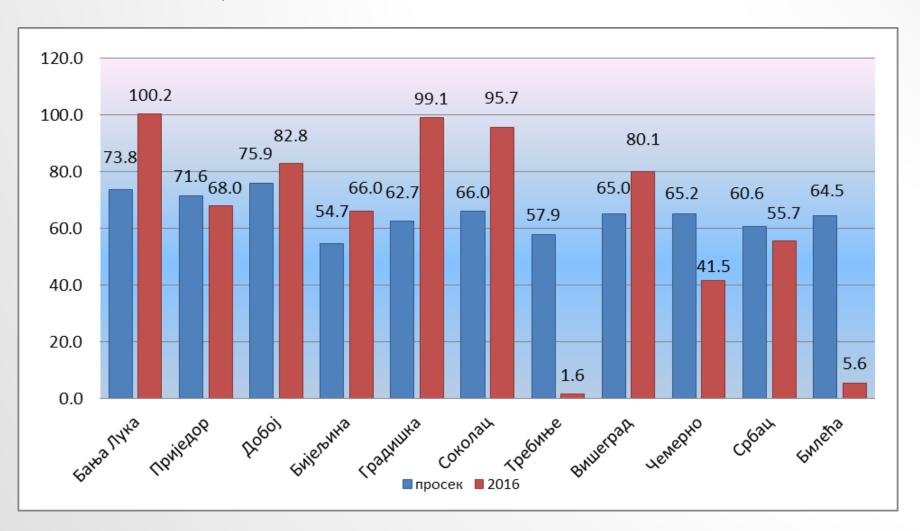


# **АВГУСТ 2016**

Променљиво време се наставило и у августу. Као и у јулу, и током августа чак 5 циклона се премештало преко нашег региона и донели су честу кишу, пљускове са грмљавином а било је и дана са обилним падавинама. У појединим пределима на истоку (Зворник, Сребреница, Хан Пијесак) је пало од 160 па чак до 200 mm кише, што је знатно више од просека за један летњи месец. Једино је југ Херцеговине има претежно сунчано време и у овим пределима се врло слаба киша јавила само повремено, све укупно пало је само неколико литара кише. Суша која је почела још средином јуна у Херцеговини се наставила и током августа.

На слици испод су приказане количине падавина за поједине градове у Републици Српској за август 2016. као и вишегодишњи просеци за август месец. У већини предела је количина падавина била већа од вишегодишњег просека, поготово на истоку и понегде на западу, а у Херцеговини је било знатно мање падавина од просека.



На следећим сликама приказан је месечни распоред падавина за одређене градове у Републици Српској. Са слика се види да је било променљиво време, количина падавина је доста варирала од места до места. Понегде је било јачих падавина у једном дану. На југу Херцеговине скоро да није било падавина уопште (само пар литара кише) и више је било правог сунчаног летњег времена.



