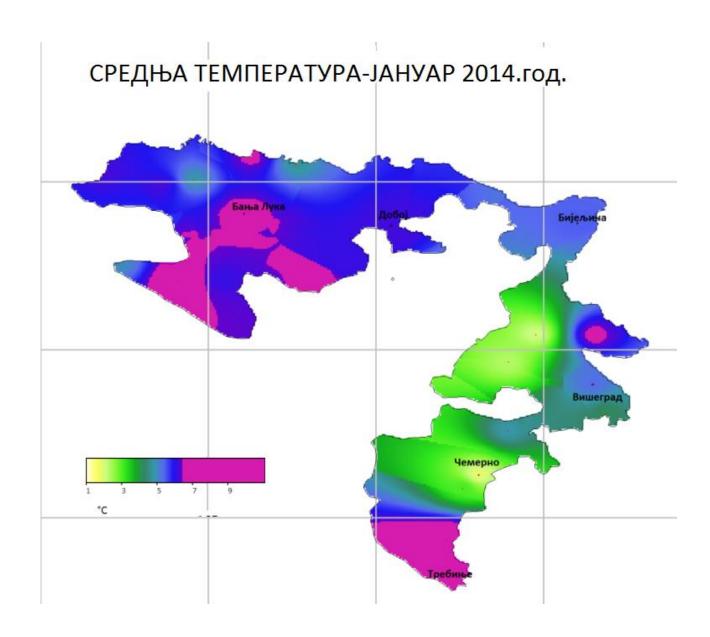
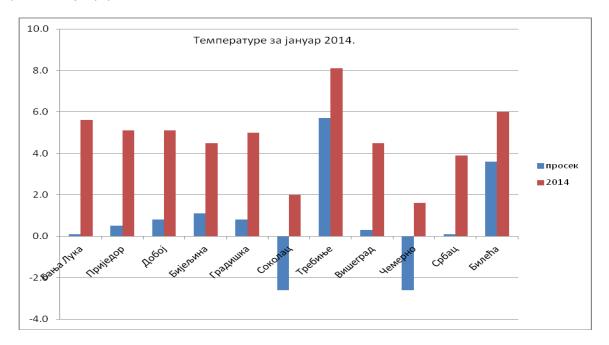
## **JAHYAP 2014**

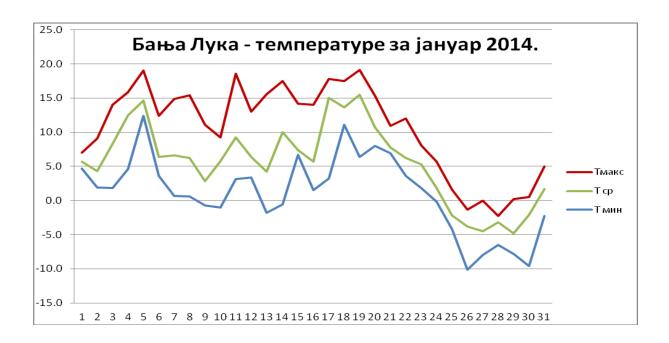
Јануар је био врло топао. У већем делу РС, осим на југу, ово је био други по реду најтоплији јануар од кад се врше мерења (топлије је било само 2007. год). Са слике средње месечне температуре ваздуха у јануару 2014. виде се најтоплије области (југ Херцеговине, Сребреница, околина Бања Луке до Рибника), а најхладније је било на планинама, али и у тим пределима је било знатно топлије од просека.

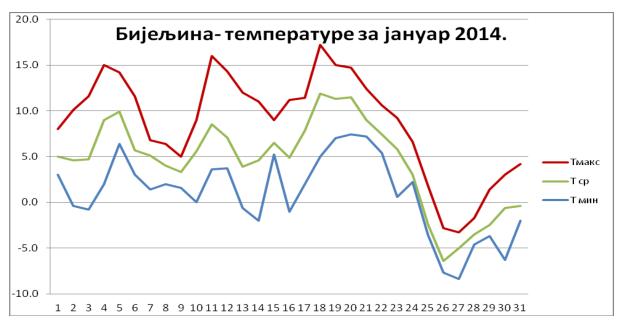


Средња температура је била од два до шест степени изнад просека. На слици испод су приказане средње температуре за поједине градове у РС за јануар 2014. као и вишегодишњи просеци за јануар месец.

