

RAZVOJ VREMENA V MAJU 2016

Weather development in May 2016

Janez Markošek

1.–2. maj

Oblačno s padavinami, šibka do zmerna burja, hladno

Nad Italijo, Jadranom in Balkanom je bilo ciklonsko območje, v višinah pa nad zahodnim in severnim Sredozemljem obsežno jedro hladnega in vlažnega zraka. Nad naše kraje je z vetrovi vzhodnih smeri pritekal hladen in vlažen zrak (slike 1–3). Oblačno je bilo s padavinami, ki so drugi dan na zahodu ponehale. Ponekod je pihal severovzhodni veter, na Primorskem šibka do zmerna burja. Največ dežja je padlo v severovzhodni Sloveniji, večinoma od 40 do okoli 100 mm. Najvišje dnevne temperature so bile od 8 do 14, na Primorskem do okoli 19 °C.

3.–4. maj

Na zahodu občasno delno jasno, drugod pretežno oblačno, občasno krajevne padavine

Ciklonsko območje z višinskim jedrom hladnega zraka se je pomikalo proti Črnemu morju, od zahoda pa se je nad srednjo Evropo počasi širilo območje visokega zračnega tlaka. V višinah je s severnimi do severovzhodnimi vetrovi še pritekal razmeroma vlažen zrak. Prvi dan je bilo na Primorskem spremenljivo oblačno. Drugod je bilo sprva oblačno, ponekod na vzhodu je še rahlo deževalo. Popoldne je bilo povsod spremenljivo do pretežno oblačno, pojavljale so se krajevne plohe. Tudi drugi dan je bilo največ sončnega vremena v zahodni Sloveniji. Drugod je bilo pretežno oblačno, ponekod v vzhodni in južni Sloveniji je občasno deževalo. Oba dneva je ponekod pihal veter severnih smeri, burja na Primorskem pa je prvi dan ponehala. Najvišje dnevne temperature so bile od 16 do 22, na Primorskem do 24 °C.

5. maj

Sprva oblačno, občasno dež, popoldne spremenljivo s krajevnimi plohami

Nad južno Skandinavijo in srednjo Evropo je bilo območje visokega zračnega tlaka, vzhodno od nas pa je še vztrajalo višinsko jedro hladnega in vlažnega zraka, ki je deloma vplivalo na vreme pri nas. Sprva je bilo oblačno, zjutraj in dopoldne je občasno še deževalo. Popoldne se je delno zjasnilo, nastale so krajevne plohe. Najvišje dnevne temperature so bile od 16 do 23 °C.

6.–9. maj

Delno jasno s spremenljivo oblačnostjo, popoldne krajevne plohe in nevihte

Iznad vzhodne Evrope je nad vzhodne Alpe in zahodni Balkan segalo višinsko jedro hladnega zraka. Zadnji dan obdobja pa se je nad zahodno Evropo in bližnjim Atlantikom poglobilo ciklonsko območje, v višinah pa je tam nastalo obsežno jedro hladnega zraka. Veter nad nami se je obračal na jugozahodno smer (slike 4–6). Delno jasno je bilo s spremenljivo oblačnostjo, sredi dneva in popoldne so nastale

krajevne plohe in posamezne nevihte, zadnji dan le v vzhodni polovici Slovenije. 9. maja je ponekod že zapihal jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile večinoma od 19 do 25 °C.

10. maj

Zmerno do pretežno oblačno, občasno ponekod rahel dež, količina majhna, popoldne suho

Na obrobju obsežnega ciklonskega območja se je topla fronta ob jugozahodnih višinskih vetrovih pomikala prek Slovenije. Zmerno do pretežno oblačno je bilo, občasno je ponekod rahlo deževalo, sredi dneva le še v severovzhodni Sloveniji, popoldne pa je tudi tam rahel dež ponehal. Najvišje dnevne temperature so bile od 15 do 22 °C.

11.–12. maj

Oblačno s padavinami, drugi dan popoldne in zvečer še plohe in nevihte

Ciklonsko območje z vremensko fronto se je iznad zahodne Evrope pomikalo nad Alpe in zahodni Balkan. V višinah ga je spremljalo jedro hladnega in vlažnega zraka (slike 7–9). Prvi dan je bilo oblačno, dež se je od jugozahoda do popoldneva razširil na vso Slovenijo. Tudi drugi dan je bilo oblačno s padavinami. Popoldne so bile ponekod delne razjasnitve, vendar so se popoldne in zvečer še pojavljale krajevne plohe in posamezne nevihte. Zapihal je jugozahodni veter. Padlo je od 15 do 50, v zgornjem Posočju do 80 mm padavin. Najvišje dnevne temperature so bile od 14 do 21 °C.

