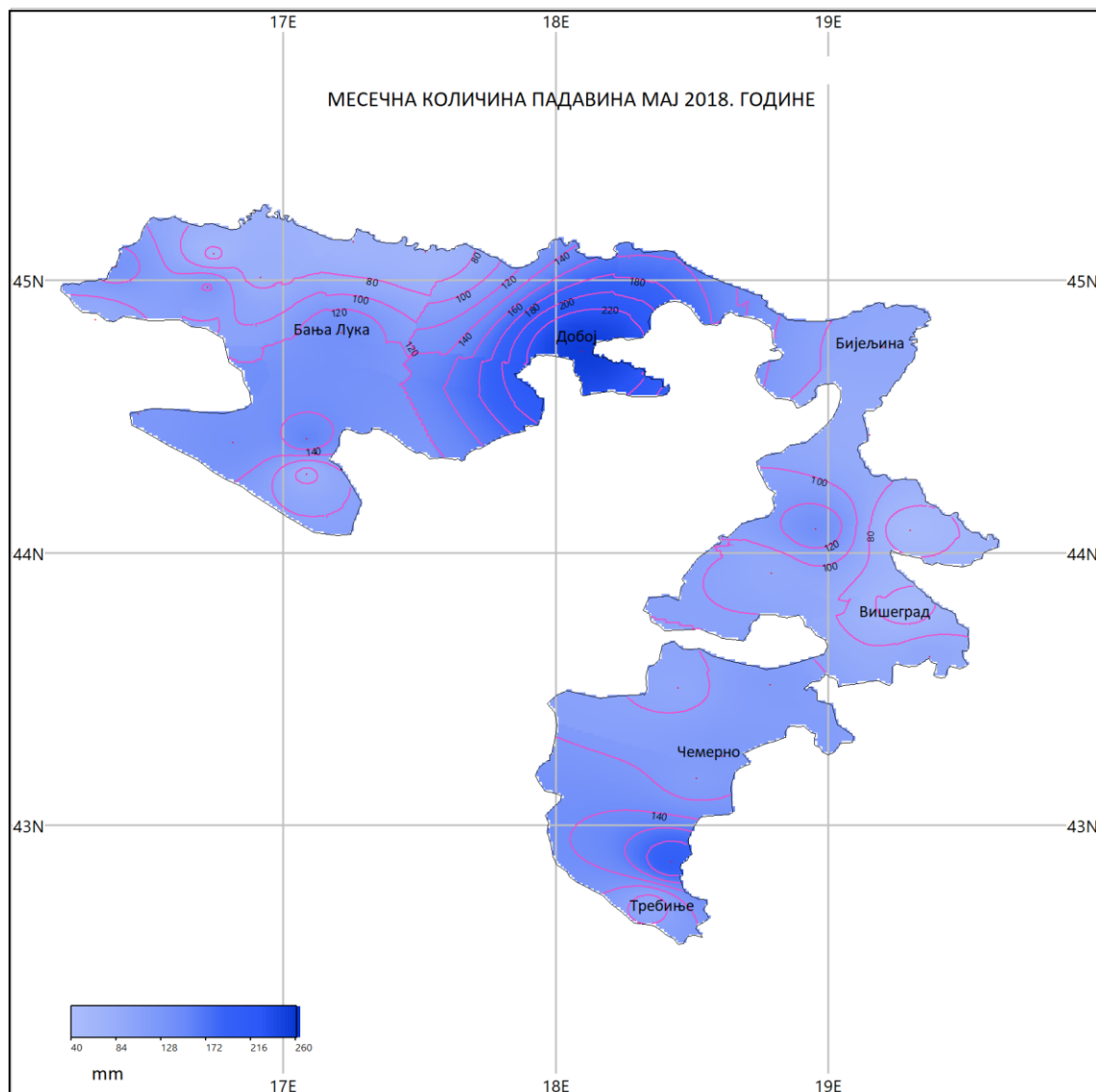
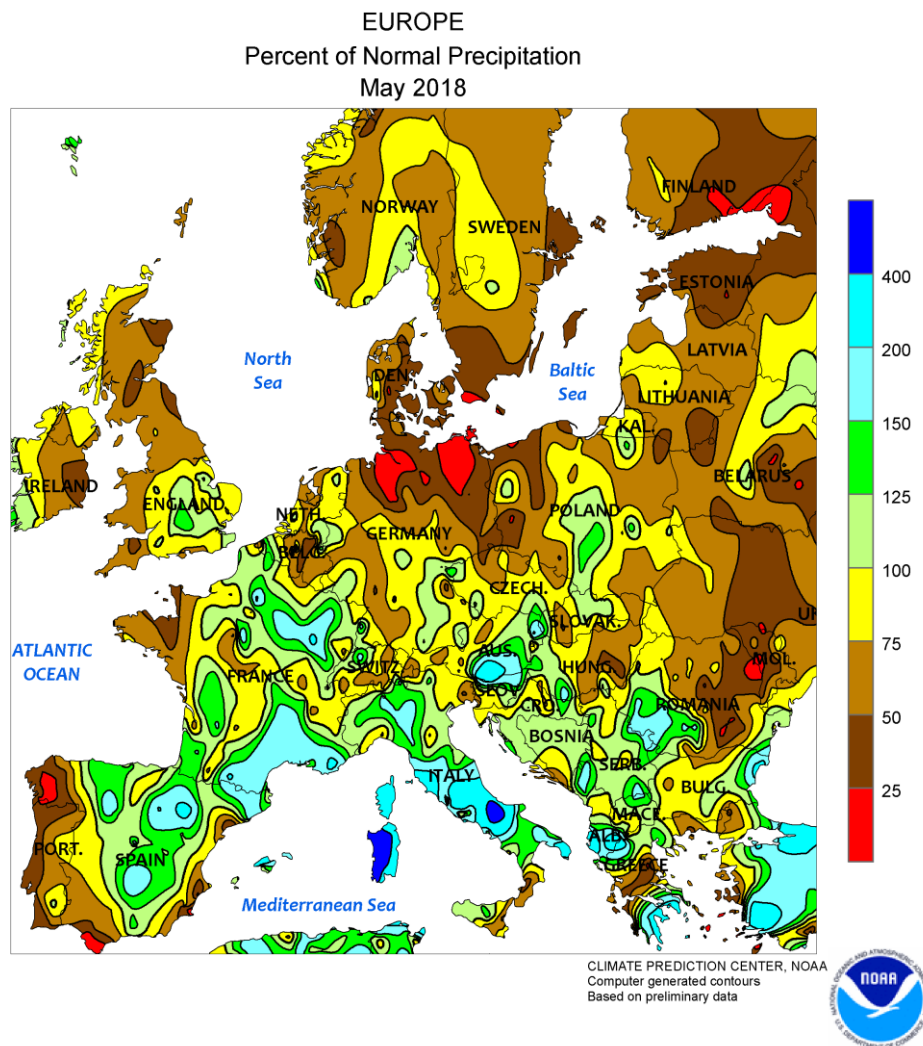


