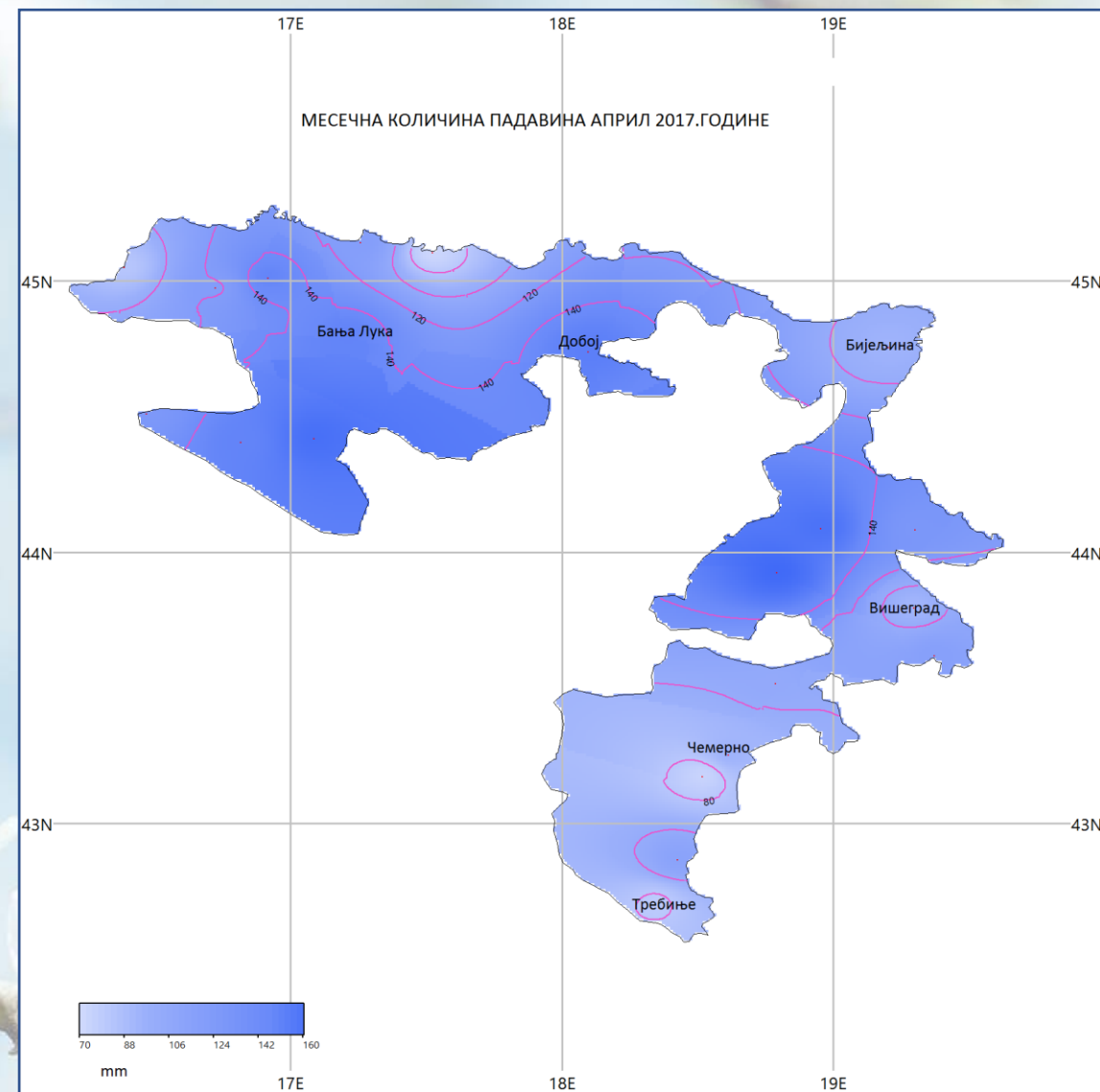
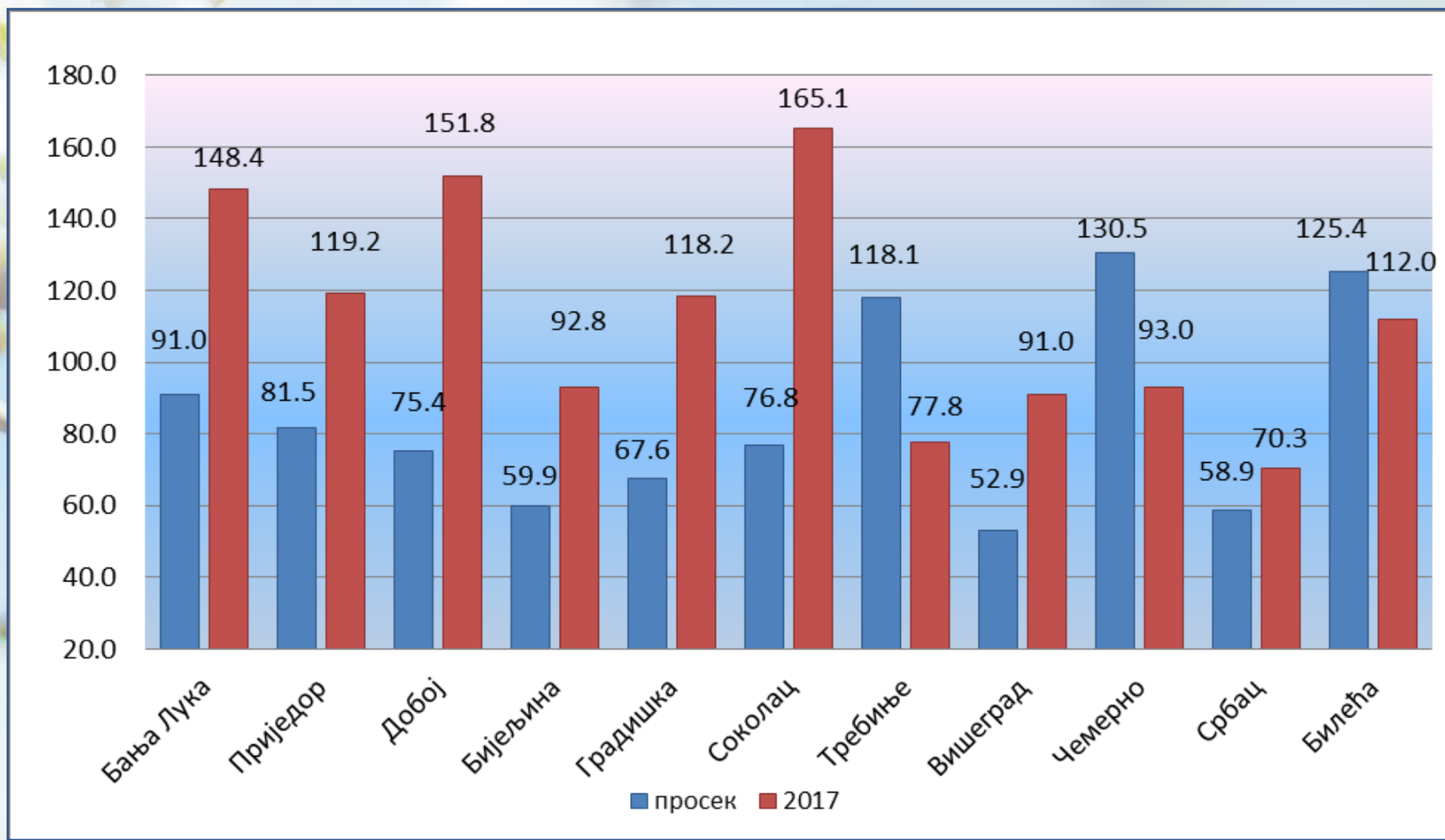


АПРИЛ 2017.

Време у априлу је било променљиво уз продоре неколико јачих циклона коју су доносили јаче и обилније падавине. Било је и доста сувих и сунчаних периода између кишних дана. Све укупно количина падавина је у већини предела било знатно већа од просека. На југу је било нешто мање падавина. Због знатно хладнијег времена у периоду од 18-21. априла у брдско-планинским пределима је падао обилан снег. Висина снежног покривача је понегде прелазила и 70 цм. Снег је повремено падао и у нижим пределима.



