**Републички хидрометеоролошки завод Србије**
Кнеза Вишеслава 66
11000 Београд
Република Србија

# МЕСЕЧНИ БИЛТЕН ЗА СРБИЈУ

# ОКТОБАР 2025. године

Београд, 5. новембар 2025. године

Одељење за мониторинг климе и климатске прогнозе
Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода
web: http://www.hidmet.gov.rs
mail: office@hidmet.gov.rs

# САДРЖАЈ

ТЕМПЕРАТУРА ВАЗДУХА ..... 1
Средња месечна температура ваздуха ..... 1
Максимална температура ваздуха ..... 4
Минимална температура ваздуха ..... 5
ПАДАВИНЕ ..... 7
ОБЛАЧНОСТ, ВЕДРИ И ТМУРНИ ДАНИ ..... 13
ТРАЈАЊЕ СИЈАЊА СУНЦА (ОСУНЧАВАЊЕ) ..... 15
ПРЕГЛЕД СИНОПТИЧКЕ СИТУАЦИЈЕ* ..... 16
ПРИЛОЗИ ..... 17
Рангови најкишнијег октобра ..... 17
Средња температура ваздуха ..... 24
Максимална температура ваздуха ..... 28
Минимална температура ваздуха ..... 32
Падавине ..... 36

- ***Пети најкишнији октобар у Србији и просечно топао у већем делу земље***
- ***Најкишнији октобар у Крушевцу, Лесковцу, Димитровграду, Крагујевцу и на Копаонику***
- ***Апсолутни дневни максимум количине падавина превазиђен 3. октобра у Крушевцу, Куршумлији и Зајечару***
- ***Рекордна висина снежног покривача на Копаонику и Златибору***
- ***Најраније забележен снежни покривач у Куршумлији, Димитровграду, Врању и на Црном Врху***
- ***Превазиђен најранији датум појаве снега у Куршумлији, Димитровграду и Врању***

# ТЕМПЕРАТУРА ВАЗДУХА

## Средња месечна температура ваздуха

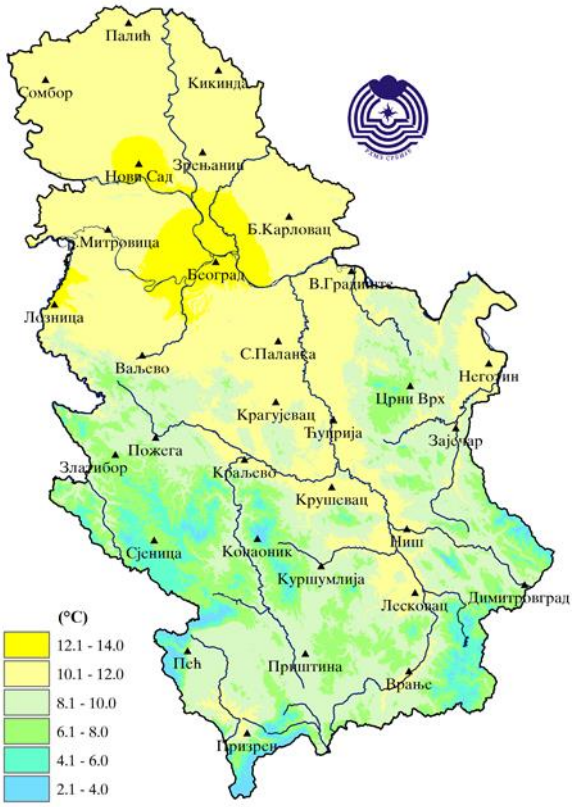
Средња температура ваздуха током октобра је била у интервалу од 9,4 ºC у Пожеги до 13,0 ºC у Београду, док је у планинским пределима била од 2,9 ºC на Копаонику до 7,4 ºC на Златибору (*Слика 1*).

Одступање средње месечне температуре ваздуха од нормале[1] за референтни период 1991–2020. било је од -2,4 ºC на Копаонику до +0,1 ºC у Новом Саду (*Слика 2*).