## МАЈ 2018.

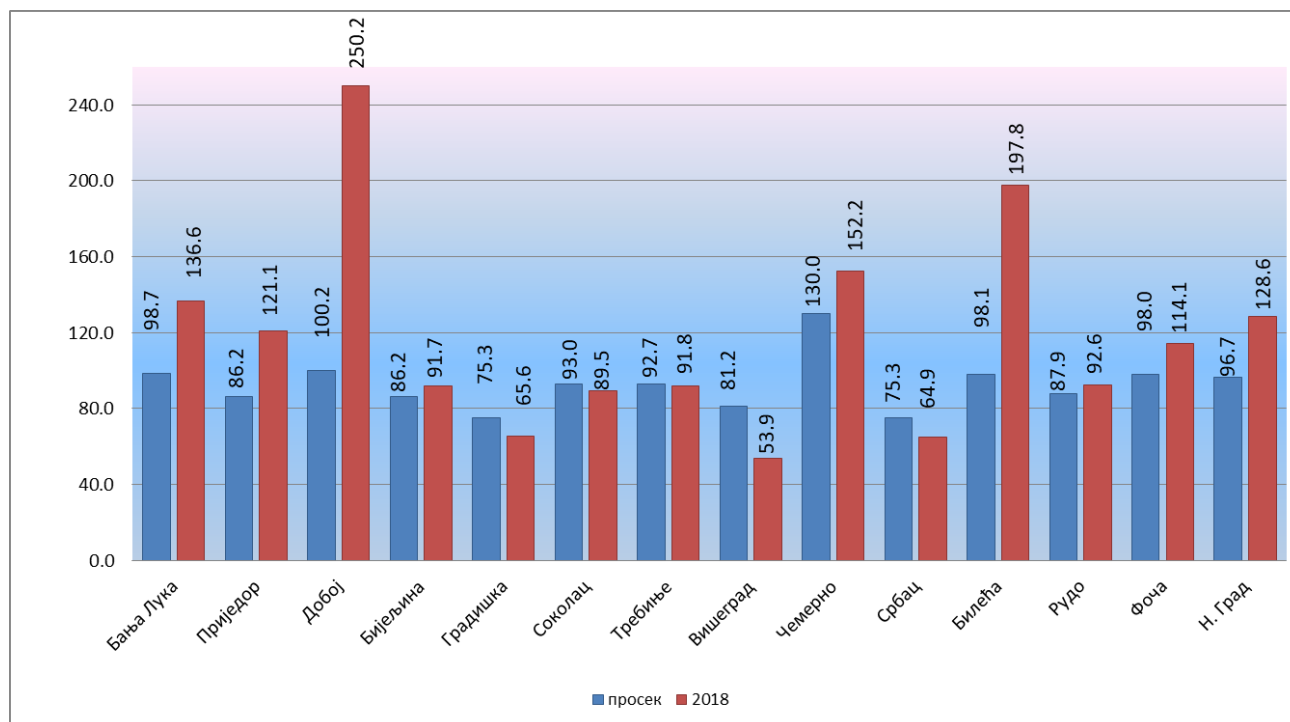
После врло топлог и сушног априла, време током маја било је променљиво уз честе, повремено и обилне падавине. Нестабилно време са честим пљусковима одржавало се током већег дела месеца, а било је и локалних непогода уз јаче пљускове, грмљавину, обилније падавине и појаву града. Највише кише је пало у региону Добоја: чак 250 mm.



Са слике одступања падавина од просека за целу Европу може се видети да је у већем делу Европе било сушно, а више падавина је било на југу Европе, као и на Балкану.

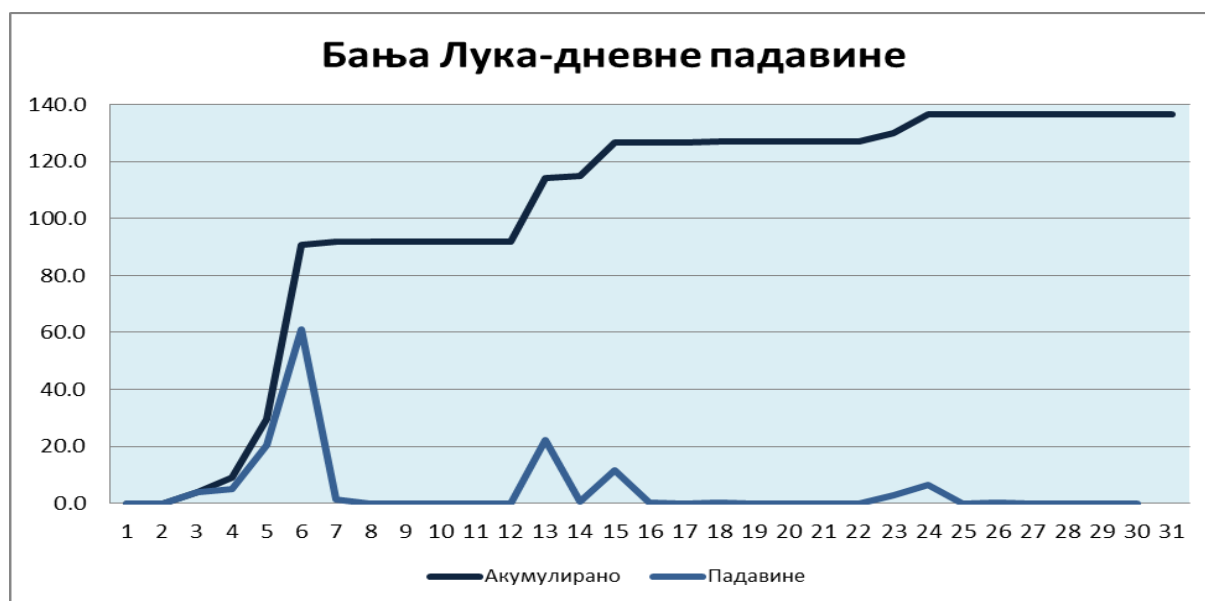


На слици испод су приказане количине падавина за поједине градове у Републици Српској за мај 2018. као и вишегодишњи просеци за мај месец. Види се да је количина падавина у већини предела била око или мало изнад просека. Понегде је било и врло обилних падавина.

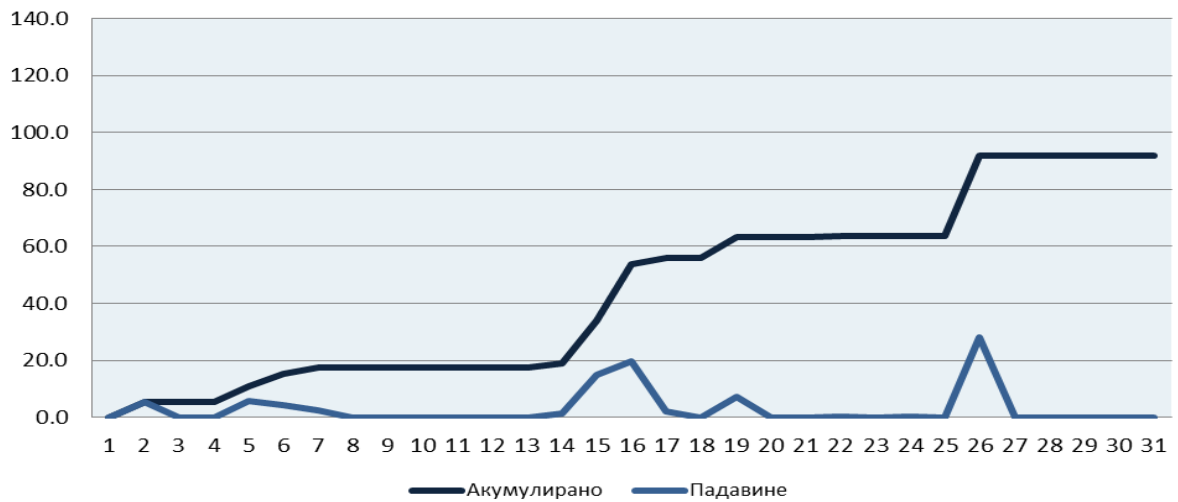


\*просек се односи на период после 1991.године

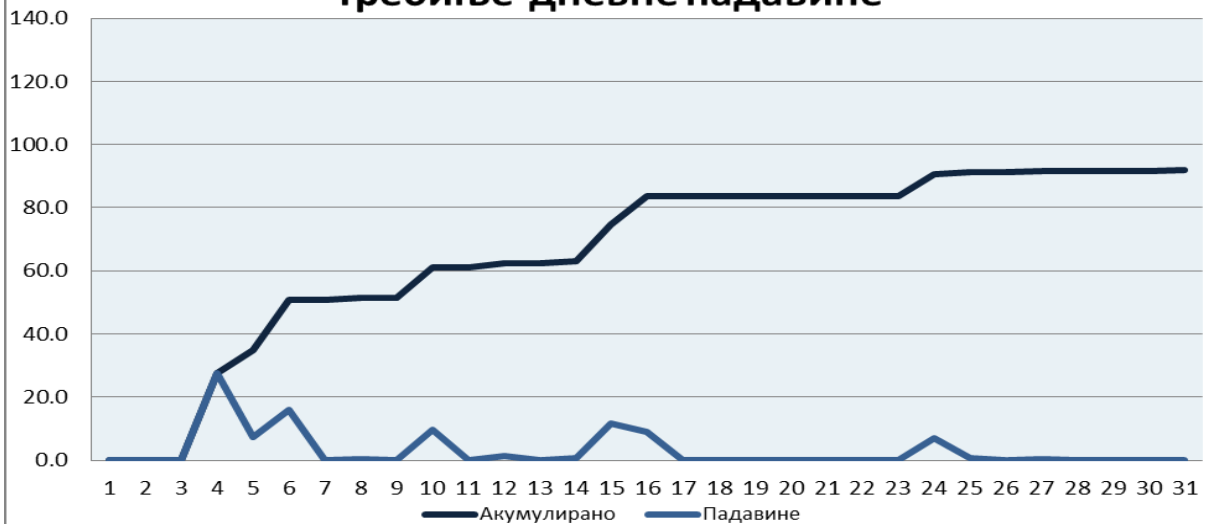
На следећим сликама приказан је месечни распоред падавина за одређене градове у Републици Српској. Види се да је током већег дела месеца било нестабилно време уз честу, повремено и обилнију кишу, али било је и предела где су пљускови били ређи уз знатно мању количину падавина.



