

RAZVOJ VREMENA V MAJU 2017

Weather development in May 2017

Janez Markošek

1. maj

Delno jasno, proti večeru od zahoda pooblačitve s padavinami

Nad zahodno Evropo je bilo ciklonsko območje z vremensko fronto, ki je zvečer in ponoči oplazila Slovenijo. V višinah je od severozahoda nad Alpe segalo jedro hladnega in vlažnega zraka (slike 1–3). Prevladovalo je sončno vreme, proti večeru se je od zahoda pooblačilo in v zahodni Sloveniji so bile zvečer že rahle krajevne padavine, ki so se širile proti vzhodu in sredi noči dosegle tudi severovzhodno Slovenijo, nato pa povsod ponehale. V vzhodni polovici Slovenije je bilo padavin zelo malo. Najvišje dnevne temperature so bile od 15 do 21 °C.

2. maj

Na severozahodu pretežno oblačno, drugod delno jasno, jugozahodnik

Naši kraji so bili na obrobju višinskega jedra hladnega zraka, ki je imelo središče severozahodno od nas. V višinah je pihal jugozahodni veter. V severozahodni Sloveniji je bilo zmerno do pretežno oblačno in povečini suho, drugod delno jasno. Ponekod je pihal južni do jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 15 do 21 °C.

3. maj

Zmerno do pretežno oblačno, na severovzhodu dopoldne krajevne padavine

Nad severno polovico Evrope je bilo obsežno območje visokega zračnega tlaka, nad južno pa območje enakomernega zračnega tlaka. Od juga je nad naše kraje pritekal vlažen zrak. Zmerno do pretežno oblačno je bilo, dopoldne in sredi dneva so bile v severovzhodni Sloveniji občasno rahle padavine. Najvišje dnevne temperature so bile od 16 do 20 °C.

4.–5. maj

Spremenljivo do pretežno oblačno, občasno padavine, deloma plohe

Nad Alpami in Balkanom je bilo plitvo ciklonsko območje. V višinah se je nad našimi kraji zadrževal vlažen zrak. Prvi dan je bilo spremenljivo oblačno. Zjutraj so bile krajevne plohe ob morju, nato so se pasovi ploh pomikali od jugozahoda proti severovzhodu. Ponekod je pihal zahodni do jugozahodni veter. Drugi dan je bilo spremenljivo do pretežno oblačno. V severovzhodni Sloveniji je deževalo, drugod so se pojavljale krajevne plohe, popoldne na Goriškem tudi nevihta. Ponekod je pihal severovzhodni veter. Razmeroma hladno je bilo, drugi dan so bile najvišje dnevne temperature od 10 do 16, na Primorskem do 19 °C.

6.–7. maj

Pooblačitve in padavine, drugi dan popoldne krajevne plohe

Plitvo ciklonsko območje se je iznad srednje Evrope pomikalo proti vzhodni Evropi. Vremenska motnja je ponoči prešla Slovenijo (slike 4–6). Prvi dan je bilo sprva pretežno jasno, čez dan se je od zahoda pooblačilo. Popoldne je pričelo deževati najprej v zahodni in severni Sloveniji, ponoči pa je deževalo

povsod. Do jutra je dež ponehal. Čez dan je bilo spremenljivo do pretežno oblačno, dopoldne je bilo suho vreme, popoldne so se pojavljale krajevne plohe. Največ dežja, okoli 20 mm, je padlo v jugozahodni Sloveniji. Najvišje dnevne temperature so bile od 17 do 23 °C.

8.–9. maj

Spremenljivo do pretežno oblačno, krajevne padavine, deloma plohe

Nad vzhodno Evropo je bilo ciklonsko območje, nad zahodno Evropo pa območje visokega zračnega tlaka. V višinah je od severa pritekal razmeroma vlažen zrak. Spremenljivo do pretežno oblačno je bilo, občasno so bile krajevne padavine, deloma plohe. Postopno je bilo hladneje, drugi dan so bile najvišje dnevne temperature od 14 do 20 °C.

