

RAZVOJ VREMENA V AVGUSTU 2016

Weather development in August 2016

Janez Markošek

1. avgust

Spremenljivo do pretežno oblačno, občasno padavine, deloma plohe, šibka do zmerna burja

Nad severno Evropo je bilo ciklonsko območje, oslajljena vremenska fronta je oplazila Alpe. Za njo se je nad srednjo Evropo krepilo območje visokega zračnega tlaka. V višinah je prevladoval zahodni veter (slike 1–3). Spremenljivo do pretežno oblačno je bilo, občasno so bile krajevne padavine, deloma plohe, zjutraj ob morju tudi posamezne nevihte. Na Primorskem je pihala šibka do zmerna burja. Najvišje dnevne temperature so bile od 16 °C v Zgornjesavski dolini do 26 °C v Prekmurju, na Primorskem pa se je ogrelo do 29 °C.

2.–4. avgust

Pretežno jasno, občasno ponekod zmerno oblačno, postopno bolj vroče

Nad Alpami in zahodnim Balkanom je bilo šibko območje visokega zračnega tlaka. V višinah je z vetrovi zahodnih smeri pritekal topel in suh zrak. Pretežno jasno je bilo, predvsem prvi dan je bilo občasno zmerno oblačno. Postopno je bilo bolj vroče, zadnji dan so bile najvišje dnevne temperature od 26 do 33 °C.

5.–6. avgust

Prehod hladne fronte z nevihtami in dežjem, krajevna neurja, jugozahodnik, nato burja

Nad severno in srednjo Evropo je bilo ciklonsko območje. Sekundarno ciklonsko območje je nastalo nad severno Italijo in severnim Jadranom. Za njo se je nad srednjo Evropo in Alpami krepilo območje visokega zračnega tlaka. V višinah je prvi dan pihal okrepljen jugozahodnik (slike 4–6), drugi dan pa se je veter obračal na vzhodne smeri. Prvi dan je bilo sprva delno jasno, nato se je pooblačilo. Od sredine dneva naprej so se pojavljale plohe in nevihte, ki so se nadaljevale tudi v noč. Popoldne in zvečer so bila krajevna neurja. Pihal je jugozahodni veter, ob morju jugo, zvečer pa je ponekod že zapihal severni do severovzhodni veter. Ponoči se je nevihtna aktivnost umirila, deževalo je v večjem delu Slovenije. Drugi dan zjutraj je dež ponehal, najpozneje v vzhodni Sloveniji. Čez dan se je delno zjasnilo. Na Primorskem je pihala šibka do zmerna burja, drugod severovzhodni veter. Količina padavin je bila zelo neenakomerno porazdeljena, najmanj dežja je bilo v Slovenski Istri. Nekoliko se je osvežilo, drugi dan so bile najvišje dnevne temperature od 22 do 27, na Primorskem do 30 °C.

7.–8. avgust

Pretežno jasno, prvi dan še vetrovno

Nad Alpami in zahodnim Balkanom je bilo območje visokega zračnega tlaka. V višinah je s severozahodnimi vetrovi pritekal topel in suh zrak. Pretežno jasno je bilo, prvi dan je še pihal severovzhodni veter, na Primorskem šibka do zmerna burja. Najvišje dnevne temperature so bile od 25 do 28, na Primorskem do 32 °C.

