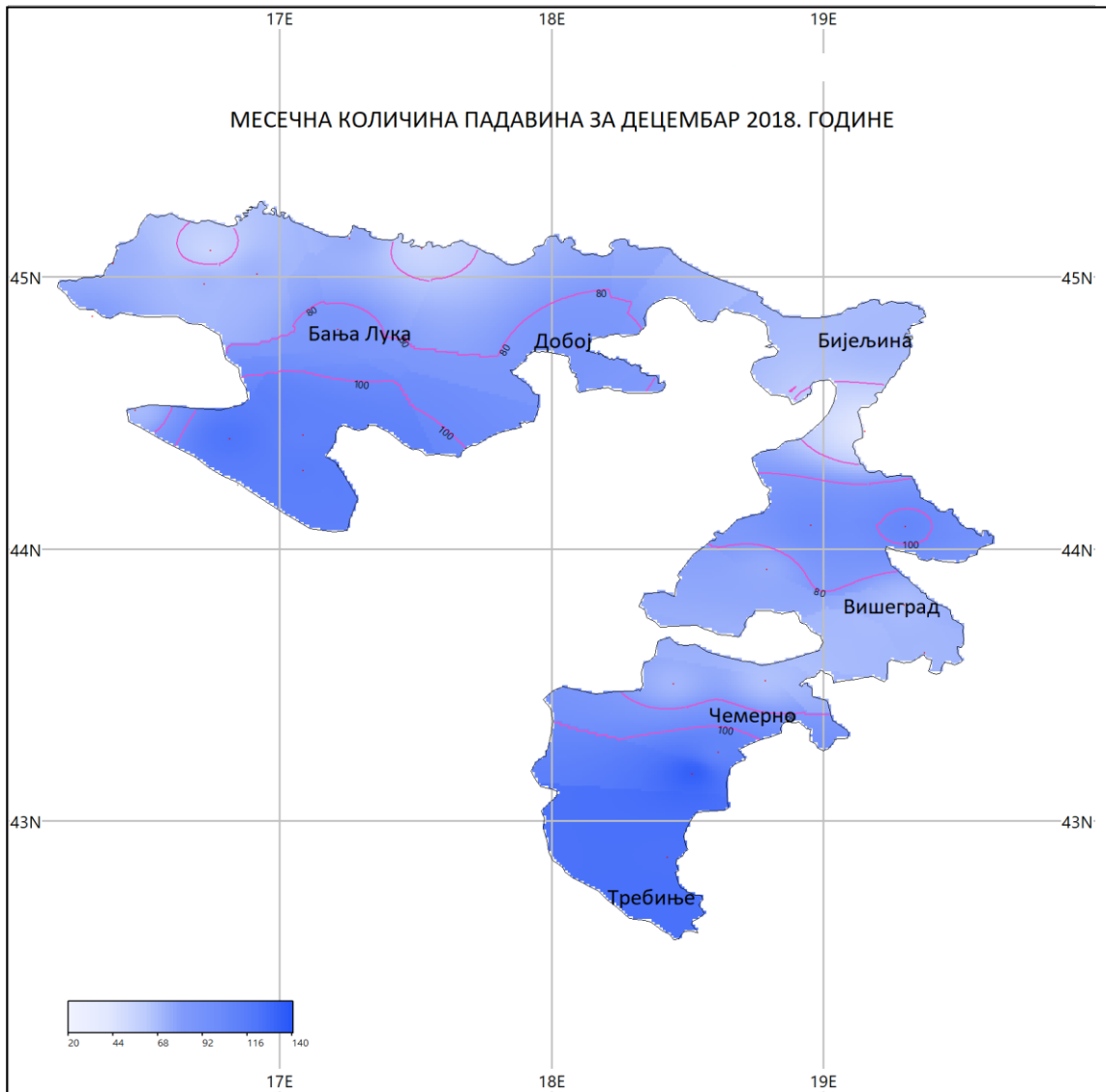
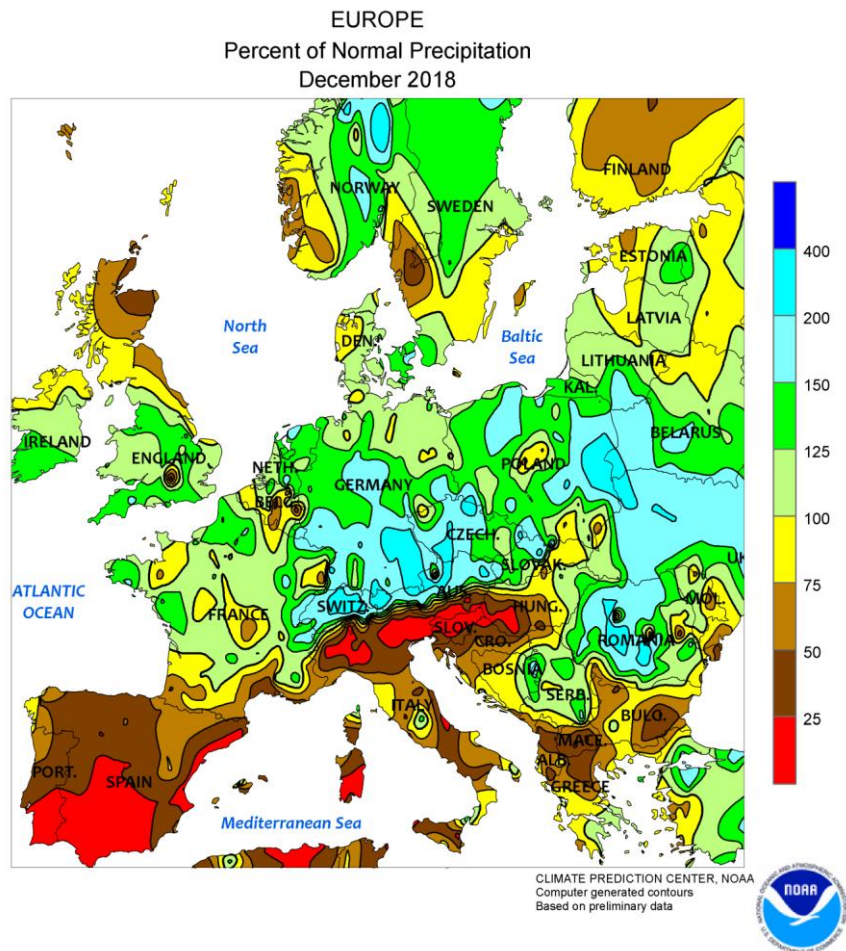


ДЕЦЕМБАР 2018.