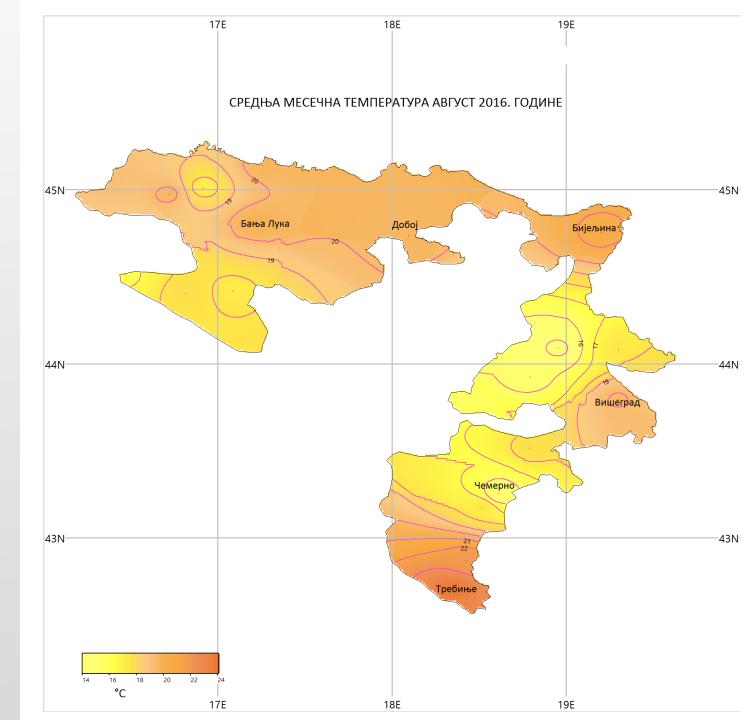






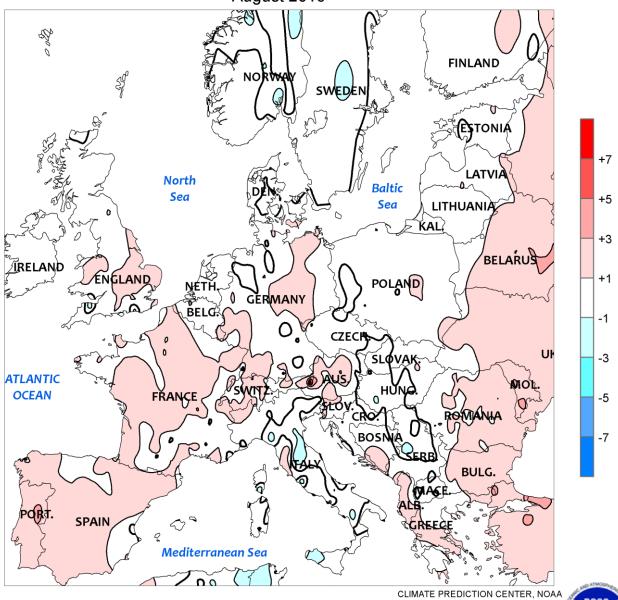


Август 2016. године је био свежији од просека за око 1-2 степена, а једино је у Херцеговини било мало топлије. Било је само неколико дана са врућинама и високим температурама изнад 30°С, а температура изнад 35°С се јавила само понегде на југу и југоистоку током једног дана. Често је било краткотрајних освежења, а два пута је било и врло хладно.



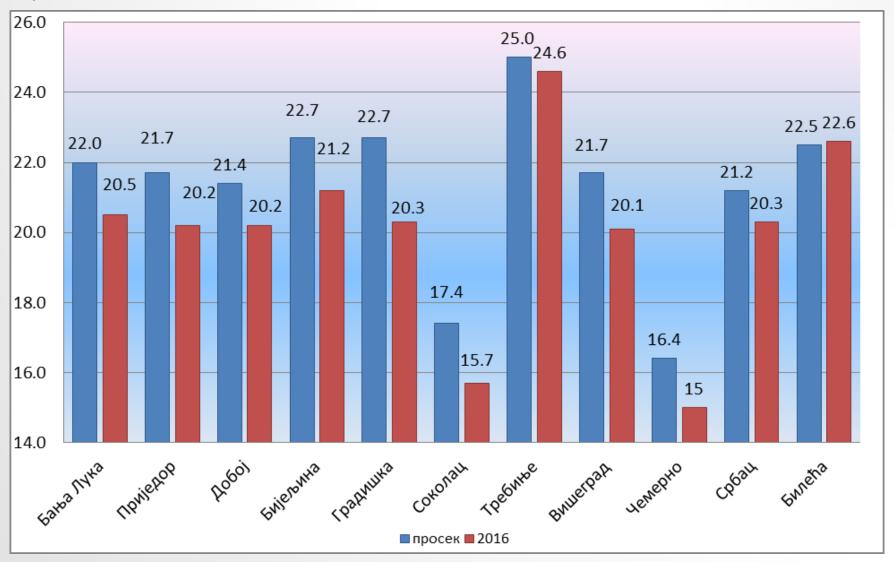
Са слике одступања средње месечне температуре од просека за Европу види се да је у целом нашем региону било мало свежије, док се врло топло време јављало на западу и крајњем истоку Европе.