На слици испод су приказане количине падавина за поједине градове у Републици Српској за април 2017. као и вишегодишњи просеци за април месец. У већини предела количина падавина је била већа од просека, а само је на јуу било мање падавина.

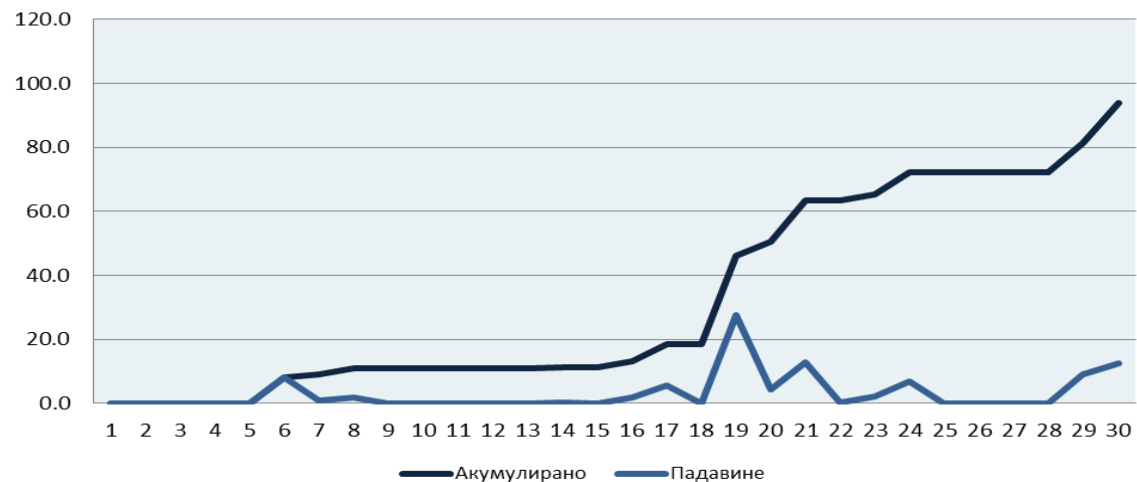


*просек се односи на период после 1991.године

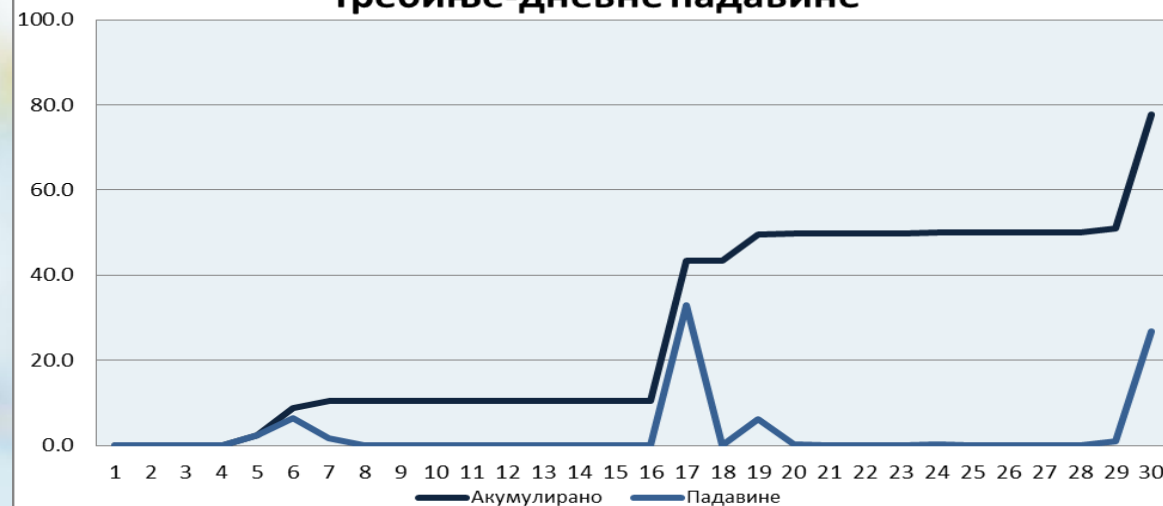
На следећим сликама приказан је месечни распоред падавина за одређене градове у Републици Српској. Види се да је неколико пута било јачих и обилнијих падавина, а између кишних дана било је и доста сувих и сунчаних периоди. Највише падавина је пало у периоду од 15-21. априла. На југу је било нешто мање падавина.