9.–11. avgust

Prehod hladne fronte – pooblačitve, nevihte, dež, izrazita ohladitev, burja

Nad severno Evropo je bilo ciklonsko območje. Hladna fronta je dosegla Alpe, pred njo je v višinah zapihal jugozahodni veter, s katerim je pritekal bolj vlažen zrak (sliki 7 in 9). Drugi dan nas je prešla hladna fronta (slika 8), zadnji dan obdobja pa nas je prešla še višinska dolina s hladnim zrakom in po njenem prehodu se je veter v višinah obrnil na severozahodno smer. Prvi dan zjutraj in dopoldne je bilo pretežno jasno, popoldne je oblačnost naraščala in v severni Sloveniji so se pričele pojavljati padavine, deloma nevihte, ki so zvečer ponehale. Pozno zvečer pa so Slovenijo od zahoda dosegle nove padavine in nevihte. Drugi dan je bilo oblačno in deževno, sprva so bile tudi nevihte. Zvečer je dež v večjem delu Slovenije prehodno ponehal. Zapihal je severni do severovzhodni veter, na Primorskem zmerna burja. Občutno se je ohladilo, popoldanske temperature so bile le od 11 do 16, ob morju do 20 °C. Zadnji dan obdobja je bilo sprva pretežno oblačno, ponekod je še rahlo deževalo. Popoldne se je delno zjasnilo, nastale so še krajevne plohe. Pihal je veter vzhodnih smeri, na Primorskem šibka burja. Sveže je bilo, najvišje dnevne temperature so bile od 17 do 22, na Primorskem do 24 °C.

12.–13. avgust

Pretežno jasno z občasno povečano oblačnostjo, postopno topleje

Nad južno Evropo je bilo območje visokega zračnega tlaka, v višinah je pihal veter zahodnih smeri. Pretežno jasno je bilo z občasno povečano oblačnostjo, ki je bila najbolj izrazita drugi dan zjutraj in dopoldne v vzhodni polovici Slovenije. Prvi dan zjutraj je bila ponekod po nižinah megla. Postopno je bilo topleje, drugi dan so bile najvišje dnevne temperature od 24 do 28 °C.

14. avgust

Pretežno jasno, zvečer v severni Sloveniji krajevne plohe in nevihte

Nad zahodno, srednjo in južno Evropo je bilo območje visokega zračnega tlaka. V višinah je prevladoval veter zahodnih smeri, ozračje nad Alpami je bilo nestabilno. Pretežno jasno je bilo, zvečer so bile v severni, pozno zvečer pa v severozahodni Sloveniji krajevne plohe in nevihte. Najvišje dnevne temperature so bile od 25 do 30 °C.

15. avgust

Dopoldne delno jasno, popoldne krajevne nevihte, ponekod neurja s točo

Nad severozahodno in srednjo Evropo je bilo območje visokega zračnega tlaka. V višinah je iznad južne Skandinavije proti Alpam segala dolina s hladnim zrakom, ozračje nad nami je bilo nestabilno (slike 10–12). Zjutraj je ponekod v zahodni Sloveniji rahlo deževalo, dopoldne je bilo delno jasno. Popoldne in zvečer je bilo spremenljivo do pretežno oblačno. Pojavljale so se plohe in nevihte, nekatere izmed njih so bile močne in so povzročile krajevna neurja z nalivi, sunki vetra in točo. V prvem delu noči se je ozračje umirilo. Najvišje dnevne temperature so bile od 26 do 31 °C.

Podrobneje o neurjih 15. avgusta:

http://www.meteo.si/uploads/probase/www/climate/text/sl/weather_events/neurja_15avg2016.pdf

16.–19. avgust

Spremenljivo, občasno pretežno oblačno, krajevne plohe in nevihte

Nad osrednjo in južno Evropo je bilo območje enakomernega zračnega tlaka, v višinah pa se je nad srednjo Evropo, območjem Alp in nad severnim Sredozemljem zadrževal hladen zrak. Ozračje nad nami je bilo nestabilno. Prevladovalo je spremenljivo, občasno pretežno oblačno vreme. Pojavljale so se krajevne padavine, predvsem plohe in nevihte, ki so se 16. in 18. avgusta nadaljevale tudi v noč. Najvišje dnevne temperature so bile večinoma od 23 do 28, na Primorskem prva dva dneva ob šibki burji do okoli 30 °C.

20. avgust

Delno jasno, posamezne plohe

Nad južno Evropo in Balkanom je bilo šibko območje visokega zračnega tlaka, nad severozahodno Evropo pa ciklonsko območje. Vremenska fronta je od severozahoda dosegla zahodne Alpe. Pred njo je nad naše kraje pritekal topel in razmeroma suh zrak. Delno jasno je bilo z zmerno oblačnostjo, popoldne in zvečer so bile predvsem v jugozahodni Sloveniji posamezne kratkotrajne plohe. Najvišje dnevne temperature so bile od 25 do 30 °C.