13.–15. maj

Pretežno oblačno, občasno krajevne padavine, tudi posamezne nevihte

Ciklonsko območje se je iznad Alp in zahodnega Balkana počasi pomikalo proti severovzhodu. V višinah je bila nad Evropo obsežna dolina s hladnim zrakom. Prvi dan je bilo pretežno oblačno, v severovzhodni Sloveniji je bilo povečini suho, drugod so bile občasno krajevne padavine. Pihal je jugozahodni veter. Drugi dan je prevladovalo oblačno vreme, popoldne se je dež okrepil, vmes so bile tudi posamezne nevihte. Zadnji dan sredi dneva je dež ponehal, popoldne so se oblaki trgali, nastale so še krajevne plohe. Na Primorskem je zapihala šibka burja. Največ dežja je padlo v pasu od Ljubljane proti jugozahodni Sloveniji, razen na Goriškem in v Slovenski Istri, in sicer od 50 do 80 mm. Precej se je ohladilo, zadnji dan so bile najvišje dnevne temperature od 10 do 13, na Primorskem do 20 °C.

16.–17. maj

Spremenljivo oblačno, od sredine dneva krajevne plohe

Nad južno polovico Evrope je bilo območje enakomernega zračnega tlaka. V višinah je iznad severne Evrope proti Jadranu segala dolina s hladnim zrakom, ozračje nad nami je bilo nestabilno. Spremenljivo oblačno je bilo, sredi dneva, popoldne in zvečer so bile krajevne plohe. Najvišje dnevne temperature so bile od 14 do 21 °C.

18. maj

Pretežno jasno, občasno zmerno oblačno, popoldne v Julijcih posamezne plohe, jugozahodnik

Nad Alpami je nastalo šibko območje visokega zračnega tlaka. Veter v višinah se je prehodno obrnil na zahodno do severozahodno smer. Pretežno jasno je bilo z občasno zmerno oblačnostjo. Popoldne so bile na območju Julijskih Alp posamezne plohe. Zapihal je jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 16 do 23 °C.

19.–20. maj

Spremenljivo do pretežno oblačno, občasno plohe in posamezne nevihte, jugozahodnik, nato burja

Iznad severozahodne Evrope se je proti Italiji in Jadranu pomikalo višinsko jedro hladnega in vlažnega zraka, istočasno pa je nad severnim Sredozemljem nastalo ciklonsko območje, ki se je drugi dan pomaknilo nad Balkan (slike 10–12). Prvi dan je bilo pretežno oblačno z občasnimi padavinami, predvsem krajevnimi plohami, v zahodni Sloveniji so bile popoldne tudi posamezne nevihte. Pihal je jugozahodni veter, ob morju jugo. Tudi drugi dan so se ob spremenljivo do pretežno oblačnem vremenu pojavljale krajevne plohe in posamezne nevihte. Zapihal je severovzhodni veter, na Primorskem šibka do zmerna burja. Drugi dan so bile najvišje dnevne temperature od 18 do 23, na Primorskem do 25 °C.

21.–22. maj

Pretežno jasno, zjutraj ponekod megla, drugi dan jugozahodnik, toplo

Nad severnim Sredozemljem in Alpami se je prehodno zgradilo območje visokega zračnega tlaka, ki pa je drugi dan že slabelo. V višinah je prehodno pritekal toplejši zrak. Pretežno jasno je bilo, prvi dan zjutraj je bila ponekod po nižinah megla. Drugi dan je zapihal jugozahodni veter, ta dan je bilo razmeroma toplo, najvišje dnevne temperature so bile od 25 do 28 °C.