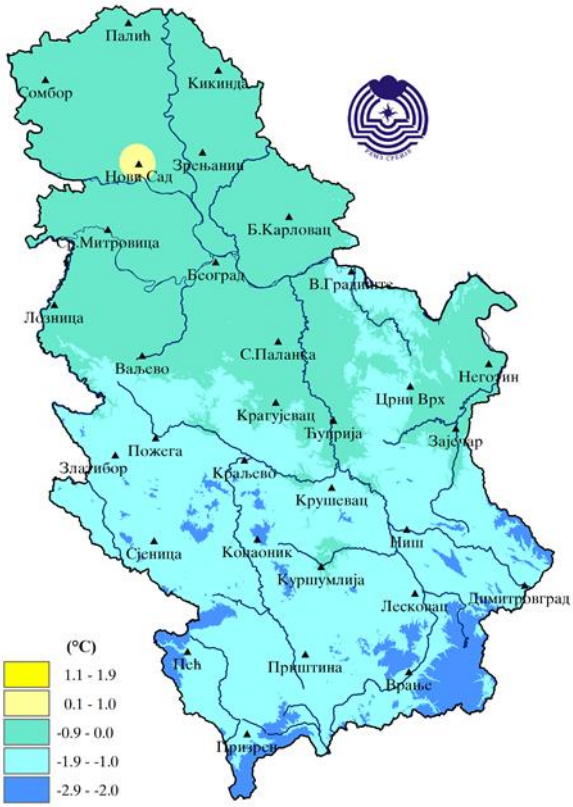
Средња температура ваздуха, према методи перцентила[2], током октобра је у већем делу земље била у категорији нормално, хладно је било у Великом Градишту, Сјеници, Пожеги, Краљеву, Нишу, Лесковцу, Зајечару, Димитровграду и на Златибору, док је веома хладно било у Врању и на Копаонику (*Слика 3*).

[1] Под појмом ***нормала*** подразумева се ***климатолошка стандардна нормала,*** тј. средња вредност климатског елемента израчуната за период од 1. јануара 1991. до 31. децембра 2020.

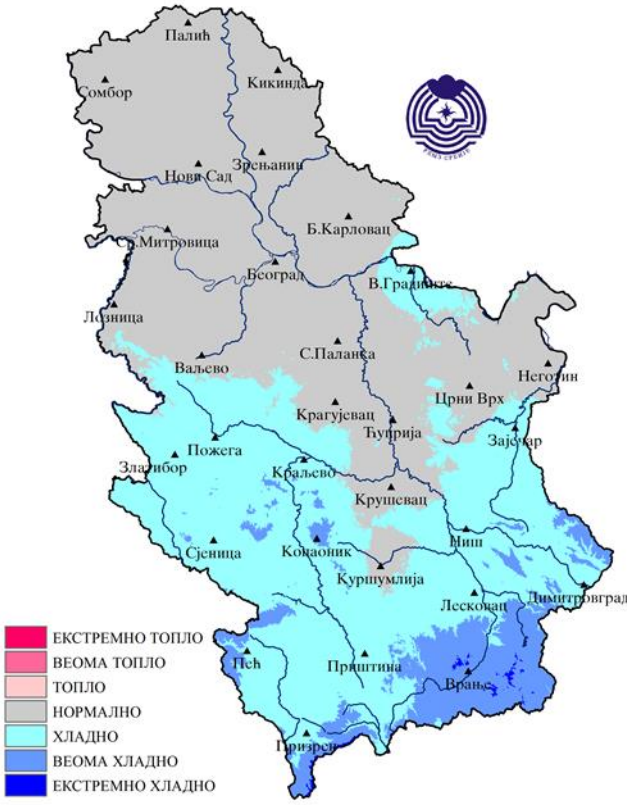
[2] **n**-ти перцентил неке величине је она вредност посматране величине испод које се налази n процената података претходно поређаних у растући низ




Слика 1. Просторна расподела средње месечне температуре у (ºC)