21. avgust

Spremenljivo do pretežno oblačno z občasnimi padavinami, deloma nevihtami, severovzhodnik

Nad severozahodno Evropo in južno Skandinavijo je bilo ciklonsko območje. Vremenska fronta se je pomikala prek Slovenije. V višinah jo je spremljala dolina s hladnim zrakom, nad nami je pihal zahodni do jugozahodni veter (slike 13–15). Spremenljivo do pretežno oblačno je bilo. Zjutraj se je prek Slovenije od zahoda proti vzhodu pomikal pas dežja in neviht, pozno dopoldne so se znova začele pojavljati krajevne plohe in nevihte. Deževalo je do prve polovice noči. Popoldne je zapihal severovzhodni veter, na Primorskem šibka burja. Najvišje dnevne temperature so bile od 21 do 26, na Primorskem do 29 °C.

22. avgust

Delno jasno, več oblačnosti v vzhodni Sloveniji, na jugovzhodu posamezne plohe, severni veter

Nad zahodno Evropo je bilo območje visokega zračnega tlaka, nad vzhodno Evropo pa ciklonsko območje. Veter nad nami se je obračal na severozahodno smer. Delno jasno je bilo, le v vzhodni Sloveniji je bilo občasno pretežno oblačno. V jugovzhodnih krajih so bile popoldne posamezne plohe. Ponekod je pihal severni veter, šibka burja pa je ponehala. Najvišje dnevne temperature so bile od 21 do 24, na Primorskem do 28 °C.

23.–24. avgust

Pretežno jasno, občasno ponekod zmerno oblačno

Nad srednjo Evropo je bilo območje visokega zračnega tlaka, v višinah je nad naše kraje pritekal topel in suh zrak. Pretežno jasno je bilo, prvi dan zjutraj in dopoldne je bilo v jugovzhodni Sloveniji še zmerno do pretežno oblačno. Drugi dan je bilo prav tako pretežno jasno, v notranjosti Slovenije pa občasno tudi zmerno oblačno. Ponekod je pihal severovzhodni veter, na Primorskem šibka burja. Najvišje dnevne temperature so bile od 24 do 31 °C.

25.–28. avgust

Pretežno jasno, zjutraj po nekaterih nižinah megla, sprva šibka burja

V območju visokega zračnega tlaka se je nad našimi kraji zadrževal topel in suh zrak. Pretežno jasno je bilo, prva dva dneva je na Primorskem pihala šibka burja. Zjutraj je bila po nekaterih nižinah megla. Najvišje dnevne temperature so bile od 26 do 32 °C.

29. avgust

Delno jasno, popoldne na severu nevihte, ki se širijo proti jugu

Nad južno Skandinavijo se je poglobilo ciklonsko območje.. Vremenska fronta je od severa ob zahodnih višinskih vetrovih dosegla Slovenijo (slike 16–18). Zjutraj in dopoldne je bilo pretežno jasno, popoldne je bilo več oblačnosti. V severni Sloveniji so nastale plohe in nevihte, ki so se zvečer in v prvi polovici noči širile proti jugu. V večjem delu jugozahodne Slovenije ter v skrajni vzhodni Sloveniji je ostalo suho vreme. Najvišje dnevne temperature so bile od 28 do 32 °C.

30. avgust

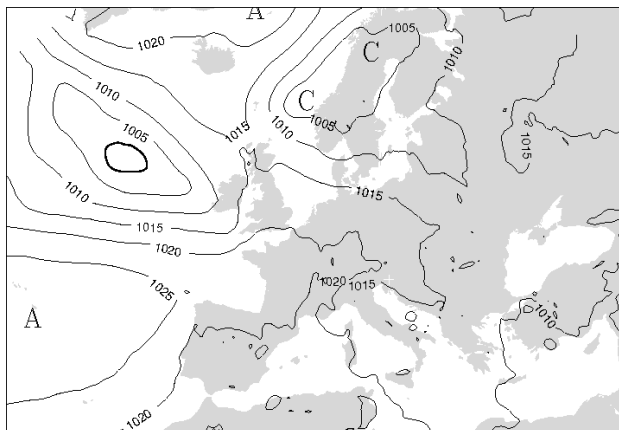
Sprva pretežno oblačno, čez dan delne razjasnitve, vzhodnik, na Primorskem šibka do zmerna burja