23.–24. maj

Prehod ciklona in vremenske fronte, dež, nevihte in krajevna neurja

Nad severozahodno Evropo je bilo ciklonsko območje, sekundarno ciklonsko območje pa je nastalo tudi nad severno Italijo in severnim Jadranom in se nato z vremensko fronto pomikalo proti vzhodu. V višinah se je iznad severozahodne Evrope nad Alpe, Italijo in Jadran spustila ostra dolina s hladnim zrakom, katere južni del se je drugi dan odcepil v samostojno jedro hladnega in vlažnega zraka (slike 13–15). Prvi dan se je pooblačilo, sredi dneva in popoldne so Slovenijo zajele padavine in nevihte. Krajevno so bili močnejši nalivi in predvsem v severovzhodni Sloveniji tudi močnejši sunki vetra. Ponoči se je ozračje umirilo, drugi dan zjutraj in dopoldne je občasno ponekod še deževalo, popoldne so se oblaki trgali, nastale so le še manjše kratkotrajne plohe. Ponekod je zapihal severi veter. Ohladilo se je, drugi dan so bile najvišje dnevne temperature od 13 do 17, na Primorskem do 20 °C.

25.–26. maj

Pretežno jasno, od poldneva spremenljivo oblačno, krajevne plohe in posamezne nevihte

Nad severnim Sredozemljem in Alpami je nastalo šibko območje visokega zračnega tlaka, v višinah je od jugozahoda pritekal tople zrak. Prvi dan zjutraj se je zjasnilo, ponekod po nižinah je bila megla. Čez

dan je bilo sončno, od sredine dneva so rasli kopasti oblaki in popoldne so bile v severozahodni in južni Sloveniji, zvečer pa v severovzhodnih krajih, krajevne plohe. Tudi drugi dan je bilo sončno, popoldne pa spremenljivo oblačno s krajevnimi plohami in posameznimi nevihtami. Najvišje dnevne temperature so bile od 23 do 27 °C.

27.–28. maj

Pretežno jasno, popoldne ponekod spremenljivo oblačno, jugozahodnik, zelo toplo

Nad srednjo Evropo in Balkanom je bilo šibko območje visokega zračnega tlaka. V višinah je z jugozahodnimi vetrovi pritekal topel in razmeroma suh zrak. Pretežno jasno je bilo, popoldne ponekod spremenljivo oblačno. Pihal je južni do jugozahodni veter. Zelo toplo je bilo, najvišje dnevne temperature so bile od 25 do 31 °C.

29.–30. maj

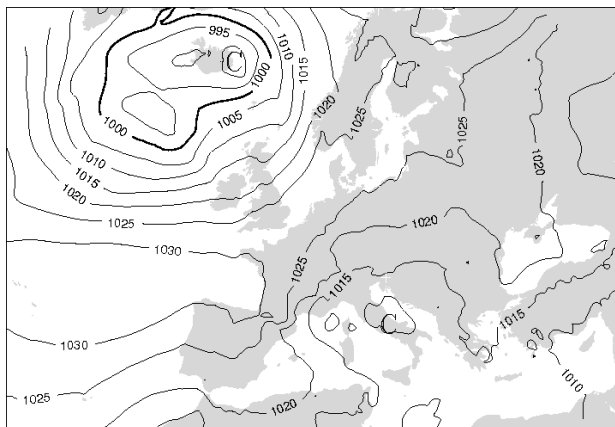
Spremenljivo do pretežno oblačno, občasno krajevne plohe in posamezne nevihte

Nad zahodno in srednjo Evropo je nastalo ciklonsko območje, v višinah pa je bilo nad zahodno Evropo jedro hladnega in vlažnega zraka. Nad nami je prevladoval jugozahodni veter (slike 16–18). Prvi dan dopoldne je bilo še delno jasno, popoldne in zvečer pa spremenljivo do pretežno oblačno. Pojavljale so se krajevne plohe in nevihte, ki so se v zahodni Sloveniji nadaljevale tudi v noč. Tudi drugi dan je bilo spremenljivo do pretežno oblačno s krajevnimi plohami. V severovzhodni Sloveniji so bila tudi obdobja sončnega vremena. Oba dneva je pihal jugozahodni veter, ob morju prvi dan jugo. Drugi dan se je ohladilo, najvišje dnevne temperature so bile od 15 °C na severozahodu, do 25 °C na jugovzhodu države.