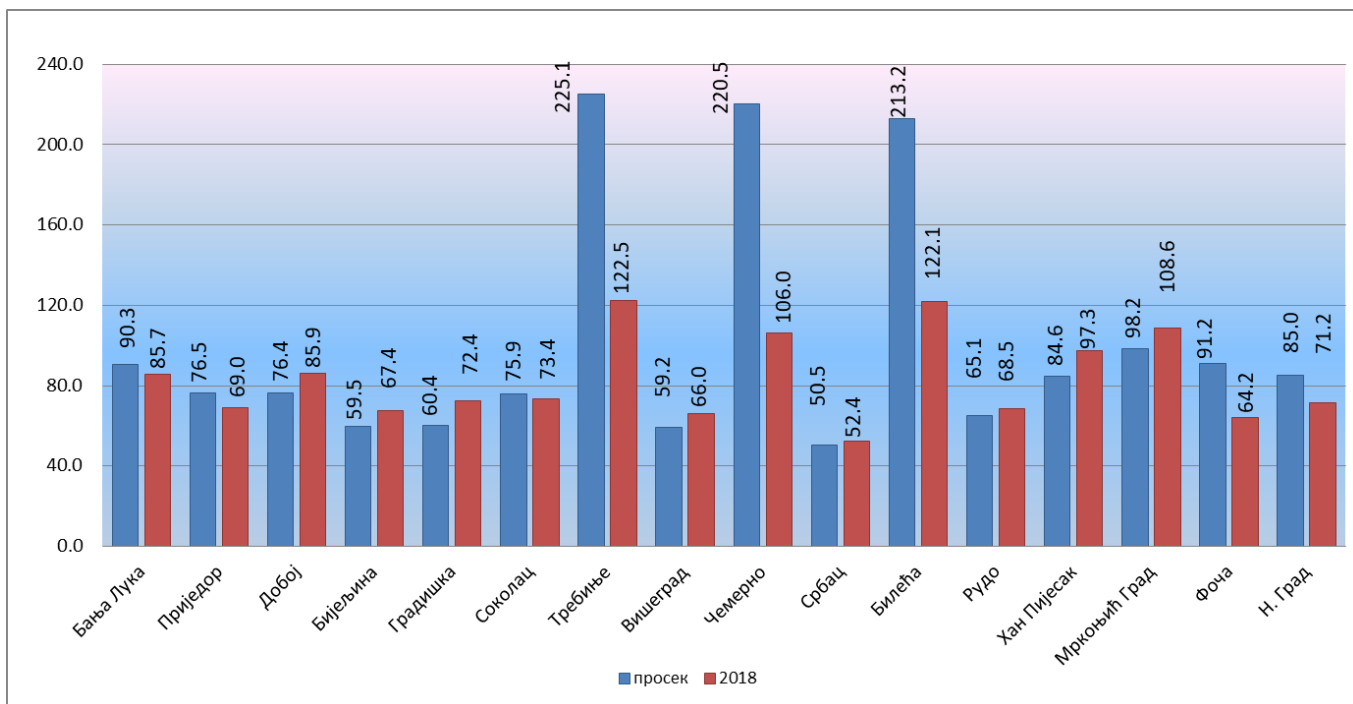
Децембар месец је био променљив уз чешћу појаву падавина у унутрашњости, док су у Херцеговини изостале јаче падавине. Средином месеца јавили су се прави зимски услови уз јаче снежне падавине и формирање већег снежног покривача. Уз јачање јужног струјања крајем месеца било је топлије и снег се отопио у већини предела, осим на планинама.



Са слике одступања падавина од просека за целу Европу може се видети да је у региону целог Средоземља, Алпа и на западу Балкана изражен мањак падавина. То указује на изостанак формирања циклona у Средоземљу који су типични за ово доба године, а уједно је утицало и на мањак падавина у Херцеговини. Више падавина јавило се у централним и источним пределима Европе.



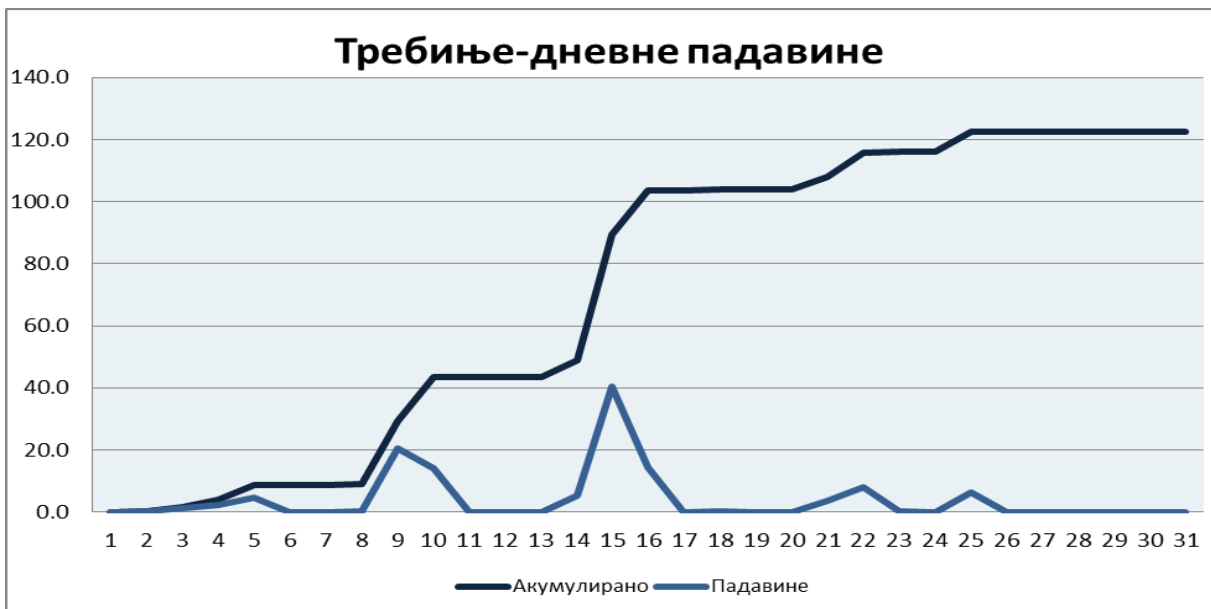
На слици испод су приказане количине падавина за поједине градове у Републици Српској за децембар 2018. као и вишегодишњи просеци за децембар месец. Види се да је количина падавина у већини предела била у рангу око вишегодишњег просека, а у Херцеговини је било мање падавина у односу на просечне вредности.



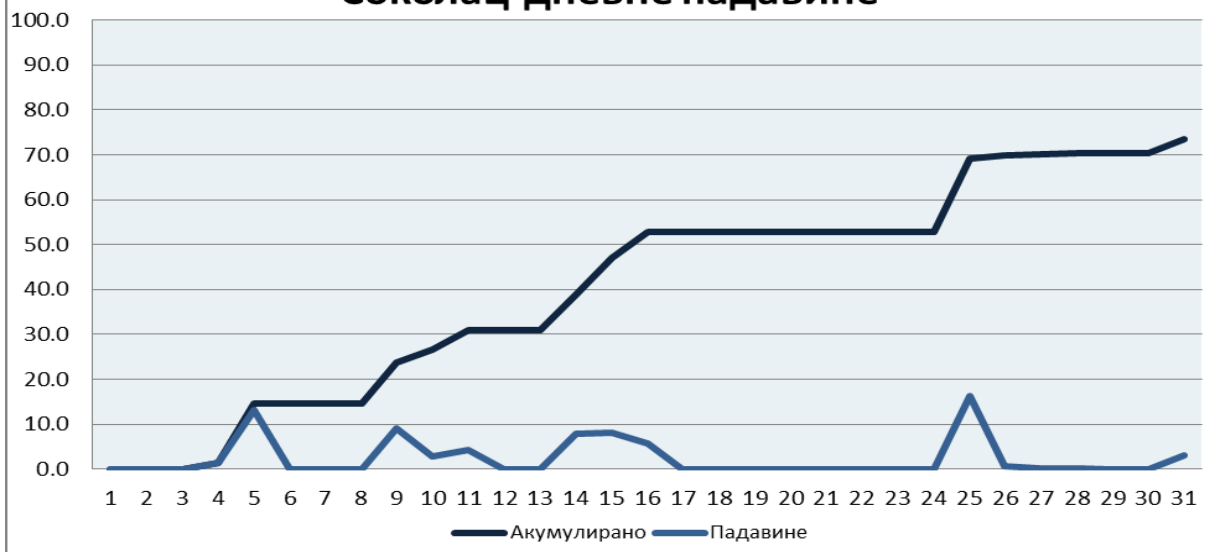
*просек се односи на период после 1991.године

На следећим сликама приказан је месечни распоред падавина за одређене градове у Републици Српској. Види се да је средином месеца било нешто јачих падавина, а у другом делу месеца је било претежно суво уз слабе падавине само повремено.