10. maj

Sprva pretežno oblačno, čez dan delne razjasnitve, jugozahodnik

Nad srednjo Evropo in Balkanom je bilo šibko območje visokega zračnega tlaka. V višinah je s severozahodnimi vetrovi pritekal postopno bolj suh zrak. Sprva je bilo pretežno oblačno, na severnem Primorskem je padlo nekaj kapelj dežja. Čez dan se je delno zjasnilo, več oblačnosti je ostalo v hribovitem svetu. Zapihal je jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 14 do 19 °C.

11. maj

Zmerno do pretežno oblačno, sprva na zahodu manjše padavine, na severovzhodu delno jasno

Nad zahodno in delom srednje Evrope je bilo obsežno ciklonsko območje. Z jugozahodnimi vetrovi je nad naše kraje pritekal vlažen zrak. V severovzhodni Sloveniji je bilo delno jasno, drugod zmerno od pretežno oblačno. Zjutraj in dopoldne je ponekod v zahodni polovici Slovenije občasno rahlo deževalo. Najvišje dnevne temperature so bile od 15 do 21, v jugovzhodni Sloveniji do 23 °C.

12.–14. maj

Spremenljivo, občasno pretežno oblačno, krajevne plohe in nevihte, ponekod jugozahodnik

Nad zahodno in srednjo Evropo ter Balkanom je bilo plitvo ciklonsko območje. Zadnji dan je iznad jugozahodne Evrope proti srednji Evropi segalo območje visokega zračnega tlaka. Z vetrovi zahodnih smeri je nad naše kraje pritekal razmeroma vlažen zrak (slike 7–9). Spremenljivo do pretežno oblačno je bilo, občasno so se pojavljale krajevne padavine, deloma plohe in posamezne nevihte. Prva dva dni je ponekod pihal jugozahodni veter. Postopno je bilo topleje, zadnji dan so bile najvišje dnevne temperature od 20 do 27 °C.

15. maj

Pretežno oblačno z občasnimi padavinami, na Primorskem suho

Nad zahodno Evropo je bilo območje visokega zračnega tlaka, ki se je počasi širilo proti Alpam. Nad našimi kraji se je še zadrževal razmeroma vlažen zrak. Pretežno oblačno je bilo. Na Primorskem je bilo povečini suho, pihala je šibka burja. Drugod so bile ponoči in čez dan občasno rahle padavine. Največ dežja je padlo v severovzhodni Sloveniji. Najvišje dnevne temperature so bile od 17 do 20, na Primorskem do 25 °C.

16. maj

Pretežno jasno, občasno ponekod zmerno oblačno, severovzhodnik, burja

Nad severno, zahodno in srednjo Evropo je bilo območje visokega zračnega tlaka. V višinah je nad naše kraje pritekal toplejši in suh zrak. Pretežno jasno je bilo, občasno ponekod zmerno oblačno. Zjutraj je bila ponekod po nižinah megla. Na Primorskem je pihala šibka do zmerna burja, drugod čez dan severovzhodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 22 do 28 °C.

17. maj

Sprva pretežno jasno, pozneje prehodno več oblačnosti

Prek srednje Evrope in Alp se je proti vzhodu pomikala topla fronta in na vreme pri nas vplivala z občasno povečano oblačnostjo. Zjutraj je bilo pretežno jasno, pozneje pa zmerno do pretežno oblačno. Popoldne je bilo več jasnine v vzhodni Sloveniji, zvečer se je delno zjasnilo tudi drugod. Najvišje dnevne temperature so bile od 21 do 25, na Primorskem do 27 °C.

18. maj

V večjem delu Slovenije pretežno jasno, ponekod južni veter

V območju visokega zračnega tlaka je nad naše kraje pritekal topel in suh zrak. Pretežno jasno je bilo, čez dan v severozahodni Sloveniji zmerno oblačno. Ponekod je pihal južni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 23 do 27 °C.

19. maj

Delno jasno, proti večeru od zahoda pooblačitve, jugozahodnik, jugo

Iznad zahodne Evrope se je proti srednji Evropi pomikalo ciklonsko območje, vremenska fronta je dosegla zahodne Alpe. Veter v višinah se je obračal na južne smeri. Delno jasno je bilo, proti večeru je od zahoda oblačnost naraščala in pozno zvečer so bile na Goriškem krajevne plohe. Pihal je jugozahodni veter, ob morju šibak jugo. Najvišje dnevne temperature so bile v severozahodni Sloveniji okoli 21, drugod od 24 do 29 °C.