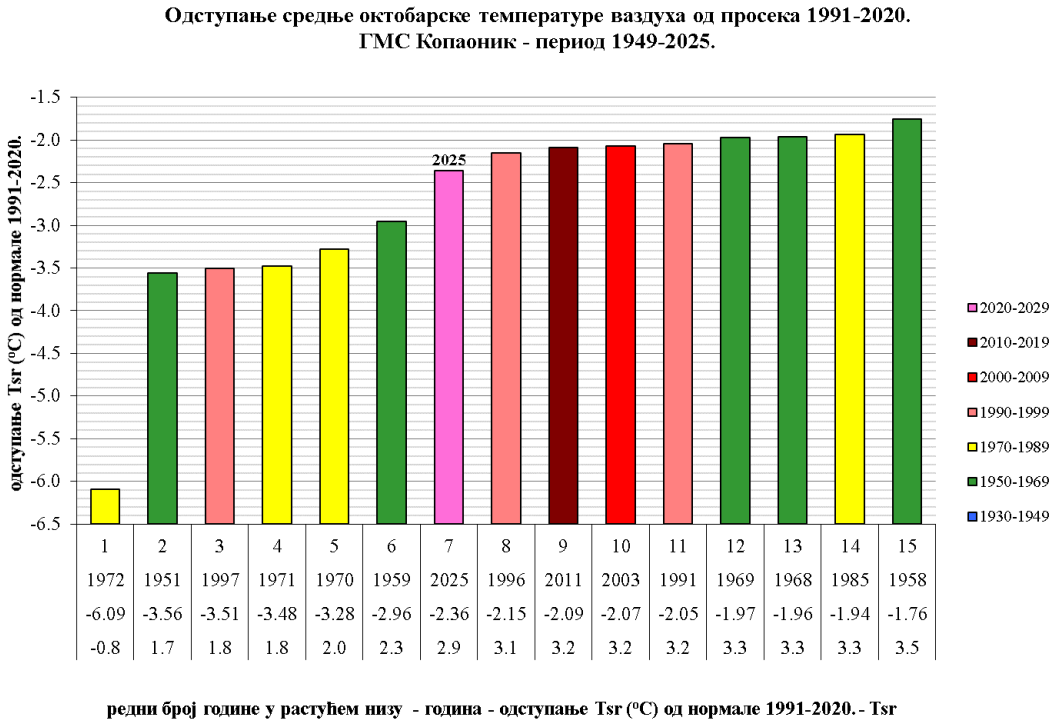



Слика 2. Просторна расподела одступања средње месечне температуре у (ºC) од нормале за референтни период 1991–2020.



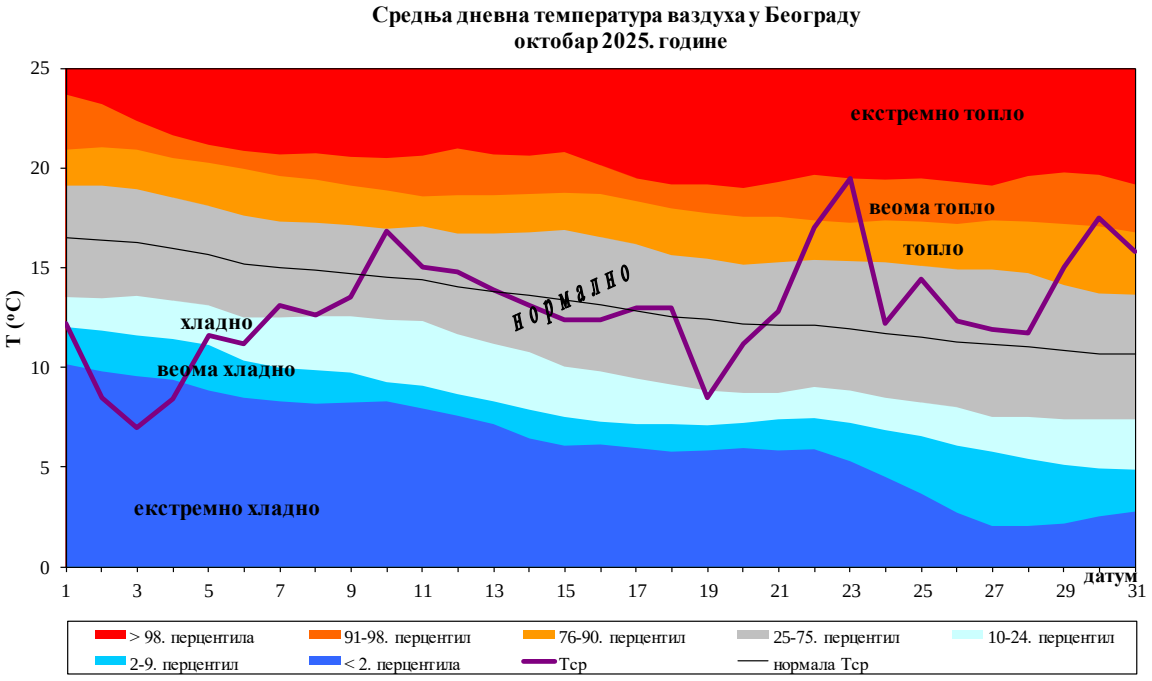

Слика 3. Просторна расподела средње месечне температуре одређене методом перцентила

На Копаонику је октобар 2025. године био **седми најхладнији** у периоду од 1949. до 2025. године (*Слика 4*).