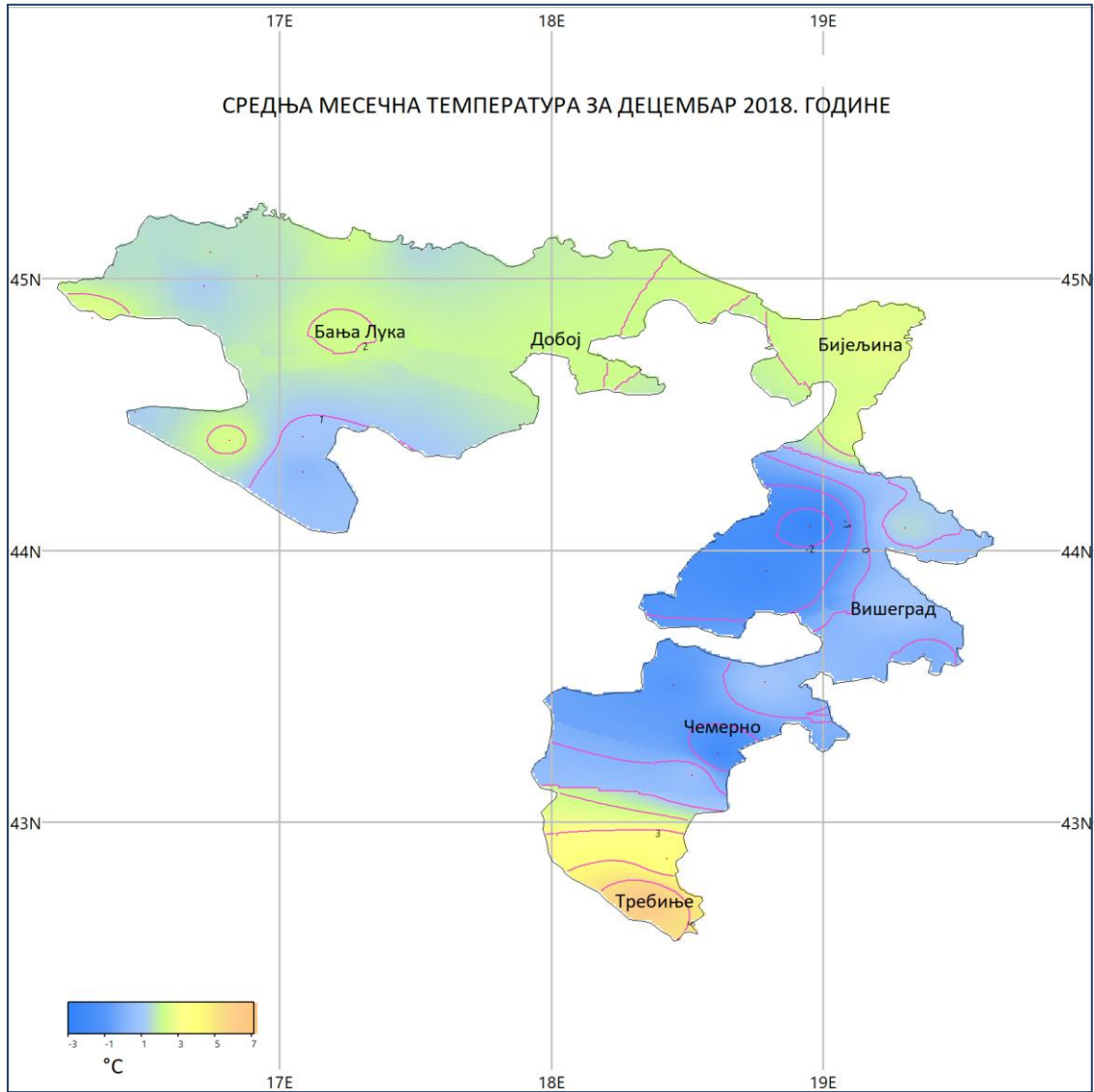




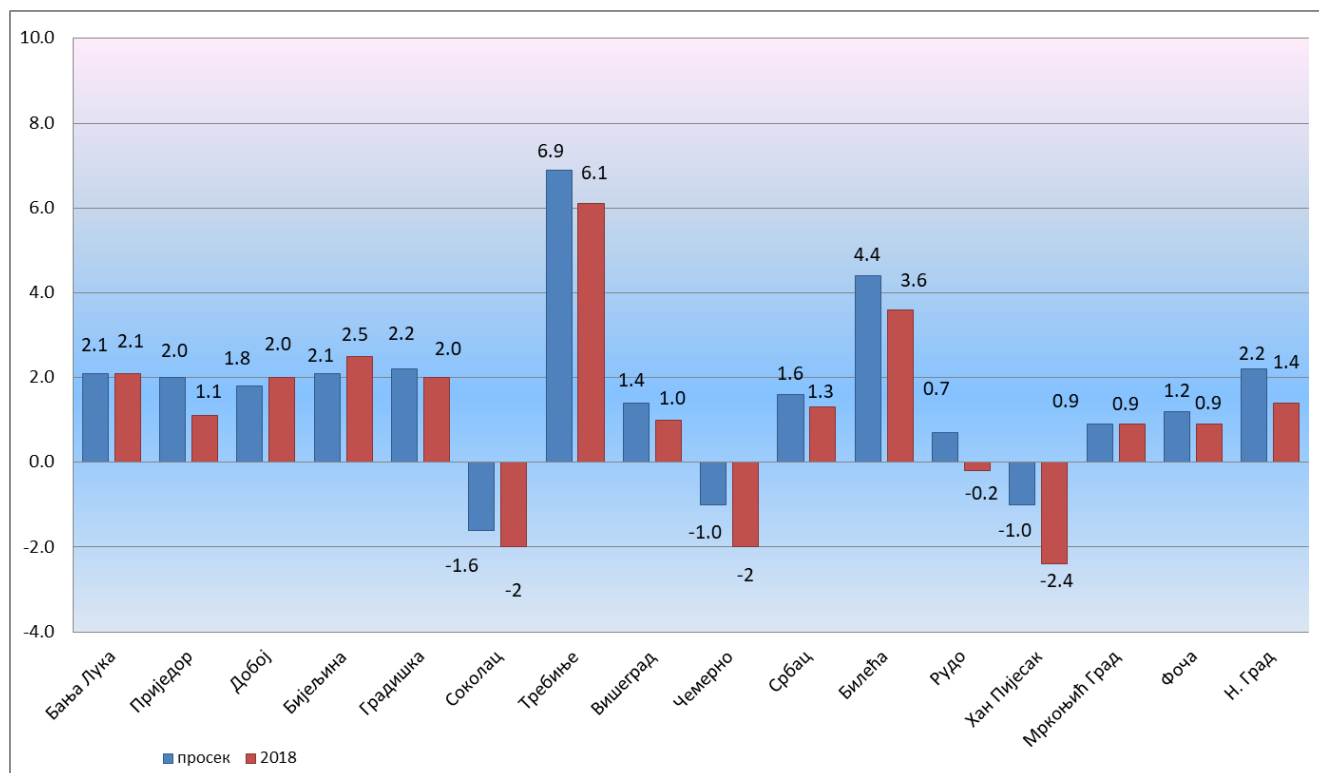
Соколац-дневне падавине



Почетком месеца је температура постепено расла и током прве половине месеца било је релативно топло уз температуре изнад просека. Средином месеца јавило се јаче захлађење уз снежне падавине. Крајем месеца је опет било топлије, а уз јачање јужног струјања снег се брзо топио.