20. maj

Na severovzhodu delno jasno in suho, drugod pooblačitve, več dežja na jugu

V višinah je iznad severozahodne Evrope nad Alpe in severni Jadran segala dolina s hladnim zrakom (slike 10–12). V severovzhodni Sloveniji je bilo do popoldneva pretežno jasno, nato se je nekoliko pooblačilo, a je ostalo suho vreme. Drugod se je od juga pooblačilo, zjutraj je deževalo ponekod na Primorskem in Notranjskem, čez dan se je dež širil proti severu. V severni Sloveniji je bilo padavin zelo malo. Najvišje dnevne temperature so bile od 17 do 21, v vzhodni Sloveniji do 23 °C.

21. maj

Ponoči nekaj dežja, čez dan razjasnitve, šibka burja, severni veter

Vremenska fronta je ponoči oplazila naše kraje, za njo se je nad srednjo Evropo krepilo območje visokega zračnega tlaka. V višinah je z vetrovi severnih smeri pritekal postopno bolj suh zrak. Ponoči je bilo oblačno, v vzhodni Sloveniji je deževalo, zjutraj se je dež pomikal proti osrednjim krajem in nato hitro ponehal. Na Primorskem je bilo od jutra pretežno jasno, pihala je šibka burja, ki je popoldne ponehala. Tudi drugod se je jasnilo, popoldne je bilo le ponekod v južni in vzhodni Sloveniji še zmerno

oblačno. Pihal je severni veter, ki je popoldne slabel. Najvišje dnevne temperature so bile od 19 do 24 °C.

22.–23. maj

Delno jasno, predvsem v drugi polovici dneva krajevne plohe in nevihte

Nad zahodno in srednjo Evropo je bilo šibko območje visokega zračnega tlaka. V višjih plasteh ozračja je s severozahodnimi vetrovi pritekal razmeroma hladen zrak, ozračje je bilo nestabilno. Delno jasno je bilo s spremenljivo oblačnostjo, sredi dneva, popoldne in zvečer so bile krajevne plohe in nevihte, nekatere izmed njih so bile tudi močnejše. Prvi dan so se nadaljevale tudi v noč. Najvišje dnevne temperature so bile od 23 do 27 °C.

24. maj

Pretežno oblačno s krajevnimi padavinami, deloma plohami in nevihtami, ponekod severni veter

Nad vzhodno Evropo je bilo plitvo ciklonsko območje, vremenska fronta je oplazila naše kraje. Za njo se je nad Alpami krepilo območje visokega zračnega tlaka (slike 13–15). Pretežno oblačno je bilo. Dopoldne je občasno deževalo predvsem v vzhodni polovici Slovenije, popoldne pa so se pojavljale krajevne plohe in nevihte, ki so se nadaljevale tudi v noč. Ponekod je pihal severni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 19 do 25, na Primorskem do 27 °C.

25. maj

Delno jasno, popoldne na zahodu posamezne plohe, ponekod severni veter, šibka burja

Nad zahodno in srednjo Evropo ter Balkanom je bilo območje visokega zračnega tlaka. V višinah se je vzhodno od nas proti jugu pomikalo manjše jedro hladnega in vlažnega zraka. Sprva je bilo pretežno oblačno, čez dan delno jasno s spremenljivo oblačnostjo. Popoldne so bile v hribih zahodne Slovenije posamezne plohe. Ponekod je pihal severni do severovzhodni veter, šibka burja na Primorskem je dopoldne ponehala. Najvišje dnevne temperature so bile od 19 do 24 °C.