Nad srednjo Evropo se je krepilo območje visokega zračnega tlaka, v višinah je nad naše kraje pritekal nekoliko hladnejši in razmeroma vlažen zrak. Sprva je bilo zmerno do pretežno oblačno. Sredi dneva in popoldne je bilo na Primorskem precej jasno, pihala je šibka do zmerna burja, drugod je bilo delno jasno z zmerno oblačnostjo, pihal je veter vzhodnih smeri. Najvišje dnevne temperature so bile od 23 do 28, na Primorskem do 32 °C.

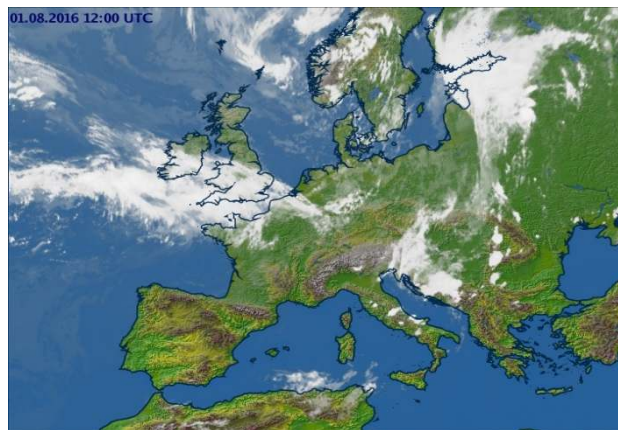
31. avgust

Pretežno jasno, sprva v severni in osrednji Sloveniji zmerno do pretežno oblačno

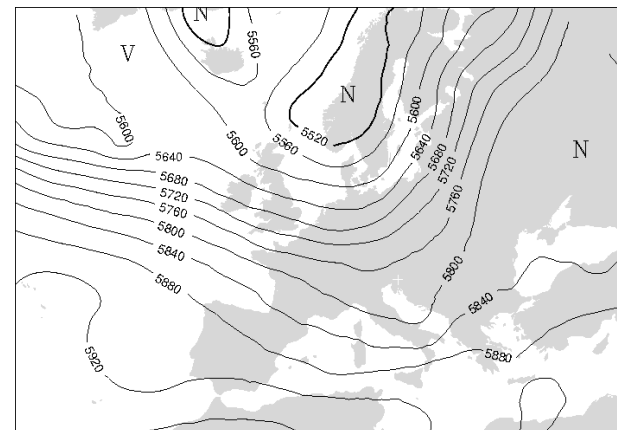
V območju visokega zračnega tlaka se je nad našimi kraji ob šibkih vetrovih zadrževal razmeroma vlažen zrak. Pretežno jasno je bilo, sprva v severni in osrednji Sloveniji zmerno do pretežno oblačno. Popoldne je bilo več oblačnosti v severozahodni Sloveniji. Najvišje dnevne temperature so bile od 23 do 27, na Primorskem do 30 °C.



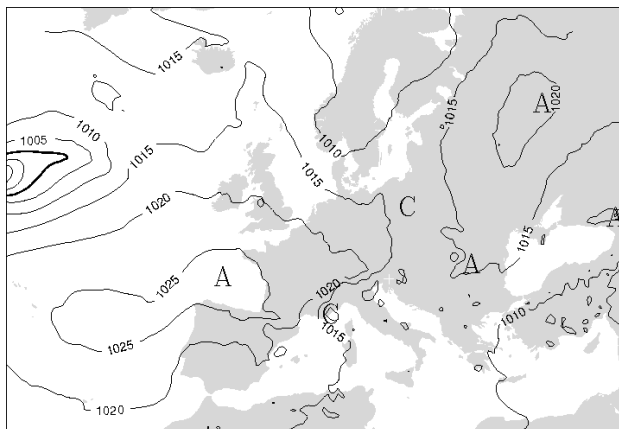
Slika 1. Polje pritiska na nivoju morske gladine 1. 8. 2016 ob 14. uri
Figure 1. Mean sea level pressure on 1 August 2016 at 12 GMT