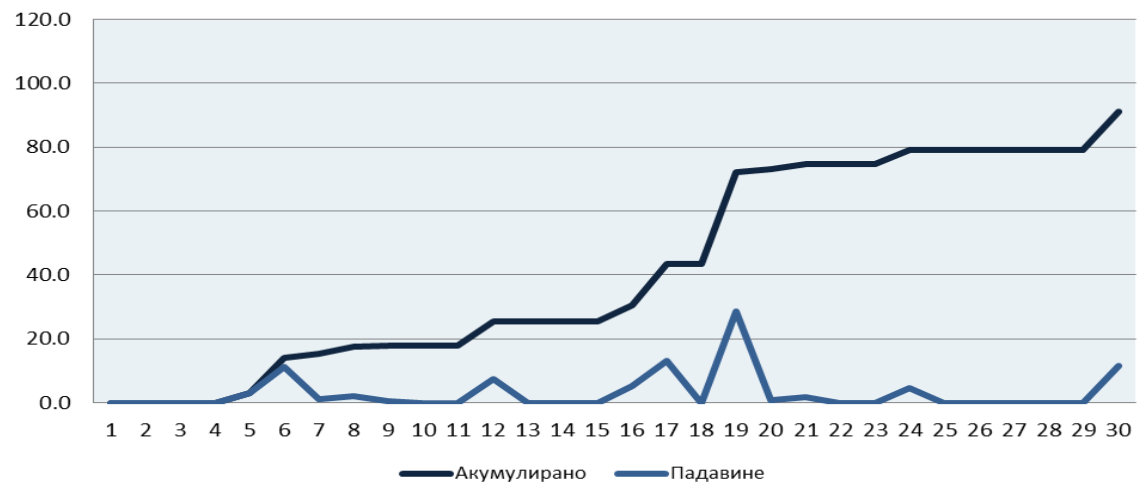
Бијељина-дневне падавине



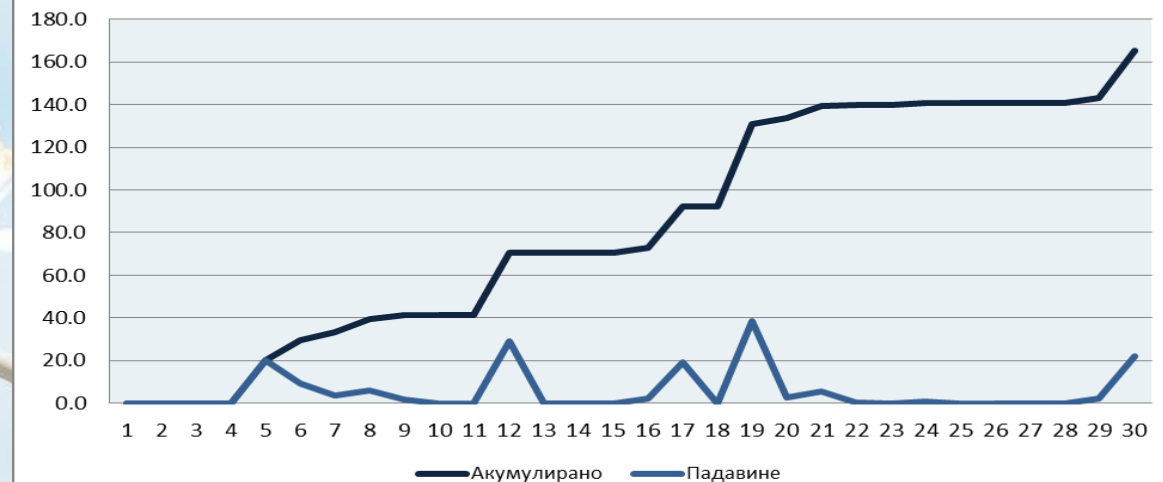
Требиње-дневне падавине

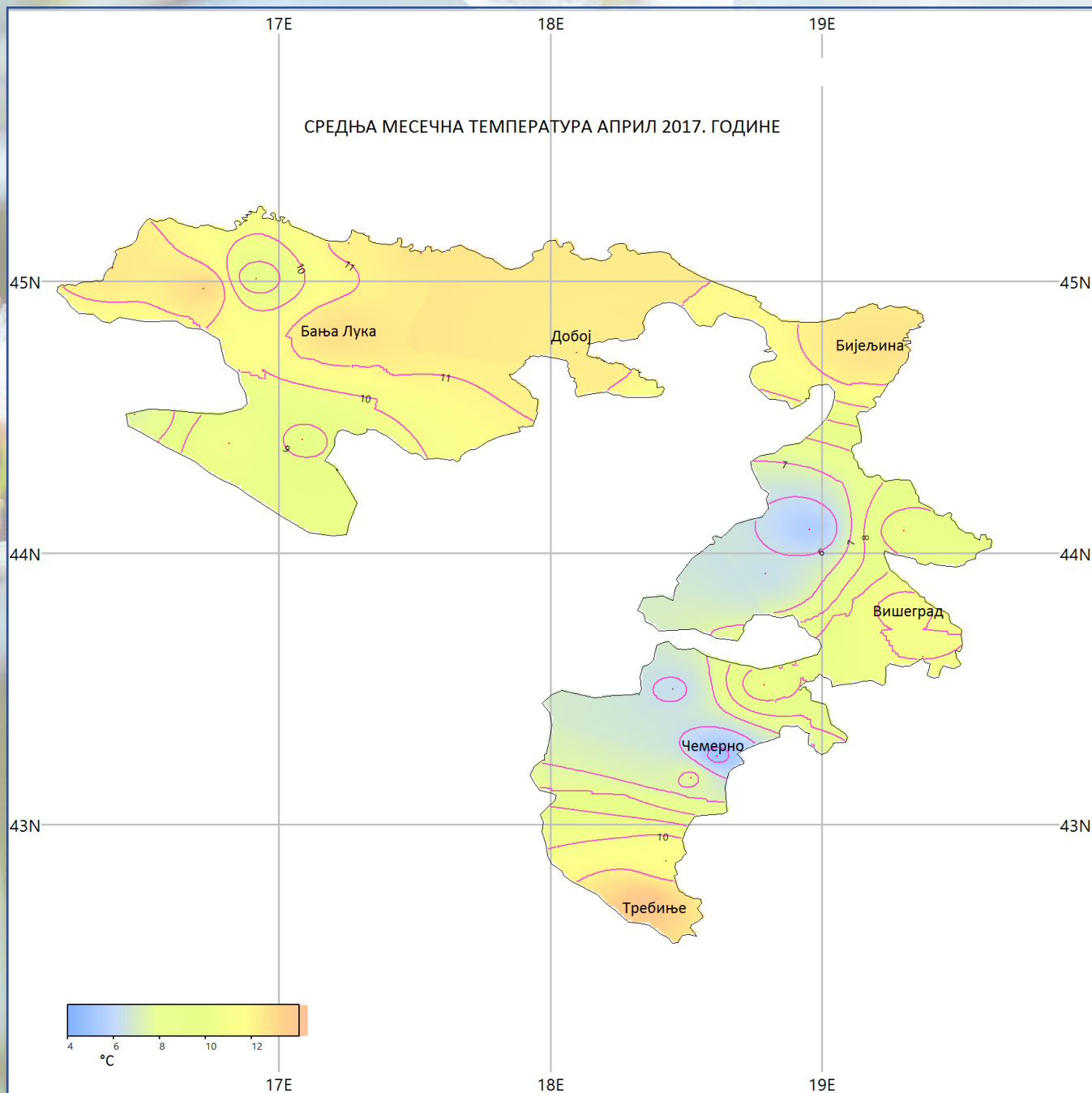


Вишеград-дневне падавине



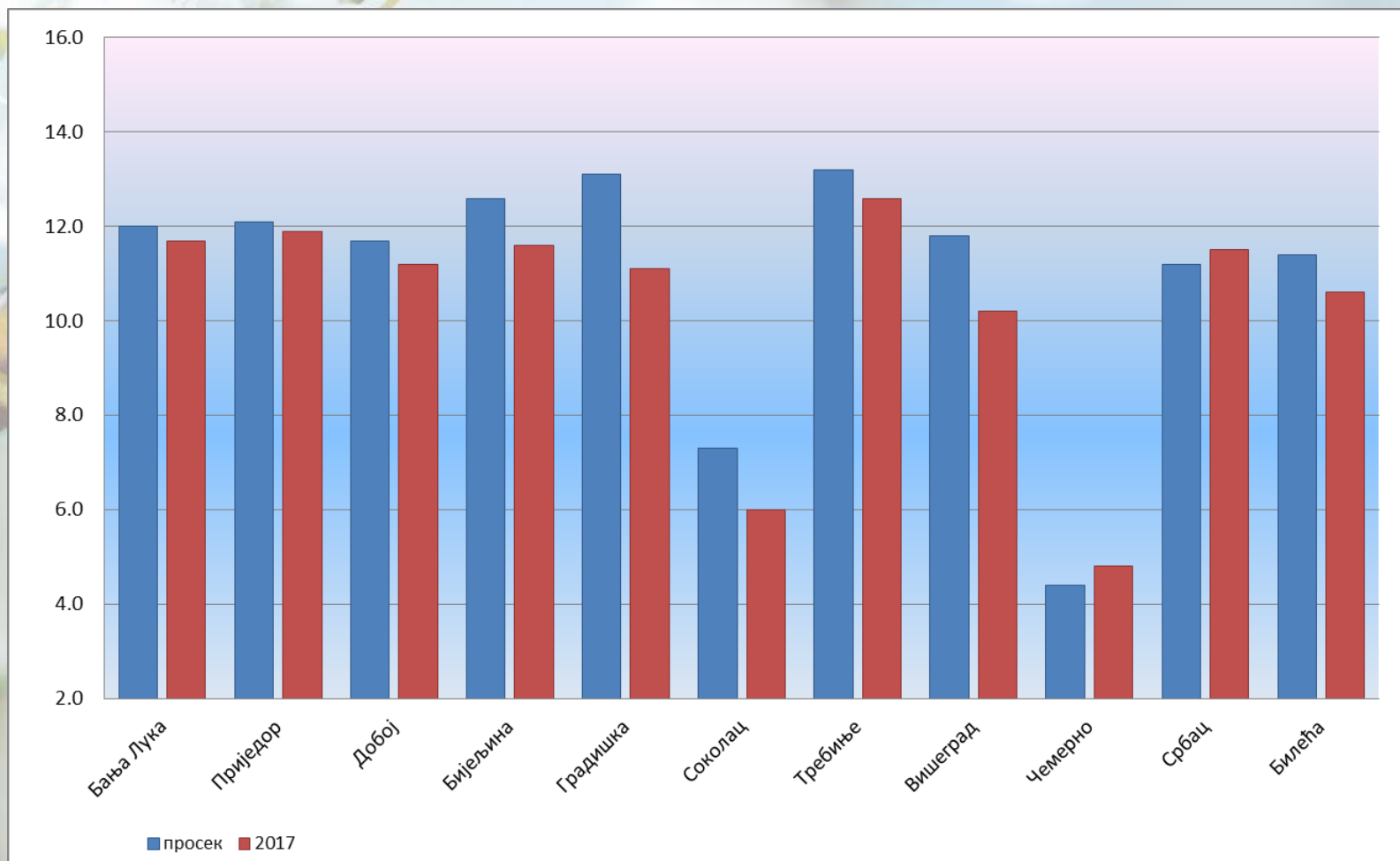
Соколац-дневне падавине





Април је био променљив уз доста врло топлих дана и неколико краткотрајних захлађења. У периоду од 18-21. априла било је врло хладно, а у многим местима је падао снег. 22. априла ујутру у већини предела се јавио касни пролећни мраз који је заједно са снежним падавинама које су се јавиле претходних дана донео велике штете пољопривредним културама, поготово воћу. Све укупно средња температура током целог месеца је била око просека или за око 1 степен нижа од вишегодишњег просека.