26.–29. maj

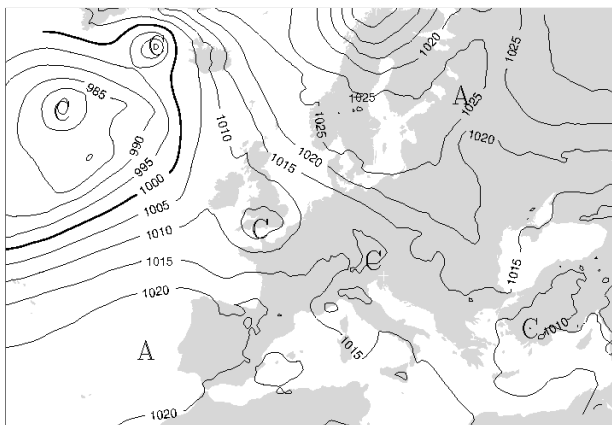
Pretežno jasno, občasno ponekod zmerno oblačno, postopno topleje

V območju visokega zračnega tlaka se je nad našimi kraji zadrževal topel in suh zrak. Pretežno jasno je bilo, predvsem sredi dneva in popoldne občasno ponekod zmerno oblačno. Ponekod je pihal veter vzhodnih smeri. Postopno je bilo topleje, zadnji dan so bile najvišje dnevne temperature od 25 do 30 °C.

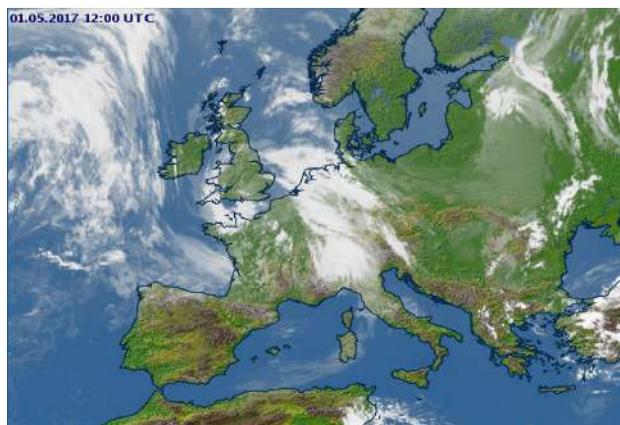
30.–31. maj

Spremenljivo oblačno, krajevne plohe in posamezne nevihte

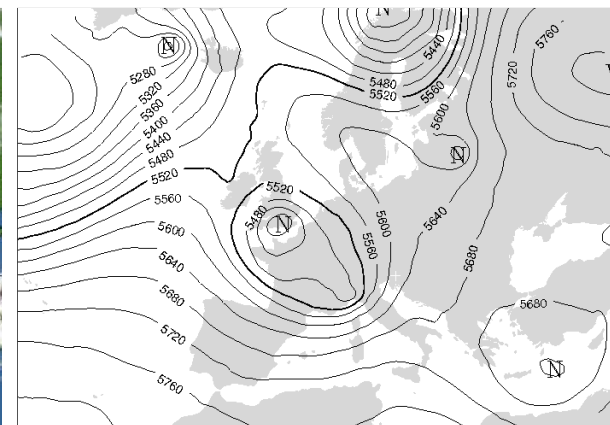
Nad južno polovico Evrope je bilo območje enakomernega zračnega tlaka (slike 16–18). Ozračje nad nami je bilo nestabilno. Prvi dan je bilo pretežno jasno, sredi dneva in popoldne pa spremenljivo oblačno. V severni in osrednji Sloveniji ter na Kočevskem so bile krajevne plohe in nevihte. Drugi dan je bilo na Primorskem pretežno jasno. Drugod je bilo spremenljivo oblačno. Že zjutraj so bile krajevne plohe v severovzhodni Sloveniji, čez dan pa so se pojavljale predvsem v severni in vzhodni Sloveniji. Najvišje dnevne temperature so bile od 25 do 31 °C.



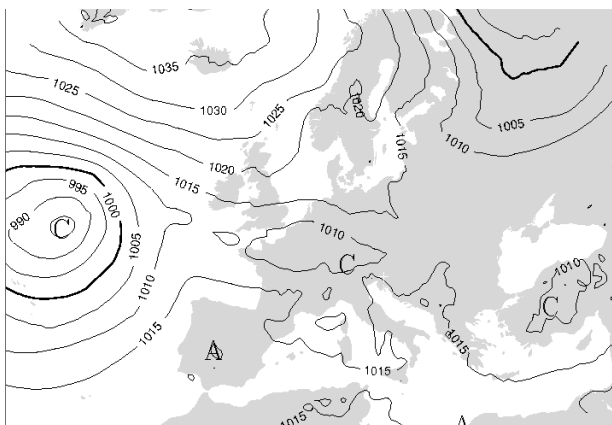
Slika 1. Polje pritiska na nivoju morske gladine 1. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 1. Mean sea level pressure on 1 May 2017 at 12 GMT