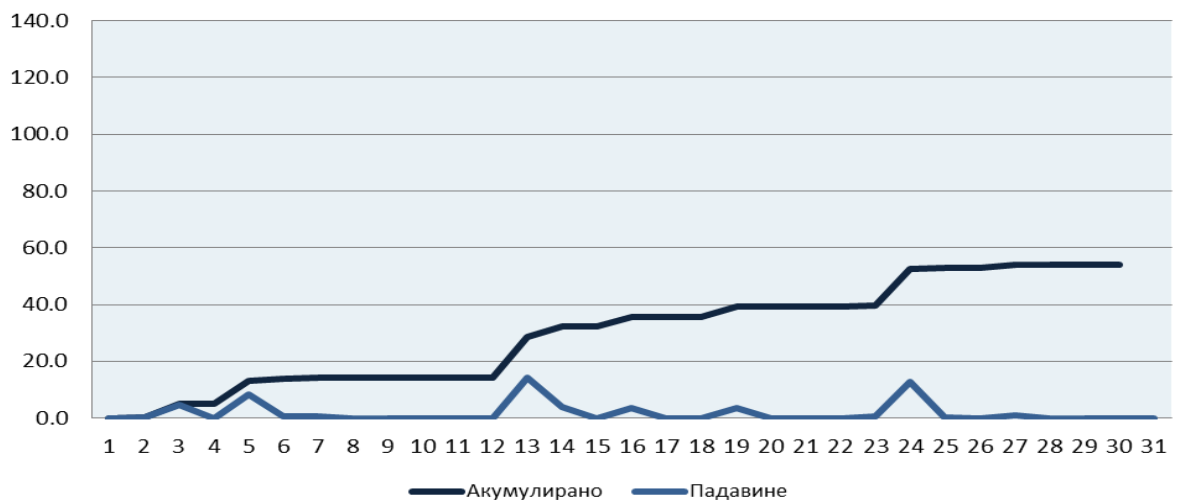
### Бијељина-дневне падавине



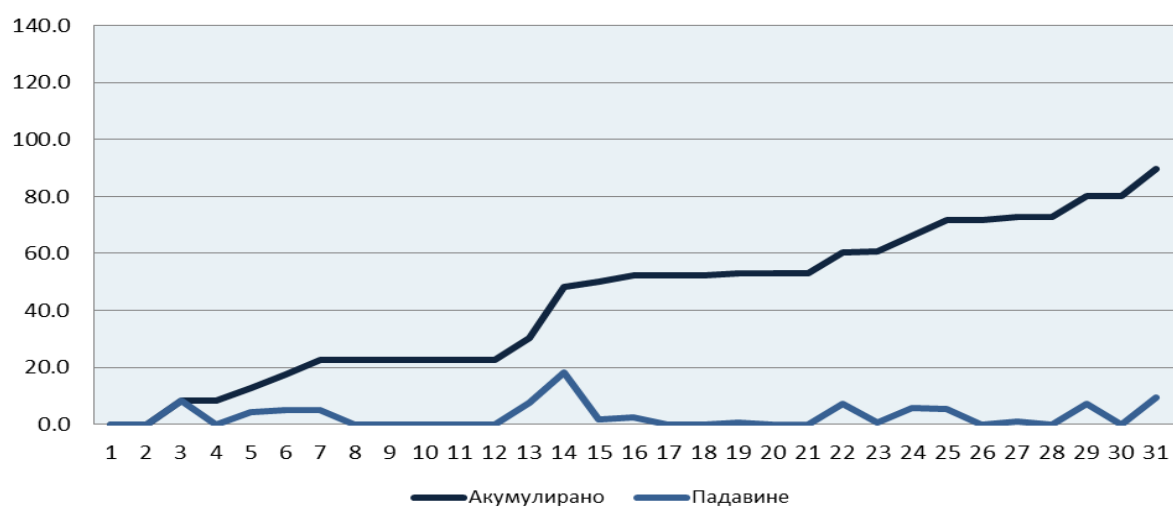
### Требиње-дневне падавине



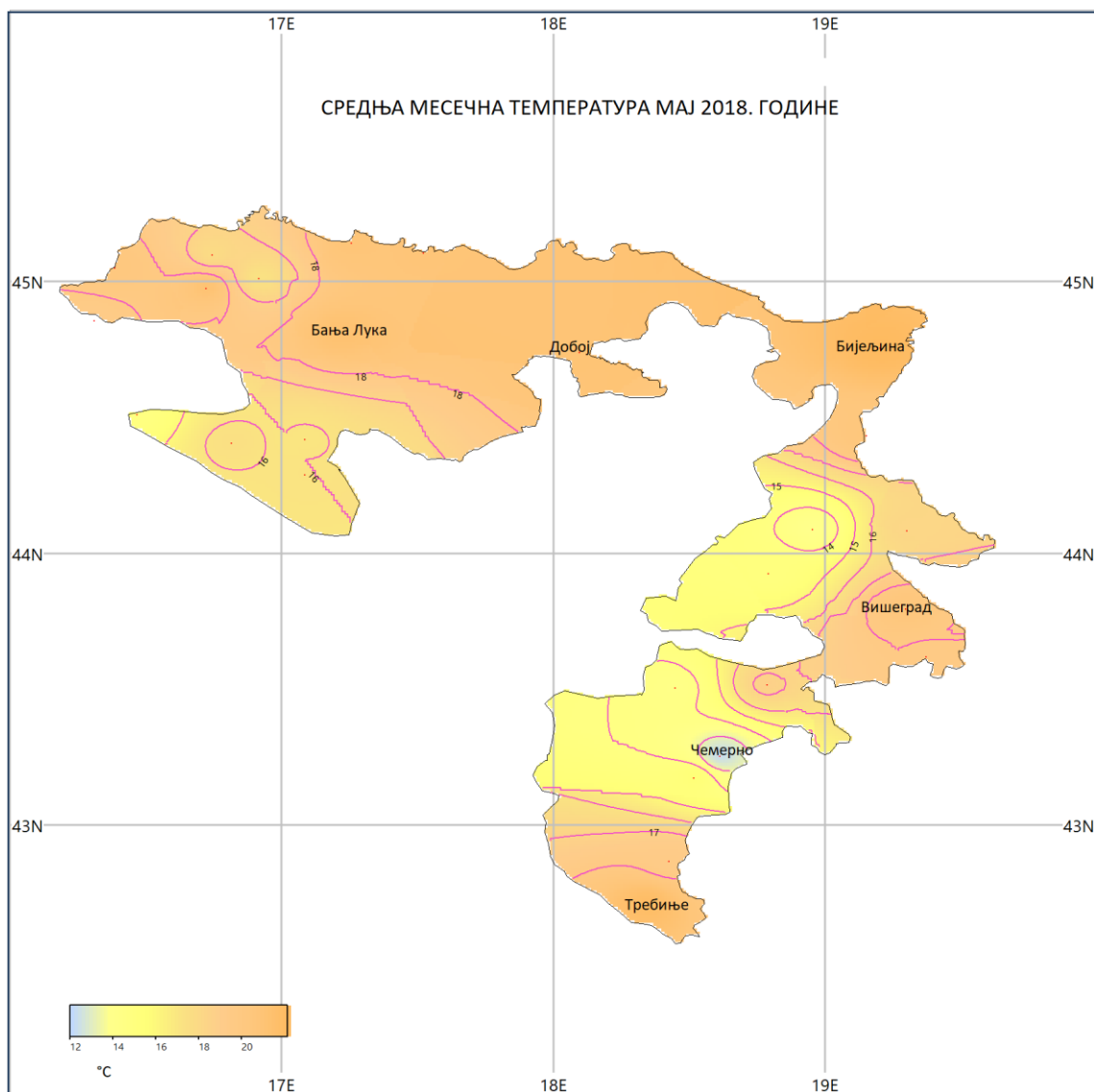
### Вишеград-дневне падавине



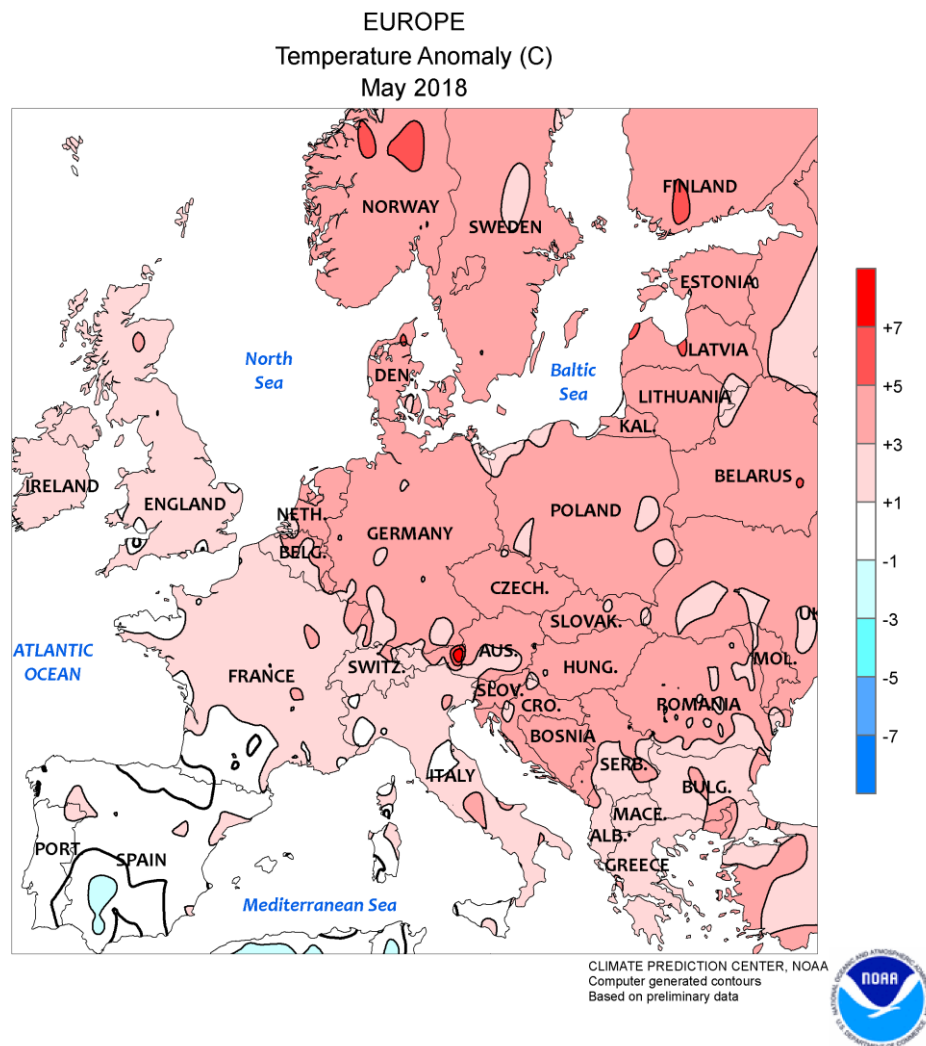
## Соколац-дневне падавине



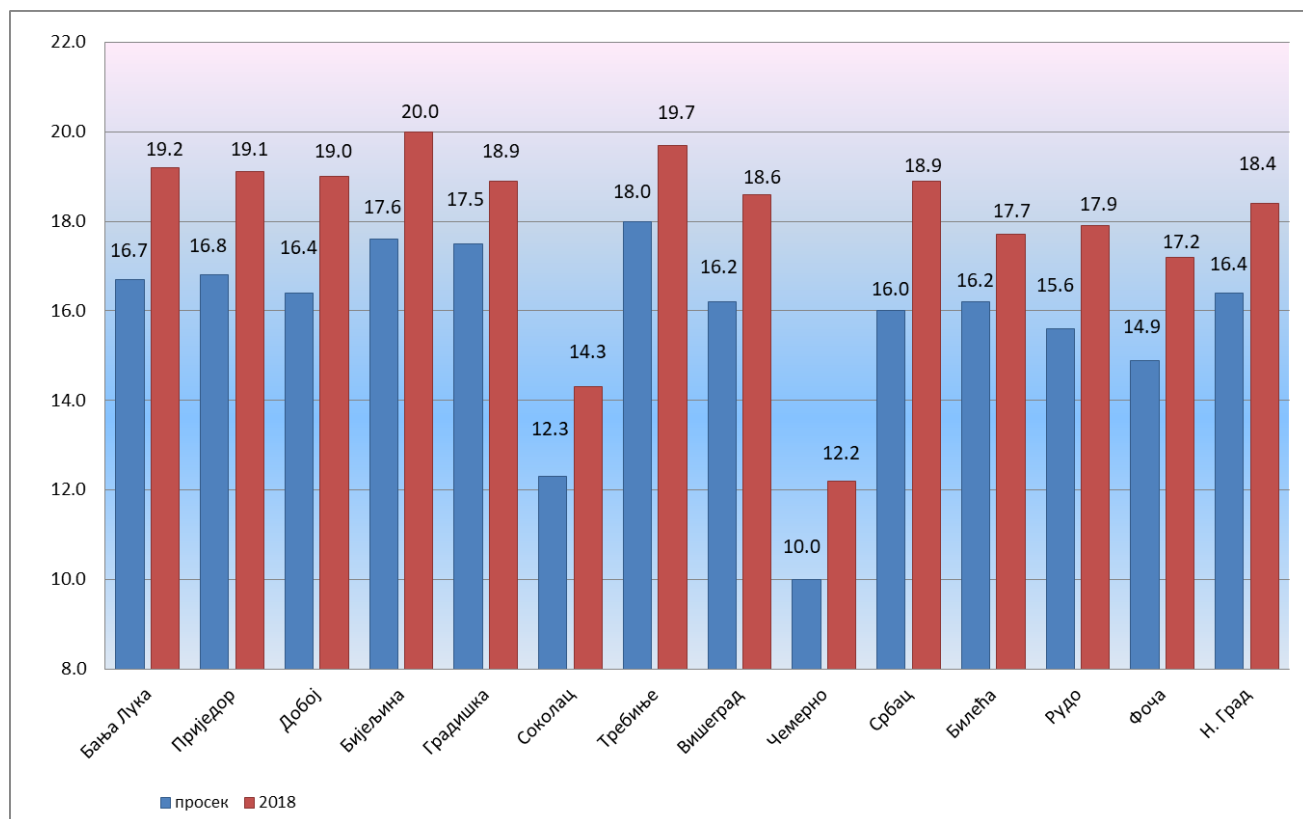
Током целог месеца је било топло и без великих осцилација у температури. У појединим пределима, и у Бањалуци, ово је био најтоплији мај од кад се врше мерења. Занимљиво је да је ово други месец за редом са