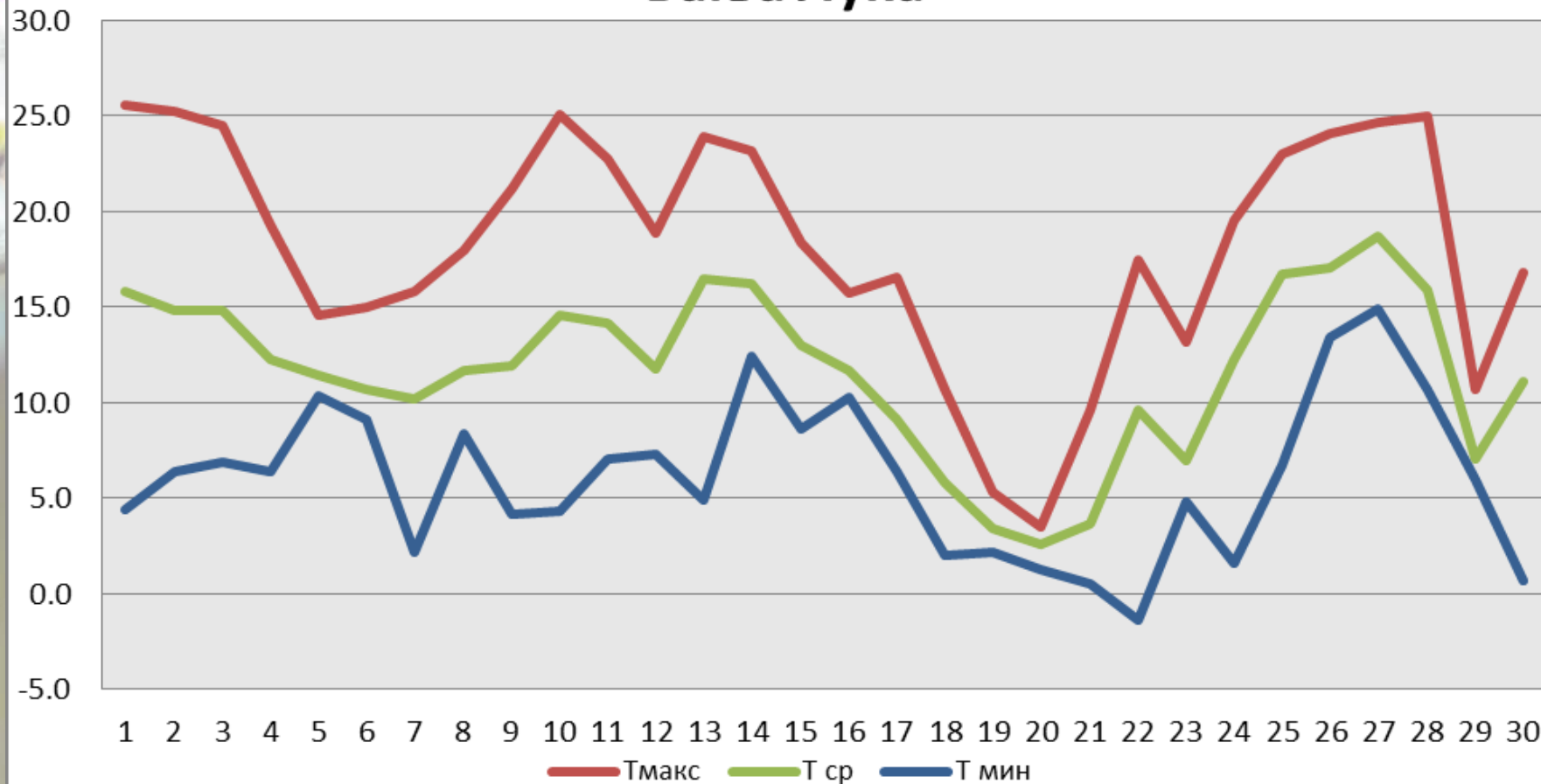
На слици испод су приказане средње температуре за поједине градове у Републици Српској за април 2017. као и вишегодишњи просеци за април месец за период после 1991. до 2016. године. Види се да је средња температура у већини предела била око или мало испод просека.



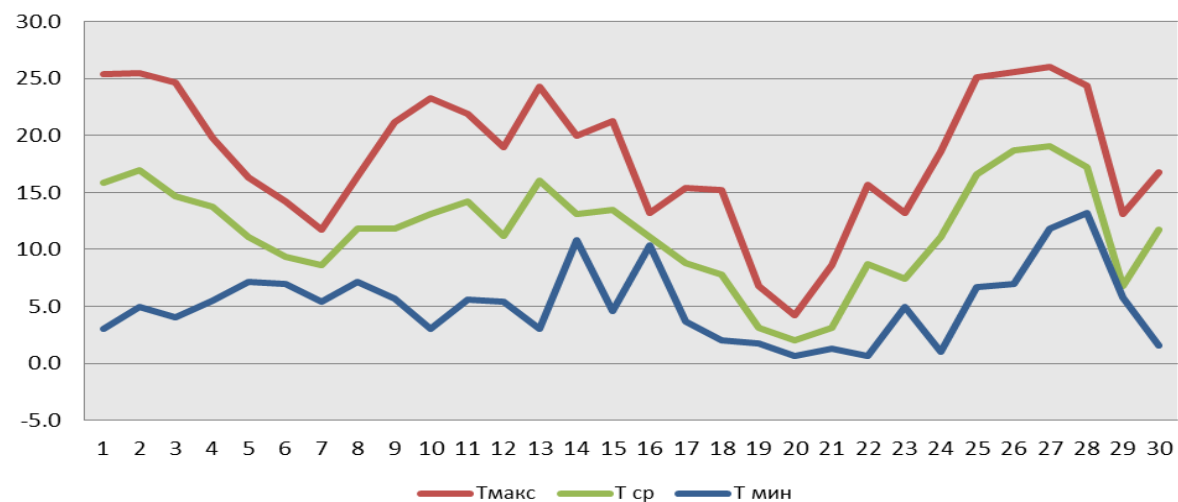
*просек се односи на период после 1991.године

На наредним сликама је приказан ход минималне, максималне и средње температуре за цео месец за пет градова у Републици Српској. Током целог месеца смењивали су се топли и хладнији периоди, а од 18-21. априла је било знатно хладније.

