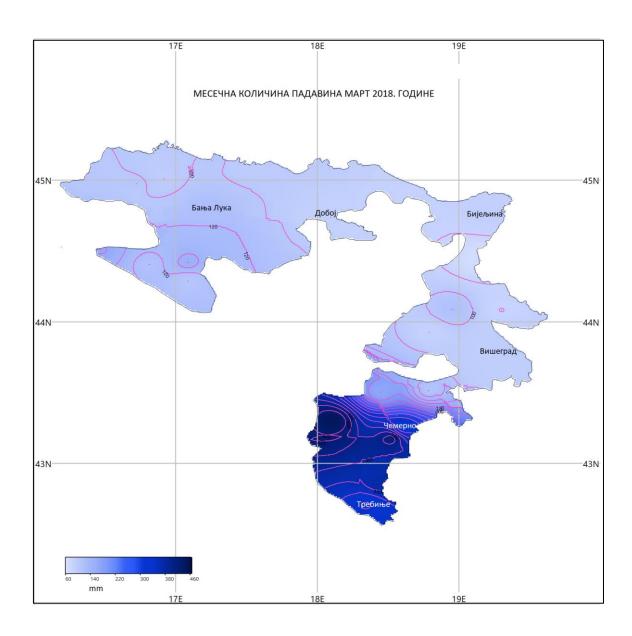
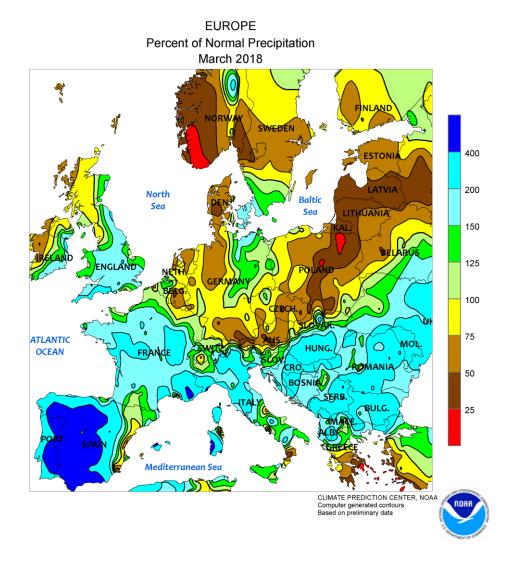
MAPT 2018.

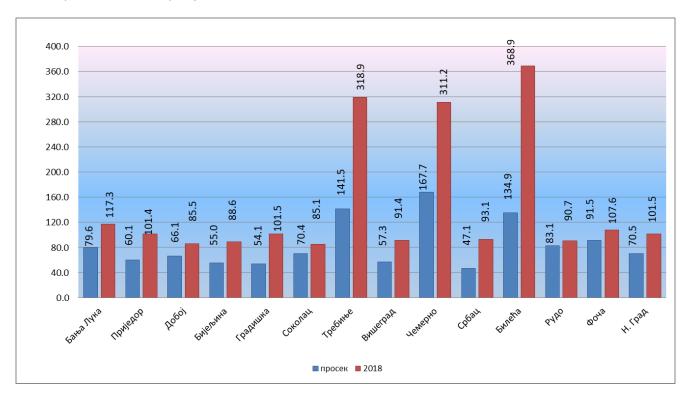
После фебруара, променљиво време уз честе и повремено обилне падавине наставило се и током марта месеца. Највише падавина било је на југу где је понегде пало и преко 400 mm кише. Почетком месеца на западу је било обилних снежних падавина, а при наглом порасту температуре дошло је до брзог топљења снега и то је утицало на пораст и изливање река у западним пределима: углавном Уне и Сане, а затим и реке Саве. На истоку је било мање падавина.



Са слике одступања падавина од просека за целу Европу може се видети да је на западу и југу Европе, као и на Балкану и југоистоку Европе било обилнијих падавина



На слици испод су приказане количине падавина за поједине градове у Републици Српској за март 2018. као и вишегодишњи просеци за март месец. На југу и западу је било обилних падавина, знатно изнад просека. На истоку се јавила мања количина падавина.



