

RAZVOJ VREMENA V APRILU 2017

Weather development in April 2017

Janez Markošek

1. april

Pretežno jasno, piha veter južnih smeri, toplo

Nad zahodno Evropo in zahodnim Sredozemljem je bilo ciklonsko območje, v višinah je z vetrovi južnih smeri pritekal topel in suh zrak. Pretežno jasno je bilo, pihal je južni do jugozahodni veter. Toplo je bilo, najvišje dnevne temperature so bile od 19 do 24 °C.

2.–3. april

Pretežno jasno, popoldne ponekod na zahodu spremenljivo oblačno in krajevne plohe, toplo

Nad jugozahodno Evropo je bilo območje visokega zračnega tlaka, ki je segalo proti srednji Evropi. V višinah je bilo nad Italijo in Jadranom jedro hladnega in vlažnega zraka. Nad nami je pihal veter vzhodnih smeri. Pretežno jasno je bilo. Popoldne je bilo ponekod v zahodni Sloveniji spremenljivo oblačno. Prvi dan so bile krajevne plohe na severnem Primorskem in Notranjskem, drugi dan v severozahodni Sloveniji. Toplo je bilo, najvišje dnevne temperature so bile od 18 do 24 °C.

4.–5. april

Spremenljivo oblačno, krajevne plohe, prvi dan šibka burja

Naši kraji so bili na obrobju višinskega jedra hladnega zraka, ki se je iznad Italije in Jadrana razširilo tudi nad zahodni Balkan (slike 1–3). Prevladovalo je spremenljivo oblačno vreme. Prvi dan sredi dneva in popoldne so bile krajevne plohe in posamezne nevihte, ponekod je pihal veter vzhodnih smeri, na Primorskem šibka burja. Tudi drugi dan so se po ponekod meglenem jutru pojavljale krajevne plohe. Nekoliko se je ohladilo, drugi dan so bile najvišje dnevne temperature od 14 do 19 °C.

6. april

Zjutraj dež povsod poneha, popoldne delno jasno, na jugu plohe, vetrovno

Nad vzhodno Evropo je bilo ciklonsko območje, vremenska fronta je v noči na 6. april ob severozahodnih višinskih vetrovih prešla Slovenijo. Za njo se je nad srednjo Evropo krepilo območje visokega zračnega tlaka. Zgodaj zjutraj je bilo oblačno s padavinami, ki so zjutraj od severa ponehale. Sredi dneva in popoldne se je delno zjasnilo, v južni polovici Slovenije so nastale še krajevne plohe. Zapihal je severni do severovzhodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 10 do 14 °C.

7. april

Na zahodu delno jasno, drugod več oblačnosti, na vzhodu manjše krajevne padavine

Vzhodno od nas je bilo manjše višinsko jedro hladnega zraka, s severozahodnimi vetrovi je nad Slovenijo pritekal razmeroma vlažen zrak. V zahodni Sloveniji je bilo delno jasno, drugod zmerno do pretežno oblačno. Ponekod v vzhodni polovici Slovenije so bile popoldne manjše krajevne padavine. Najvišje dnevne temperature so bile od 13 do 18 °C.

8.–9. april

Pretežno jasno, občasno ponekod zmerno oblačno, toplo

Naši kraji so bili v območju visokega zračnega tlaka. V višinah je s severozahodnimi vetrovi pritekal topel in razmeroma suh zrak. Pretežno jasno je bilo, prvi dan je bilo občasno zmerno oblačno v

severovzhodni Sloveniji, drugi dan zjutraj in dopoldne pa ponekod v osrednji in severni Sloveniji. Toplo je bilo, najvišje dnevne temperature so bile od 17 do 23 °C.

10. april

Delno jasno, popoldne in zvečer na severu in vzhodu krajevne plohe, jugozahodnik, toplo

Nad severno in delom srednje Evrope je bilo ciklonsko območje. Vremenska fronta je dosegla Alpe, pred njo je nad naše kraje od jugozahoda pritekal zelo topel in postopno bolj vlažen zrak. Delno jasno je bilo s spremenljivo oblačnostjo. Popoldne in zvečer so bile v severni, vzhodni in delu osrednje Slovenije krajevne plohe. Ponekod je pihal jugozahodni veter. Toplo je bilo, najvišje dnevne temperature so bile od 20 do 25 °C.