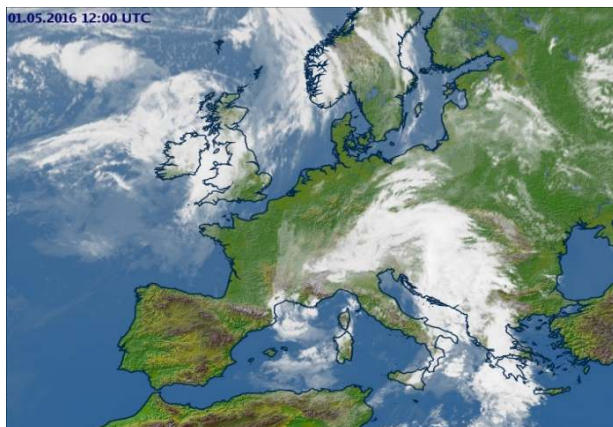
31. maj

Na severovzhodu in ob morju delno jasno, drugod spremenljivo s plohami, jugozahodnik

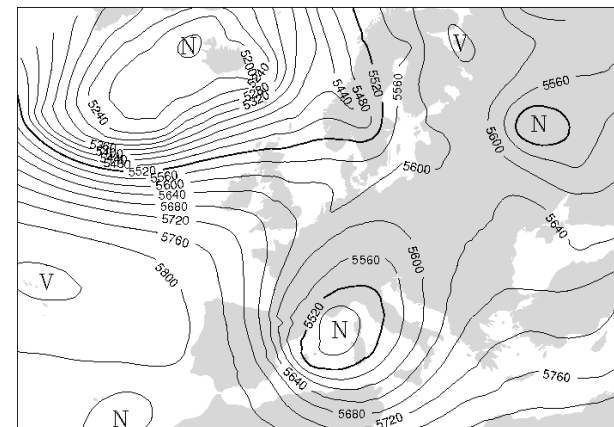
Nad južno polovico Evrope je bilo ciklonsko območje, v višinah pa je bilo zahodno od nas središče jedra hladnega in vlažnega zraka. Nad nami je pihal jugozahodni veter. V severovzhodni Sloveniji je bilo povečini sončno, vendar so bile popoldne tudi tam posamezne plohe. Delno jasno in suho vreme je bilo ob morju. Drugod je bilo spremenljivo do pretežno oblačno s krajevnimi plohami, ki so se ponekod nadaljevale tudi v noč. Pihal je južni do jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 15 do 22, v severovzhodni Sloveniji in ob morju do 25 °C.



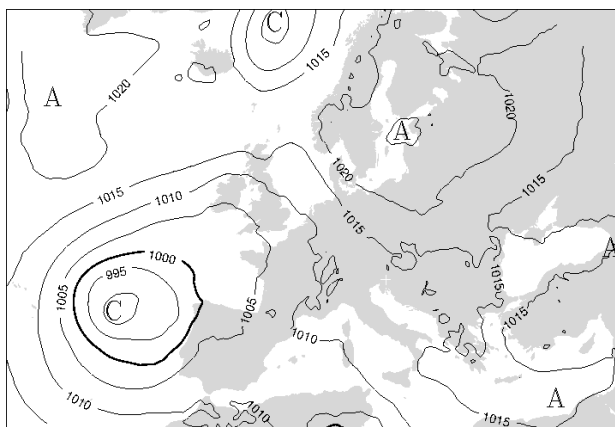
Slika 1. Polje pritiska na nivoju morske gladine 1. 5. 2016 ob 14. uri
Figure 1. Mean sea level pressure on 1 May 2016 at 12 GMT



Slika 2. Satelitska slika 1. 5. 2016 ob 14. uri
Figure 2. Satellite image on 1 May 2016 at 12 GMT



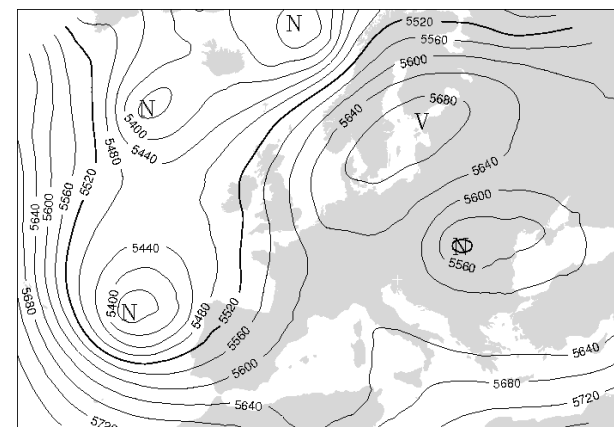
Slika 3. Topografija 500 mb ploskve 1. 5. 2016 ob 14. uri
Figure 3. 500 mb topography on 1 May 2016 at 12 GMT