*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 током већег дела месеца било променљиво време уз честе падавине. На југу је било обилних падавина. На истоку је било мање падавина.



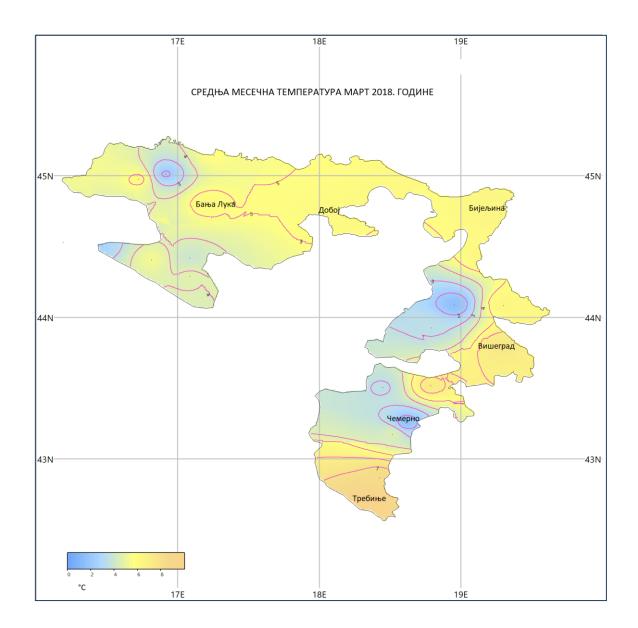




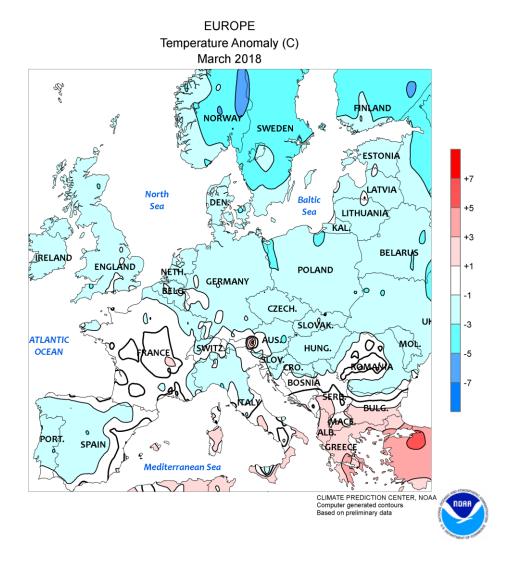




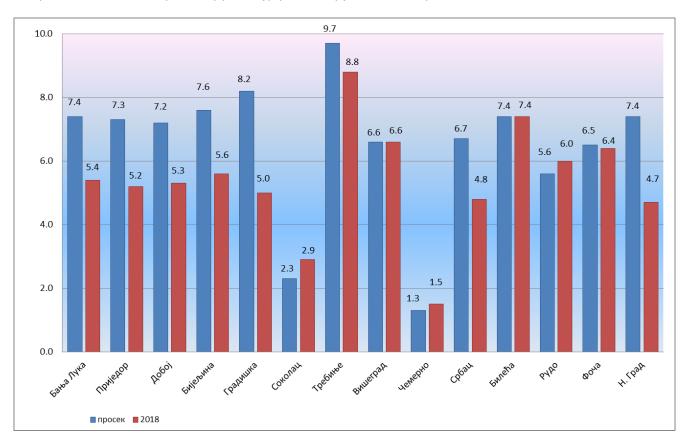
На северу и западу је било хладније око два до три степена од просека. На југу и истоку је било топлије и средња температура током целог марта месеца била је око вишегодишњег просека. Почетком месеца је било врло хладно, затим топлије а ново захлађење се јавило око 19. марта и трајало је око 5 дана. Крајем месеца у свим пределима је било знатно топлије.



Са слике одступања средње месечне температуре од просека за Европу види се да је у већем делу Европе било хладније од просека. Нешто топлије је било само на крајњем југоистоку.