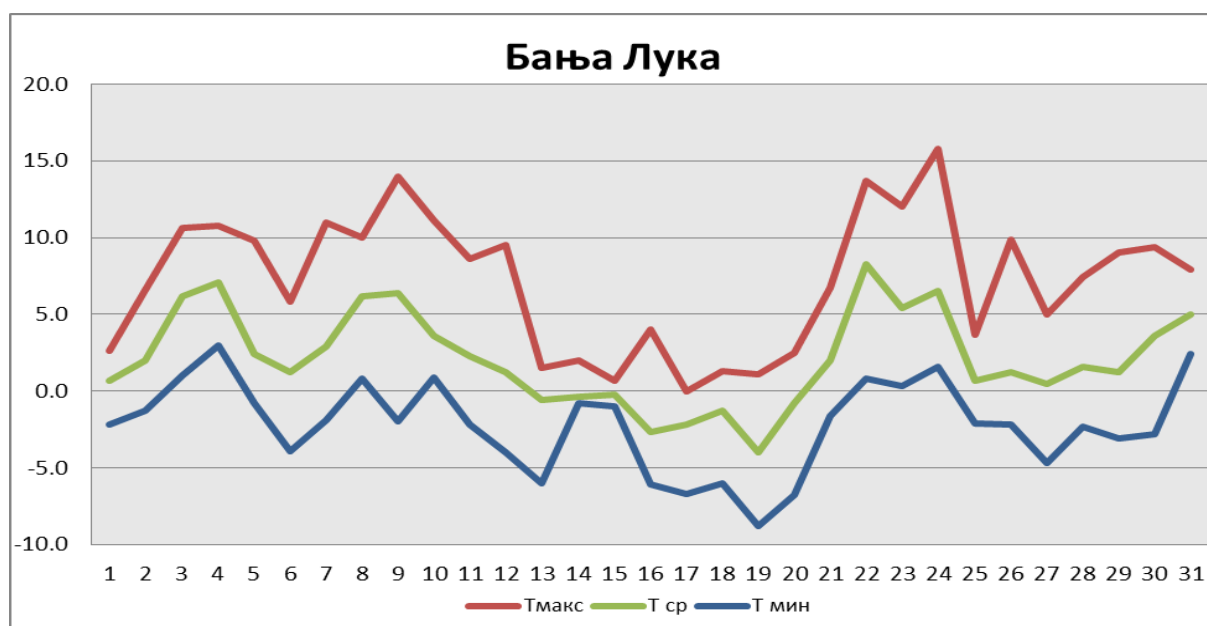


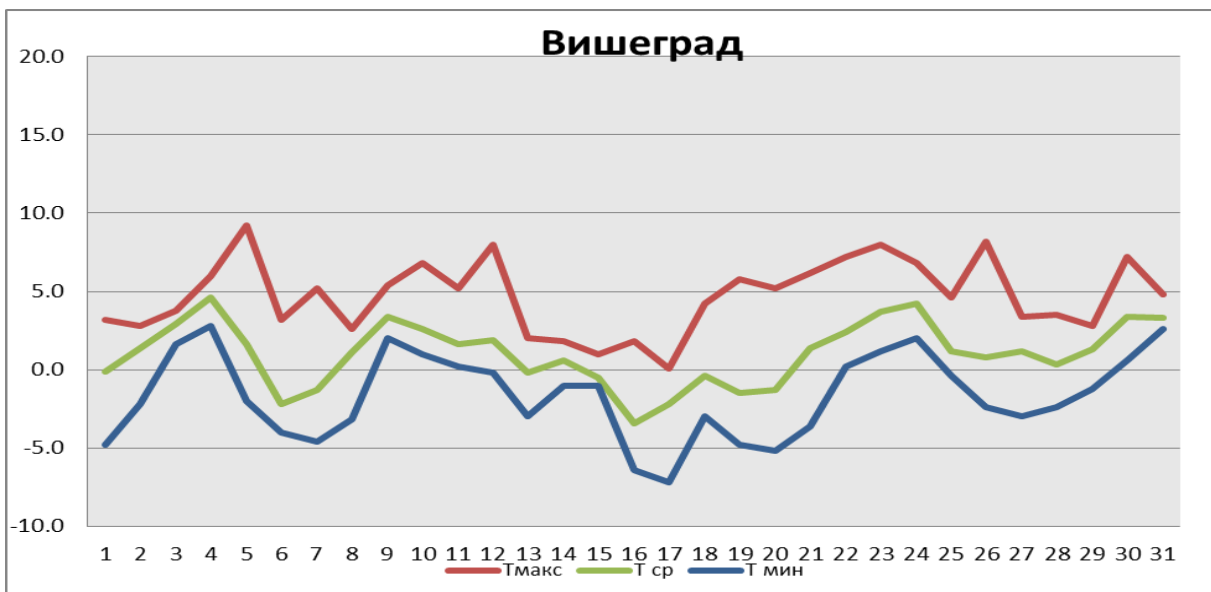
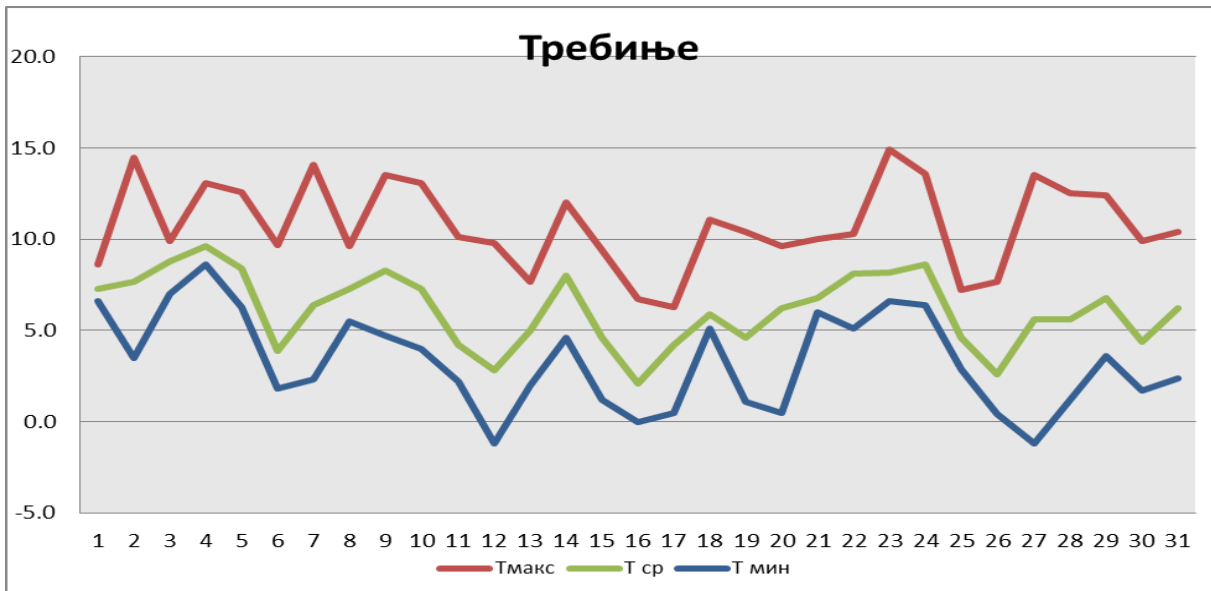
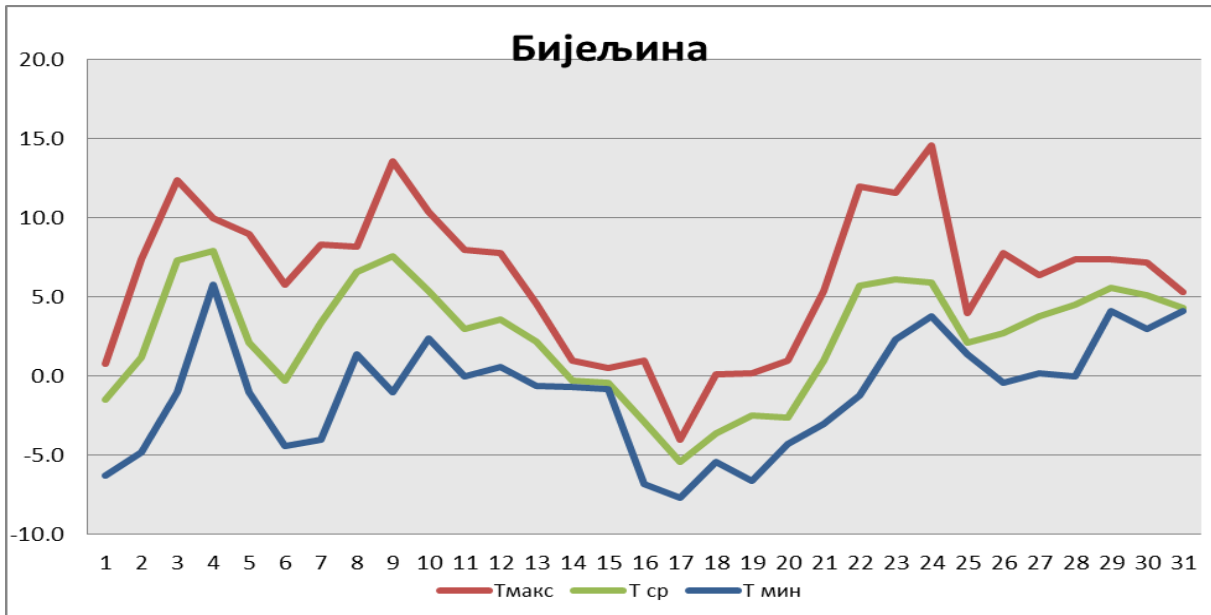
На слици испод су приказане средње температуре за поједине градове у Републици Српској за децембар 2018. као и вишегодишњи просеци за децембар месец. Укупно средња месечна температура била је око вишегодишњег просека.