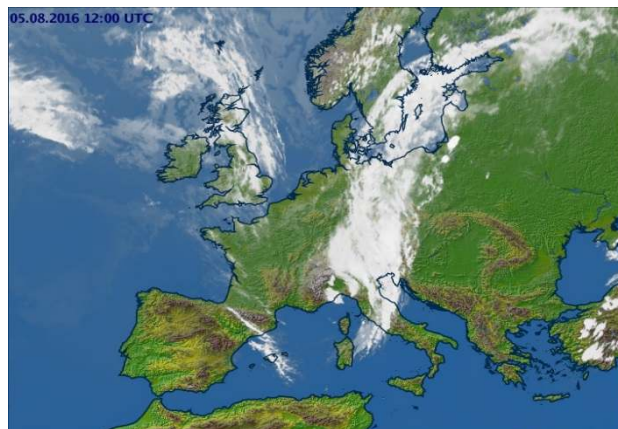
Slika 2. Satelitska slika 1. 8. 2016 ob 14. uri
Figure 2. Satellite image on 1 August 2016 at 12 GMT



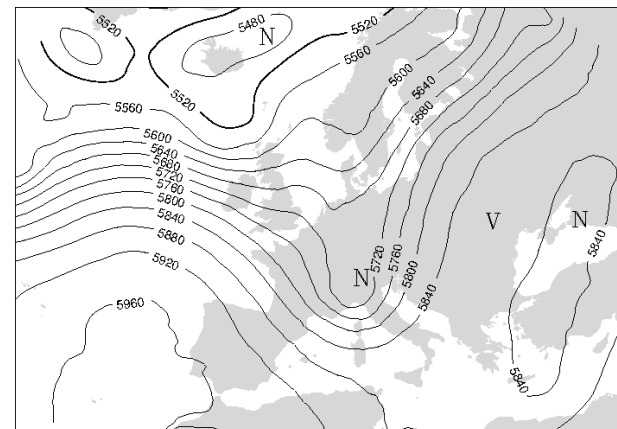
Slika 3. Topografija 500 mb ploskve 1. 8. 2016 ob 14. uri
Figure 3. 500 mb topography on 1 August 2016 at 12 GMT



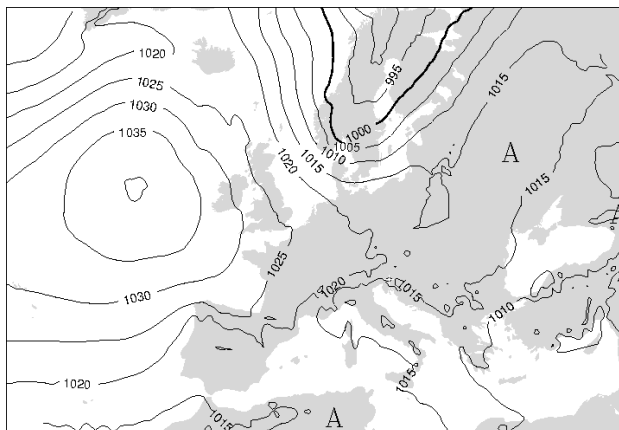
Slika 4. Polje pritiska na nivoju morske gladine 5. 8. 2016 ob 14. uri
Figure 4. Mean sea level pressure on 5 August 2016 at 12 GMT



Slika 5. Satelitska slika 5. 8. 2016 ob 14. uri
Figure 5. Satellite image on 5 August 2016 at 12 GMT