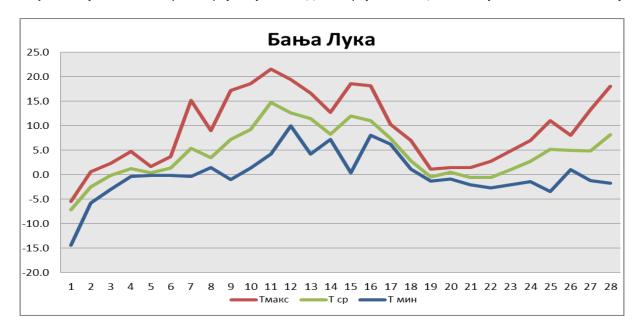


На слици испод су приказане средње температуре за поједине градове у Републици Српској за март 2018. као и вишегодишњи просеци за март месец. Температура је била нижа од просека за око два до три степена на западу и северу, а на југу и истоку је била око просека.

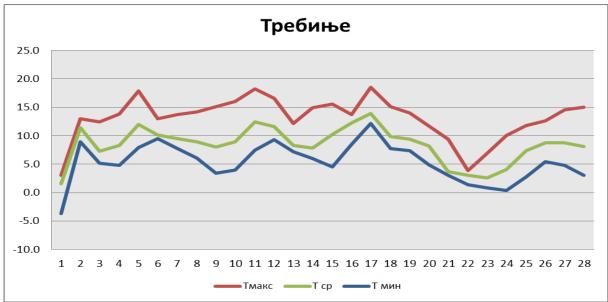


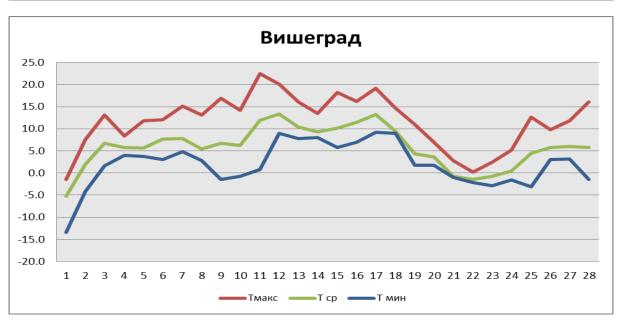
*просек се односи на период после 1991.године

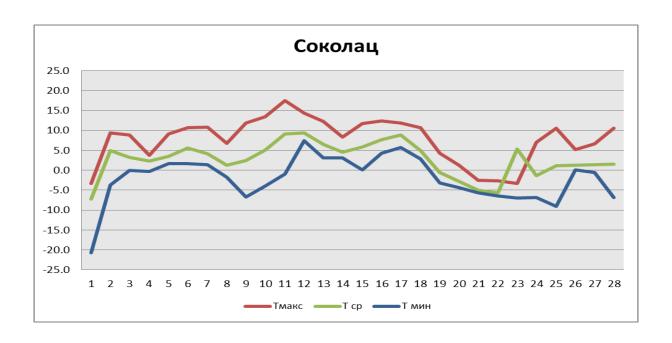
На наредним сликама је приказан ход минималме, максималне и средње температуре за цео месец за пет градова у Републици Српској. Почетком месеца било је врло хладно, затим све топлије, а ново захлађење се јавило 19. марта и трајало је око 5 дана. Крајем месеца поново је било знатно топлије.