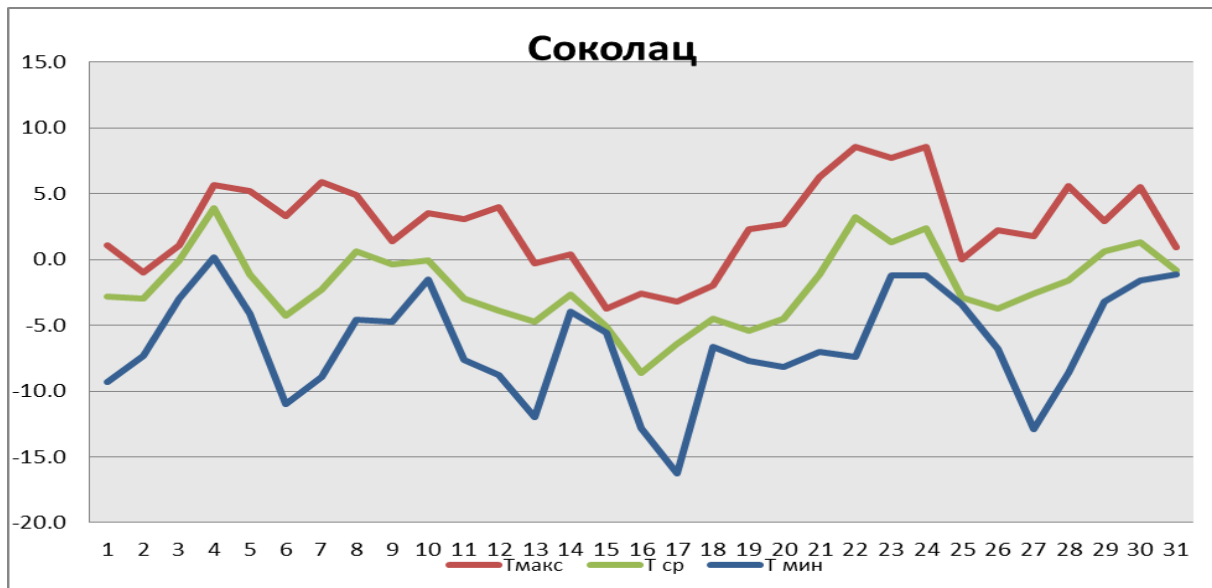


*просек се односи на период после 1991.године

На наредним сликама је приказан ход минималне, максималне и средње температуре за цео месец за пет градова у Републици Српској. Током прве две седмице било је топло, затим средином месеца знатно хладније. Крајем месеца је поново било топлије, поготово у пределима где је изражен утицај јужног струјања.