рекордно високим температурама. Све укупно средња температура је била око два до три степена виша од просека.



Са слике одступања средње месечне температуре од просека за Европу види се да је у већем делу Европе било топлије од просека.

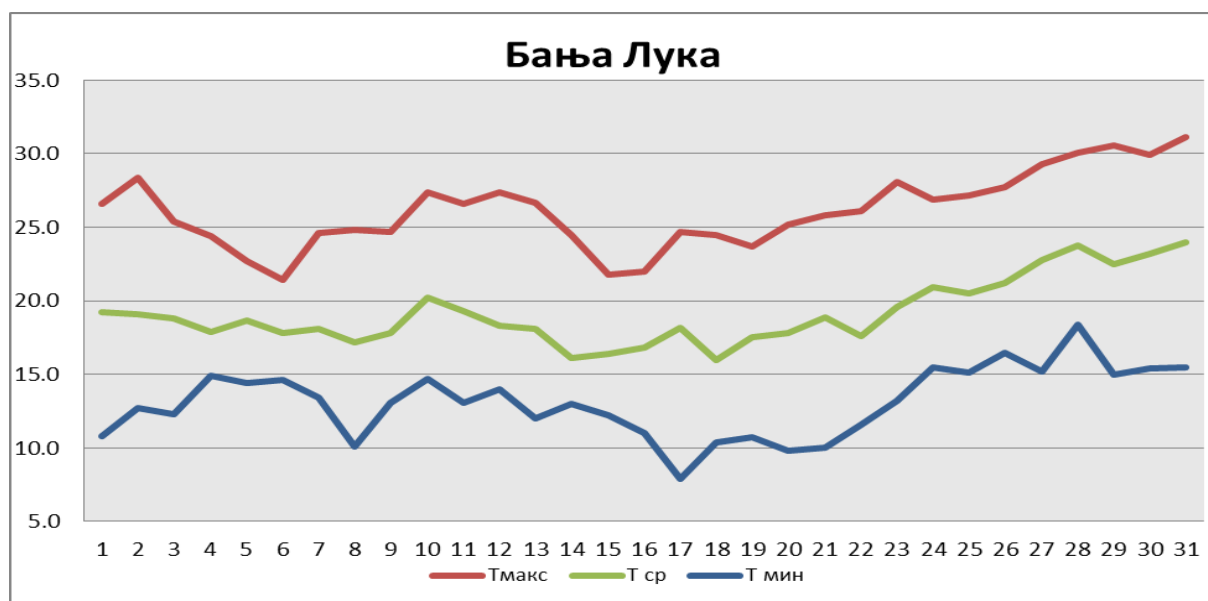


На слици испод су приказане средње температуре за поједине градове у Републици Српској за мај 2018. као и вишегодишњи просеци за мај месец. Било је врло топло у свим пределима, а средња температура била је око два, понегде и три степена виша од просека.