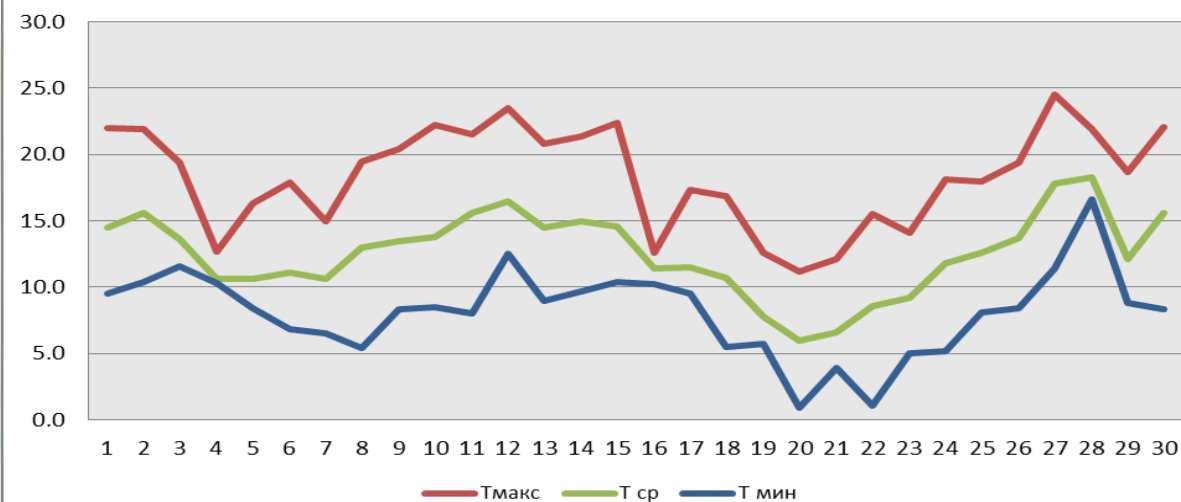
Бања Лука



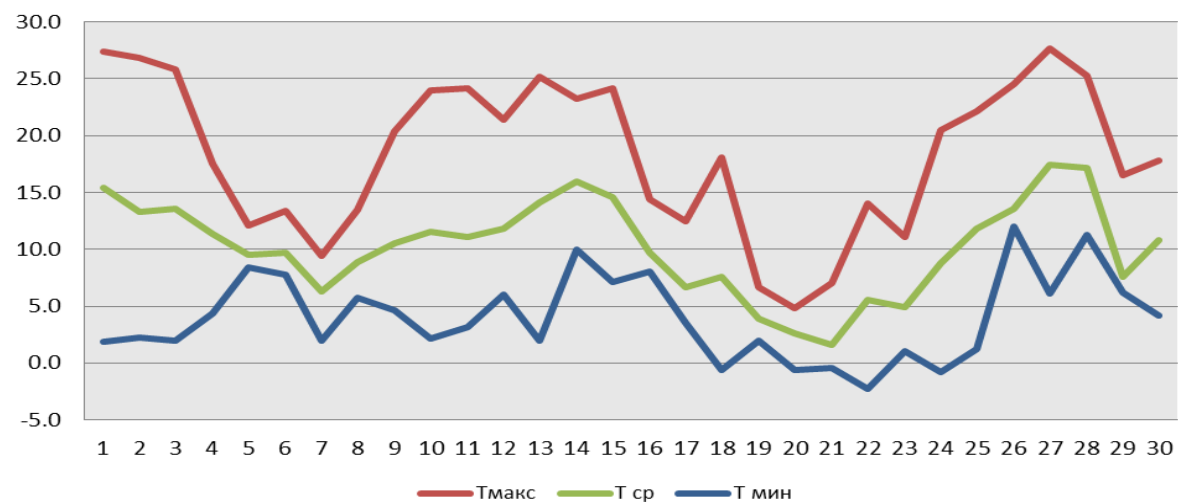
Бијељина



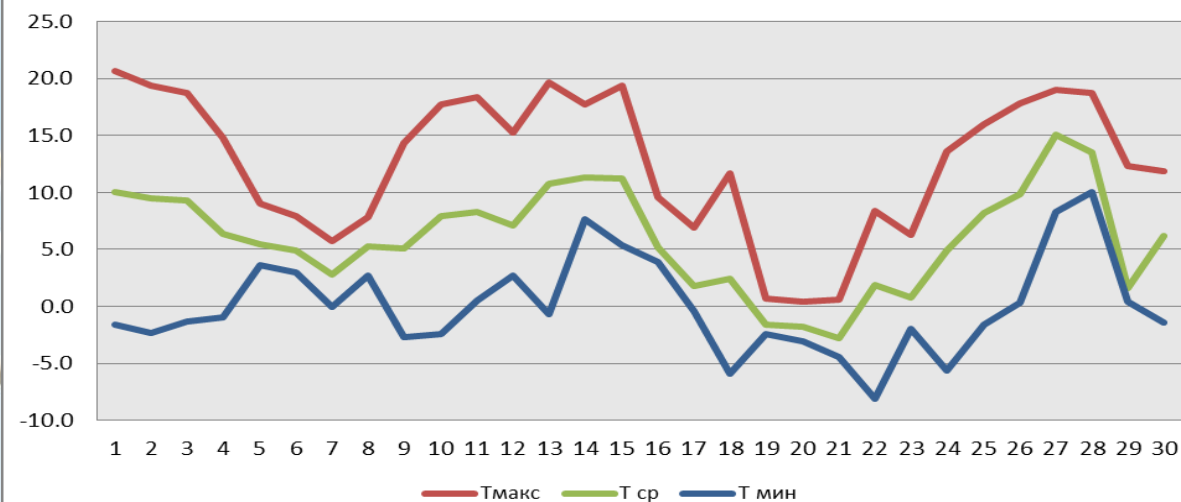
Требиње



Вишеград



Соколац

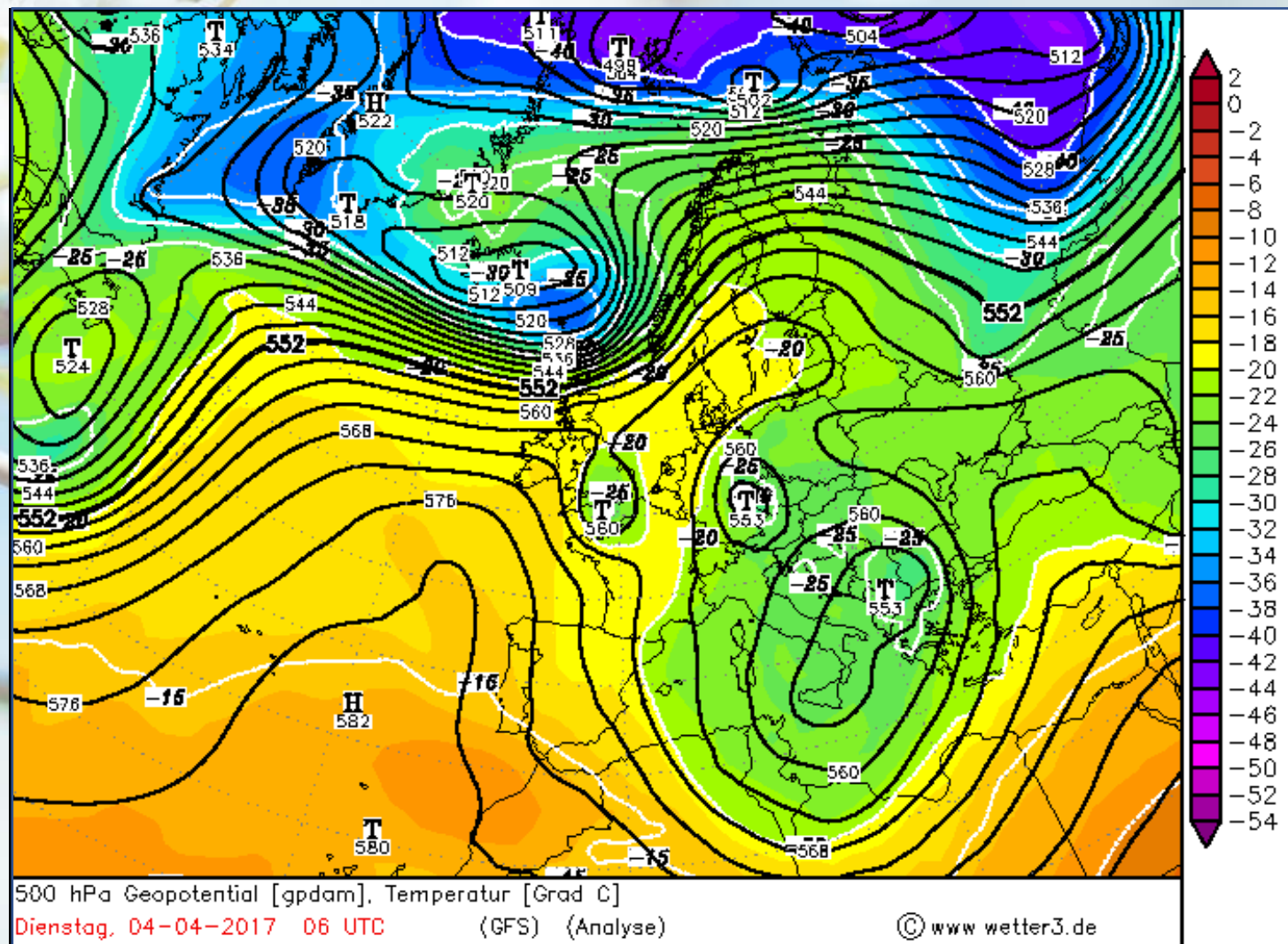


1. ДЕКАДА

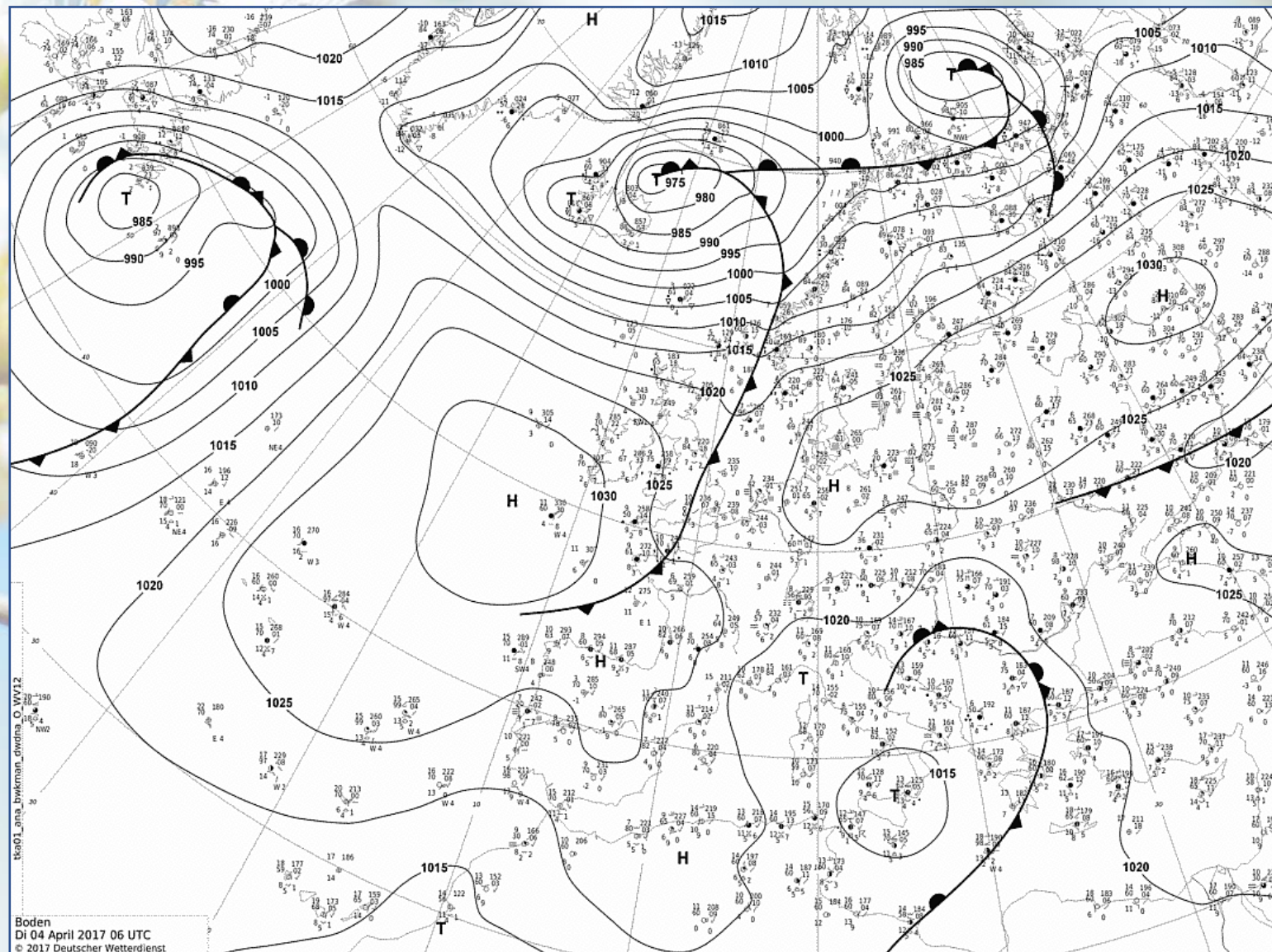
Под утицајем поља високог притиска прва три дана у априлу је било топло и претежно сунчано време. Током 3. априла из западног Средоземља се премештао циклон ка нашем региону и истоку Европе и од 4. априла је донео облачно и хладније време са кишом. У задњој страни овог циклона са севера се премештао и хладнији ваздух који се одржавао у нашем региону до 8. априла. Током 9-10. априла поново је јачао антициклон са запада. Јутра су била свежа, на планинама се понегде јавио слаб мраз, а током дана сунчаније и поново топлије.

Време у првој декади априла је било променљиво, прво топло и сунчано а затим нешто хладније са кишом. Све укупно било је топлије од просека. На истоку је било врло мало падавина, а на западу више. Овим падавинама је прекинут сушни период које је трајао око 20 дана.

На сликама испод су приказане висинска и приземна слика за 4. април где се види пространи висински циклон и слабо изражен приземни циклон изнад шире региона Балкана и јужне Европе. Ова систем је одржавао свеже и кишовито време током неколико дана.



1. ДЕКАДА



ЛІТЕКАТА

2. ДЕКАДА