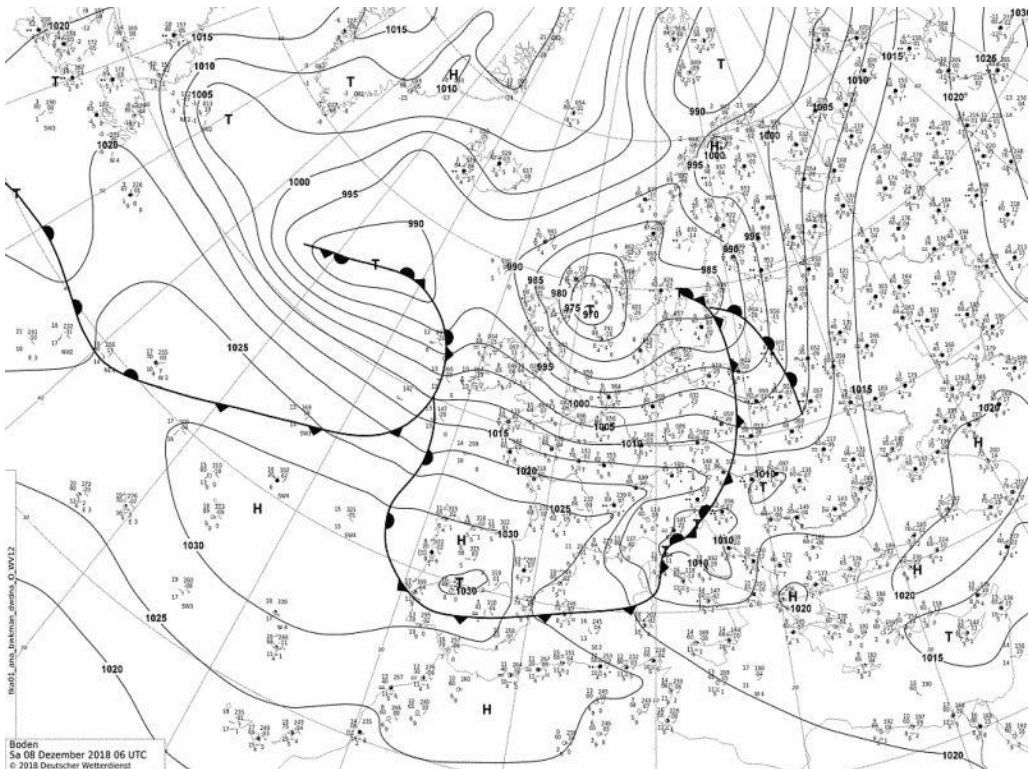
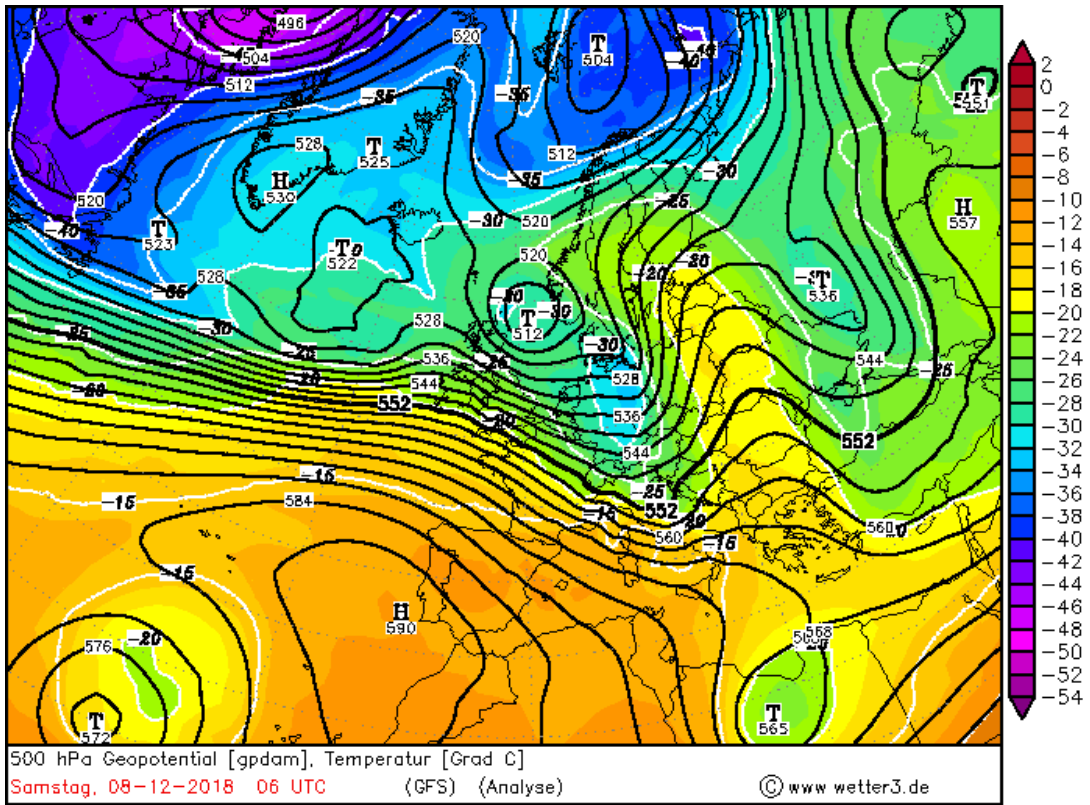


1. ДЕКАДА

Током првог дана децембра било је претежно суво, само су се понегде на истоку и југу јавиле слабе падавине. На западу Европе јачао је циклон који се полако премештао ка Балкану. У склопу овог система успоставило се западно и југозападно струјање уз прилив топлијег ваздуха ка нашем региону. Од 2. децембра је било постепено топлије, а повремена киша је падала током 3. и 4. децембра. Циклон се премештао ка истоку, а током 5. и 6. јачао је утицај антициклона из централне Европе уз прилив хладнијег ваздуха. Било је стабилно, суво и мало хладније, а у нижим пределима се понегде јављала магла. 6. ујутру јавио се умерен мраз. Мраз се јавио и 7. ујутру, а током дана је постепено јачао југо уз прилив све топлијег ваздуха са запада. Циклон се премештао преко Јадрана ка нашем региону и током 8. и 9. децембра било је облачно и ветровито са кишом. Јачих падавина је било на западу и југу. И даље је било топло, иако се са севера постепено премештао хладнији ваздух ка Балкану. Снег је падао само на планинама на југоистоку. Током 10. утицај циклона је слабио, било је претежно суво, само су се понегде на истоку јављале слабе падавине: углавном киша, а на планинама слаб снег.

Током прве декаде децембра било је топло уз повремене падавине. Падала је углавном киша, а снег само на планинама. Током два дана било је мало хладније, поготово током ноћи и јутра.

На сликама испод приказане су висинска и приземна синоптичка ситуација за 8. децембар где се види прилив топлот ваздуха уз југозападно струјање ка нашем региону, као и приближавање циклона и фронталне зоне из области Алпа и северног Јадрана. Овај систем је донео кишу и релативно топло време.