# EUROPE Temperature Anomaly (C) August 2016

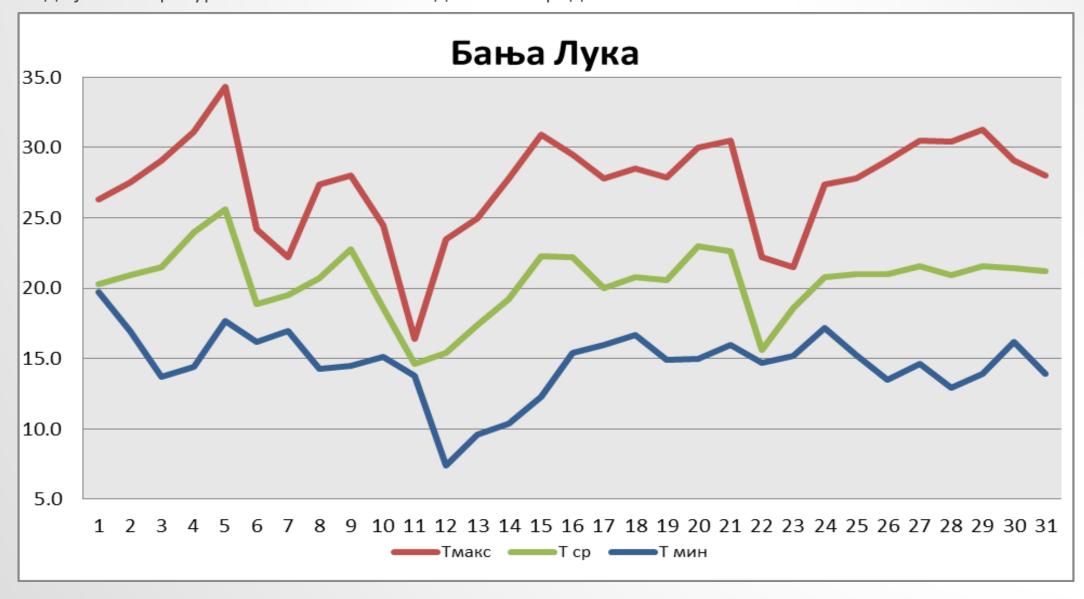


Computer generated contours

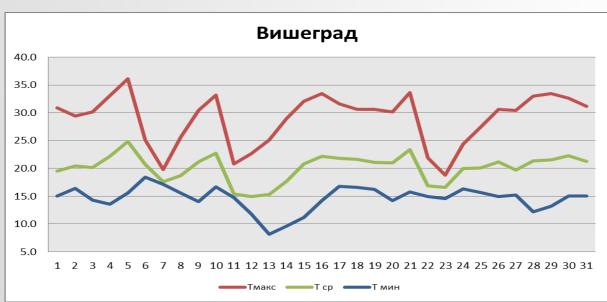
На слици испод су приказане средње температуре за поједине градове у Републици Српској за август 2016. као и вишегодишњи просеци за август месец. Види се да је средња температура у већини предела била испод вишегодишњег просека.

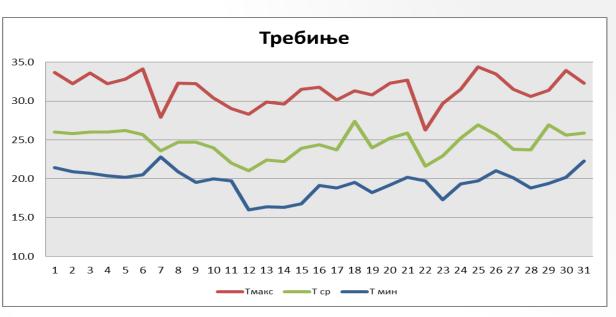


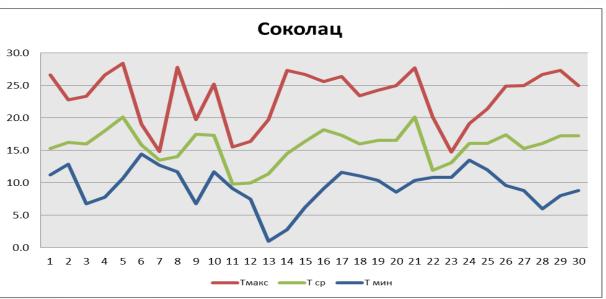
На наредним сликама је приказан ход минималме, максималне и средње температуре за цео месец за пет градова у Републици Српској. Види се да је било мало врло топлих дана, а два јача захлађења су се јавила око 11. и 22-23. августа када је температура била знатно нижа од летњих вредности.