Током 11. априла у првом делу дана је било сунчано и топло, а поподне се са севера премештао хладни фронт у склопу пространог циклона са севера Европе. Поподне и увече је почела киша, понегде је било и јачих пљускова са грмљавином. Утицај овог система је кратко трајао и већ сутрадан, 12. априла, од средине дана је било сунчаније. И 13. априла је било суво и топлије, а 14. се поново са севера премештао фронт који је донео променљиво време уз повремену слабу кишу. Променљиво време се наставило и 15. априла уз повремену кишу и пљускове са грмљавином, а у ноћи ка 16. су падавине јачале под утицајем циклона који је премештао са севера Европе. У склопу овог система се премештао и хладнији ваздух па је током 16. било хладније и кишовито. Падавине су накратко престале 17. априла када се циклон премештао ка истоку, а са запада се премештао мало топлији ваздух. Већ сутрадан 18. априла дошло је до наглог погоршања времена. У склопу врло изражене и простране долине са севера Европе се премештао знатно хладнији ваздух до Средоземља, где је дошло до формирања јаког ђеновског циклона који је захватио и наш регион и донео јаке падавине. Температура је током дана опадала и на планинама је почео да пада снег уз брзи пораст снежног покривача. Уједно је јачао и северни ветар који је додатно појачавао осећај хладноће. До следећег јутра у брдско-планинским пределима се формирао снежни поривач од 20-30 цм а понегде је било мањег снежног покривача и у нижим пределима. Врло хладно време се задржавало и наредна два дана. У нижим пределима је падала киша, суснежица и слаб снег, а у вишим пределима је падао снег уз даљи пораст снежног покривача. Понегде је било око 70 цм снега (Кнежево). Велика количина мокрог и тешког снега је нанела велику штету пољопривредним културама поготово воћу.