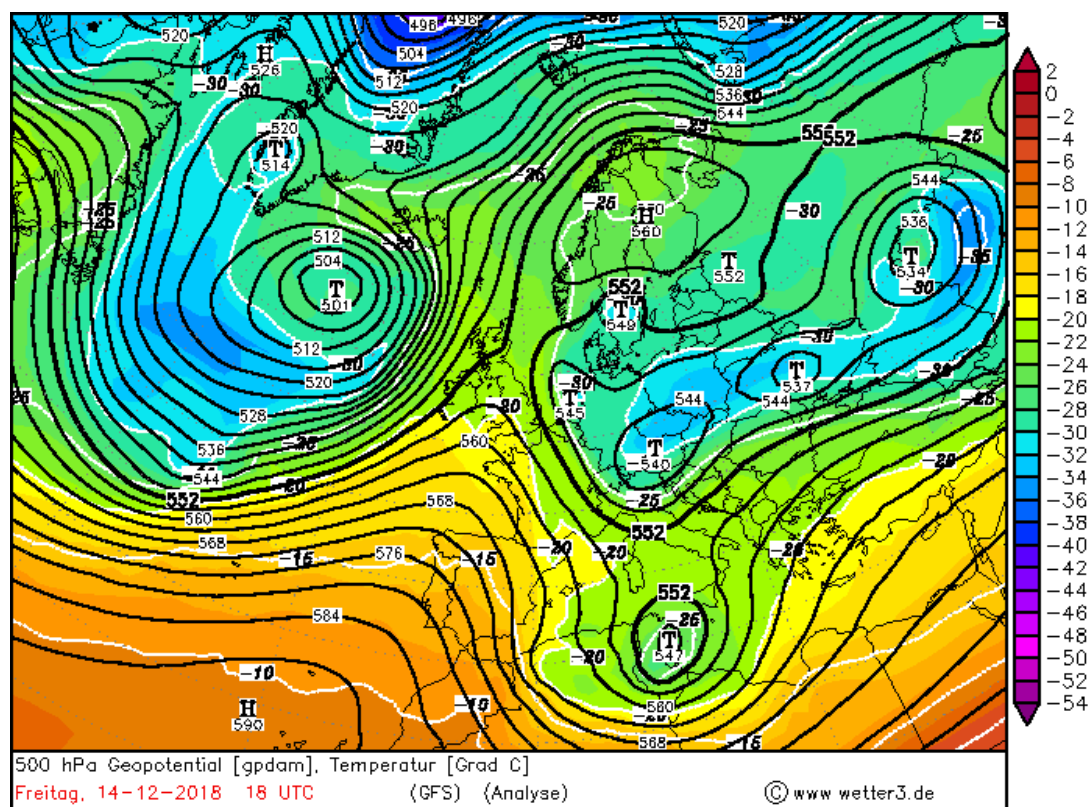


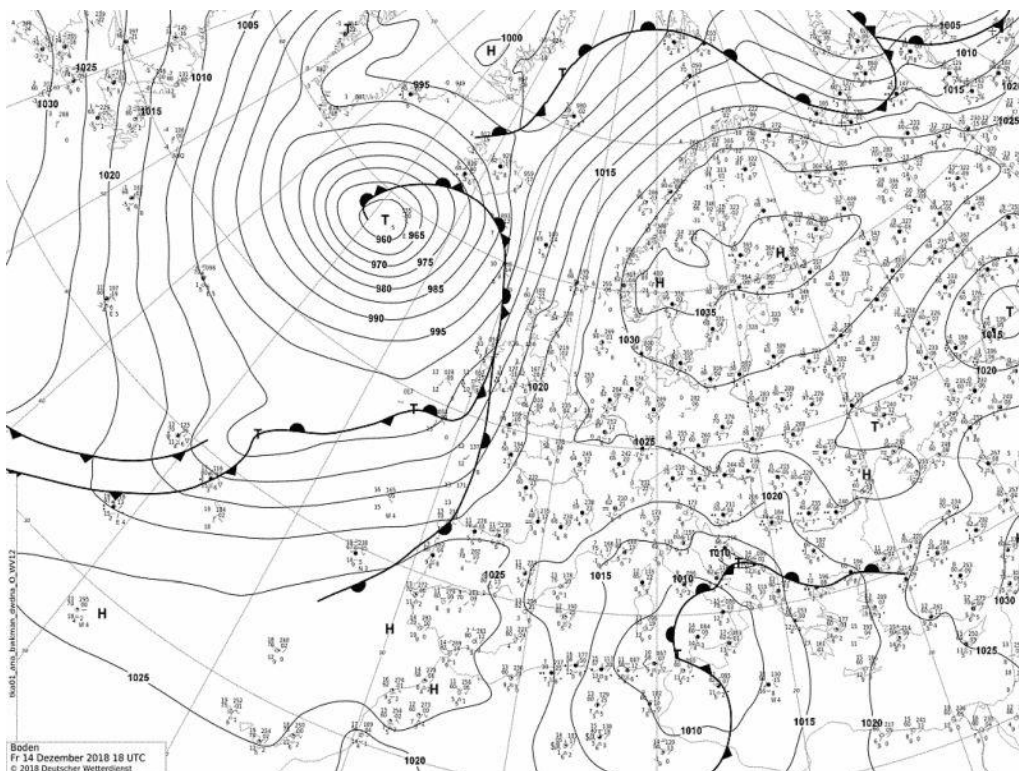
2. ДЕКАДА

У склопу простране висинске долине премештао се хладнији ваздух уз постепено захлађење. Било је претежно суво прва три дана, а слаба киша и снег су падали понегде на истоку и на планинама. Од 13. децембра је било све хладније. Током 14. и 15. децембра јачао је циклон око Алпа и севера Јадрана уз прилив све хладнијег ваздуха са североистока Европе. Снег је јачао уз формирање, а затим и брзи пораст снежног покривача. До 16. ујутру у већини предела висина снега је износила од 20 до 50 цм, а само на крајњем југу Херцеговине није падао снег. Утицај циклона је слабио од 16. децембра, а хладан ваздух се и даље одржавао у региону Балкана. Било је претежно суво и хладно уз јачи мраз током јутра и ноћи. Слаб снег је падао само понегде на истоку, а на југу слаба киша повремено. Јачање антициклона је донело стабилно време 19. децембра када је било претежно суво, хладно и сунчаније током дана, а у појединим нижим пределима се јављала магла уз тмурно време. Пролазна долина је захватила северне пределе Балкана, и током 20. на западу и северу је падао слаб снег, понегде и киша, а на истоку је било суво.

Друга декада децембра је била у знаку правог зимског времена. Од 13. децембра је било све хладније, а јак снег је захватио цео регион. До 16. ујутру у већини предела висина снежног покривача је износила од 20 до 50 цм. До краја декаде је било хладно уз слабе и повремене падавине од 16. до 20. децембра.

На сликама испод су приказане слике за 14. децембар где се види циклон изнад региона Алпа и севера Јадрана уз прилив све хладнијег ваздуха са североистока Европе. Овај систем је донео право зимско време у наредним данима: било је хладно уз јаке снежне падавине и брзи пораст снежног покривача који је у већини предела износио од 20 до 50 цм.