Slika 2. Satelitska slika 1. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 2. Satellite image on 1 May 2017 at 12 GMT



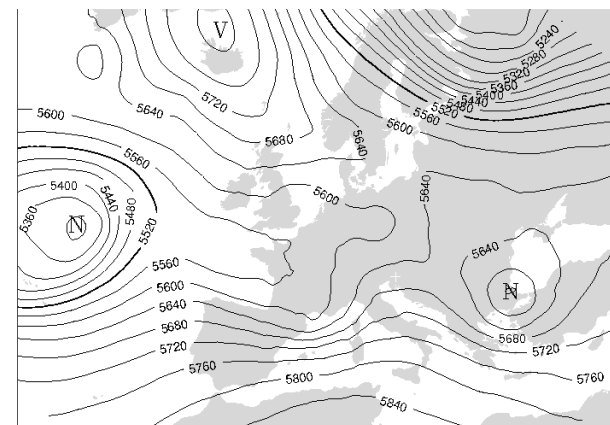
Slika 3. Topografija 500 mb ploskve 1. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 3. 500 mb topography on 1 May 2017 at 12 GMT



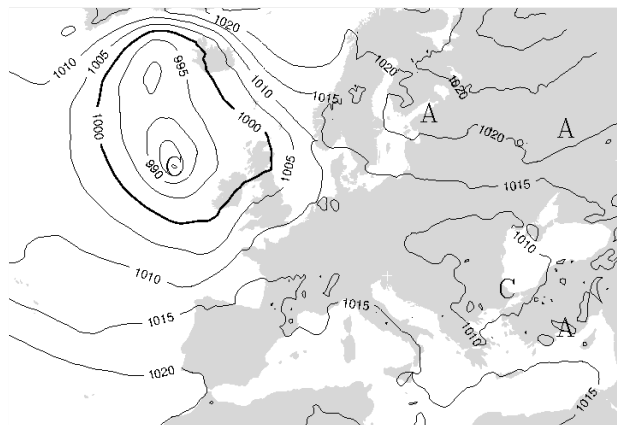
Slika 4. Polje pritiska na nivoju morske gladine 6. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 4. Mean sea level pressure on 6 May 2017 at 12 GMT



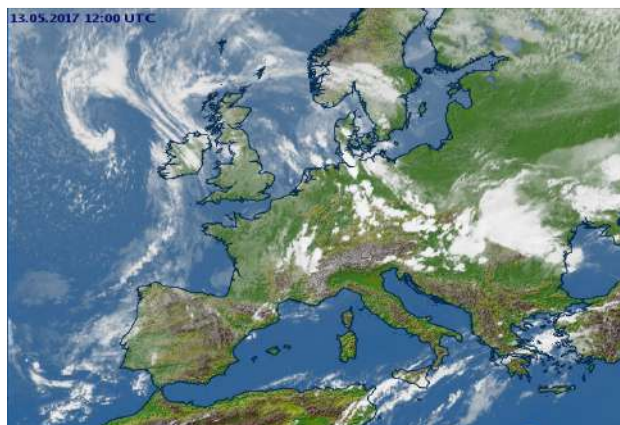
Slika 5. Satelitska slika 6. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 5. Satellite image on 6 May 2017 at 12 GMT



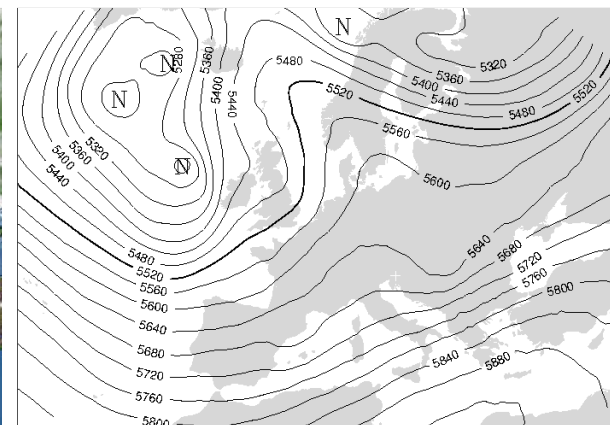
Slika 6. Topografija 500 mb ploskve 6. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 6. 500 mb topography on 6 May 2017 at 12 GMT