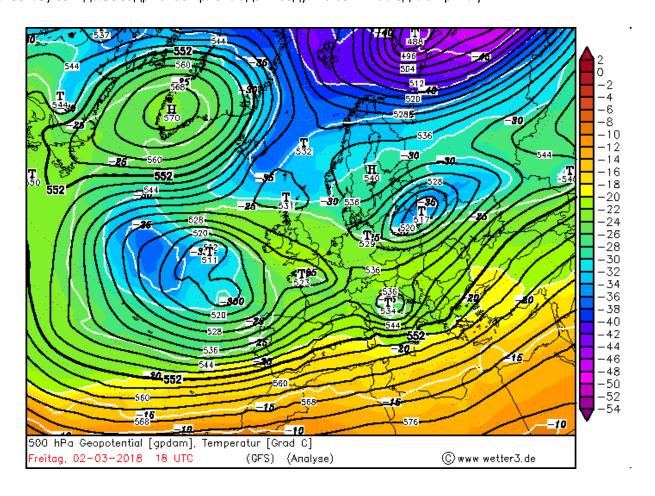


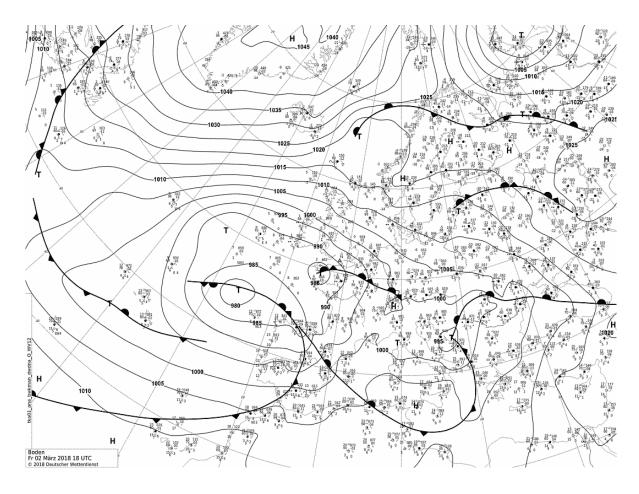
1. ДЕКАДА

Током 1. марта у региону Балкана се и даље одржавао врло хладан ваздух пореклом са севера Европе. Током дана овај ваздух се премештао ка истоку, а са запада је јачао циклон који је донео и топлији ваздух. Јутро је било врло хладно уз јачи мраз а током дана прво суво, а затим је почео снег на западу који се до вечери проширио ка истоку. На југу је падала јака киша. Падавине су се наставиле и наредног дана. На југу је и даље падала киша, а у осталим пределима слаб снег који је понегде прешао у ледену кишу. Утицај простаног циклона се наставио и наредних дана. На југу је падала јача киша, а у осталим пределима слаба киша и снег уз благи пораст температуре. Око Јадрана се формирао нови циклон који је 6. марта захвати Балкан и донео јаче падавине и прилив све топлијег ваздуха. Током 7. марта јачало је југозападно струјање уз даљи прилив све топлијег ваздуха. Нагли пораст температуре је утицао на топљење снега. Висина снега на западу је понегде била и пола метра, а у вишим пределима и преко једног метра. Киша је падала и 8.марта уз нешто хладније време, а на планинама снег. Утицај циклона је слабио и током 9-10. марта пролазно је јачао гребен уз прилив све топлијег ваздуха. Било је суво и знатно топлије уз брзо топљење снега на планинама на западу. Дошло је до пораста водостаја и изливања река на западу: поготово Уне и Сане.

Време у првој декади марта било је врло променљиво. Током 1.марта било је врло хладно, а затим постепено топлије уз честе падавине. На југу и западу је било јачих падавина, а на истоку је било знатно мање падавина. На југу је падала јака и обилна киша, а у осталим пределима су се мешали киша, ледена киша и снег. Крајем декаде дошло је до наглог пораста температуре и топљења снега. Ово је довело по појаве поплава на западу које ће се наставити и наредних дана. На истоку је ситуација била знатно повољнија.

На сликама испод приказан је утицај циклона 2. фебруара који се премештао преко Јадрана ка Балкану и донео јаче падавине: на југу јачу кишу, а у осталим пределима снег који је понегде прешао у ледену кишу. Разлог за појаву ледене кише је пораст температуре на висини (прва слика), а у приземљу се и даље задржавао врло хладан ваздух па се киша ледила при тлу.