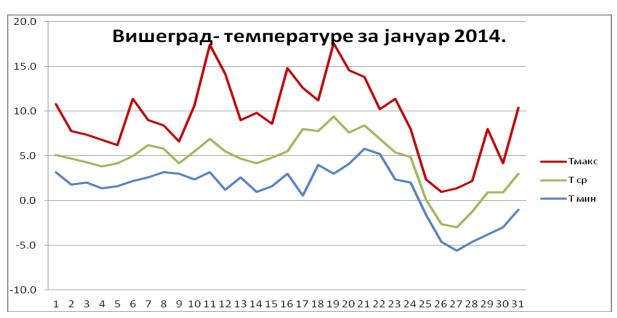


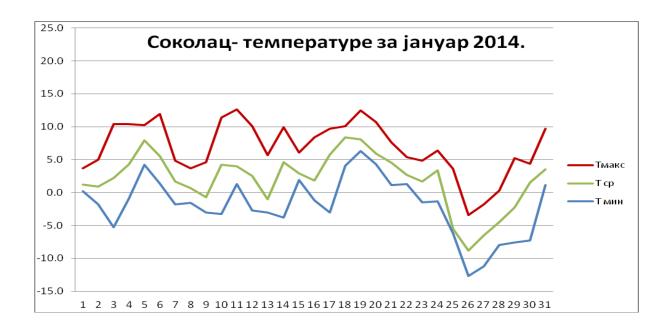
На наредним сликама је приказан ход минималме, максималне и средње температуре за цео месец за пет градова у РС. Види се да је до 24. било врло топло а тек током последње седмице је захладило.



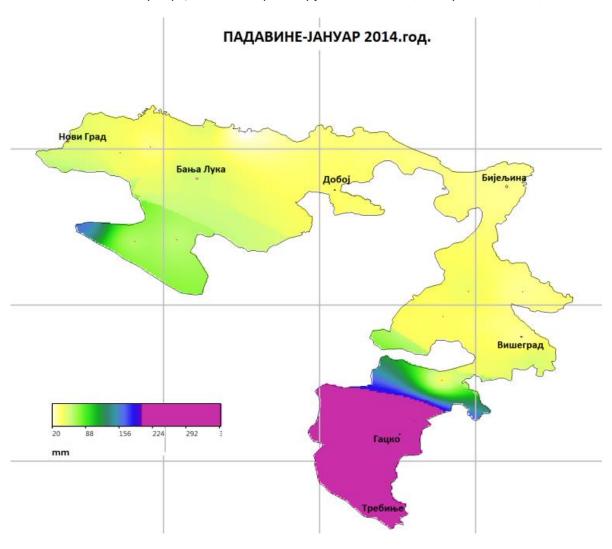




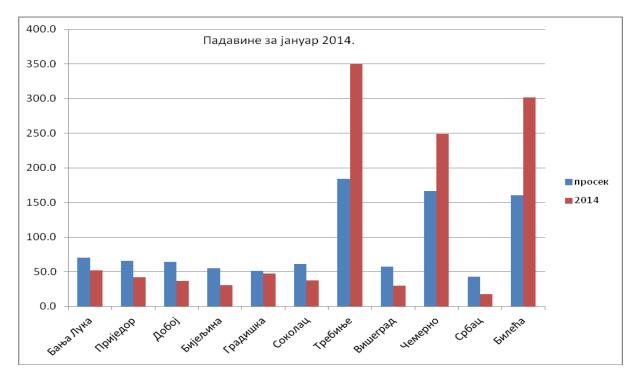




У већини предела падавина је било мање од или око просека, најмање кише је било на крајњем северу око реке Саве и у средњем Подрињу. У Херцеговини и на западу је било знатно више кише, поготово у Херцеговини. У Требињу је пало чак  $350 \text{ l/m}^2$  а у Билећи  $300 \text{ l/m}^2$ .