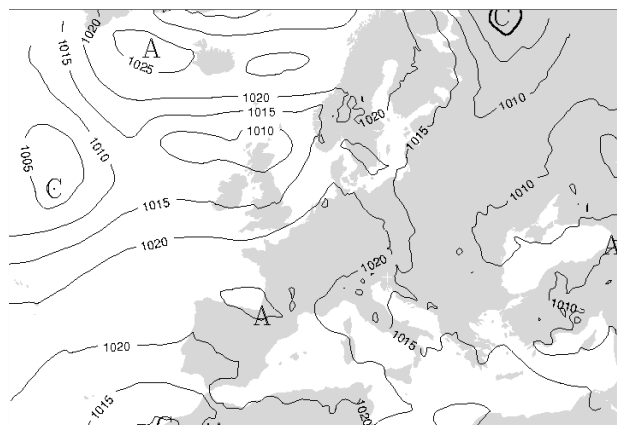
Slika 7. Polje pritiska na nivoju morske gladine 13. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 7. Mean sea level pressure on 13 May 2017 at 12 GMT



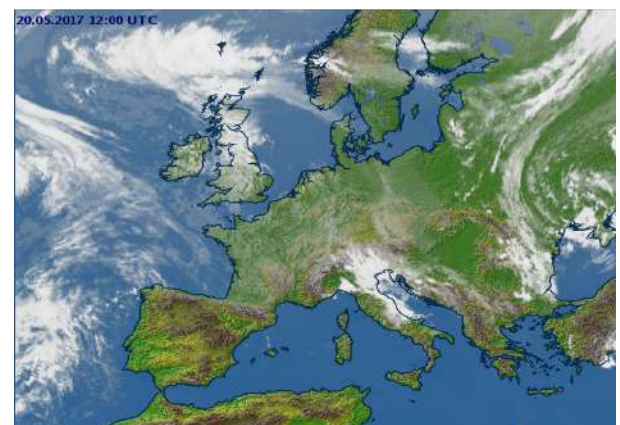
Slika 8. Satelitska slika 13. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 8. Satellite image on 13 May 2017 at 12 GMT



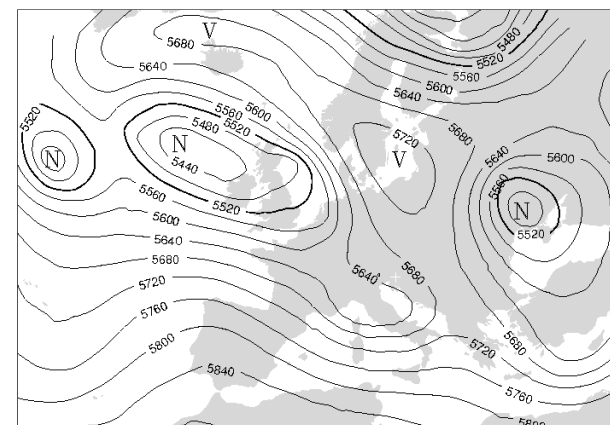
Slika 9. Topografija 500 mb ploskve 13. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 9. 500 mb topography on 13 May 2017 at 12 GMT



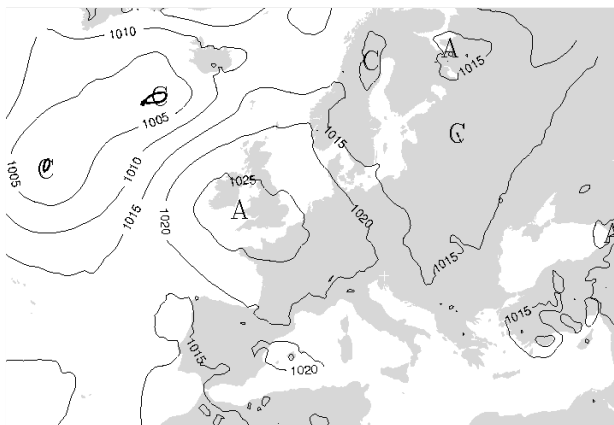
Slika 10. Polje pritiska na nivoju morske gladine 20. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 10. Mean sea level pressure on 20 May 2017 at 12 GMT