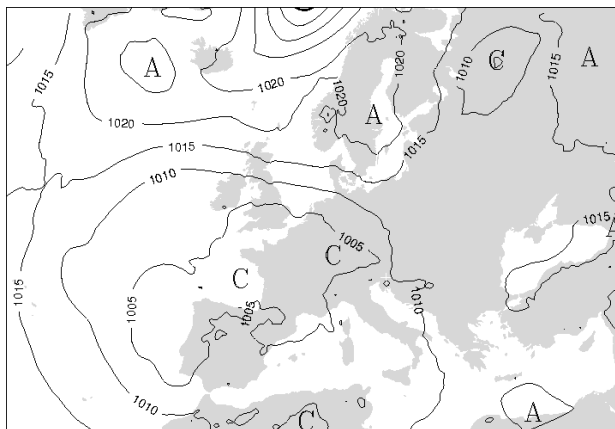
Slika 4. Polje pritiska na nivoju morske gladine 7. 5. 2016 ob 14. uri
Figure 4. Mean sea level pressure on 7 May 2016 at 12 GMT



Slika 5. Satelitska slika 7. 5. 2016 ob 14. uri
Figure 5. Satellite image on 7 May 2016 at 12 GMT

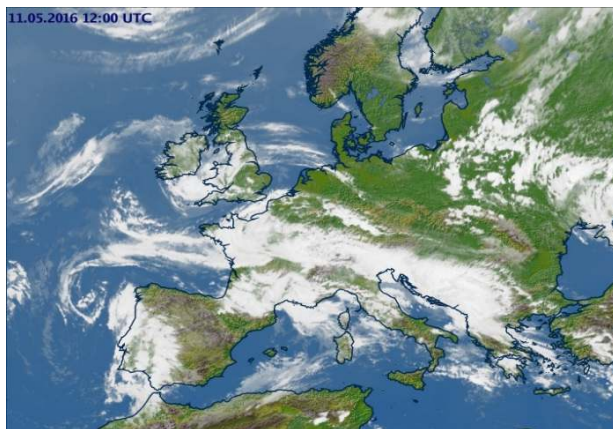


Slika 6. Topografija 500 mb ploskve 7. 5. 2016 ob 14. uri
Figure 6. 500 mb topography on 7 May 2016 at 12 GMT



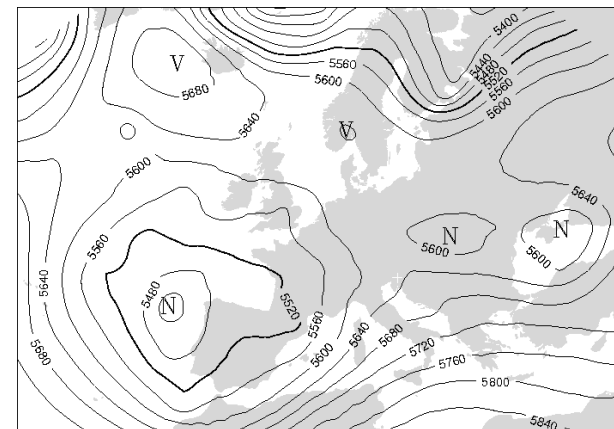
Slika 7. Polje pritiska na nivoju morske gladine 11. 5. 2016 ob 14. uri

Figure 7. Mean sea level pressure on 11 May 2016 at 12 GMT



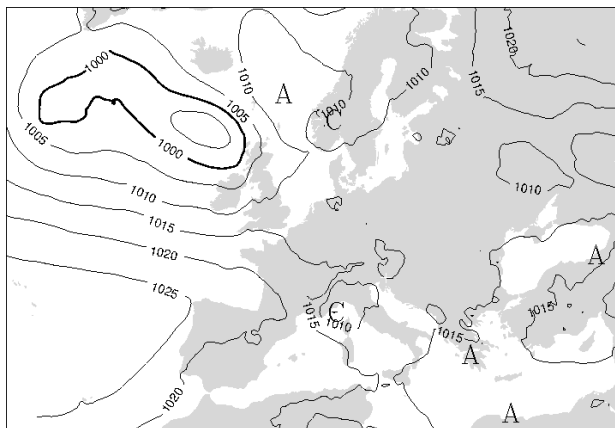
Slika 8. Satelitska slika 11. 5. 2016 ob 14. uri