Током месеца била је честа циклонална активност: чак шест ђеновских циклона и две простане долине са запада Европе су донеле обилне падавине у Херцеговину и на запад Крајине, али падавине се нису премештале даље ка унутрашњости земље. На слици испод су приказане количине падавина за поједине градове у РС за јануар 2014. као и вишегодишњи просеци за јануар месец.



На следећим сликама приказан је месечни распоред падавина за одређене градове у РС. Са слика се виде обилне падавине на југу земље током целог месеца, као и велике дневне количине падавина. У осталим пределима је било знатно мање падавина, а већина је пала у последих 7 дана месеца.









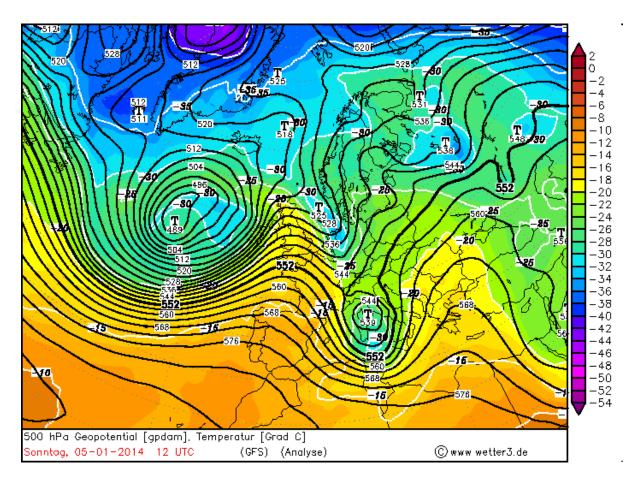


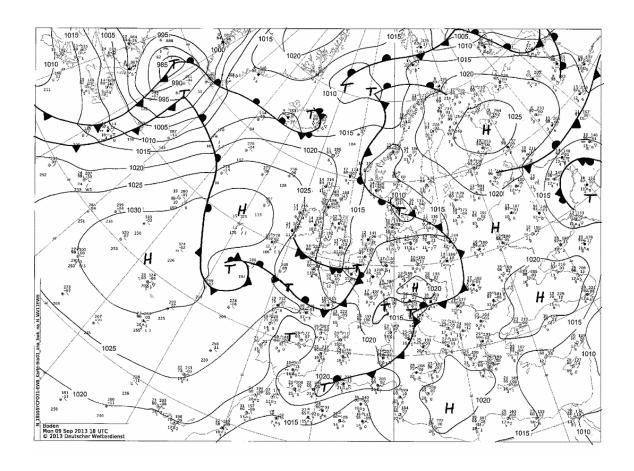
### 1. ДЕКАДА

Почетком јануара били смо под утицајем слабог гребена уз стабилно и топло време. 3. јануара долина је прешла преко нашег региона и донела је слабу кишу, крајем дана јачао је гребен уз прилив толијег ваздуха. Од 4. до 6. око Италије и Јадрана јачао је циклон и у оквиру предње стране овог система код нас се успоставило јако југозападно струјање уз прилив врло топлог ваздуха. Било је врло топло и ветровито, а максимална температура у Бања Луци 5. јануара је била чак 19°С. На југу је падала јача киша, у осталим пределима уз слабије падавине. Од 7. се формирао јак антициклон и уз мање промене се одржавао све до 13. јануара. Током овог периода топао ваздух са југа се стално премештао преко нашег региона. Стабилно зимско време и прилив топлог ваздуха погодовали су формирању честе магле и облака око река на северу и истоку, па је у тим пределима било мало свежије и суво време. Али и у тим пределима температура је била изнад просека.

Време у првих десет дана јануара је било врло топло уз мало падавина, само је на југу Херцеговине било више падавина које је донео ђеновски циклон. Средња температура је била од 4 до 7 степени виша од просека.