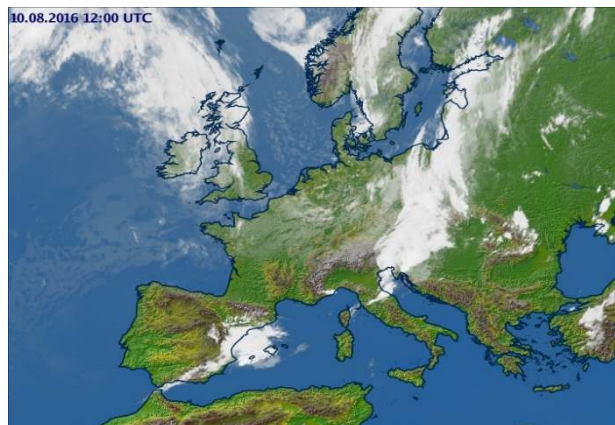


Slika 6. Topografija 500 mb ploskve 5. 8. 2016 ob 14. uri
Figure 6. 500 mb topography on 5 August 2016 at 12 GMT



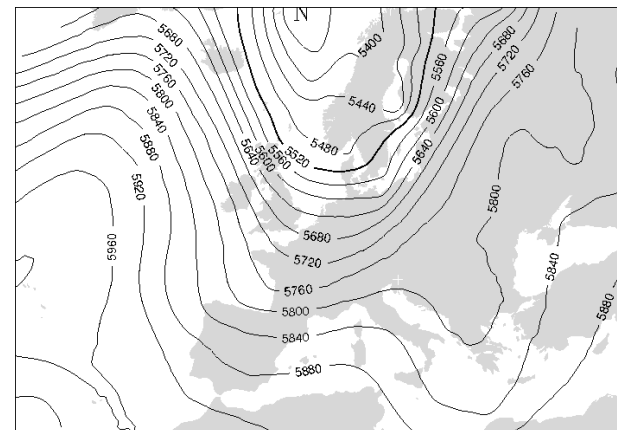
Slika 7. Polje pritiska na nivoju morske gladine 10. 8. 2016 ob 14. uri

Figure 7. Mean sea level pressure on 10 August 2016 at 12 GMT



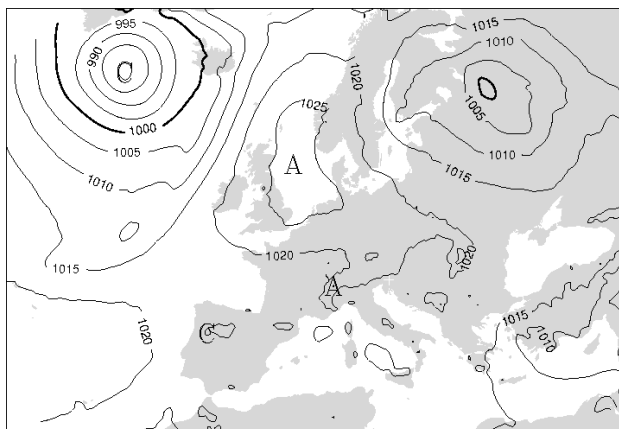
Slika 8. Satelitska slika 10. 8. 2016 ob 14. uri

Figure 8. Satellite image on 10 August 2016 at 12 GMT



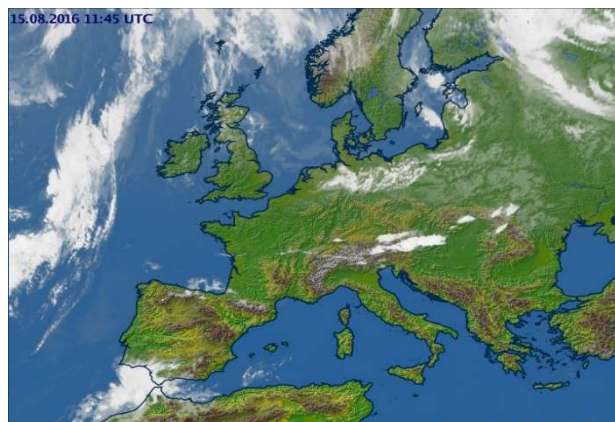
Slika 9. Topografija 500 mb ploskve 10. 8. 2016 ob 14. uri