Slika 11. Satelitska slika 20. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 11. Satellite image on 20 May 2017 at 12 GMT



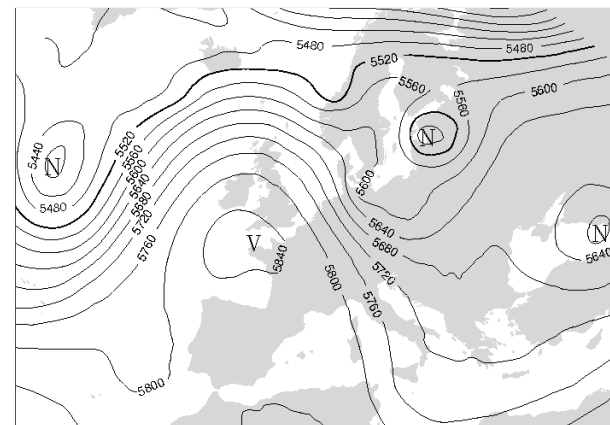
Slika 12. Topografija 500 mb ploskve 20. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 12. 500 mb topography on 20 May 2017 at 12 GMT



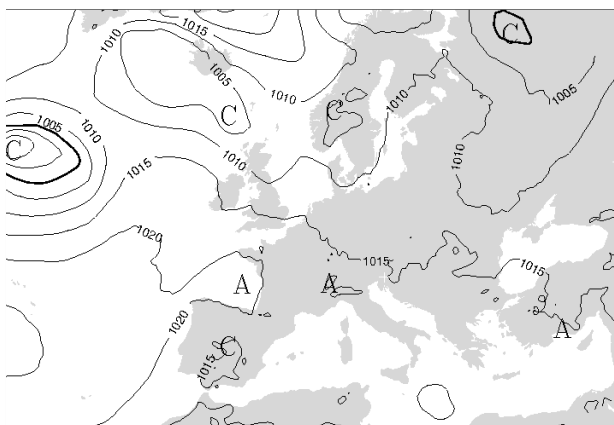
Slika 13. Polje pritiska na nivoju morske gladine 24. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 13. Mean sea level pressure on 24 May 2017 at 12 GMT



Slika 14. Satelitska slika 24. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 14. Satellite image on 24 May 2017 at 12 GMT



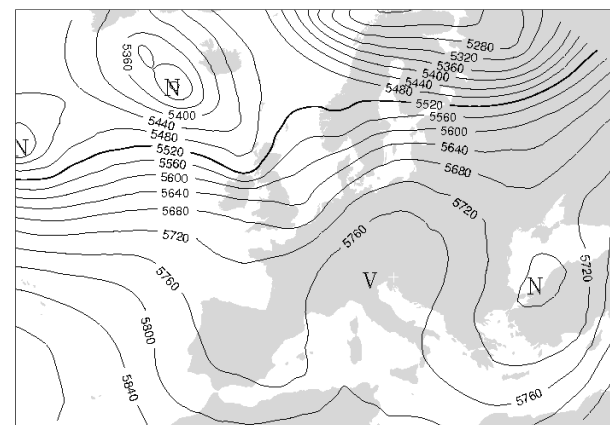
Slika 15. Topografija 500 mb ploskve 24. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 15. 500 mb topography on 24 May 2017 at 12 GMT



Slika 16. Polje pritiska na nivoju morske gladine 30. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 16. Mean sea level pressure on 30 May 2017 at 12 GMT



Slika 17. Satelitska slika 30. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 17. Satellite image on 30 May 2017 at 12 GMT



Slika 18. Topografija 500 mb ploskve 30. 5. 2017 ob 14. uri
Figure 18. 500 mb topography on 30 May 2017 at 12 GMT