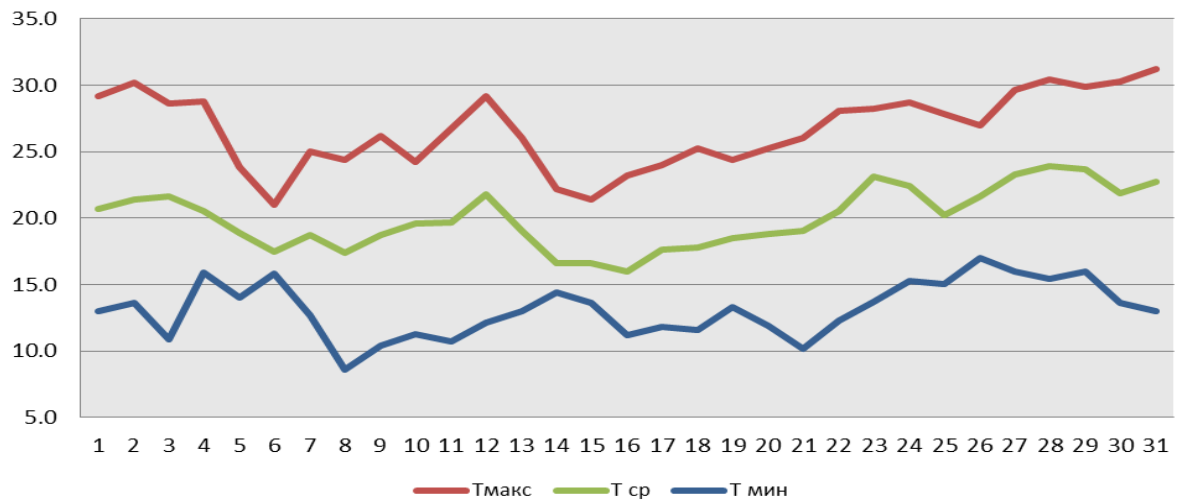
\*просек се односи на период после 1991.године

На наредним сликама је приказан ход минималне, максималне и средње температуре за цео месец за пет градова у Републици Српској. Током целог месеца је било топло и без великих промена у температури, а од 27. маја до краја месеца и врло топло.