На сликама испод су приказане висинска и приземна слика за 5. јануар, где се види јачање циклона и фронталне зоне око ђеновског залива. Овај циклон нам је донео врло топло време, а на југу и обилније падавине. На слици испод су и максималне температуре у Европи 5.јануара, Бања Лука је са 19°C на 10 месту.





# Maximum temperature in 24h. 01/06/2014 at 06:00 UTC

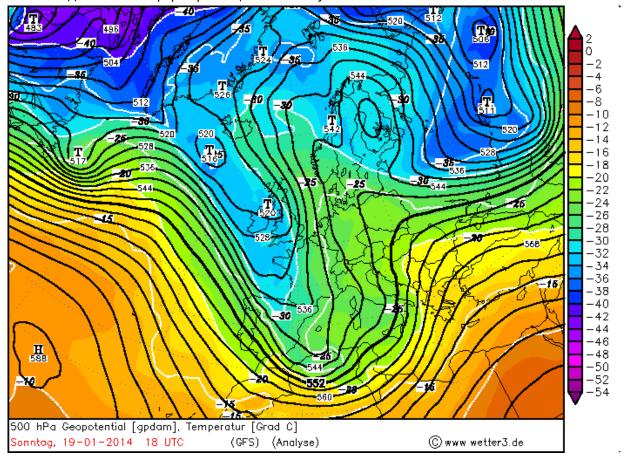
	(100 of 2243 stations)	
1	Funchal (Portugal)	20.7 °C
2	Murcia (Spain)	20.6 °C
3	Murcia / Alcantarilla (Spain)	20.6 °C
4	Oviedo (Spain)	20.6 °C
5	Asturias / Aviles (Spain)	20.5 °C
6	Funchal / S. Catarina (Portugal)	20.5 °C
7	Alicante / El Altet (Spain)	20.1 °C
8	Porto Santo (Portugal)	19.4 °C
9	Murcia / San Javier (Spain)	19.3 °C
10	Banja Luka (Bosnia and Herzegovina)	19.0 °C
11	Paphos Airport (Cyprus)	19.0 °C
12	Gijon (Spain)	18.8 °C
13	Marmaris (Turkey)	18.8 °C
14	Oyteti Stalin (Albania)	18.8 °C
15	Almeria / Aeropuerto (Spain)	18.6 °C
16	Fethiye (Turkey)	18.6 °C
17	Malaga / Aeropuerto (Spain)	18.6 °C
18	Akrotiri (Cyprus)	18.5 °C
19	Bodrum (Turkey)	18.4 °C
20	Methoni (Greece)	18.4 °C
21	Alanya (Turkey)	18.3 °C
22	Finike (Turkey)	18.2 °C
23	Loznica (Serbia)	18.2 °C
24	Gibraltar (Gibraltar)	18.1 °C
25	Senj (Croatia)	18.0 °C