Figure 9. 500 mb topography on 10 August 2016 at 12 GMT



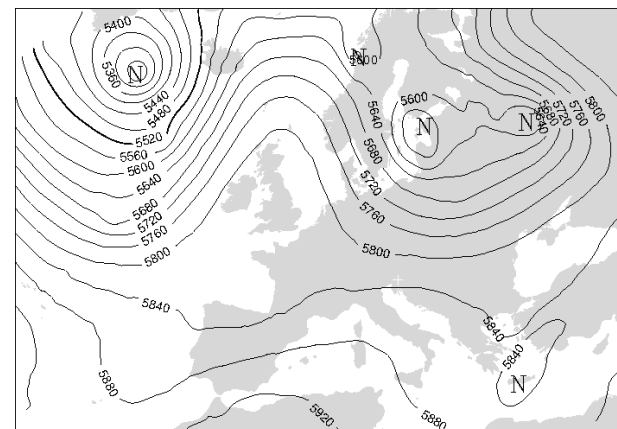
Slika 10. Polje pritiska na nivoju morske gladine 15. 8. 2016 ob 14. uri

Figure 10. Mean sea level pressure on 15 August 2016 at 12 GMT



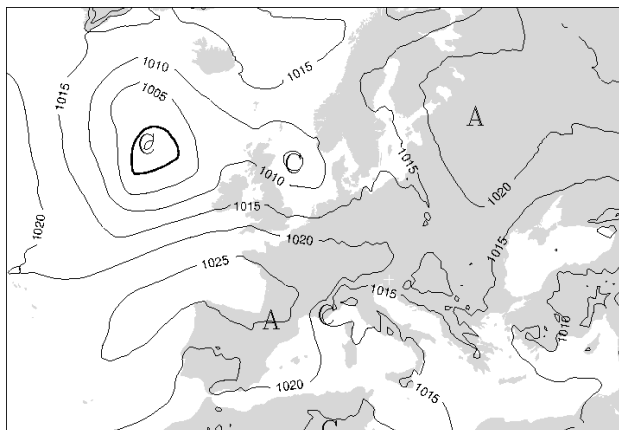
Slika 11. Satelitska slika 15. 8. 2016 ob 14. uri

Figure 11. Satellite image on 15 August 2016 at 12 GMT

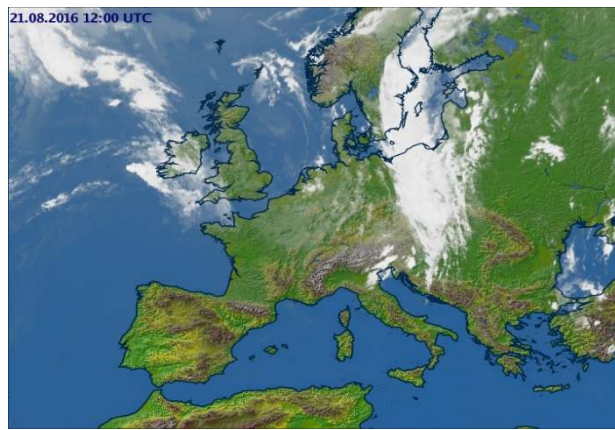


Slika 12. Topografija 500 mb ploskve 15. 8. 2016 ob 14. uri

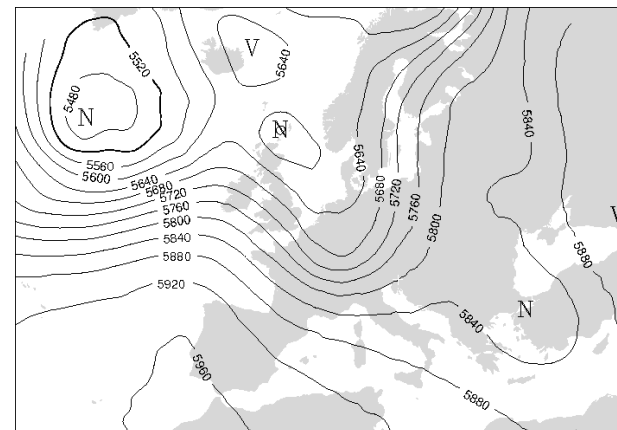
Figure 12. 500 mb topography on 15 August 2016 at 12 GMT



