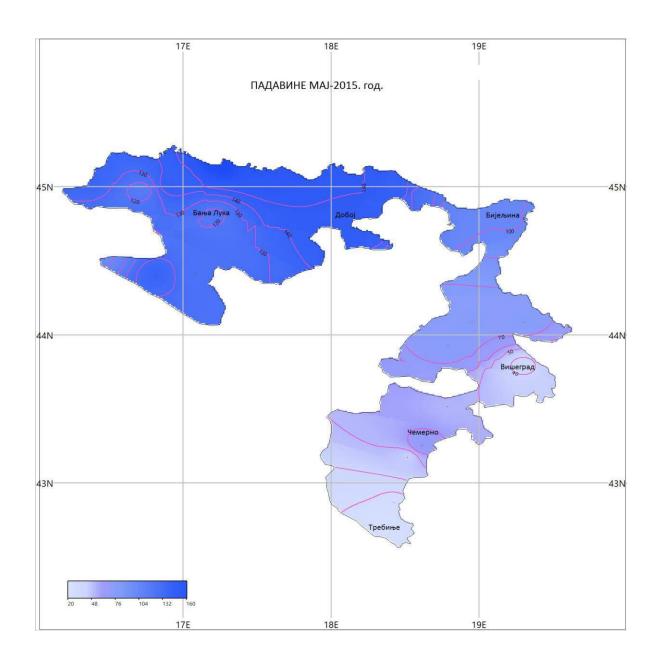
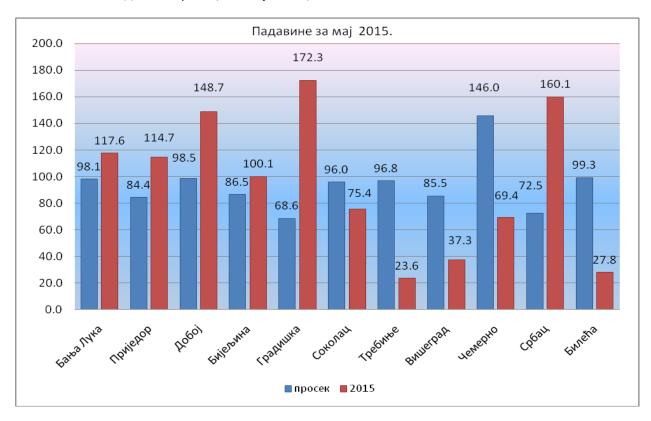
## MAJ 2015

Већи део месеца (од почетка месеца до 20. маја) било је топло време уз мале количине падавина, а у периоду од 21-27. маја је било врло обилних падавина. У већини предела је пало од 100 до 160 mm за само 5-6 дана. У том периоду је било и знатно хладније.

Најмање падавина је било на југу и југистоку, а у осталим пределима је било знатно више падавина.



На слици испод су приказане количине падавина за поједине градове у Републици Српској за мај 2015. као и вишегодишњи просеци за мај месец.



На следећим сликама приказан је месечни распоред падавина за одређене градове у Републици Српској. Са слика се виде обилне падавине у периоду од 21-27. маја.