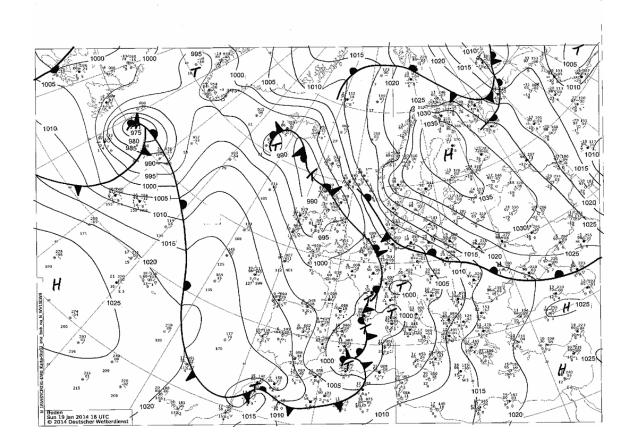
### 2. ДЕКАДА

До 13. јанура се одржавао јак антициклон изнад нашег региона. Око 11. овај систем се мало нарушио због прилива нешто хладнијег ваздуха по висини, па је било мање облака и магле, више сунца. Наставило се врло топло време и у овом перидоу. 14. и 15. 01. јачао је циклон из Средоземља и Италије, премештао се преко запада Балкана и уз јачање југозападног струјања, донео је и повремену кишу. На југу је опет било највише падавина. Наредних дана били смо под утицејм предње стране јаког циклона са запада Европе. Формирало се јако југозападно струјање уз прилив врло топлог ваздуха. Температура је опет била знатно изнад просека. Од 16. до 18. је било углавном суво, само је на југу и југоистоку било повремене кише. 19. поље ниског притиска са Атлантика захватило је западно Средоземље где се формирао циклон (ђеновски залив). Одржавало се јако југозападно струјање уз прилив топлог ваздуха. Било је врло топло и ветровито, Бања Лука, Добој и Приједор су имали 19°С. Како се циклон приближавао нашем региону, киша је почела прво на југу и западу, а до вечери и у осталим пределима. На југу је било обилних падавина. Утицај циклона се наставио и 20. када је опет на југу било обилних падавина, а у осталим пределима киша је полако слабила и престала током дана.

Врло топло и ветровито време се наставило и током друге декаде јануара. Средња температура је била од виша од просека од 4 степена на југу до чак 9 степени на северу! Два ђеновска циклона су донели обилне падавине у јужне пределе (и до 150 литара кише).

На сликама испод су приказане висинска и приземна слика за 19. јануар где се види утицај јаке висниске долине као и формирање циклона око ђеновског залива.





### 3. ДЕКАДА

21. јак циклон и фронтална зона су се одржавали изнад запада Балкана, Јадрана и Италије. Било је мало свежије са кишом, на југу су се наставиле обилне падавине. У вишим планинама је падао слаб снег. 22. циклон је слабио и премештао се ка истоку. Још мало падавина је било на југу и истоку. Али већ 23. нови циклон је јачао око ђеновског залива и до вечери је захватио наш регион и донео кишу прво на југу и западу, а до јутра и у осталим пределима. 24. циклон је наставио да јача, а у склопу задње стране циклона до вечери је стигао и знатно хладнији ваздух. Најприје је на северозападу уз захлађење киша прешла у снег, а до вечери и током ноћи киша је и у осталим крајевима прешла у снег уз формирање снежног покривача, осим крајњег југа Херцеговине где је опет било обилније кише. 25. се циклон премештао ка југу Балкана уз прилив све хладнијег ваздуха са севера Европе. Ујутру је падао снег, на југу киша, а током дана падавине су престале уз постепено разведравање прво на западу. 26. циклон се премештао ка југу Балкана и притисак је постепено растао. Али нова висинска долина са севера захватила је наш регион, а током дана се формирао нови циклон око Италије. Било је суво и знатно хладније у односу на претходни врло топао период. 27. врло јак и простран циклон се ширио са Атлантика преко западне Европе ка централним пределима и периферијом је захватио и наш регион. Око Италије и Јадрана се формирао нов циклон (ђеновски залив) који је до вечери постепено захватио и наш регион и донео нове падавине. 28. циклон је захватио наш регион, прво је на западу почео снег а током дана и у осталим пределима уз пораст снежног покривача. 29. циклон је слабио и премештао се ка истоку уз прилив хладног ваздуха. У првом делу дана је падао слаб снег, а до краја дана падавине су престале у већини предела. 30. нови циклон се формирао око ђеновског залива, наш регион је био у предњој страни овог система уз формирање југозападног струјања и постепени прилив топлијег ваздуха које је донело благи пораст дневне температуре, а увече је само на југу почела киша. 31. циклон се одржавао око Јадрана и Италије уз југозападно струјање и даљи прилив топлијег ваздуха. Температура је постепено расла, а киша је падала само понегде на југу и западу.

Задња декада јануара је донела промену времена. 24. је дошло до захлађења и почео је да пада снег. Ово је био први снег ове године а тек други ове зиме, претходни пут снег је падао од 26-28.новембра 2013. Било је и више падавина, на југу од 100 до 200 литара кише. Температура је била око нормале.

На сликама испод су приказане висинска и приземна слика за 24. јануар где се види утицај јаког циклона и фронталне зоне који су донели захлађење и снег.

