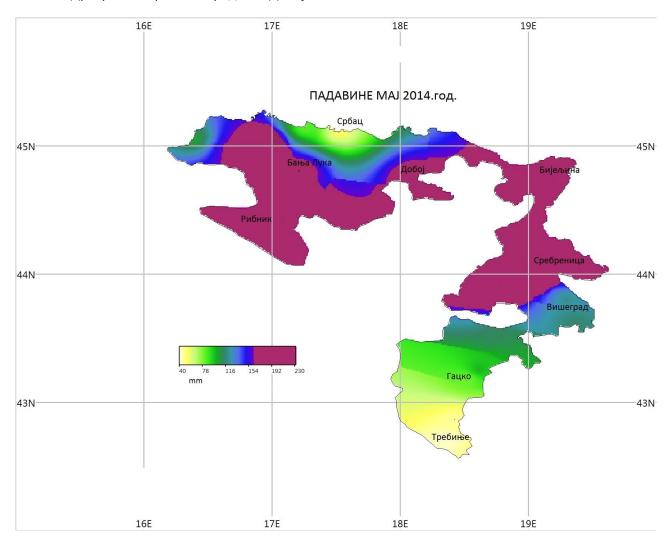
## MAJ 2014

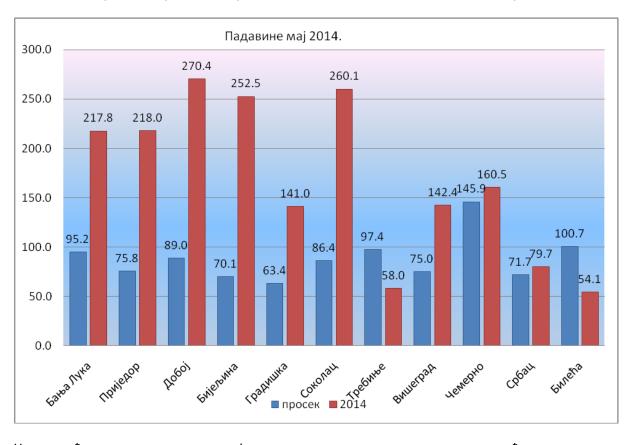
Време у мају је било врло променљиво уз честе и обилне падавине. Киша која је падала од 14-17.маја узроковала је катастрофалне поплаве у већем делу северне и источне Републике Српске. Количине падавина у тим пределима су понегде биле и до три пута веће од просека, а у појединим местима ово је мај са највећом количином падавина од кад се врше мерења. Више детаља о условима које су довели до поплава, количинама падавина, водостајима може се наћи на сајту Републичког хидрометеоролошког завода на линку "Поплаве мај 2014".

http://www.rhmzrs.com/assets/images/meteorologija/%D0%9C%D0%95%D0%A2%D0%95%D0%9E%D0%A0%D0%9E%D0%9B%D0%9E%D0%A8%D0%9A%D0%98%20%D0%98%20%D0%A5%D0%98%D0%94%D0%A0%D0%9E%D0%9B%D0%9E%D0%A8%D0%9A%D0%98%20%D0%90%D0%A1%D0%9F%D0%95%D0%9A%D0%A2%D0%98%20%D0%9F%D0%9E%D0%9F%D0%9B%D0%90%D0%92%D0%90%20,%D0%BC%D0%B0%D1%98%202014.pdf

Највише кише је било на северу и истоку: Хан Пијесак 327, Мраковица 313, Зворник 303, Источни Дрвар 276, Мркоњић Град 274, Добој 270 mm...



На слици испод су приказане количине падавина за поједине градове у Републици Српској за мај 2014. као и вишегодишњи просеци за мај месец. Види се да је само на југу било мање падавина од просека, а у осталим пределима знатно више од вишегодишњих просека.



На следећим сликама приказан је месечни распоред падавина за одређене градове у Републици Српској. Са слика се виде обилне падавине почетком месеца и поново од 14-17.маја, као и велика месечна количина падавина.