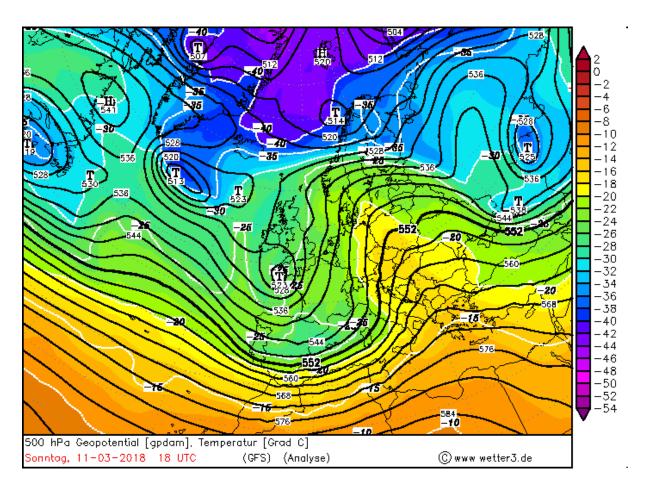


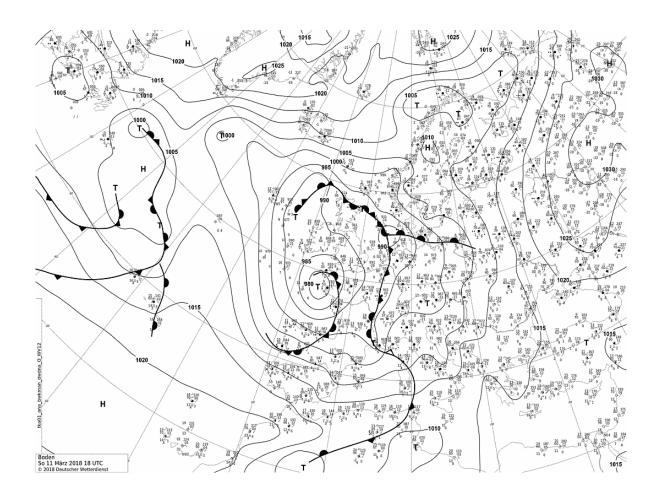
2. ДЕКАДА

Суво време је кратко трајало. Већ током 11. марта нови циклон се ширио од запада Европе, преко Јадрана и захватио Балкан. У предњој страни циклона јачало је југозападно струајње. Било је врло топло, ветровито и суво током дана, а увече је почела киша прво на југу и западу, затим и у осталим пределима. Утицај циклона се наставио и наредних дана. Било је облачно уз слабу до умерену кишу, на југу је било нешто јачих падавина. Температура је била мало нижа, али и даље је било пријатно топло. У задњој страни циклона 14. марта премештао се хладнији ваздух са северозапада. Било је мало хладније, а падавине су престале током дана уз постепено разведравање од запада. Наредног јутра било је хладније и понегде магловито, а затим сунчаније и топлије. Суво време је кратко трајало. Већ током дана нови циклон се премештао из региона ђеновског залива преко Јадрана ка Балкану. Прво је јачао јужни ветар, а увече је почела киша на југу и западу, која се током ноћи премештала ка истоку. Киша је јачала наредна два дана 16-17. марта, поготово на југу и западу где је било обилнијих падавина. Јаче падавине су утицале на поновно изливање река на западу, а затим и реке Саве која је поплавила регион око Градишке и Српца. Током 17. марта са северозапада се премештао и хладнији ваздух који је донео постепено захлађење. На истоку је и даље било врло топло уз слабу кишу само повремено. Захлађење се наставило наредног дана (18. марта). Циклон које је доносио падавине полако се премештао ка истоку и његов утицај на време је слабио, али већ током дана нови циклон се премештао са севера и падавине су увече поново јачале. Наставио се и прилив све хладијег ваздуха и током ноћи киша је прешла у снег уз формирање мањег снежног покривача на северу и западу. 19-20. марта у свим пределима је било знатно хладније и падао је снег, а на југу и југоистоку је било нешто топлије са кишом. 20. марта током дана падавине су накратко престале.

Током друге декаде наставило се врло променљиво време. Падавине су се јављале током сваког дана. Обилнија киша је падала на југу и западу, а падавине су биле знатно слабије на истоку. Због обилних падавина поново је дошло до појава поплава у региону реке Уне и Сане, а затим и реке Саве око Градишке и Српца. Током већег дела декаде било је топло, а од 18-19. дошло је до наглог захлађења и поново је падао снег од 19. марта.

На сликама испод су приказане слике за 11. март где се види простани циклон на западу Европе и јако југозападно струјање у предњој страни овог система које се пружа ка нашем региону уз прилив врло топлог ваздуха. Овај систем је донео ветровито време уз нагли пораст температуре и брзо топљење снега.