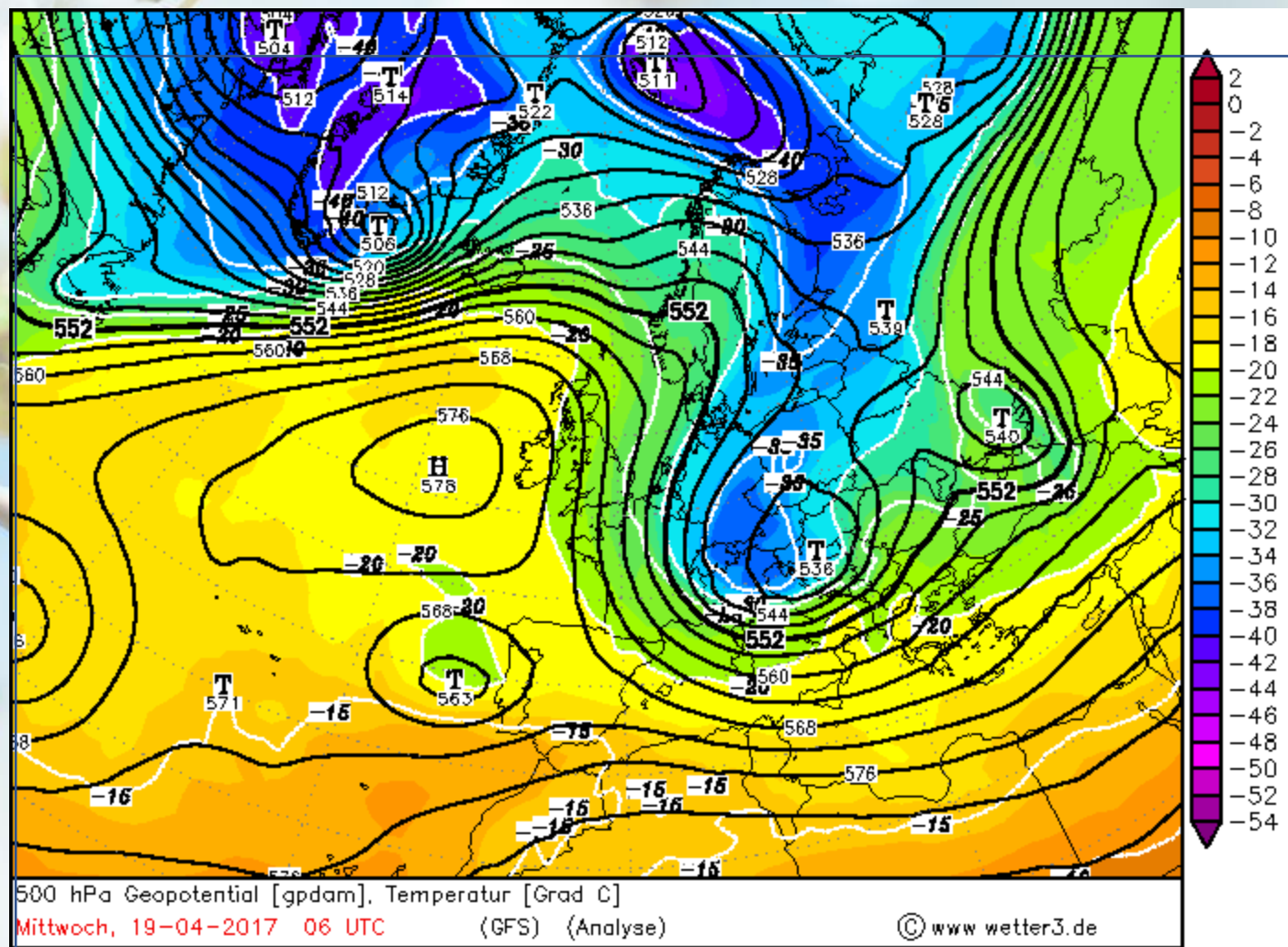
2. ДЕКАДА

Време у другој декади априла је прво било топло, а затим је уследило нагло захлађење уз јаче падавине. Већина брдско-планинских предела је била завејана снегом, понегде је пало и преко 70 цм снега (Кнежево). Суснежица и снег су се јављали и у нижим пределима. Велика количина мокрог и тешког снега је нанела велику штету пољопривредним културама поготово воћу.

Кнежево 20.04.2017.

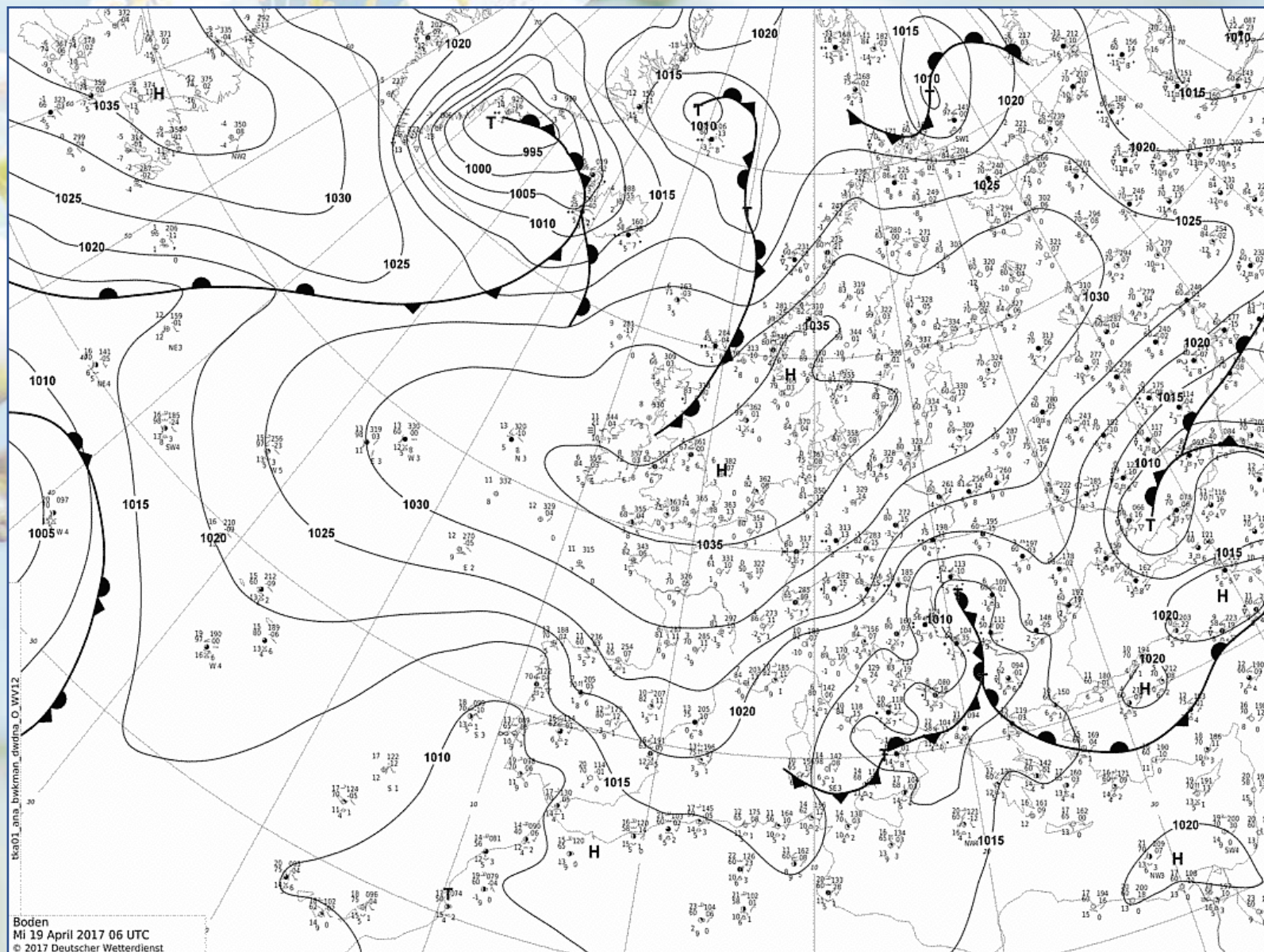


На сликама испод су приказане слике за 19. април где се види утицај јаког циклона и прилив знатно хладнијег ваздуха. Овај систем је донео јаче падавине уз врло хладно време за ово доба године.