11. april

Pretežno oblačno, občasno padavine, deloma plohe in posamezne nevihte, vzhodnik, burja

Nad severno in delom srednje Evrope je bilo ciklonsko območje. Vremenska fronta se je ob zahodnih višinskih vetrovih pomikala prek naših krajev (slike 4–6). Pretežno oblačno je bilo, občasno so bile krajevne padavine, deloma plohe, popoldne na zahodu in jugu tudi posamezne nevihte. Zapihal je veter vzhodnih smeri, na Primorskem šibka burja. Najvišje dnevne temperature so bile od 14 do 21 °C.

12. april

Delno jasno z zmerno oblačnostjo, na Primorskem sprva še šibka burja

Iznad zahodne Evrope se je nad Alpe in zahodni Balkan širilo območje visokega zračnega tlaka. V višinah je s severozahodnimi vetrovi pritekal razmeroma suh zrak. Delno jasno je bilo z zmerno oblačnostjo, na Primorskem je sprva še pihala šibka burja. Najvišje dnevne temperature so bile od 14 do 18, na Primorskem do 21 °C.

13.–14. april

Delno jasno s spremenljivo oblačnostjo, krajevne plohe

Nad severovzhodno Evropo je bilo ciklonsko območje. Vremenske fronte so se ob zahodnih višinskih vetrovih prek Alp pomikale proti vzhodu in nekoliko vplivale tudi na vreme pri nas. Delno jasno je bilo s spremenljivo oblačnostjo, prvi dan popoldne so bile v severni, osrednji in vzhodni Sloveniji krajevne plohe. Drugi dan zjutraj je bilo pretežno oblačno, nato pa delno jasno. Popoldne so bile krajevne plohe, ki so se nadaljevale tudi v noč. Najvišje dnevne temperature so bile od 17 do 22 °C.

15. april

Oblačno s krajevnimi padavinami, več na jugu

V plitvem ciklonskem območju je z vetrovi zahodnih smeri nad naše kraje pritekal vlažen zrak (slike 7–9). Prevladovalo je oblačno vreme. Zjutraj so bile krajevne padavine po vsej državi, čez dan pa jih je bilo največ v južni Sloveniji. Marsikje v severni in severovzhodni Sloveniji je bilo dežja zelo malo. Najvišje dnevne temperature so bile od 12 do 18 °C.

16.–17. april

Spremenljivo do pretežno oblačno, občasno krajevne padavine in prvi dan posamezne nevihte

Nad vzhodno Evropo je bilo plitvo ciklonsko območje, vremenska fronta je prvi dan zvečer ob severozahodnih višinskih vetrovih prešla Slovenijo. Prvi dan je bilo sprva delno jasno, sredi dneva in popoldne pa spremenljivo do pretežno oblačno s padavinami, deloma plohami in posameznimi nevihtami. Zvečer je deževalo v večjem delu Slovenije, le v severovzhodni Sloveniji je bilo povečini suho. Zapihal je severovzhodni veter, na Primorskem šibka do zmerna burja. Drugi dan je bilo spremenljivo oblačno, zjutraj je bila po nekaterih nižinah megla, sredi dneva in popoldne pa so bile krajevne plohe. Največ dežja je padlo na območju Kamniško – Savinjskih Alp ter na Gorenjskem,

Notranjskem in Kočevskem. Drugi dan je bilo razmeroma hladno, najvišje dnevne temperature so bile od 10 do 14, na Primorskem do 16 °C.

18. april

Prehod izrazite hladne fronte, plohe sodre, meja sneženja ponekod do nižin, vetrovno

Nad Italijo in Jadranom se je poglobilo ciklonsko območje. Hladna fronta je popoldne ob zahodnih do jugozahodnih višinskih vetrovih prešla Slovenijo. Za njo se je nad srednjo Evropo krepilo območje visokega zračnega tlaka (slike 10–12). Spremenljivo do pretežno oblačno je bilo, občasno so bile krajevne padavine, deloma plohe. Ponekod je padala sodra. Meja sneženja je bila na okoli 900 m nadmorske višine, popoldne pa se je ob močnejših padavinah predvsem na Notranjskem spustila do nižin. Zvečer so padavine povsod ponehale, najpozneje v jugovzhodni Sloveniji. Zapihal je severni do severovzhodni veter, na Primorskem šibka do zmerna burja. Občutno se je ohladilo, popoldne so bile temperature le od 2 do 7, na Primorskem do 10 °C.

