

Zagreb, 17. travnja 2015.

“Koliko je u godini dana, toliko je u travnju vremena”

Travanj kao pravi proljetni mjesec donosi česte promjene vremena pa zato i ne čudi niz narodnih izreka na tu temu od kojih je jedna izabrana i za naslov ovoga teksta, a još neke su:

“Zmotan kak' aprilsko vreme.”

“Travanjsko vrijeme potjera sedam puta na dan s polja ratara.”

Travanj je započeo s temperaturom nižom od uobičajene

(http://klima.hr/klima.php?id=k2¶m=k2_1&elmet=srednja_temperatura) pa je za uskrasnih blagdana bilo i snijega u gorju te u unutrašnjosti Dalmacije, ali i olujne bure koja je stvarala velike probleme u prometu. Hladnije od prosjeka zadržalo se prvih 9 dana nakon čega je nastupilo razdoblje iznadprosječne topline, posebice u unutrašnjosti. U četvrtak je maksimalna temperatura zraka u unutrašnjosti nerijetko bila iznad 25°C, a u nekim mjestima popela se i na 28°C (Beli Manastir, Kutina, Osijek, Osijek zračna luka, Sisak). Na Jadranu je uz jugo ipak bila niža jer je more još razmjerno hladno, njegova je temperatura između 14 i 17°C

(http://vrijeme.hr/aktpod.php?id=more_n).

Na vrijeme je utjecalo polje povišenog tlaka zraka u sklopu kojeg je u naše krajeve s jugozapada i zapada stizao topao zrak (slika 1. i slika 2.).

No, ipak valja naglasiti da temperature iznad 25°C nisu baš tako neobične u travnju, doduše ne događaju se često, ali mjerilo se i više od 30°C na nekim postajama

(<http://klima.hr/klima.php?id=k1¶m=srednjiak>), a u tablici ispod navedeni su apsolutni maksimumi za travanj na nekim meteorološkim postajama tijekom njihova rada.

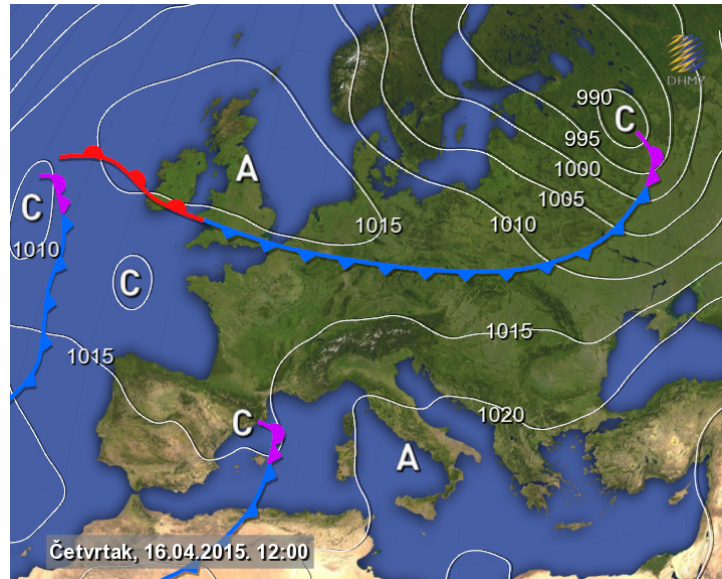
Postaja	Tmaks (°C)	Datum/godina
Bjelovar	30,3	29/2012
Dubrovnik	26,3	22/2000
Gospić	27,9	28/2012
Hvar	27,8	26/1952
Karlovac	30,6	24/1968
Knin	29,2	25/1952
Križevci	29,6	29/2012
Mali Lošinj	26,1	25/1962
Ogulin	28,1	30/2013
Osijek	30,9	24/1968
Pazin	28,8	9/2011
Rijeka	28,9	28/2012
Senj	29,5	28/2012
Sisak	31,1	29/2012
Slavonski Brod	31,4	24/1968
Split Marjan	27,7	21/2000
Šibenik	28,8	21/2000
Varaždin	30,4	29/2012
Zadar	25,8	25/1962
Zagreb Grič	29,8	29/2012
Zagreb Maksimir	30,5	29/2012
Zavižan	19,4	28/2012

Nakon jutrošnje iznadprosječne topline, toplije od uobičajenog bit će i tijekom dana, no ipak u većini predjela malo manje toplo nego u četvrtak 16.4., a s premještanjem frontalnog sustava tijekom subote (slika 3. i 4.) do naših će krajeva stići zamjetno osvježenje. Promjena vremena osjeća se i danas u vidu porasta naoblake, pada tlaka zraka te već zabilježene mjestimične kiše. Glavnina oborine stići će tijekom noći i sutra prijepodne pri čemu uz pad temperature zraka u višem gorju može pasti i malo snijega.

