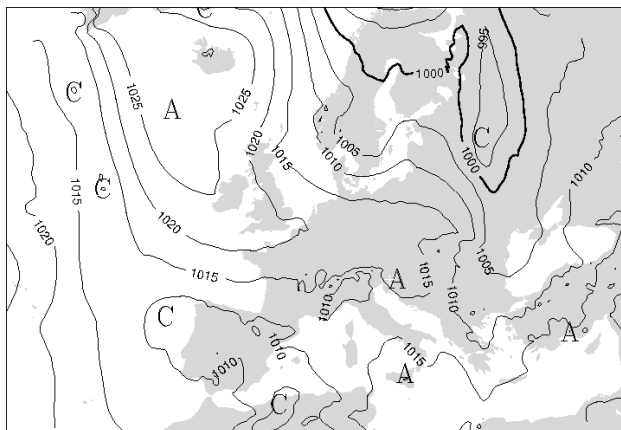
Slika 4. Polje tlaka na nivoju morske gladine 5. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 4. Mean sea level pressure on 5 May 2020 at 12 GMT



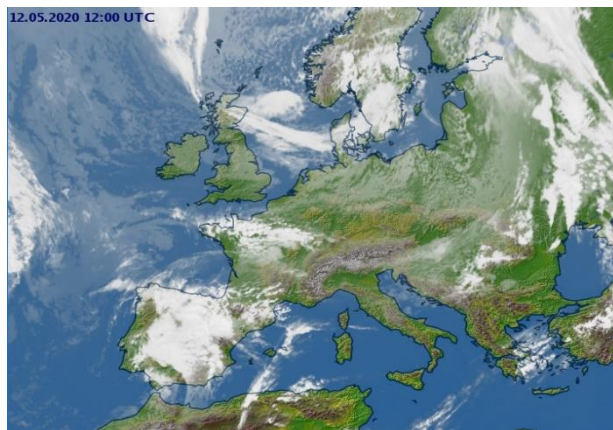
Slika 5. Satelitska slika 5. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 5. Satellite image on 5 May 2020 at 12 GMT



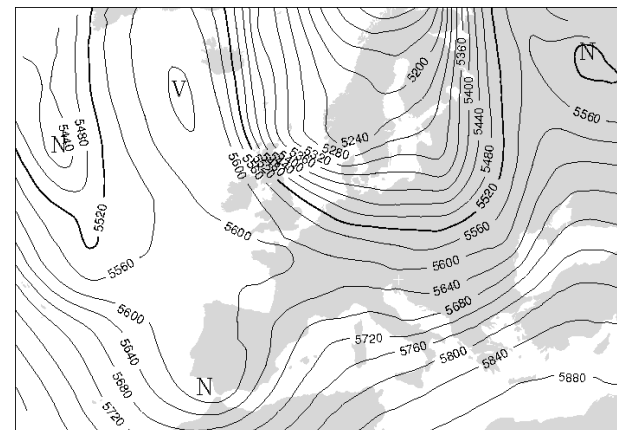
Slika 6. Topografija 500 mb ploskve 5. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 6. 500 mb topography on 5 May 2020 at 12 GMT



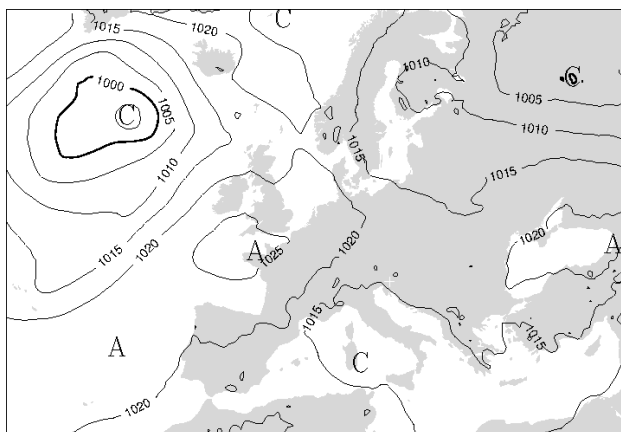
Slika 7. Polje tlaka na nivoju morske gladine 12. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 7. Mean sea level pressure on 12 May 2020 at 12 GMT