Figure 8. Satellite image on 11 May 2016 at 12 GMT



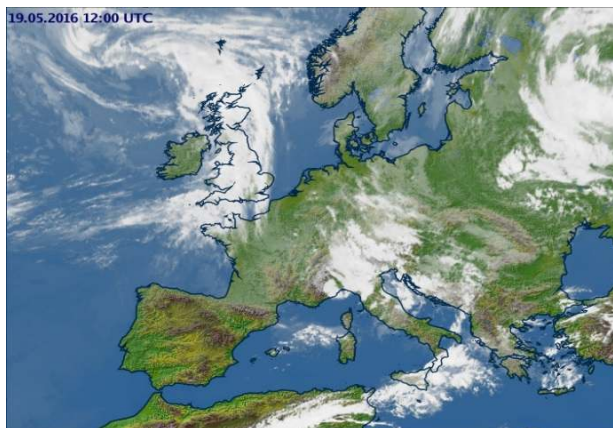
Slika 9. Topografija 500 mb ploskve 11. 5. 2016 ob 14. uri

Figure 9. 500 mb topography on 11 May 2016 at 12 GMT



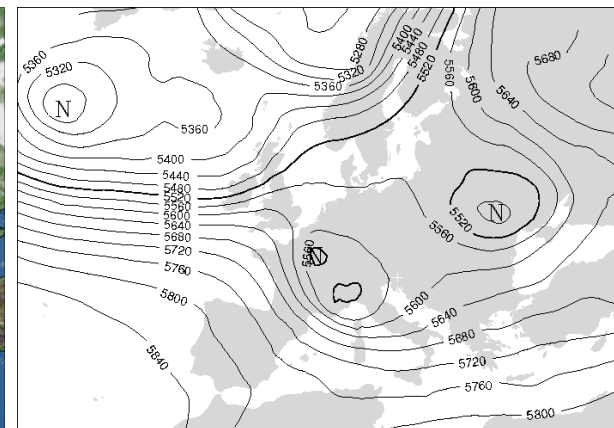
Slika 10. Polje pritiska na nivoju morske gladine 19. 5. 2016 ob 14. uri

Figure 10. Mean sea level pressure on 19 May 2016 at 12 GMT



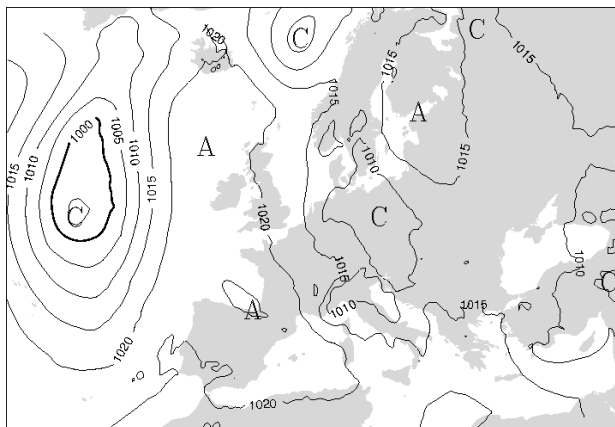
Slika 11. Satelitska slika 19. 5. 2016 ob 14. uri