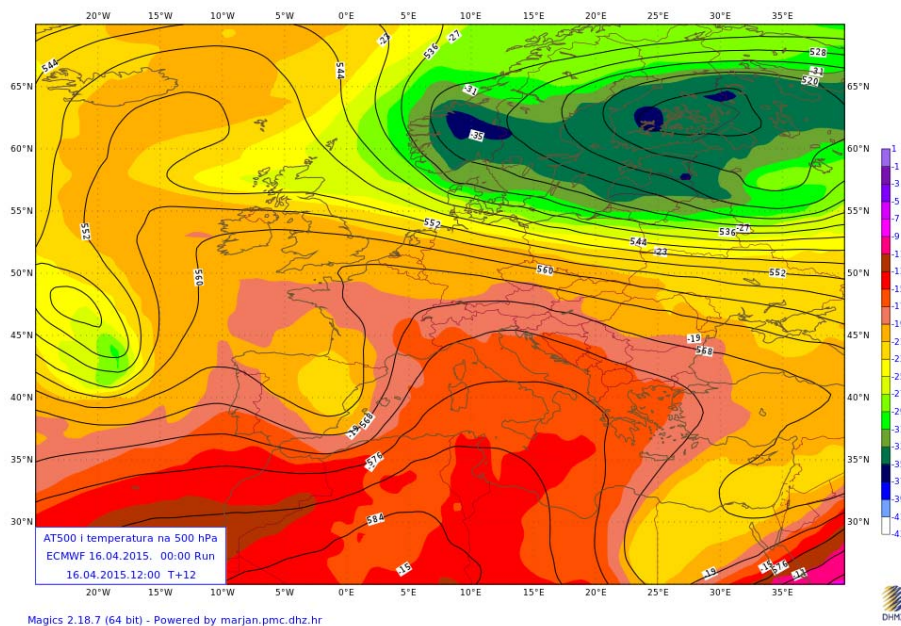
Općenito oborina uglavnom neće biti puno, količinski se više kiše očekuje u kopnenim krajevima, posebice u gorju te na sjevernom i dijelu srednjeg Jadrana (većinom između 10 i 40 mm). Iako zagrmjeti može u cijeloj zemlji vjerojatnost za tu pojavu bit će veća u Dalmaciji i njezinoj unutrašnjosti gdje može biti i lokalno izraženijih pljuskova.

Izuzev topline vrijeme je ovih dana obilježio i vjetar - jugozapadnjak je danas u unutrašnjosti bio jak i vrlo jak, u gorju i olujan, a na Jadranu je većinom puhalo jugo i južni vjetar. Sutra će s

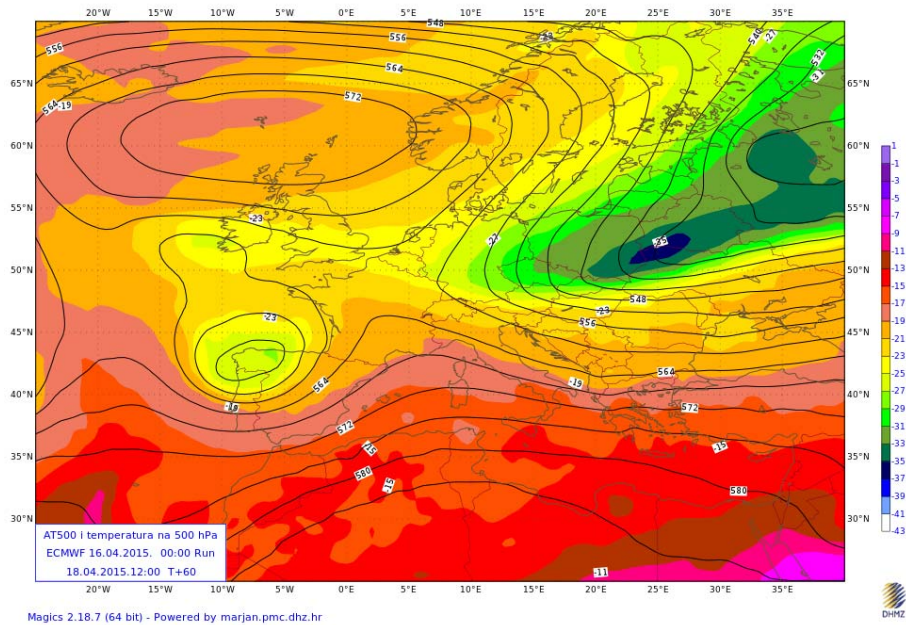
prolaskom fronte vjetar u unutrašnjosti okrenuti na sjeverni i sjeveroistočni, a na Jadranu će zapuhati jaka, podno Velebita i olujna bura.
 Za sam kraj ovog teksta osvrnimo se i na vrijednosti temperature zraka zbog kojih je ovaj tekst ponajviše i pisan - sutra sredinom dana će biti niže od današnjih i za oko 10 stupnjeva u unutrašnjosti, dok će na Jadranu, ponajprije sjevernom, biti niže za 5. Osvježenje će u Dalmaciju stići tek krajem dana i bit će manje izraženo.



Slika 1. Polje prizemnog tlaka zraka i položaj frontalnih sustava u četvrtak 16.04.2015. u 1200 UTC



Slika 2. Apsolutne topografija i temperatura na 500 hPa (ECMWF) za 16.04.2015. u 1200UTC



Slika 3. Apsolutne topografija i temperatura na 500 hPa (ECMWF) za 18.04.2015. 1200 UTC



Slika 4. Polje prizemnog tlaka zraka i položaj frontalnih sustava u subotu 18.04.2015. u 1200 UTC

Tanja Renko, dipl.inž.
 Kristina Klemenčić, dipl.inž.

Služba za vremenske analize i prognoze
 DHMZ