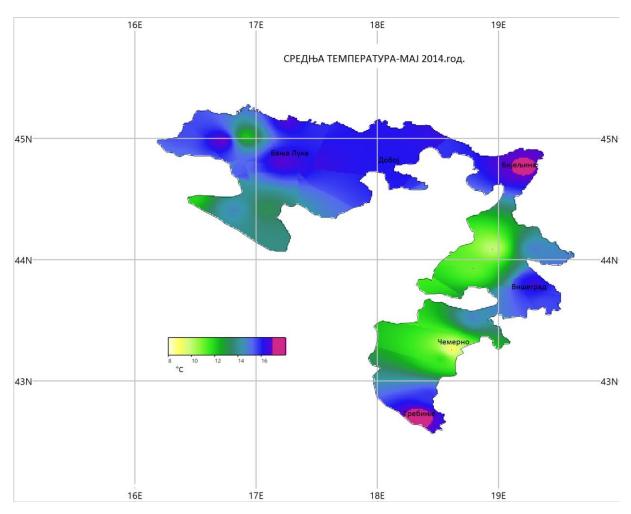




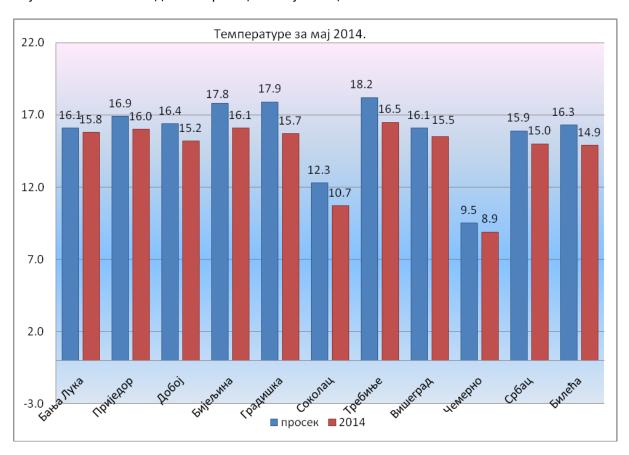




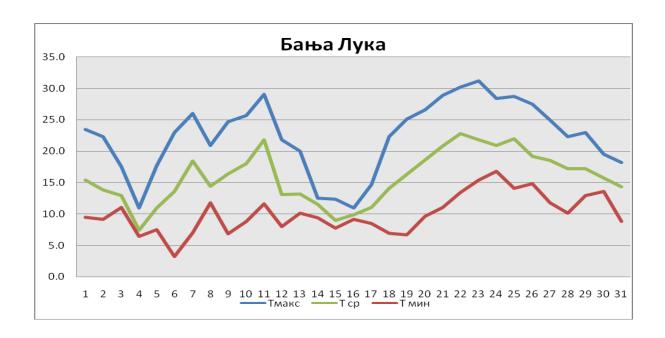
Средња температура током целог месеца је била око степен-два испод просека. Најтоплије је било на крајњем југу и у региону Бијељине:



На слици испод су приказане средње температуре за поједине градове у Републици Српској за мај 2014. као и вишегодишњи просеци за мај месец.

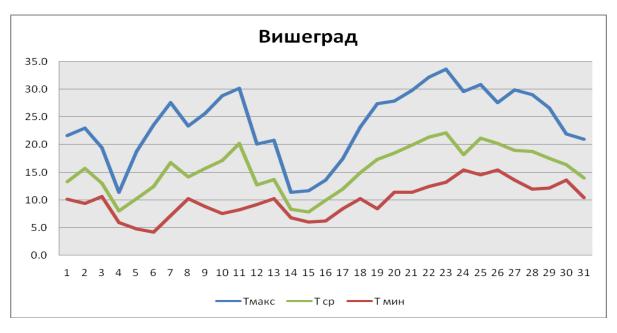


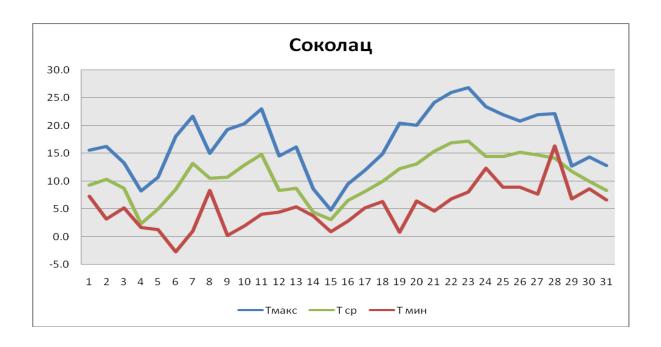
На наредним сликама је приказан ход минималне, максималне и средње температуре за цео месец за пет градова у Републици Српској. Најхладније је било за време јаких падавина, 4. и 16. маја када се у наш регион премештао и хладнији ваздух са севера.