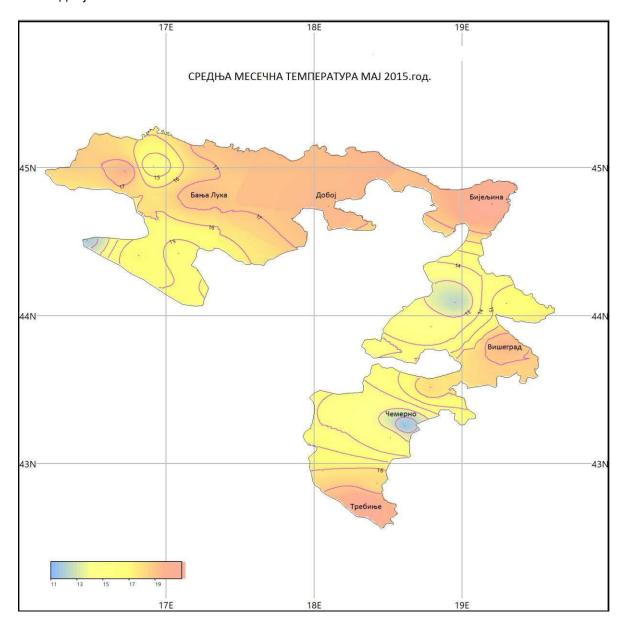




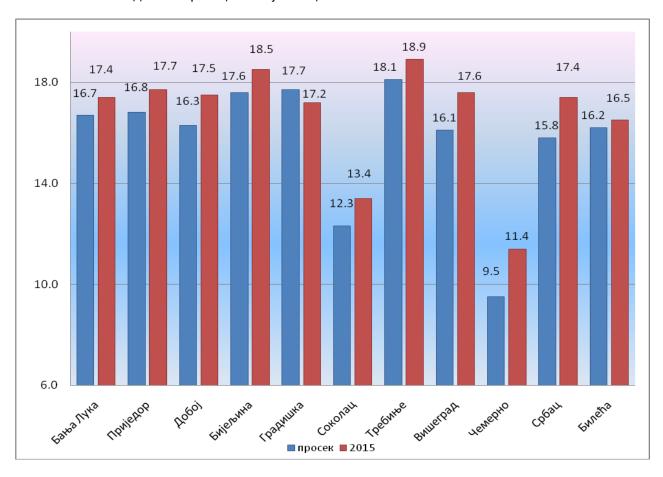




Средња температура током целог месеца је била око или мало изнад просека. Првих 20 дана је било знатно топлије време уз температуру у појединим данима изнад 30 степени. Од 21-28. маја било је знатно хладније.



На слици испод су приказане средње температуре за поједине градове у Републици Српској за мај 2015. као и вишегодишњи просеци за мај месец.

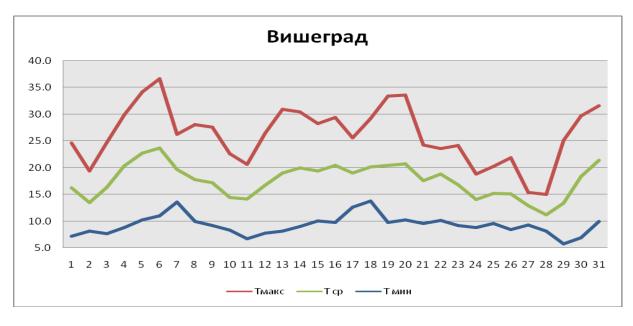


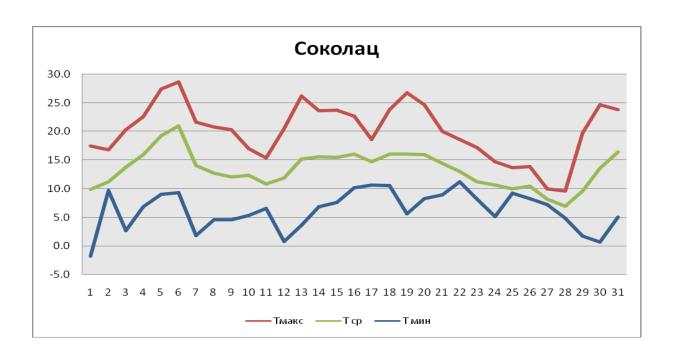
На наредним сликама је приказан ход минималме, максималне и средње температуре за цео месец за пет градова у Републици Српској. Види се да је до 20. маја било топло, а после тога хладније.