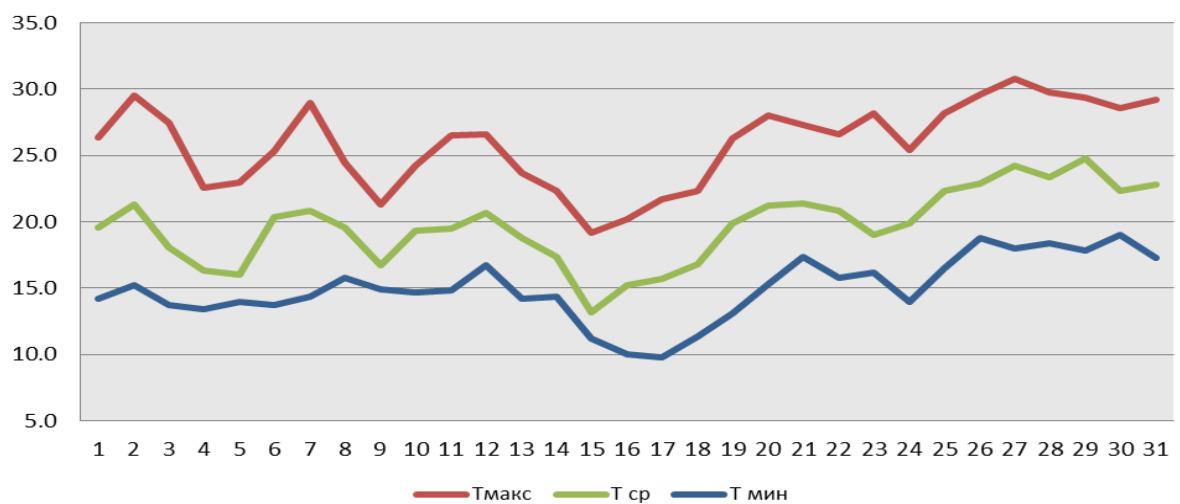




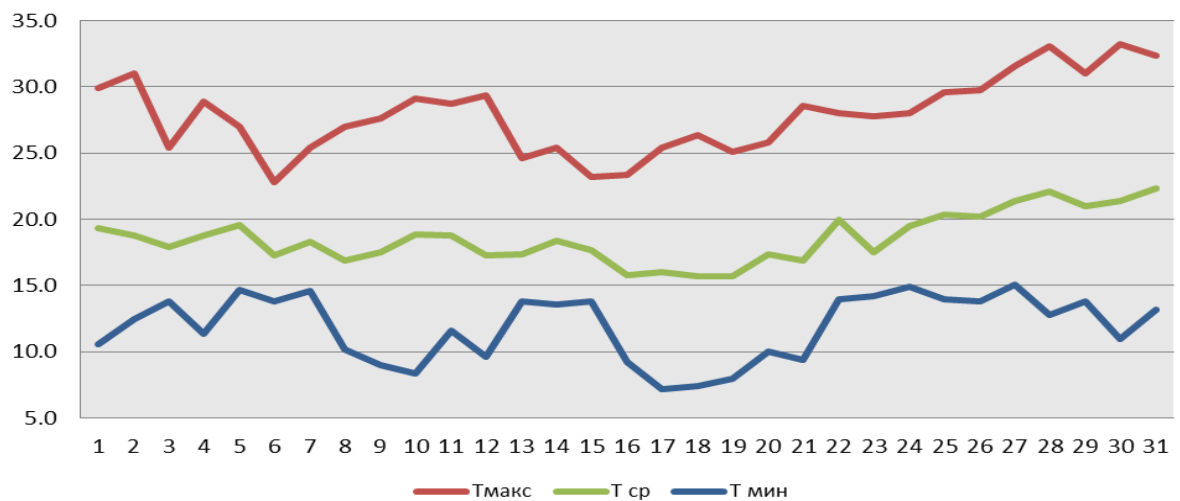
### Бијељина

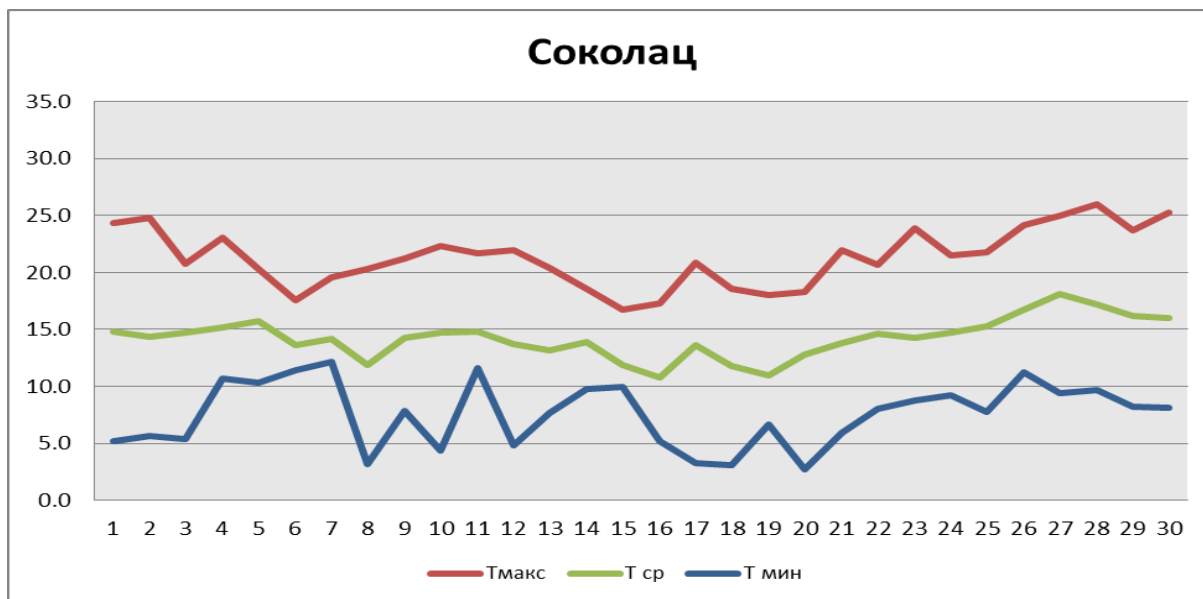


### Требиње



### Вишеград



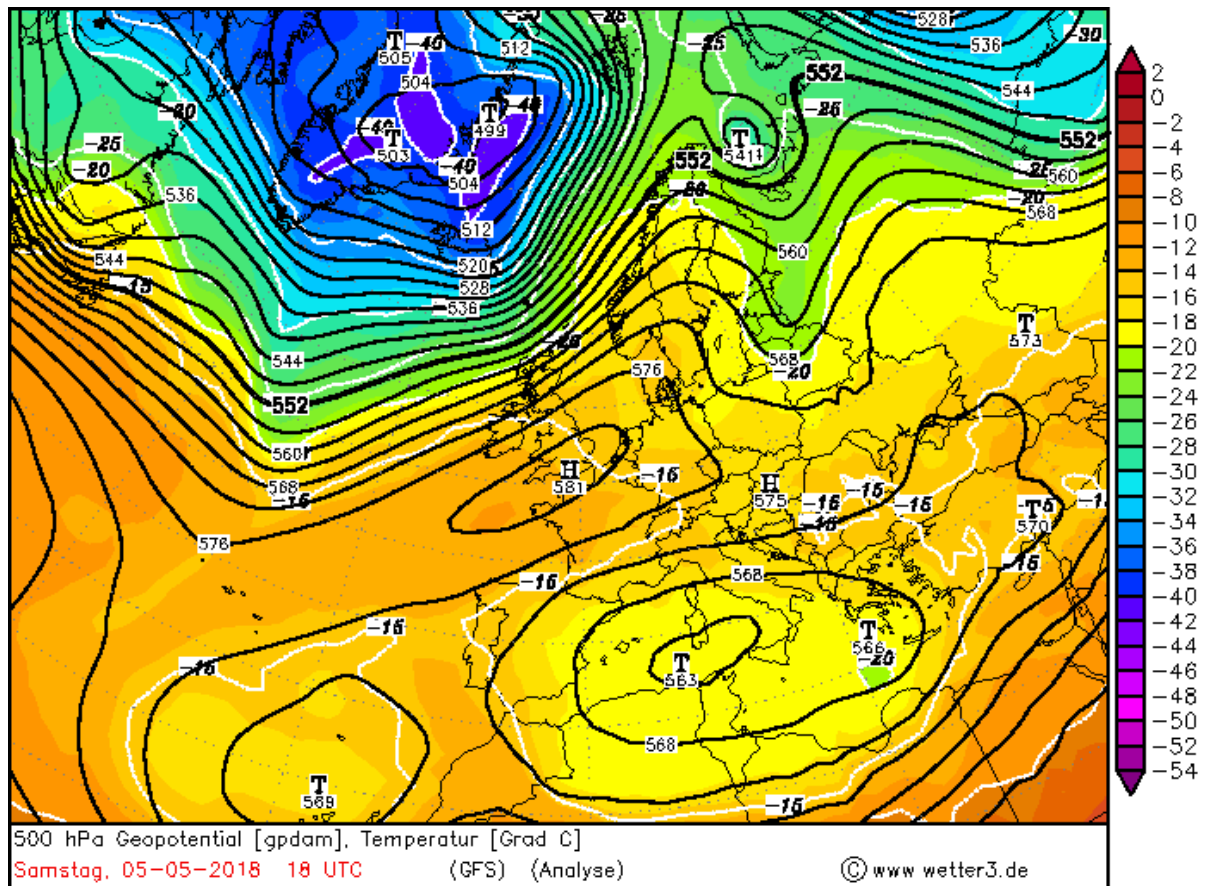


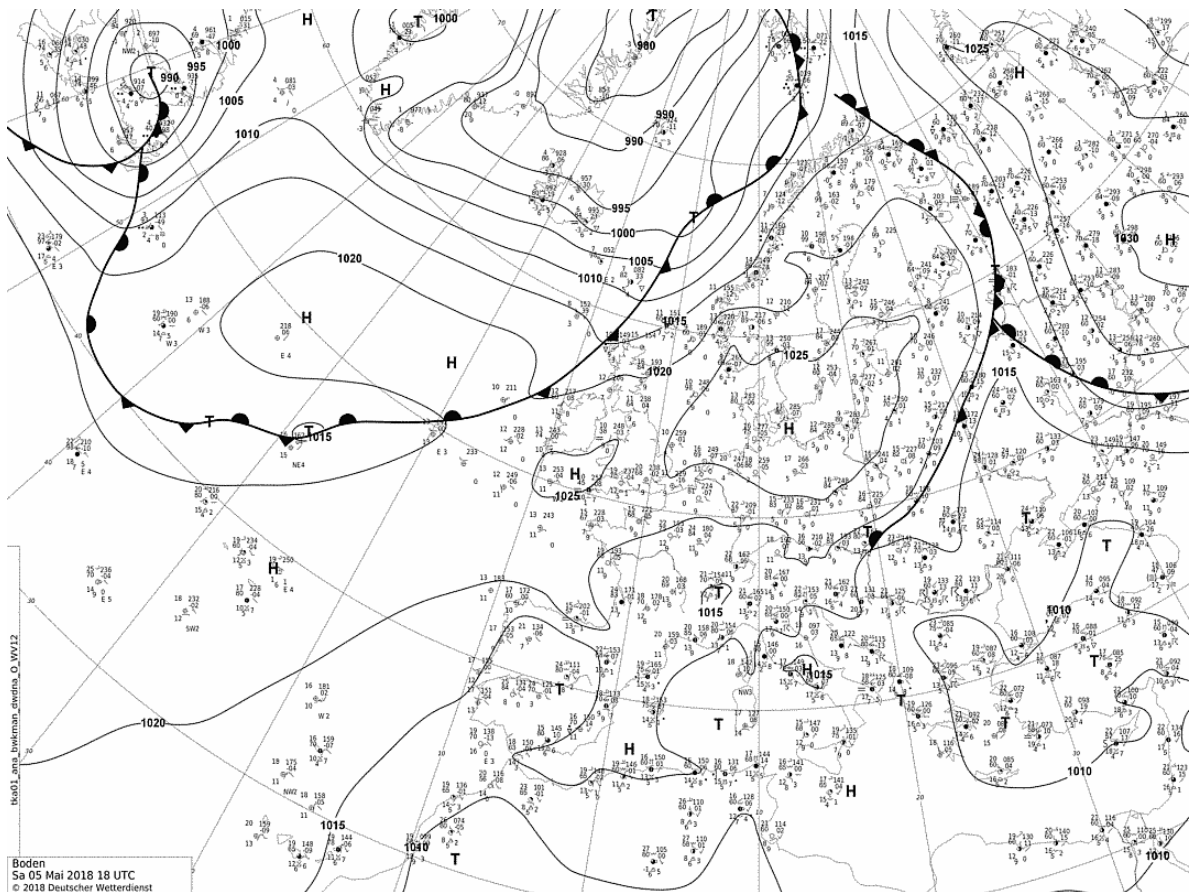
## 1. ДЕКАДА

Током 1. маја било је претежно суво и топло уз ређе пљускове само понегде на истоку. Од 2. маја је јачао циклон у Средоземљу и премештао се преко Јадрана ка Балкану. Наредна два дана било је променљиво време уз честу кишу и пљускове са грмљавином, а јаче падавине су је јављале у Херцеговини током 3. маја. Циклон је слабио у региону Балкана, али и даље се одржавао изнад Италије и Средоземља, а на истоку и северу Европе је јачао антициклон. Од 4. до 7. маја наш регион се налазио између ова два система. У склопу циклона одржавало се јужно струјање уз стални прилив топлог, влажног и нестабилног ваздуха. Било је топло и нестабилно уз смену сунчаних и облачних периода, са честом кишом и пљусковима са грмљавином. Повремено је било и локалних непогода уз јаче падавине и појаву града. Врло обилне падавине јавиле су се 5. увече и током ноћи. У региону од Добоја, преко Бања Луке до Новог Града на западу било је врло обилних падавина и у неколико сати је пало преко 50 mm, а понегде и преко 70 mm кише. Ове падавине су покренуле мале, бујичне реке које су се излиле у регину око Добоја. Од 7. маја утицај циклона је слабио и било је стабилније, претежно суво и топло време. Краткорајни пљускови јављали су се само понегде.