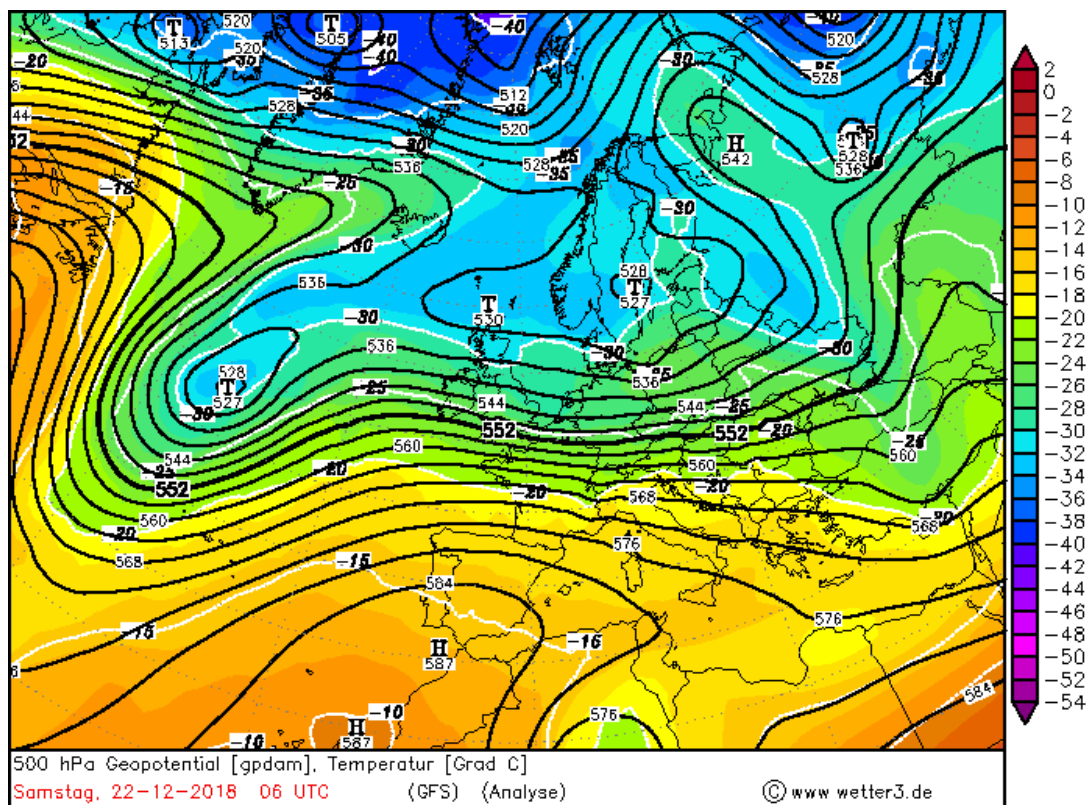


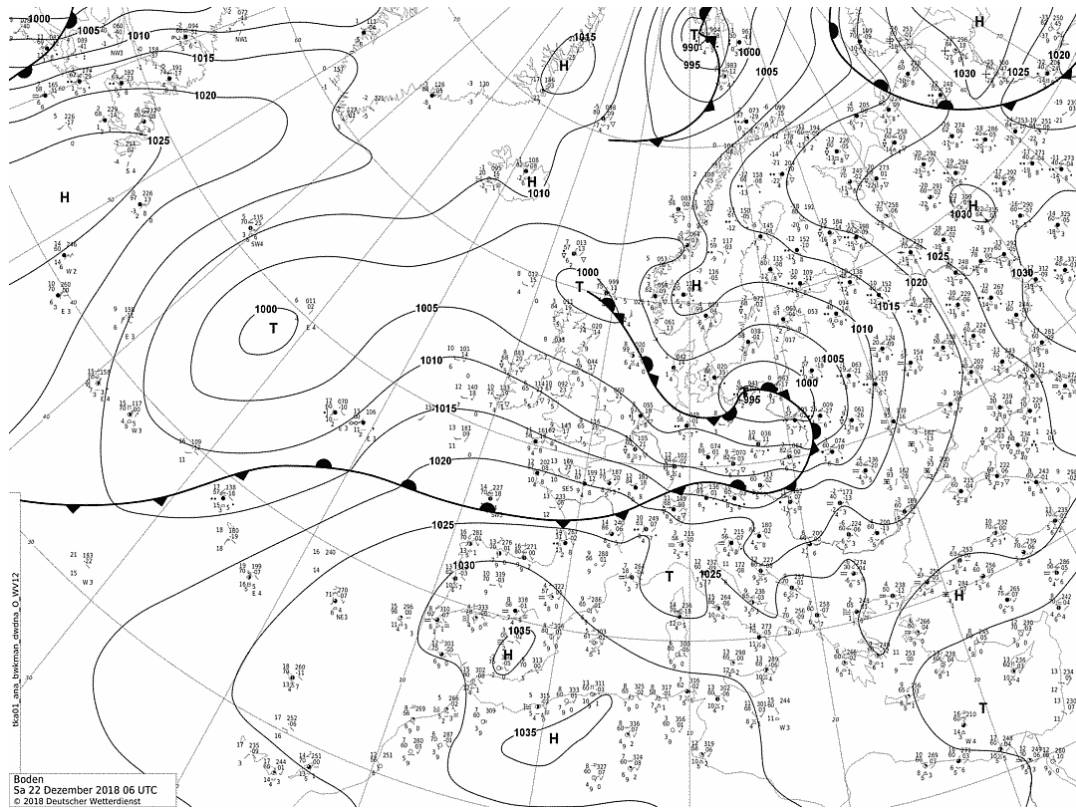
3. ДЕКАДА

Почетком декаде на југозападу Европе је јачао антициклон који је утицао на прилив топлијег ваздуха ка Балкану, а изнад северне и централне Европе је јачао циклон који се постепено приближавао северним пределима Балкана. Било је све топлије, поготово на западу где се највише осећао утицај југозападнoг струјања. Снег се брзо отопио у нижим пределима, а задржавао се само на планинама. Киша је падала повремено на југу, а на истоку је било врло слабих падавина. Утицај циклona са североистока је јачао 24. уз прилив хладнијег ваздуха. У првом делу дана је било топло, а крајем дана је почела киша уз постепено захлађење. 25. је било хладније, а слабе падавине су се јавиле углавном на истоку и у вишим пределима на западу. Падао је углавном слаб снег. Утицај циклona је слабио, како се циклон током дана премештао ка истоку Балкана, а са запада је постепено јачао гребен уз прилив нешто топлијег ваздуха. Наредних дана одржавао се утицај гребена са запада уз прилив мало топлијег ваздуха. Јутра су била хладна уз слаб мраз и повремену маглу, поготово у нижим пределима. Током дана је било мало топлије и суво уз сунчане периоде. Понегде су се магла и ниски облаци задржавали током целог дана. Врле слабе падавине јавиле су се само понегде на истоку током 27. децембра. Од 29. децембра постепено је јачао утицај простане долине са североистока Европе уз прилив нешто хладнијег ваздуха. Прелазак фронталне зоне 30. децембра донело је наоблачење и пролазне падавине. Падала је киша у нижим пределима, а снег у вишим. Сутрадан на западу Балкана је постепено јачао утицај гребена са запада, а у осталим пределима се одржавао циклон. Под утицајем антициклona на југу, а затим и западу су престале падавине. У осталим пределима је и даље падала киша, суснежица и снег, а више снега је било у брдско-планинским пределима на истоку.

Последња декада децембра је донела пораст температуре и топљење снега. Било је повремених пролазних падавина, а током већег дела декаде је било суво. Падала је чешће киша, а снег на планинама и само понегде у нижим пределима.

На сликама испод су приказане синоптичке слике за 22. децембар где се види јачање антициклона са југозапада Европе уз прилив топлијег ваздуха ка Балкану. Овај систем је донео пораст температуре уз брзо топљење снежног покривача.





Одјељење бдијења