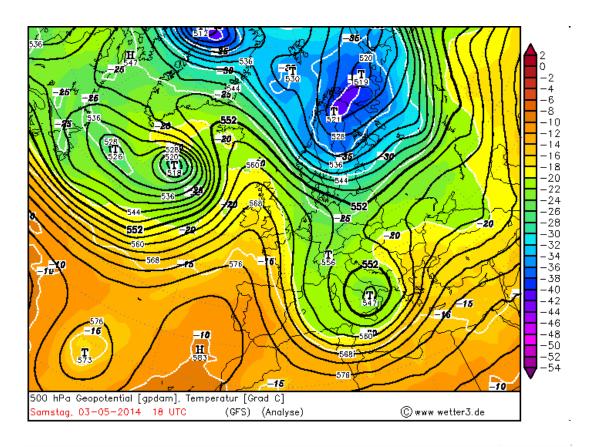


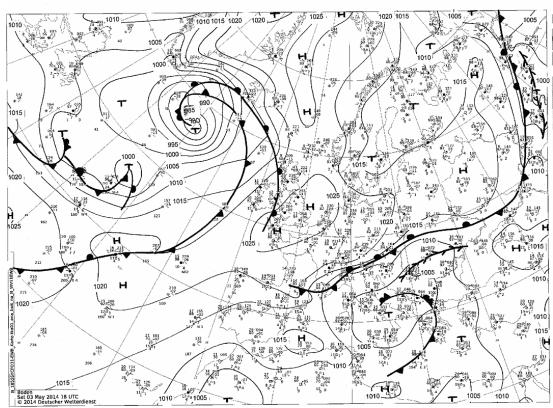
## 1. ДЕКАДА

Почетком месеца, 1. и 2. маја у оквиру пространог и ослабљеног поља ниског притиска које се одржавало изнад централне и југоисточе Европе, кружио је влажан, нестабилан и топао ваздух. Било је топло, али и нестабилно време уз сунчане периоде и повремену кишу и пљускове са грмљавином. 3. се јак циклон формира око ђеновског залива, и током дана се са пратећим хладним фронтом премештао преко Јадрана и нашег региона и донео јаке падавине уз захлађење. Јаке падавине су почеле 3. поподне и наставиле су се током 4. маја, када је било и знатно хладније и ветровито време. Ова количина падавина је довела до изливања појединих река на северу. Од 5. до 7. маја наш регион је био под утицајем гребена и топлијег ваздух са запада. Било је сунчано и топлије време. 7. увече и 8. гребен се накратко нарушио услед проласка ослабљене долине са севера која је донела променљиво време з мало кише на северу и западу. 9. и 10. долина се премештала ка истоку Балкана, а код нас је поново јачао гребен са запада који је донео сунчано и топлије време.

Главна одлика времена у првој декади маја је јак циклон који је прешао преко нашег региона током 3-4. маја и донео обилне падавине на северу и западу. Овим се наставило кишовито време које је почело још 14. априла, а киша је падала уз каркотрајне прекиде, али свакодневно 20 дана. Дуготраје и обилне падавине су довеле до појаве поплава на северу. После тога време је било стабилније уз више сунца и топлије. Средња температура током прве декаде је била око 2-3 степена нижа од просека.

На сликама испод су приказане висинска и приземна слика за 3. мај, где се види јак циклон који се премештао од севера и прелазак хладног фронта преко нашег региона.