Током прве декаде маја било је врло нестабилно уз честе, повремено и обилније падавине. Било је и локалних непогода уз јаче падавине и појаву града понегде. Од 7. до 10. маја било је стабилније и претежно суво време уз слабе падавине само понегде.

На сликама испод приказане су висинска и приземна синоптичка ситуација за 5. мај. У Средоземљу се одржавао циклон уз транспорт топлог и нестабилног ваздуха ка нашем региону, а на истоку је јачао антициклон. 5. маја увече и у ноћи било је врло нестабилно уз обилне падавине, поготово на северу где је понегде пало и преко 70 mm кише.





Бујучне поплаве изазване јаким падавинама у ноћи 5. на 6. мај: Станари и Петрово



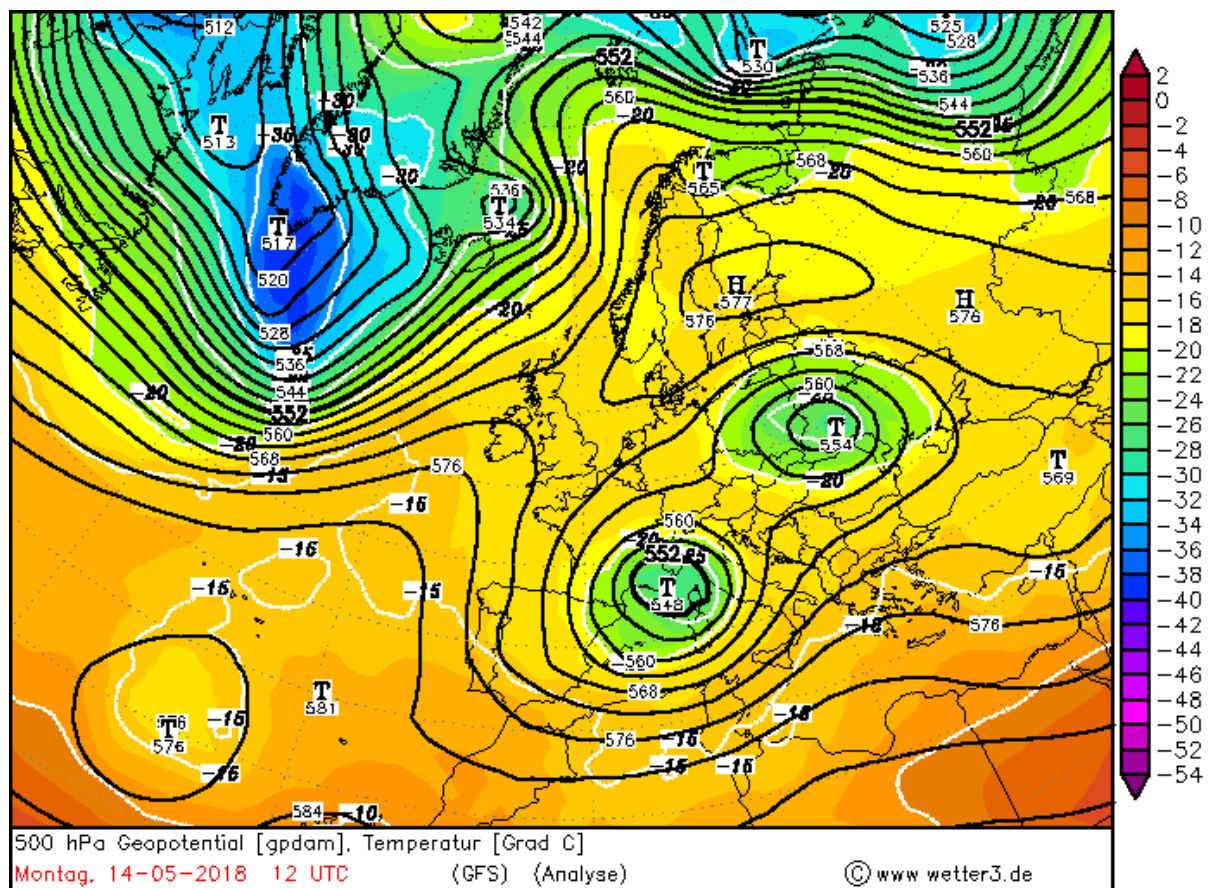
## 2. ДЕКАДА

Прва два дана слабо изражен циклон се одржавао изнад Средоземља и делимично је утицао на време на Балкану. Било је променљиво облачно уз повремене пљускове, а у већини предела је остало суво. Од 13. маја јачала су два циклона који су захватили Балкан: један који се премештао из Средоземља и други који се премештао из централне Европе. Од 13. до 16. маја било је нестабилно уз честу кишу и пљускове са грмљавином, а било је и локалних непогода уз јаче падавине и појаву града понегде. Од 17. маја циклон је постепено слабио и премештао се ка истоку, а са запада је

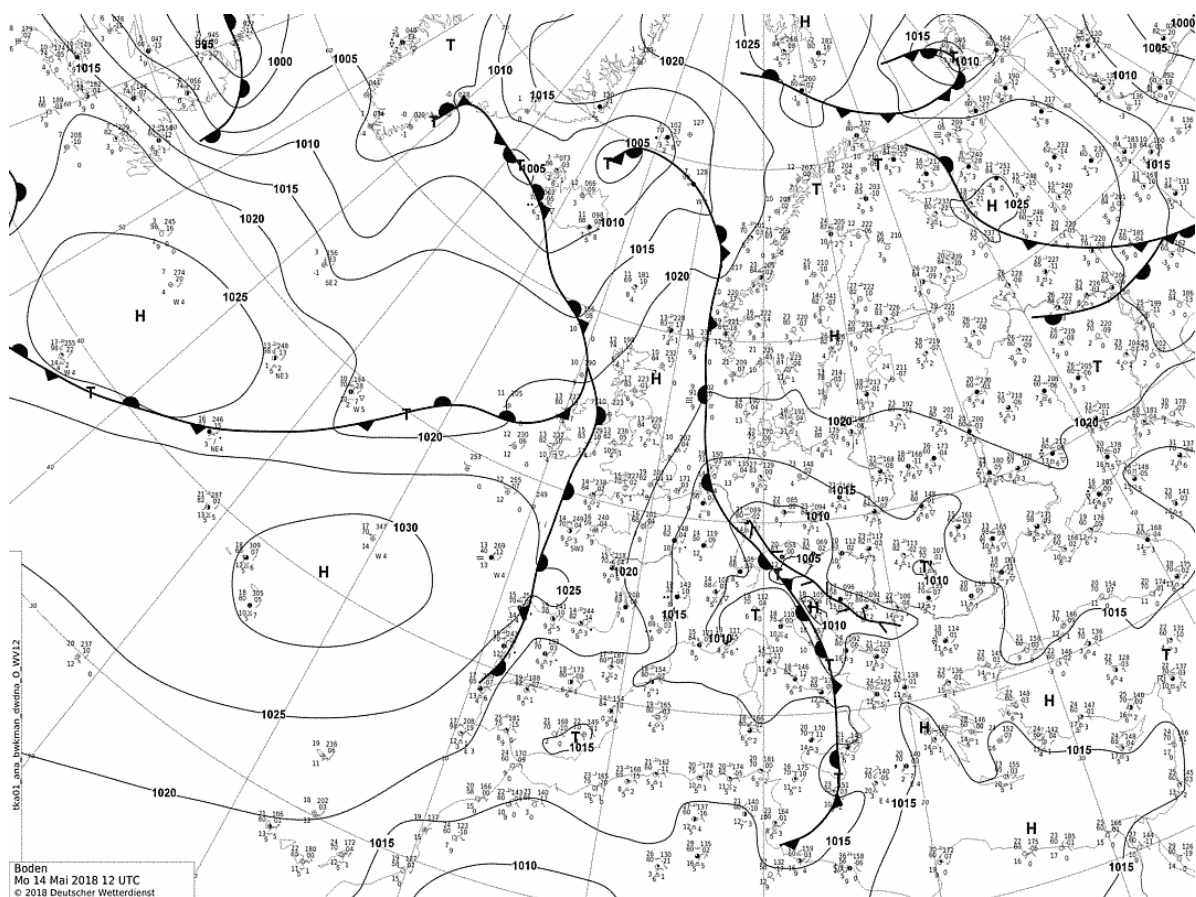
постепено јачао антициклон. Због близине висинског циклona и даље је било нестабилно, али уз ређу појаву кише и пљускова са грљмавином.

Током друге декаде било је топло и нестабилно време уз честу појаву кише и пљускова са грмљавином. Било је и локалних непогода уз јаче падавине и појаву града понегде. Крајем декаде појава пљускова је била нешто ређа.