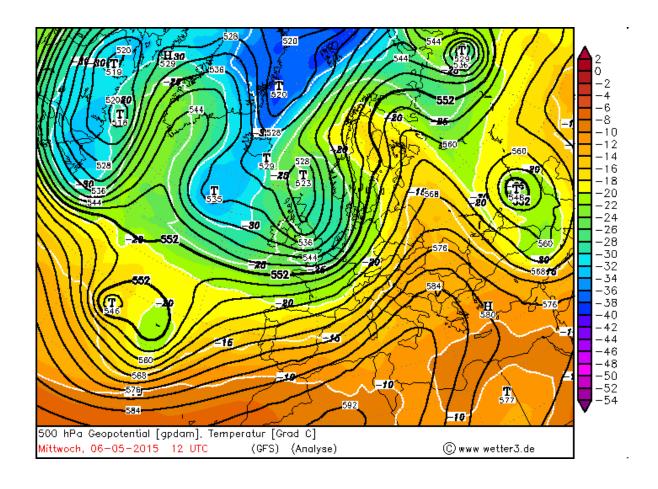


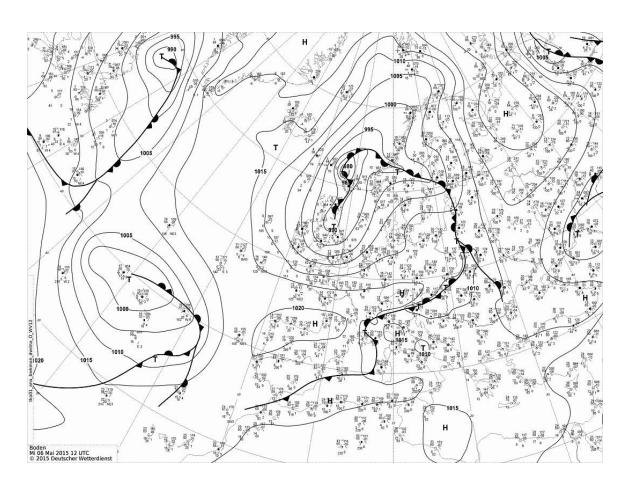
## 1. ДЕКАДА

Пра два дана у мају Балкан је био под утицајем периферије поља ниског притиска које се пружало од севера ка истоку Европе. Било је променљиво облачно уз слабу повремену кишу. Од 3. до 6. маја јачао је утицај поља високог притиска са запада уз прилив све топлијег ваздуха са југозапада. Овај систем је донео сунчано и све топлије време, поготово 5. и 6. маја када је температура у већини предела прелазила изнад 30 степени, а највиша температура је измерена 6. маја у Вишеграду 36,6°С. 6. маја поподне и увече време се накратко променило. Пространа долина и пратећа фронтална зона су се премештали од северозапада и донели су повремену слабу кишу 6. поподне и у ноћи ка 7. мају. У склопу овог система стигао је мало свежији ваздух. Овај систем се брзо премештао ка истоку Бакана и од 7. маја поподне поново је јачало поље повишеног притиска са запада. Овај систем се одржавао наредних дана и доноси је углавном суво и пријатно топло време. Само је 9. маја било пролазне кише и пљускова под утицајем пролазне висинске долине. Овако време се задржало до 14. маја.

Првих десет дана у мају је било топло, поготово 5. и 6. маја уз врло малу количину падавина. Киша је падала само повремено 1-2., 6. и 9. маја.

На сликама испод су приказане висинска и приземна слика за 6. мај где се види висинки гребен уз прилив врло топлог ваздуха пореклом са севера Африке. На приземљној карти се види фронтална зона која се премештала са северозапада ка Балкану.



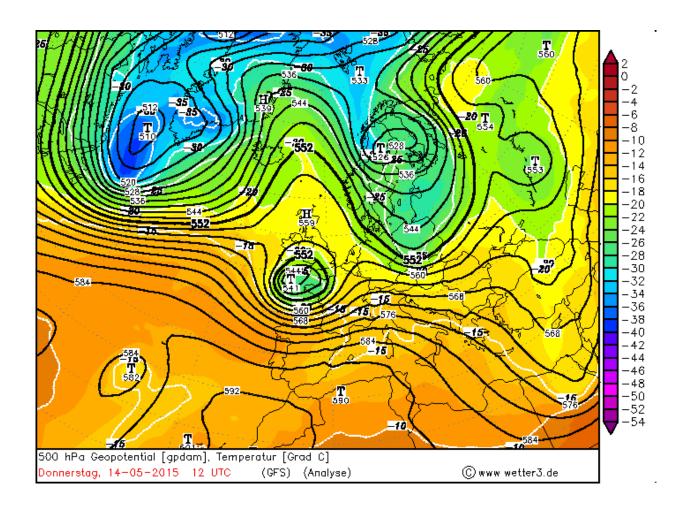


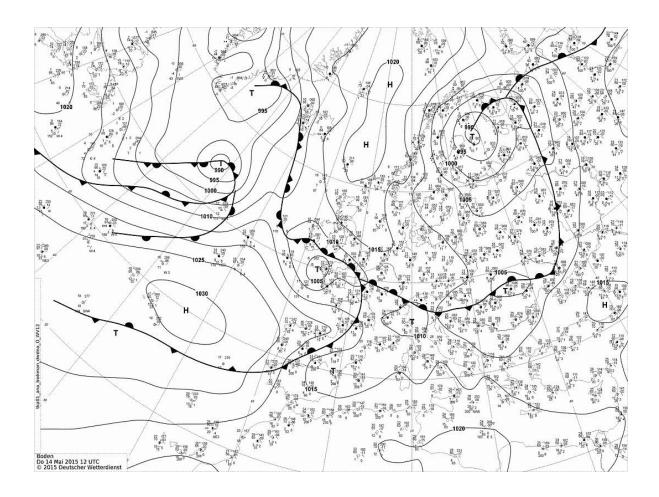
## 2. ДЕКАДА

Топло и сунчано време се одржавало до 14. маја. 14. маја је постепено слабило поље високог притиска под утицајем циклона који се премештао са северозапада. У првом делу дана је било топло и сунчано, а поподне уз јаче пљускове са грмљавином. На југу је остало суво и сунчано. Циклон се одржавао изнад Балкана и наредна два дана и доносио је мало свежије време уз слабу кишу понегде. Од 18. је било поново суво и све топлије време. 19. маја се формирао циклон око Јадрана и у оквиру овог ситема се премештао све топлији ваздух са југозапада. 19. и 20. је било топло уз повремене пљускове. Пљускови су били углавном слаби, а само је понегде на истоку 19. маја било нешто јачих пљускова уз мало обилније падавине.