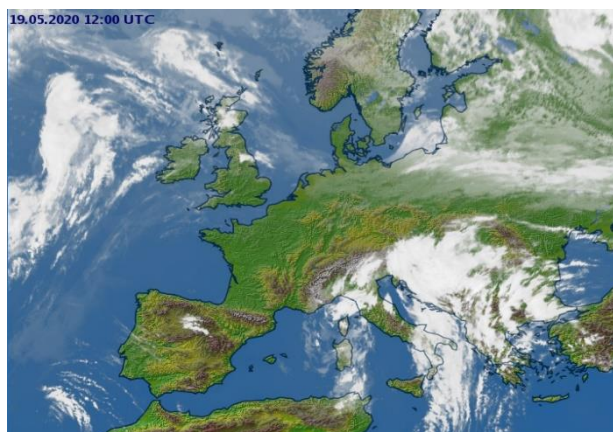
Slika 8. Satelitska slika 12. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 8. Satellite image on 12 May 2020 at 12 GMT



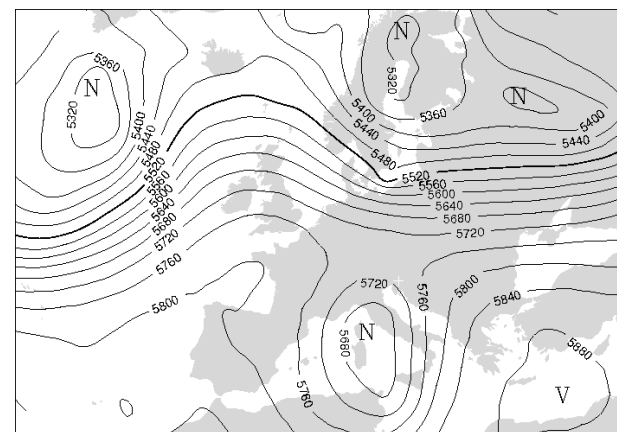
Slika 9. Topografija 500 mb ploskve 12. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 9. 500 mb topography on 12 May 2020 at 12 GMT



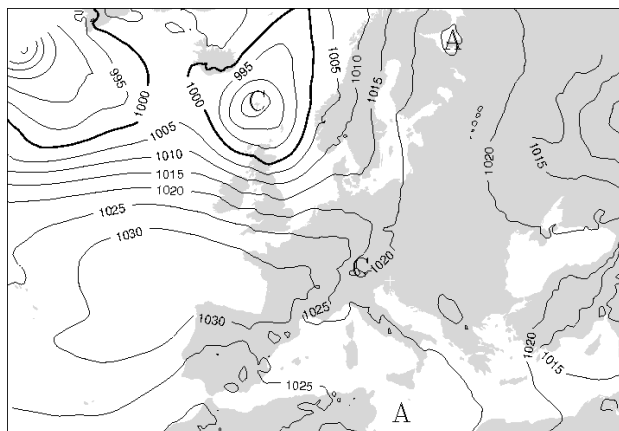
Slika 10. Polje tlaka na nivoju morske gladine 19. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 10. Mean sea level pressure on 19 May 2020 at 12 GMT



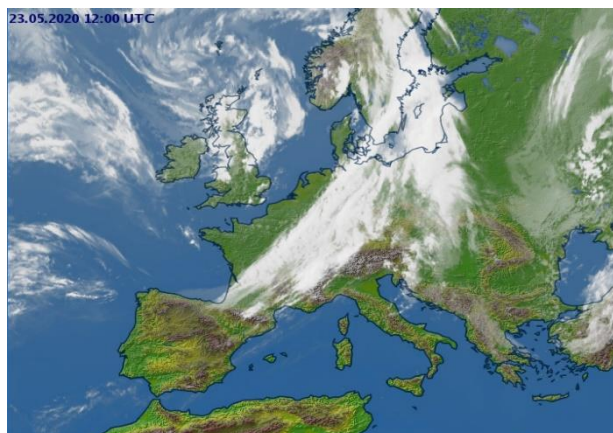
Slika 11. Satelitska slika 19. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 11. Satellite image on 19 May 2020 at 12 GMT