На сликама испод су приказане слике за 14. мај где се види утицај два висинска циклona у близини Балкана, као и фронталне зоне изнад Балкана. Ови системи су донели нестабилно време уз честу кишу и пљускове са грмљавином, а било је и локалних непогода уз јаче падавине и појаву града понегде.





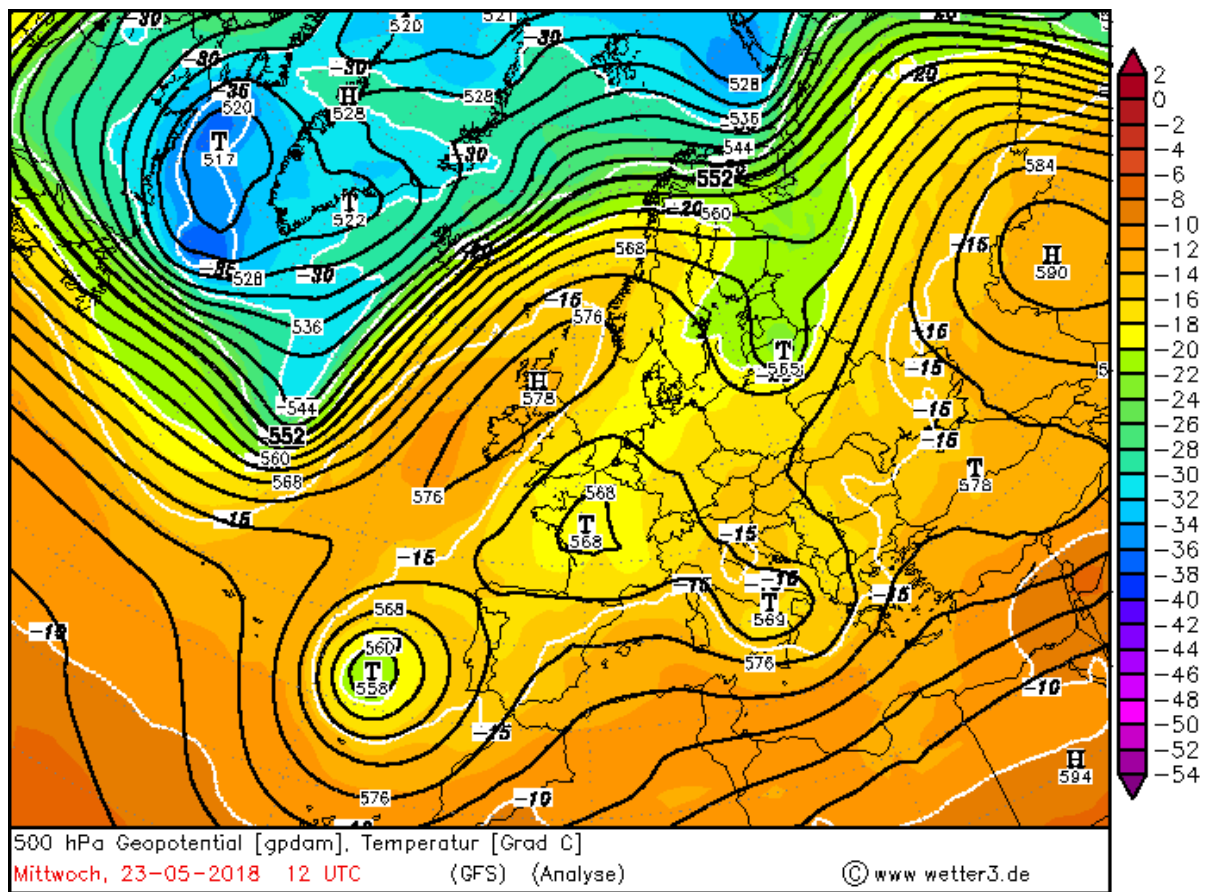


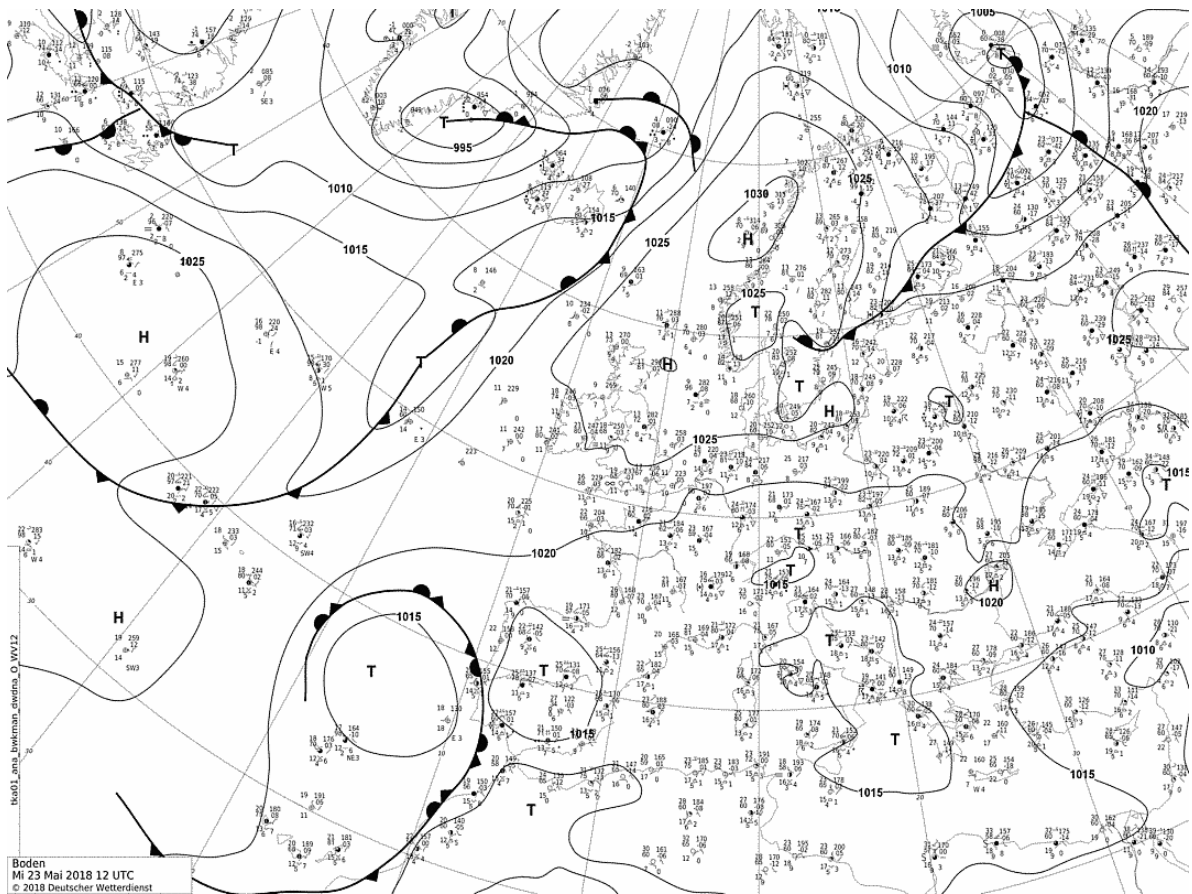
### 3.ДЕКАДА

Прва три дана антициклон се одржавао изнад централне и северне Европе, а са југозапада се ширио циклон који је захватао већи део Средоземља, Јадран и југ Балкана. Наш регион се налазио између ова два система уз прилив нестабилног ваздуха са југозапада. Било је топло и нестабилно време уз повремену кишу и пљускове са грмљваином, а било је и локалних непогда уз јаче падавине и појаву града понегде. Јачих падавина је било 23. маја када се циклон премештао преко нашег региона ка истоку. Од 24. маја постепено је јачао утицај антициклона, али висински циклон се и даље одржавао на југоистоку Балкана и задњом страном је захватао наш регион. Близина циклона је утицала на нестабилно време и даље, али појава пљускова је била ређа. Пљускови су се чешће јављали у брдско-планинским пределима на југоистоку и југозападу. Понегде је и било и локално јачих падавина уз појаву града. Од 28. до краја месеца било је све топлије уз температуре око и мало изнад 30 степени.

Током последње декаде маја било је топло, али и даље нестабилно. Првих неколико дана пљускови су се често јављали, а затим је било више сувог времена уз ређу појаву пљускова. Пљускови су се највише јављали у брдско-планинским пределима на југоистоку и југозападу.

На сликама испод су приказане слике за 23. мај где се види циклон у региону Јадрана и на западу Балкана који је донео кишу и пљускове са грмљавином, а понегде и јаче и обилније падавине.





Милица Ђорђевић,

Одјељење бдијења

RXM3 PC