19. april

Spremenljivo do pretežno oblačno, na vzhodu popoldne in zvečer krajevne padavine, zelo vetrovno

Nad Balkanom je bilo ciklonsko območje, nad zahodno in srednjo Evropo pa območje visokega zračnega tlaka. V višinah je bilo nad nami jedro hladnega in vlažnega zraka. Spremenljivo do pretežno oblačno je bilo, popoldne in zvečer so bile v vzhodni Sloveniji krajevne padavine. Pihal je okrepljen do močan severni veter. Hladno je bilo, najvišje dnevne temperature so bile od 4 do 10, na Primorskem do 14 °C.

20. april

Na vzhodu zmerno do pretežno oblačno, drugod delno jasno, vetrovno in hladno

Nad Črnim morjem je bilo ciklonsko območje, nad zahodno in srednjo Evropo ter zahodnim Balkanom pa območje visokega zračnega tlaka. V višinah je bilo nad Balkanom tudi jedro hladnega in vlažnega zraka. S severnimi vetrovi je pritekal hladen zrak. V vzhodni Sloveniji je bilo zmerno do pretežno oblačno in povečini brez padavin. Drugod je bilo delno jasno. Pihal je severni do severovzhodni veter. Hladno je bilo, najvišje dnevne temperature so bile od 7 do 12, na Primorskem do 16 °C.

21. april

Pretežno jasno, zjutraj ponekod na vzhodu še zmerno oblačno, zjutraj pozeba

V območju visokega zračnega tlaka se je nad nami zadrževal hladen zrak (slike 13–15). Pretežno jasno je bilo, zjutraj je bilo le ponekod v vzhodni Sloveniji še zmerno oblačno. Jutro je bilo zelo hladno, marsikje je bila slana in pozeba. Najnižje jutranje temperature so bile od –8 do –1, ob morju okoli 3, najvišje dnevne od 10 do 15 °C. Podrobneje o nizkih temperaturah na:

http://www.meteo.si/uploads/probase/www/climate/text/sl/weather_events/mraz_21-22apr2017.pdf

22.–23. april

Ponoči prehod oslabiljene vremenske fronte z rahlim dežjem in obratom vetra

Nad severovzhodno Evropo je bilo ciklonsko območje. Oslabljen vremenska fronta se je ob severozahodnih višinskih vetrovih v noči na 23. april pomikala prek Slovenije. Prvi dan je bilo delno jasno z zmerno oblačnostjo, v severovzhodni Sloveniji občasno pretežno oblačno. Zvečer, ponoči in zjutraj so bile v severni, osrednji in vzhodni Sloveniji občasno rahle padavine. Drugi dan je bilo na Primorskem pretežno jasno, drugod spremenljivo do pretežno oblačno. Prvi dan je ponekod pihal jugozahodni veter, po prehodu vremenske fronte je zapihal severni do vzhodni veter. 22. aprila je bila jutranja temperatura ponekod še pod lediščem, najvišje dnevne temperature pa so bile prvi dan od 15 do 19 °C, drugi dan pa le 7 do 15, na Primorskem do 19 °C.

24. april

Na vzhodu delno jasno, drugod pretežno oblačno, ponekod na zahodu rahel dež, jugozahodnik

Območje visokega zračnega tlaka je nad Alpami slabelo, nad južno Skandinavijo in severnim delom srednje Evrope se je poglobljalo ciklonsko območje. Veter v višinah se je obračal na zahodno do jugozahodno smer. V vzhodni Sloveniji je bilo še delno jasno, drugod zmerno do pretežno oblačno. Ponekod v zahodni Sloveniji so bile manjše krajevne padavine. Zapihal je jugozahodni veter. Najvišje dnevne temperature so bile od 12 do 19 °C.