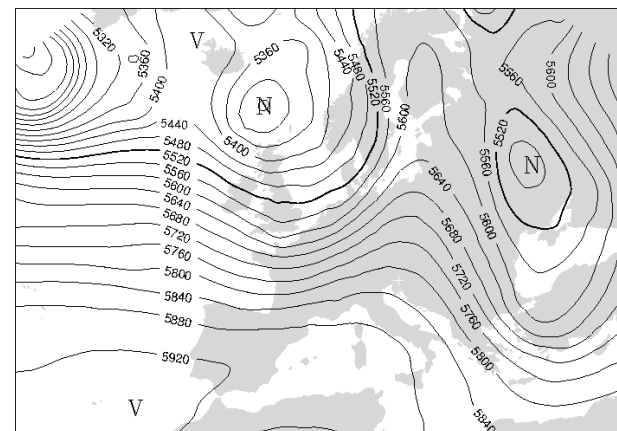
Slika 12. Topografija 500 mb ploskve 19. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 12. 500 mb topography on 19 May 2020 at 12 GMT



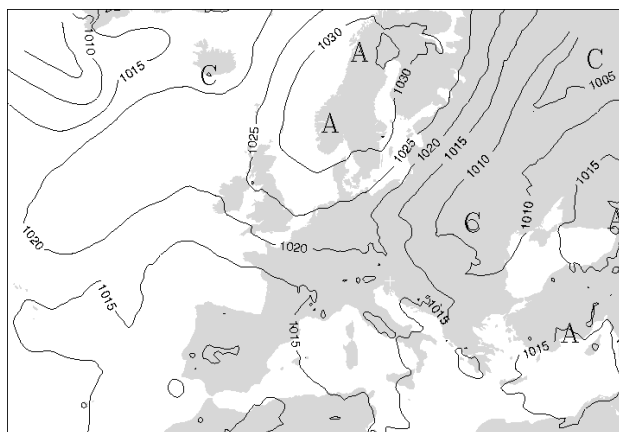
Slika 13. Polje tlaka na nivoju morske gladine 23. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 13. Mean sea level pressure on 23 May 2020 at 12 GMT



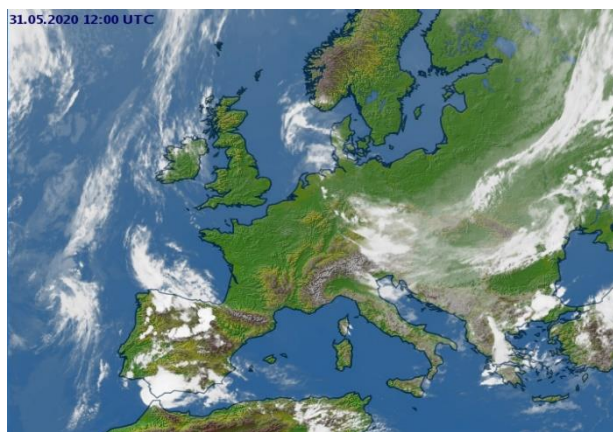
Slika 14. Satelitska slika 23. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 14. Satellite image on 23 May 2020 at 12 GMT



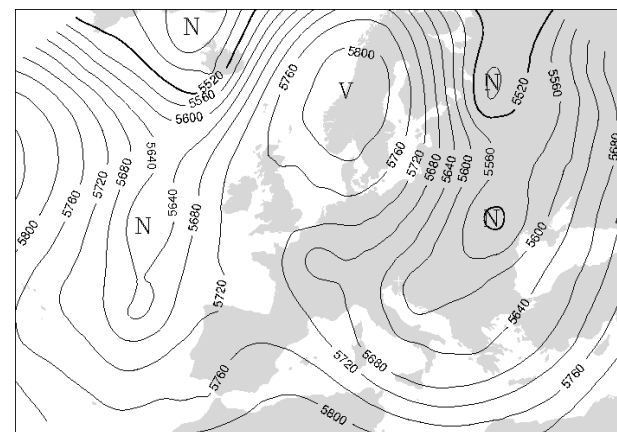
Slika 15. Topografija 500 mb ploskve 23. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 15. 500 mb topography on 23 May 2020 at 12 GMT



Slika 16. Polje tlaka na nivoju morske gladine 31. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 16. Mean sea level pressure on 31 May 2020 at 12 GMT



Slika 17. Satelitska slika 31. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 17. Satellite image on 31 May 2020 at 12 GMT



Slika 18. Topografija 500 mb ploskve 31. 5. 2020 ob 14. uri
Figure 18. 500 mb topography on 31 May 2020 at 12 GMT