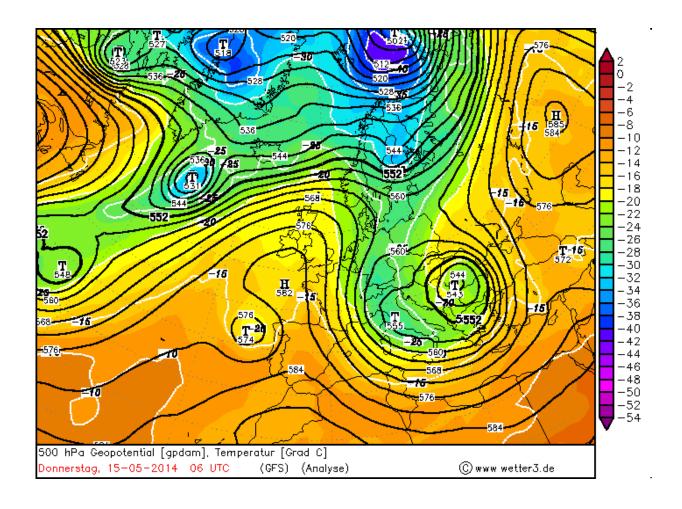


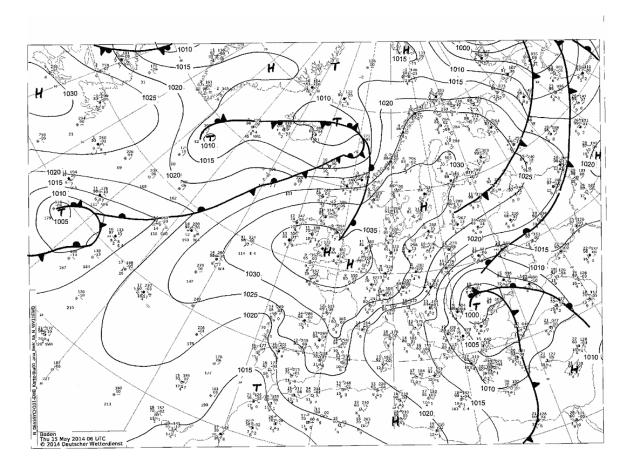
## 2. ДЕКАДА

И током 11. маја наш регион је би под утицајем гребена и топлог ваздуха. Било је сунчано и топло, али увече и у ноћи Балкан је захватила долина са северозапада и донела киша која је у ноћи падала на северу и западу, а 12. ујутру киша се премештала ка центраним пределима истоку. Било је и свежије. 13. је јачао нови циклон око ђеновског залива и током дана је захватио и наш регион. Увече је на југу, затим и у централним и источним пределима било врло обилних падавина. Овај циклон је наставио да јача и одржавао се изнад нашег региона и Србије и наредних дана. На североистоку Европе налазио се врло јак и простран антициклон који је правио "блокирајућу ситуацију" тј. није дозвољавао да се циклон премешта ка југоистоку, већ да се три дана одржава у нашем региону. Циклон се регенерисао и током три дана је било врло обилних падавина, понегде је пало и преко 200 литара кише (Хан Пијесак, Зворник, Источни Дрвар). Мање падавина је било само на југу и на крајњем северозападу. Ова количина падавина је довела до катастрофалних поплава које су захватиле велики део Републике Српске. 17. је циклон постепено слабио, а киша је полако престајала да пада. Од 18. маја до краја декаде време се постепено стабилизовало под утицајем гребена који се ширио са запада и захватио наш регион 19. маја. Било је углавном суво и постепено топлије уз мало кише само понегде.

Главна одлика времена је циклон који је донео врло обилне падавине од 13. увече до 17. маја ујутру и узроковао катастрофалне поплаве. Количина падавина у само три дана је понегде била 2-3 пута већа од месечног просека за мај месец.

На сликама испод су приказане висинска и приземна слика циклона који се од 14-17. маја налазио изнад Балкана и донео обилне падавине које су изазвале катастрофалне поплаве. (на сликама је изглед циклона 15.маја)





## 3. ДЕКАДА

Од 21. до 23. наш регион је био под утицајем антциклона и топлог ваздуха са југозапада. Било је сунчано и топло 21. и 22. , а 23. нешто нестабилније време уз повремене пљускове на северу и западу. 23. је било и најтоплије уз температуру изнад 30 степени. Пљускови су углавном били слаби, али у региону Мркоњић Града и на Козари се јавио јачи пљусак уз обилније падавине и град. Од 24. наш регион је био под утицаје слабе долине која се пружала са запада. И даље је било топло али и нестабилније време уз сунчане периоде али и повремене пљускове са грмљавином, понегде су пљускови били јачи уз локално обилније падавине и појаву града. 27. нови циклон се формирао око Алпа и одржавао се неколико дана изнад централне Европе, а периферијој је захватао и север Балкана уз прилив мало свежијег ваздуха. Тих дана је било нестабилно време уз благи пад температуре, повремену кишу и пљускове са грмљавином. Понегде је падао и град. Задња два дана у месецу наставио се прилив свежијег ваздуха уз променљиво време са слабом кишом, а температура је у већини предел пала испод 20 степени.

Време у задњој декади маја је било топло и променљиво уз повремену кишу и пљускове. Крајем месеца било је мало свежије. Количина падавина је била углавном мала, само је у местима где су се јавили јачи локални пљускови било више падавина.

На сликама испод су приказане висинска и приземна слика за 23. мај где се види врло занимљива ситуација кад се на регион налазио између антициклона који се премештао ка истоку и циклона који се приближавао са запада.