25.–28. april

Pretežno oblačno, v zahodni polovici Slovenije obilne padavine

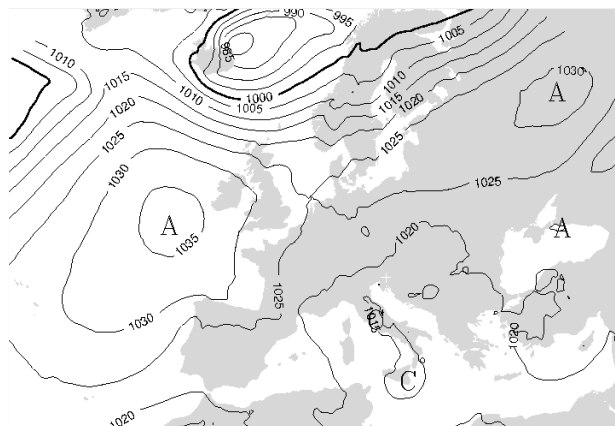
Nad Skandinavijo in srednjo Evropo je bilo ciklonsko območje, sekundarno ciklonsko območje je bilo tudi nad zahodnim in severnim Sredozemljem. Zadnji dan obdobja se je ciklonsko območje s svojim središčem iznad severnega Sredozemlja pomaknilo nad zahodni Balkan. Vremenska fronta se je zadrževala na Alpah in šele v noči na 28. april prešla Slovenijo. V višinah je dolina s hladnim zrakom iznad Skandinavije segala nad Pirenejski polotok in se le počasi pomikala proti vzhodu. Nad območjem Alp je v višinah pihal močan jugozahodni veter, s katerim je pritekal topel in vlažen zrak (slike 16–18). Šele zadnji dan obdobja je v spodnjih plasteh ozračja od severovzhoda pritekal nekoliko hladnejši zrak. Prvi dan je bilo v vzhodni Sloveniji še pretežno jasno. Drugod je bilo zmerno do pretežno oblačno in predvsem v zahodni Sloveniji je občasno deževalo. Krepil se je jugozahodni veter, ob morju jugo. Tudi drugi dan je bilo v vzhodnih krajih občasno še delno jasno. Drugod je bilo oblačno, dež se je iznad zahodne Slovenije širil proti severni in osrednji ter južni Sloveniji. Do noči je bilo suho le še v vzhodnih krajih. Pihal je okrepljen jugozahodni veter, ob morju jugo. 27. aprila je bilo oblačno in deževno, čez dan so bile v osrednji in vzhodni Sloveniji krajše prekinitve. Veter je oslabil. Zadnji dan je bilo sprva oblačno, padavine so dopoldne ponehale v osrednji Sloveniji, popoldne tudi na vzhodu. Oblaki so se trgali. Bolj oblačno je ostalo v zahodnih krajih, kjer so bile tudi popoldne še krajevne plohe. Meja sneženja je bila večinoma nad 2000 m nadmorske višine, šele 28. aprila zjutraj se je spustila do okoli 1700 m. Podrobno poročilo o vremenu v tem obdobju je na:

http://www.meteo.si/uploads/probase/www/climate/text/sl/weather_events/padavine_25-28apr2017.pdf

29.-30. april

Pretežno jasno, občasno ponekod spremenljivo oblačno, vzhodnik, šibka burja

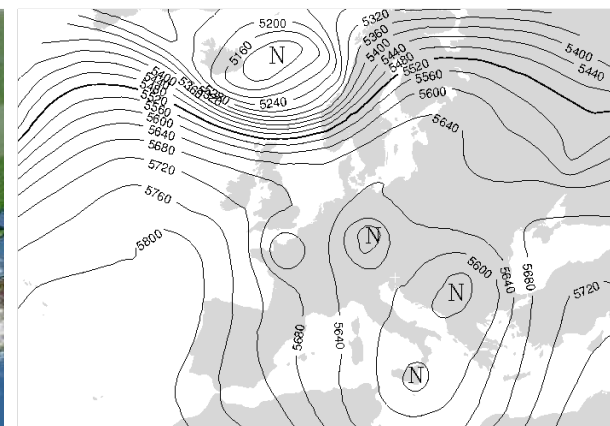
Iznad severne Evrope je nad Alpe in zahodni Balkan segalo območje visokega zračnega tlaka. V spodnjih plasteh ozračja je pihal šibak veter vzhodnih smeri. Največ sončnega vremena je bilo ob morju. Tudi drugod je bilo pretežno jasno, občasno pa je bilo precej spremenljive oblačnosti. Pihal je veter vzhodnih smeri, na Primorskem šibka burja. Najvišje dnevne temperature so bile od 11 do 17, na Primorskem do okoli 19 °C.