Figure 11. Satellite image on 19 May 2016 at 12 GMT

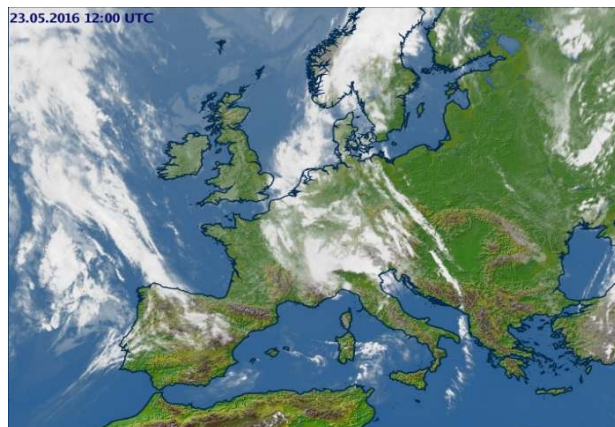


Slika 12. Topografija 500 mb ploskve 19. 5. 2016 ob 14. uri

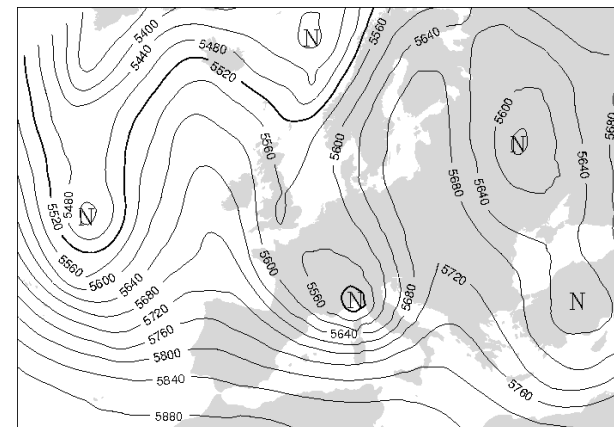
Figure 12. 500 mb topography on 19 May 2016 at 12 GMT



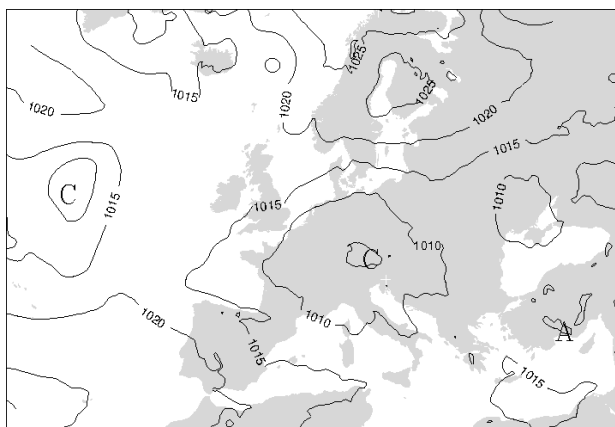
Slika 13. Polje pritiska na nivoju morske gladine 23. 5. 2016 ob 14. uri
Figure 13. Mean sea level pressure on 23 May 2016 at 12 GMT



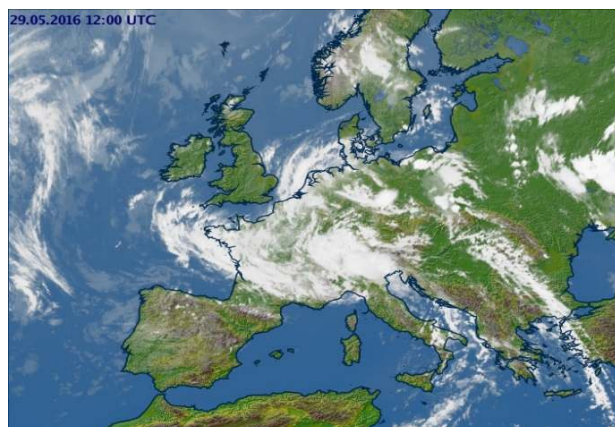
Slika 14. Satelitska slika 23. 5. 2016 ob 14. uri
Figure 14. Satellite image on 23 May 2016 at 12 GMT



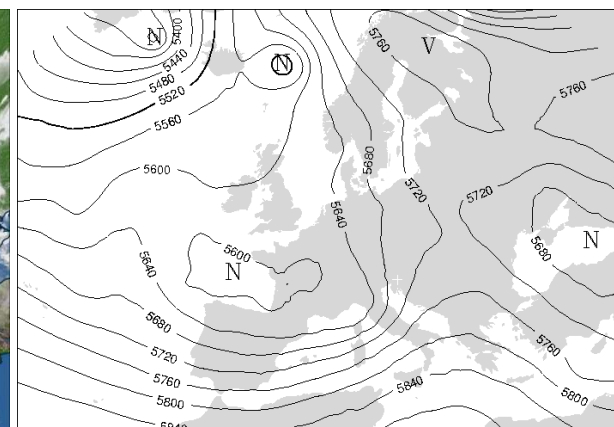
Slika 15. Topografija 500 mb ploskve 23. 5. 2016 ob 14. uri
Figure 15. 500 mb topography on 23 May 2016 at 12 GMT



Slika 16. Polje pritiska na nivoju morske gladine 29. 5. 2016 ob 14. uri
Figure 16. Mean sea level pressure on 29 May 2016 at 12 GMT



Slika 17. Satelitska slika 29. 5. 2016 ob 14. uri
Figure 17. Satellite image on 29 May 2016 at 12 GMT



Slika 18. Topografija 500 mb ploskve 29. 5. 2016 ob 14. uri
Figure 18. 500 mb topography on 29 May 2016 at 12 GMT