И током друге декаде маја је било топло време уз малу количину падавина која се јавила у виду пролазних пљускова. Само је у појединим местима на истоку и северу било нешто јачих пљускова. У Херцеговини није било падавина.

На сликама испод су приказане висинска и приземна слика за 14. мај премештање циклона и фронта мало северније од Балкана. Овај систем је донео нестабилно време уз јаче пљускове на северу.



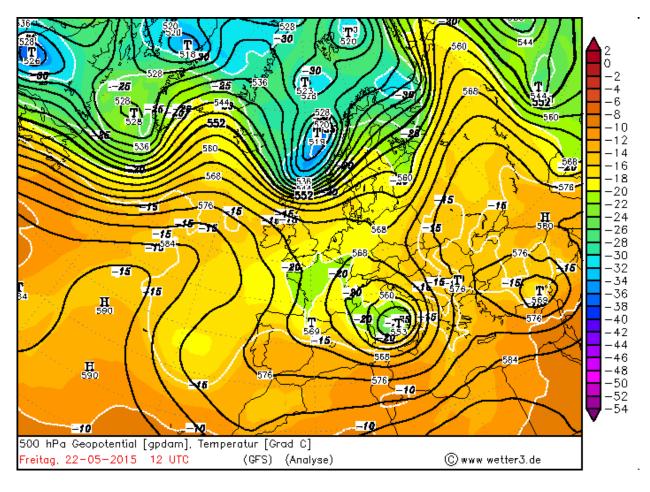


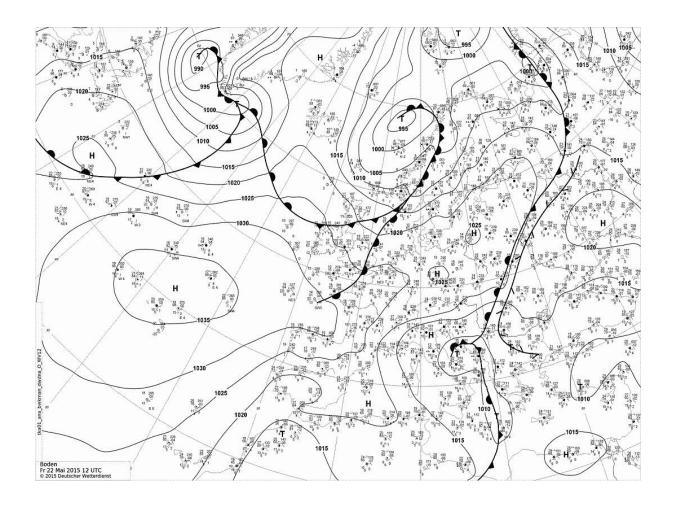
## 3. ДЕКАДА

Циклон је наставио да јача и 21. маја је захватио Балкан. Овај систем је донео јаче захлађење уз обилне падавине. Јака киша је падала 21. и 22. маја, 23. Падавине су слабиле и у појединим пределима накратко престале, а 24. се циклон регенерисао и падавине су се појачале током поподнева. Јака киша је падала 24. поподне и увече, и током 25. маја. 26. маја киша је слабила и постепено престала. Од 21. до 26. маја пало је од 100-160 mm кише у већини предела, само је на југу и југоистоку било мање падавина. 27. маја је циклон полако слабио, и даље је било свеже али углавном суво. Слаба киша је падала само још понегде на истоку. 28. маја циклон се премештао даље ка истоку, а са запада је јачало поље високог притиска које је донело побољшање времена. До краја месеца је било сунчано и сваким даном све топлије. Током јутра се јављала пролазна сумаглица и магла.

Време у последњој декади маја је било знатно свежије уз врло обилне падавине у већини крајева, само је на југу и југоистоку било мање кише. Ове падавине је донео јак циклон који се одржавао а затим и регенерисао изнад Балкана (слично као циклон из маја 2015. год. који је узорковао јаке поплаве).

На сликама испод су приказане висинска и приземна слика за 22. мај где се види циклон који је захватио Балкан и донео захлађење и обилне падавине. Због прилива топлог ваздуха са југозапада и мешања са хладним у оквиру циклона, систем се регенерисао и одржавао у региону западног Балкана око 6 дана.





Милица Ђорђевић,

Одјељење бдијења

PXM3 PC