2. ДЕКАДА





2. ТЕКАТА



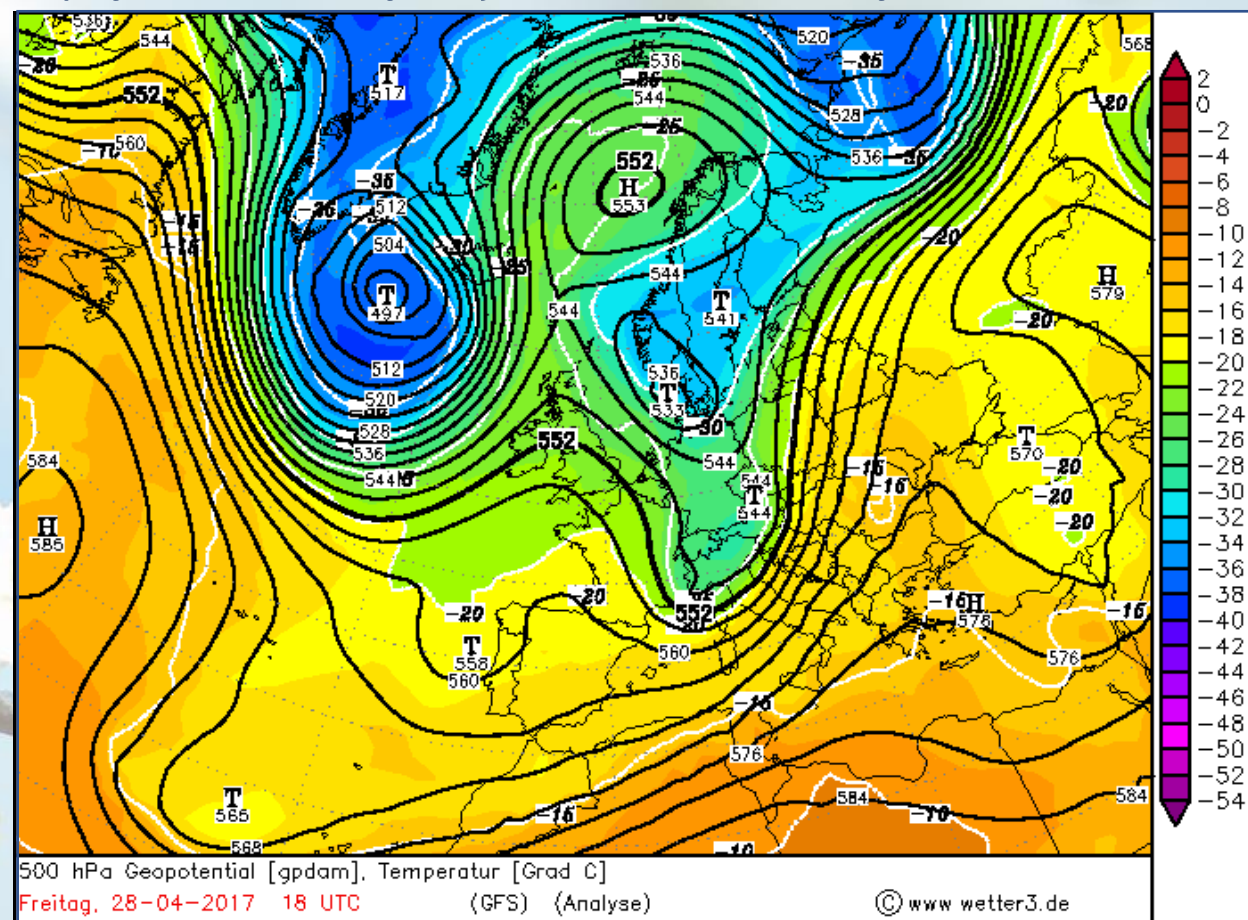
3. ДЕКАДА

Током 21. априла циклон се постепено премештао ка истоку, а са запада је јачао антициклон. Хладан ваздух се и даље задржавао изнад Балкана. Ујутру је било и даље облачно уз слабе падавине понегде на истоку, а током дана је дошло до разведравања. У ноћи и 22. априла ујутру је било ведро уз појаву мраза у скоро свим пределима. Температура је остала изнад нуле само понегде на истоку (Семберија) и на крајњем југу Херцеговине. После снежних падавина, касни пролећни мраз је нанео додатне штете пољопривредним културама, поготово воћу. Минимална температура је износила од -5°C до $+1^{\circ}\text{C}$, а у вишим пределима од -8°C . Током дана било је сунчано и топлије, а у следеће ноћи са севера се премештао слабо изражен фронт који је 23. донео слабе падавине које су се брзо премештале од севера ка истоку. Од 24. априла постепено је јачао утицај антициклона са запада уз прилив све топлијег ваздуха. Јутро 24. је поново било хладно, а слаб мраз се јавио у вишим пределима.

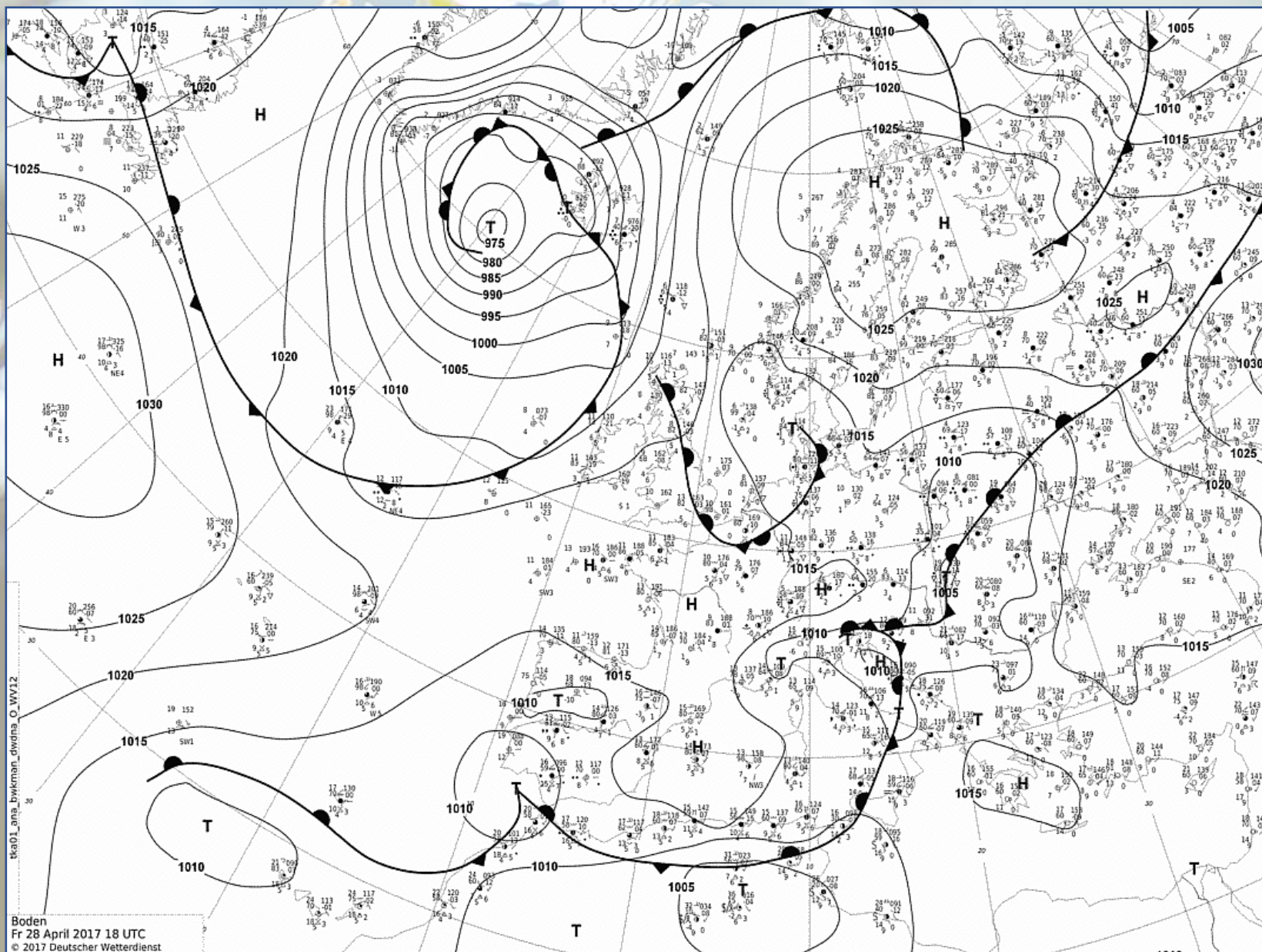
Током дана је било топлије и сунчано. Од 25. априла у склопу предње стране простане долине са запада Европе јачало је југозападно струјање уз прилив све топлијег ваздуха. Јачао је и јужни ветар који је донео врло топло време, а слаба киша је падала накратко само понегде на југу и западу. У склопу поменуте долине око Ђеновског залива се формирао јак циклон који је током 28. априла захватио наш регион и до краја дана донео јаче падавине. Било је и ветровито, поготово у Крајини где је дувао олујни југо. Крајем дана у задњој страни циклона премештао се и хладнији ваздух са севера који је донео пад температуре, а на планинама је понегде пало мало снега. Утицај циклона се наставио и 29. априла када је било знатно хладније са кишом. Јачих падавина било је на југу и истоку, а у осталим пределима киша је била слабија. До краја дана падавине су престале и циклон се премештао ка истоку, а последњег дана априла било је суво, сунчаније и постепено топлије уз хладно јутро.

Током последње декаде априла наставило се промељниво време. Током 22. априла ујутру јавио се мраз у скоро свим пределима. Температура је остала изнад нуле само понеке на истоку (Семберија) и на крајњем југу Херцеговине. После снежних падавина, касни пролећни мраз је нанео додатне штете пољопривредним културама, поготово воћу. После тога је уследио пораст температуре, поготово у периоду од 25-28. априла када је дувао и јак југо. Крајем месеца јак ђеновски циклон је донео обилније падавине уз још једно краткотрајно захлађење.

На сликама су приказане висинска и приземна слика за 28. април где се види приземни циклон изнад Јадрана и Балкана. На висини у предњој страни долине се види јако југозападно струјање, али и прилив све хладнијег ваздуха са северозапада. Овај систем је донео прво врло топло и ветровито време уз јак до олујни југо, а затим јаче падавине уз брзо захлађење до вечери.



3. ДЕКАДА



Милица Ђорђевић,
Одјељење бдијења РХМЗ РС