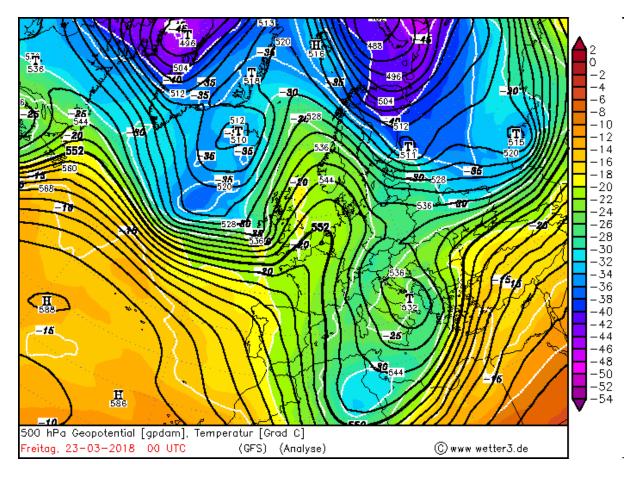


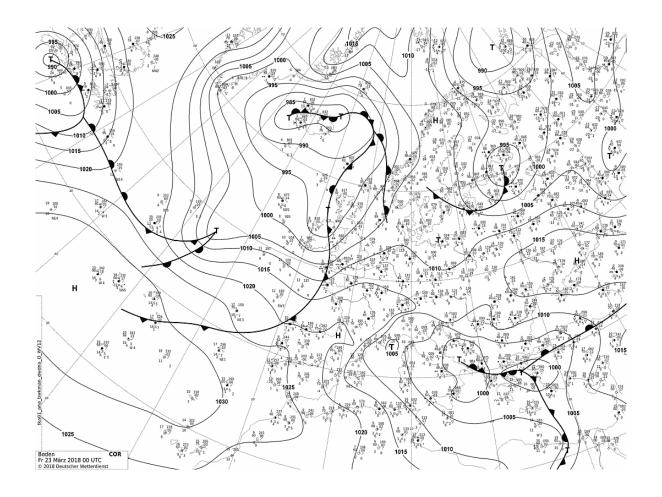
3.ДЕКАДА

Циклон се одржавао изнад Средоземља, југа Јадрана и Балкана и делимично је утицао на време код нас. Било је хладно и облачно уз слаб снег током 21. марта, а на југу је и даље падала јача киша. На југоистоку је дошло до захлађења и у овим пределима је почео снег уз пораст снежног покривача. 22. марта у првом делу дана накратко је било суво, а увече и током 23. марта ујутру поново је јачао снег уз брзи даљи пораст снежног покривача. Наредног дана 24. марта циклон се полако премештао ка истоку, а са запада је јачао утицај антициклона. Било је хладно и претежно суво, а слаб снег је падао само још понегде на истоку. Наредних дана било је претежно суво и постепено топлије, а нови циклон из Јадрана захватао је Херцеговину и југоисток и у тим пределима је било слабих и повремених падавина. Снег се постепено топио. Током 27-28. јутра су била хладна уз мраз а током дана све топлије, поготово од 28. када је јачао антициклон који је донео сунчано и све топлије време. Нови циклон се 30. приближавао са запада Европе и у предњој страни овог система јачало је југозападно струјање. Било је врло топло и ветровито, поготово 31. када је дувао олујни југо. Слаба киша је падала понегде на западу и југу 30. марта, а 31. јача киша је падала на југу и запду, а касније поподне и увече киша се ширила ка истоку.

Почетком декаде било је хладно уз честе снежне падавине и пораст снежног покривача. Температура је била знатно испод просека за крај марта, поготово на северу и западу. Од 25. било је постепено топлије, а послења два дана врло топло и ветровито уз јак југо.

На сликама испод су приказане слике за 23. март где се види утицај још једног у низу циклона уз прилив хладнијег ваздуха са севера. Овај систем је донео захлађење уз јаче снежне падавине.





Милица Ђорђевић, Одјељење бдијења

PXM3 PC