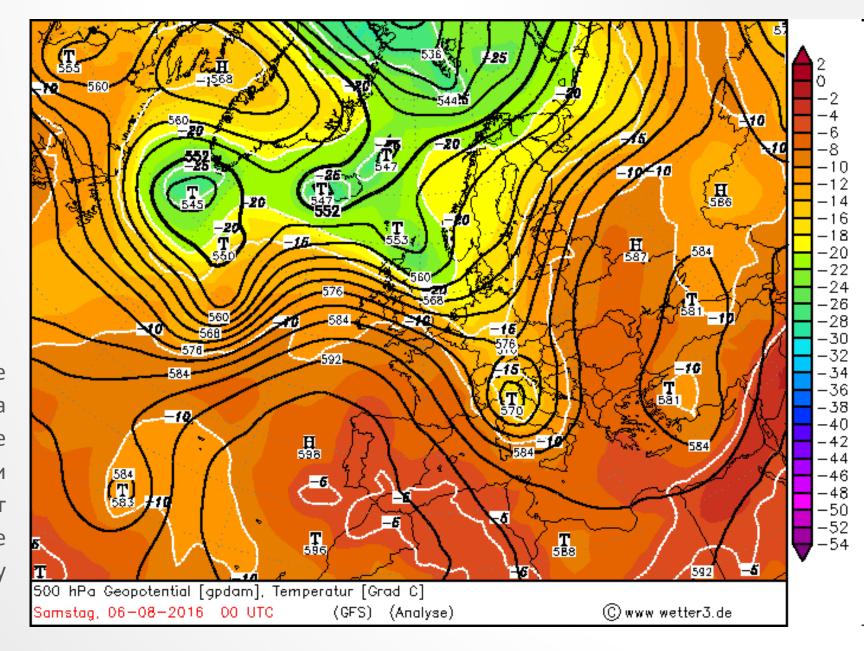


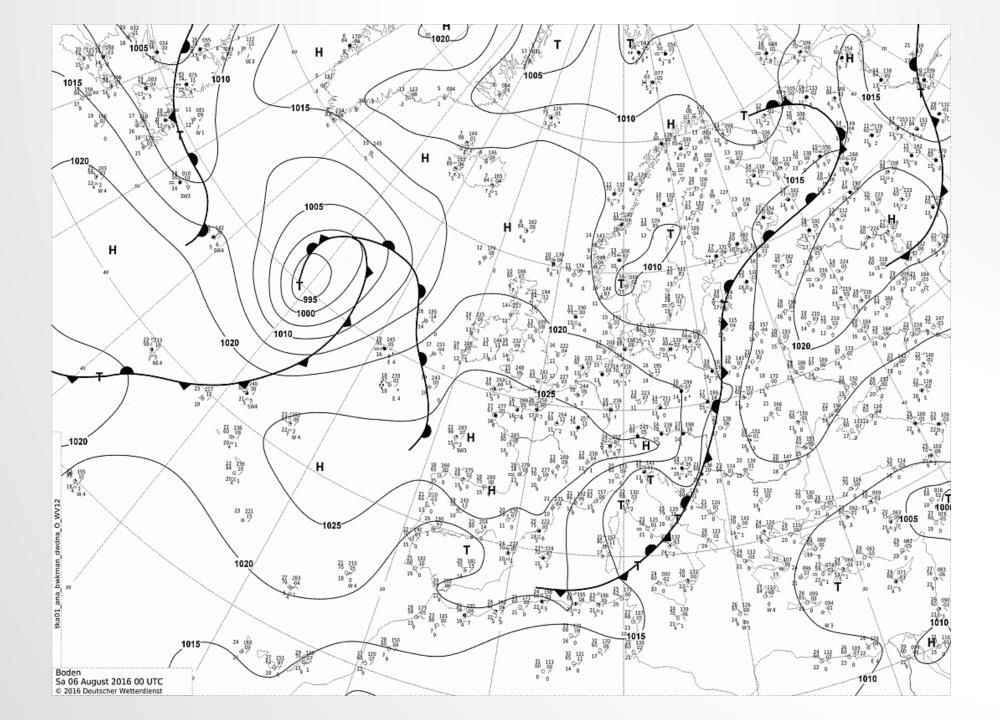
## 1. ДЕКАДА

Првог дана августа хладни фронт се брзо премешта са запада и донео је освежење уз пролазну кишу и пљускове са грмљавином. Било је и јачих падавина, а понегде и локалних непогода уз појаву града. Наредних дана јачао је гребен са запада који је донео стабилно време, а у скопу овог система се премештао и све топлији ваздух са југозапада. Било је сунчано и све топлије, а 4-5. августа вруће уз температуру изнад 30 степени у великом броју места. Током 5. августа долина се премештала из западне Европе и око Алпа се формирао циклон који је у ноћи 5. на 6. август захватио западне пределе Балкана и донео кишу. На северозападу је понегде било и врло обилних падавина: преко 70 mm кише. Циклон је наставио да јача и 6. августа је донео освежење и кишу у већини предела. На крајњем југу и југоистоку је било претежно суво или уз само слабу кишу понегде. Циклон се одржавао изнад Балкана и 7. августа, па се облачно али и свежије време уз повремену кишу наставило. На северозападу је дошло до престанка падавина. Циклон је полако слабио али се наредна два дана и даље одржавао изнад југа Јадрана и Балкана, док је са севера јачао утицај поља повишеног притиска. Било је претежно суво и постепено топлије, а краткотрајни пљускови су се јављали само понегде на југоистоку. Лепо време је кратко трајало: већ 10. августа нови циклон се премештао са северозапада. У првом делу дана је било суво, а поподне је почела киша уз која се премештала од запада ка осталим пределима. У склопу овог система премештао се и знатно хладнији ваздух пореклом са севера Европе.

Тренд променљивог времена се наставио и у августу. Чак три циклона су се премештала преко нашег региона доносећи краткотрајна захлађења са кишом. Само неколико дана је било са правим летњим временом.

На сликама испод су приказане висинска и приземна слика за ноћ 5. на 6. август где се види циклон који се формирао око севера Јадрана и хладни фронт који се премешта преко нашег региона. Овај систем је донео после врло топлог дана јачу кишу, поготово у западне пределе, и захлађење.