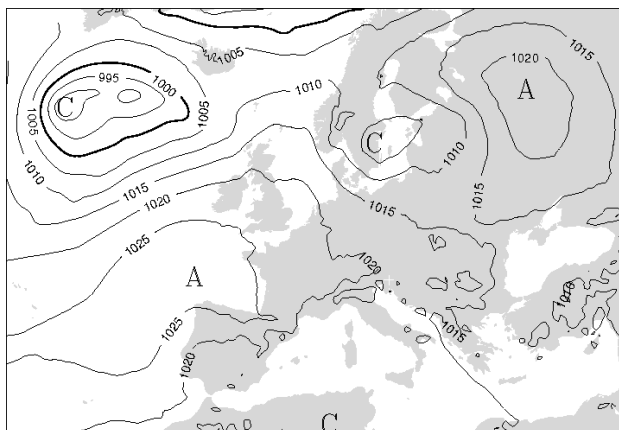
Slika 13. Polje pritiska na nivoju morske gladine 21. 8. 2016 ob 14. uri
Figure 13. Mean sea level pressure on 21 August 2016 at 12 GMT



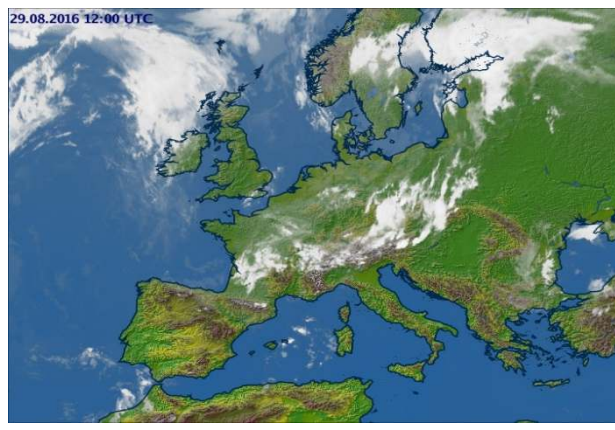
Slika 14. Satelitska slika 21. 8. 2016 ob 14. uri
Figure 14. Satellite image on 21 August 2016 at 12 GMT



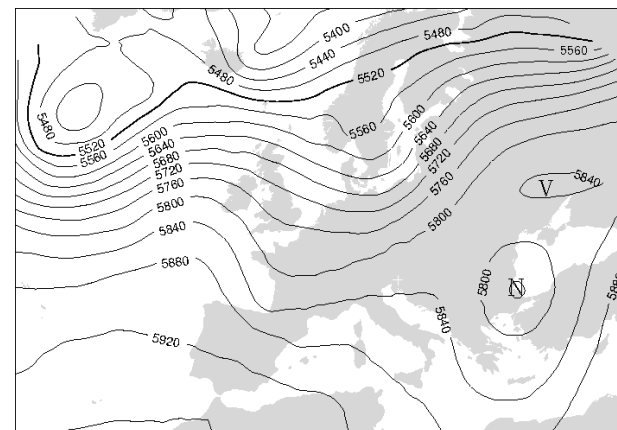
Slika 15. Topografija 500 mb ploskve 21. 8. 2016 ob 14. uri
Figure 15. 500 mb topography on 21 August 2016 at 12 GMT



Slika 16. Polje pritiska na nivoju morske gladine 29. 8. 2016 ob 14. uri
Figure 16. Mean sea level pressure on 29 August 2016 at 12 GMT



Slika 17. Satelitska slika 29. 8. 2016 ob 14. uri
Figure 17. Satellite image on 29 August 2016 at 12 GMT



Slika 18. Topografija 500 mb ploskve 29. 8. 2016 ob 14. uri
Figure 18. 500 mb topography on 29 August 2016 at 12 GMT