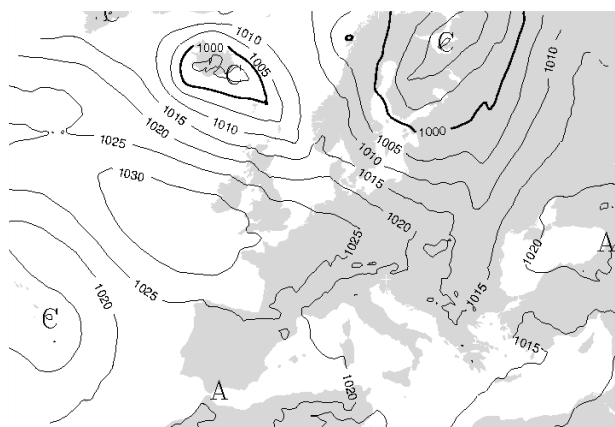
Slika 1. Polje pritiska na nivoju morske gladine 4. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 1. Mean sea level pressure on 4 April 2017 at 12 GMT



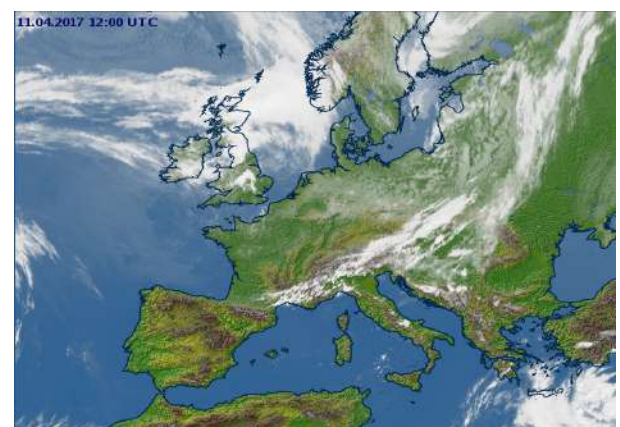
Slika 2. Satelitska slika 4. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 2. Satellite image on 4 April 2017 at 12 GMT



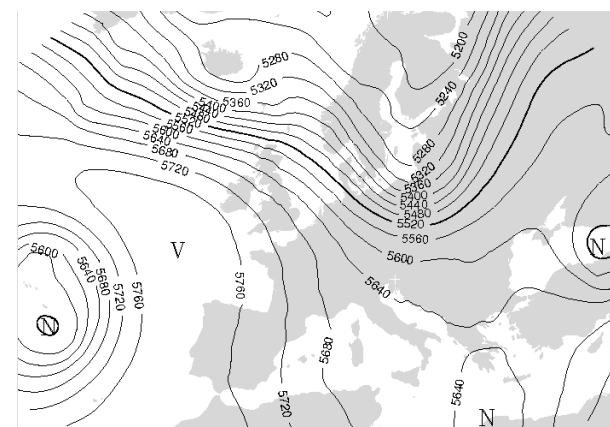
Slika 3. Topografija 500 mb ploskve 4. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 3. 500 mb topography on 4 April 2017 at 12 GMT



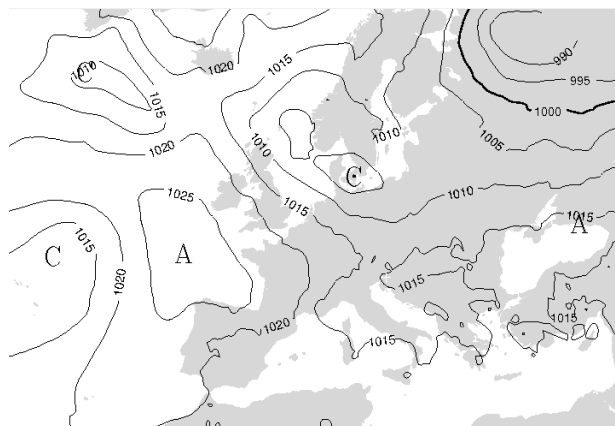
Slika 4. Polje pritiska na nivoju morske gladine 11. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 4. Mean sea level pressure on 11 April 2017 at 12 GMT