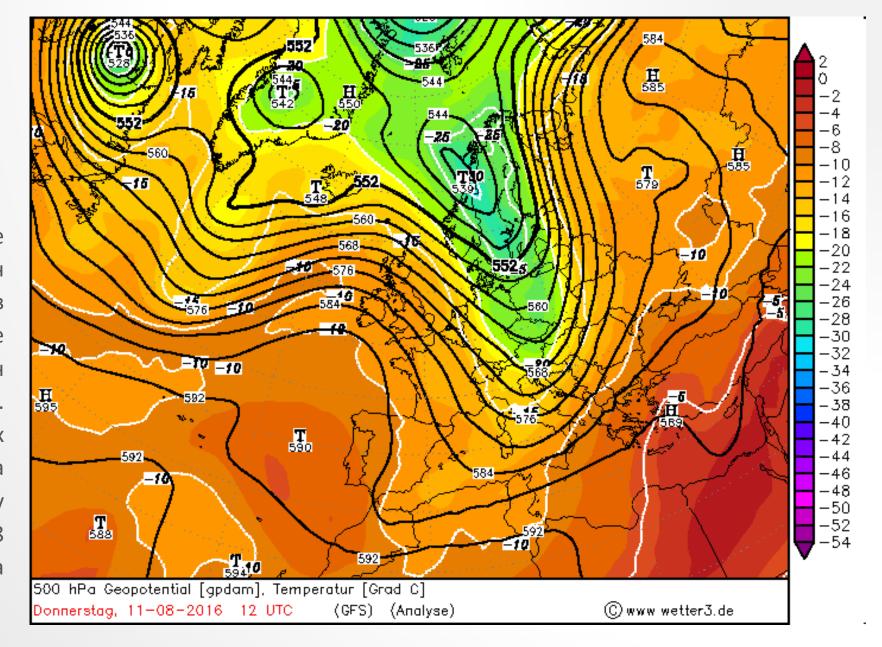


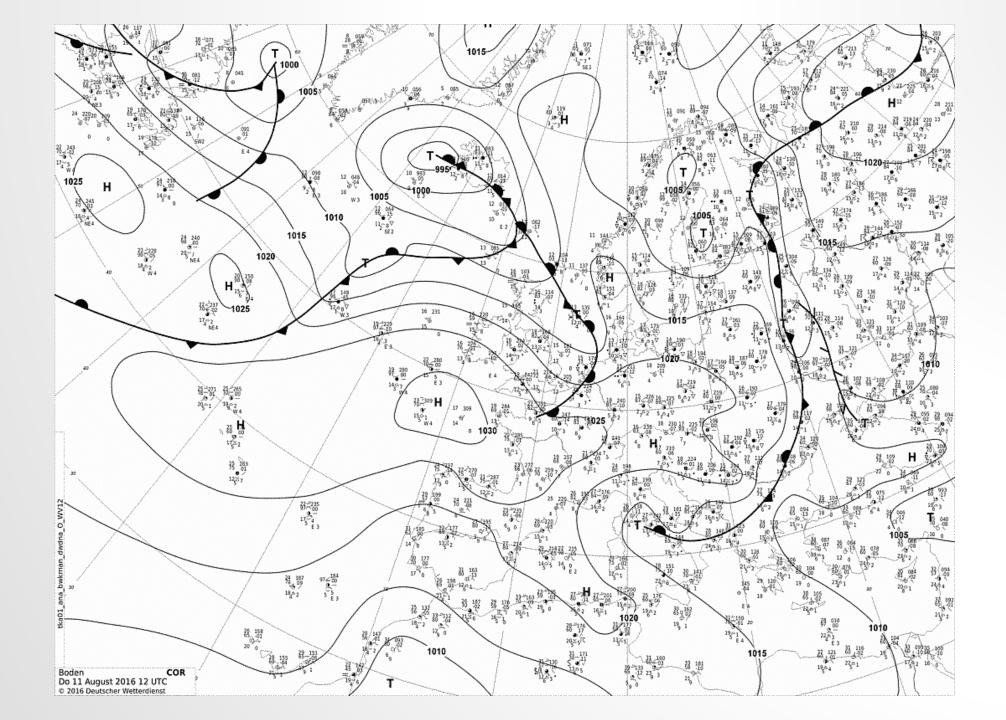
### 2. ДЕКАДА

Циклон је утицао на време и током 11. августа, а током дана се полако премештао даље од нашег региона ка истоку. Било је облачно и хладно уз слабе падавине, а само понегде на истоку је било јачих и обилнијих падавина. Једно је на крајњем југу Херцеговине остало суво и топлије, мало топлије је било у у горњем Подрињу, а у већини осталих предела максимална температура је била између само 15 и 18 степени. Током 12. августа циклон се премештао ка истоку а са запада је јачао гребен који је донео стабилно време у наредних 4-5 дана. Јутра су била хладна и понегде магловита, а током дана је било сунчаније и сваким даном постепено топлије. У вишим пределима минимална температура је била мало изнад нуле. Од 16. до 19. августа било је нестабилније време уз повремене пљускове. На ово је утицао пространи циклон који се одржавао изнад севера Европе и својом периферијом захватао и делове Балкана. Једино је на југу Херцеговине остало сунчано, без падавина и врло топло. У осталим пределима је било топло, али без летњих врућина. Крајем декаде, 20. августа утицај долине је слабио, а јачао гребен који је донео суначно и још мало топлије време.

После врло хладног првог дана, било је постепено топлије време али без летњих врућина. Било је неколико сунчаних и топлих дана, а од 16. августа је поново било нестабилно уз повремену кишу и пљускове. Овим се нестабилно лето наставило у већини предела осим југа Херцеговине где је било претежно суво и топло.

На сликама испод су приказане висинска и приземна слика за један 11. август где се види прилив хладнијег ваздуха са севера Европе у склопу висинске долине и цилон који се премешта ка истоку Балкана. Ово је био један од најхладнијих Максимална лета. дана ОВОГ температура је у великом броју места била од само 15 до 18 степени. Топлије је било само на крајњем југу и југоистоку.





### 3. ДЕКАДА

Првог дана постепено је слабио утицај гребена а приближавао се циклон и хладнији ваздух са северозапада Еврпе. Било је сунчано и топло, а поподне и увече је дошло до нагле промене времена. Киша и пљускови су захватили прво западне, а у ноћи и остале пределе уз захлађење. Циклон се одржавао наредна два дана изнад Балкана и донео је хладније и облачно време са кишом. Једино је на југу Херцеговине и даље било мало топлије уз врло слабе падавине само повремено. Током 24. августа циклон се премештао даље ка југу а код нас је постепено јачао утицај антицилона са запада. Овај систем је донео стабилно, суво и топлије време до краја месеца. Јутра су била свежа и понегде магловита, а током дана претежно сунчано и топло, али поново није било великих врућина. Крајем месеца циклон се премешта преко Јадрана ка југу Балкана, али није знатно утицао на време код нас.

После хладног времена уз јаче падавине почетком декаде, од 24. августа до краја месеца је било стабилно, топло и сунчано време. Ово је било један од најдужих стабилних периода током овог лета.

На сликама испод су приказане висинска и приземна слика за 27. август где се види утицај антициклона уз прилив топлог ваздуха ка нашем региону. Овај систем је донео сунчано и топло време које се задражало и почетком септембра.