Slika 5. Satelitska slika 11. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 5. Satellite image on 11 April 2017 at 12 GMT



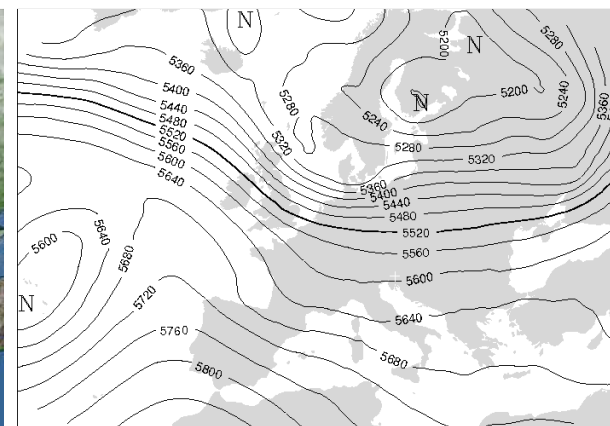
Slika 6. Topografija 500 mb ploskve 11. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 6. 500 mb topography on 11 April 2017 at 12 GMT



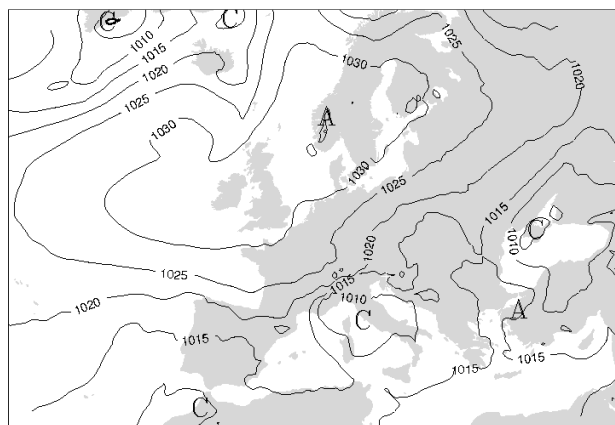
Slika 7. Polje pritiska na nivoju morske gladine 15. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 7. Mean sea level pressure on 15 April 2017 at 12 GMT



Slika 8. Satelitska slika 15. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 8. Satellite image on 15 April 2017 at 12 GMT



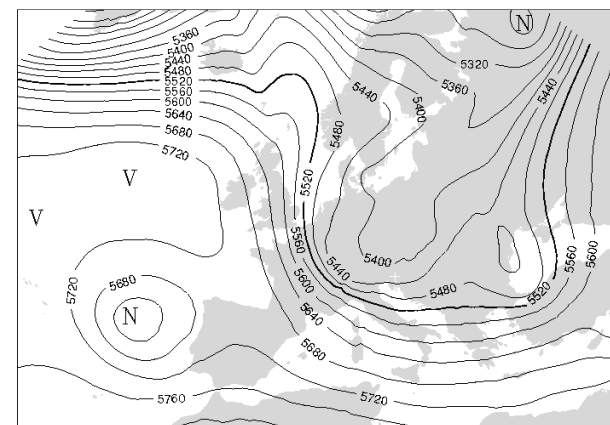
Slika 9. Topografija 500 mb ploskve 15. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 9. 500 mb topography on 15 April 2017 at 12 GMT



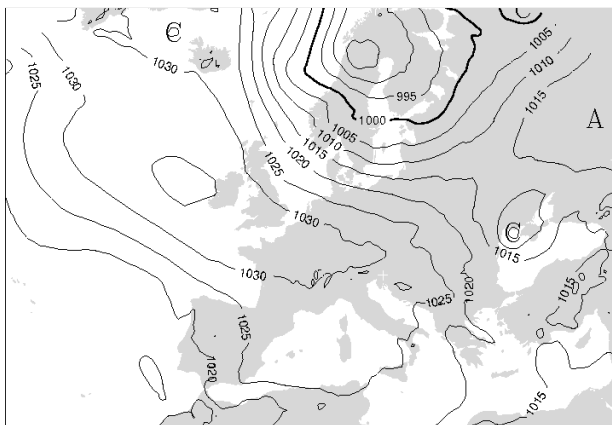
Slika 10. Polje pritiska na nivoju morske gladine 18. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 10. Mean sea level pressure on 18 April 2017 at 12 GMT



Slika 11. Satelitska slika 18. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 11. Satellite image on 18 April 2017 at 12 GMT



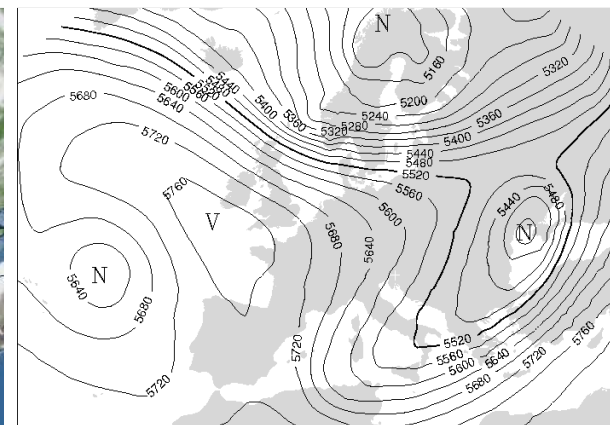
Slika 12. Topografija 500 mb ploskve 18. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 12. 500 mb topography on 18 April 2017 at 12 GMT



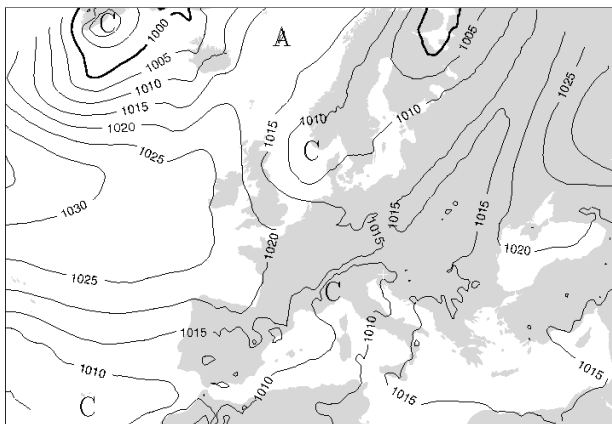
Slika 13. Polje pritiska na nivoju morske gladine 21. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 13. Mean sea level pressure on 21 April 2017 at 12 GMT



Slika 14. Satelitska slika 21. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 14. Satellite image on 21 April 2017 at 12 GMT



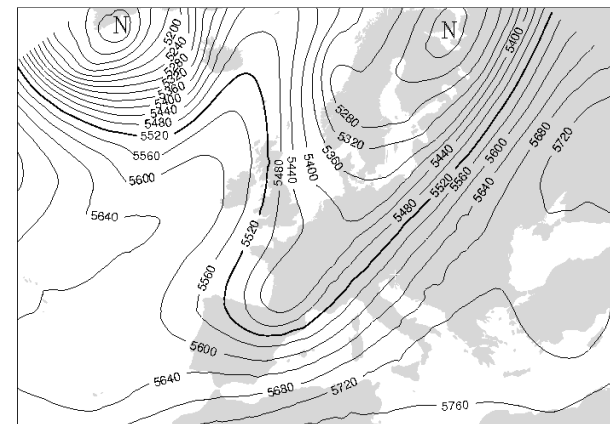
Slika 15. Topografija 500 mb ploskve 21. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 15. 500 mb topography on 21 April 2017 at 12 GMT



Slika 16. Polje pritiska na nivoju morske gladine 27. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 16. Mean sea level pressure on 27 April 2017 at 12 GMT



Slika 17. Satelitska slika 27. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 17. Satellite image on 27 April 2017 at 12 GMT



Slika 18. Topografija 500 mb ploskve 27. 4. 2017 ob 14. uri
Figure 18. 500 mb topography on 27 April 2017 at 12 GMT