Слика 4. Ранг најхладнијег октобра на Копаонику

Средња дневна температура ваздуха у Београду је, према методи перцентила, током већег дела октобра била у категорији нормално. Почетком месецатемпература ваздуха је била у категоријама од хладног до екстремно хладног, док је почетком треће декаде, као и крајем месеца била у категоријама топло и веома топло (*Слика 5*). Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили за станице Сомбор, Нови Сад, Лозница, Неготин, Крагујевац, Златибор, Ниш и Врање налази се у прилогу.




Слика 5. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Београду

## Максимална температура ваздуха

Средња максимална температура ваздуха током октобра је била у интервалу од 15,3 ºC у Врању и Димитровграду до 18,3 ºC у Сомбору, док је у Београду било 17,7 °C. У планинским крајевима је средња максимална октобарска температура ваздуха била од 5,9 ºC на Копаонику до 12,0 ºC у Сјеници.

Према методи перцентила средња месечна максимална температура ваздуха је била у категорији нормално у већем делу Србије, хладно је било у Крагујевцу, Пожеги, Краљеву, Куршумлији, Крушевцу и на Црном Врху, веома хладно је било у Сјеници, Нишу, Лесковцу, Димитровграду и на Златибору, док је екстремно хладно било у Врању и на Копаонику.

Највиша максимална дневна температура ваздуха у Србији је износила 26,3 ºC, а забележена је 23. октобра у Лозници, док је у Београду истог дана измерено 25,6 ºC.

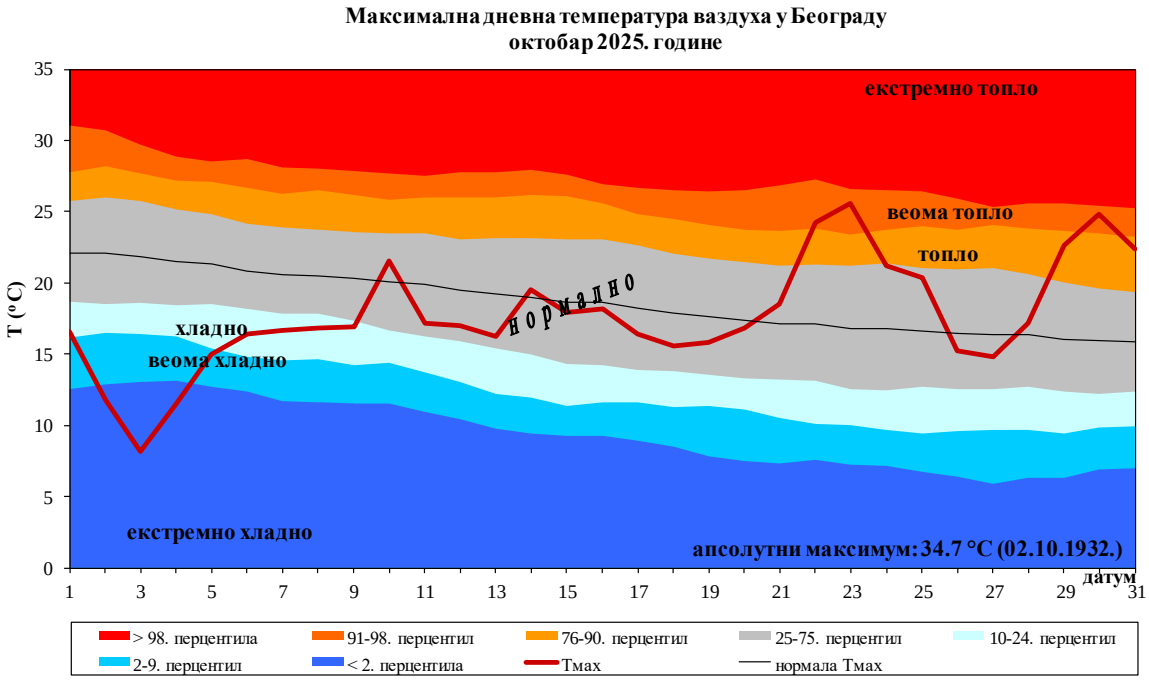
Два летња дана[3] су забележена у Ваљеву, а један у Новом Саду, Лозници, Сремској Митровици, Београду, Неготину, Крушевцу и Зајечару. У већем делу земље забележени број летњих дана је био за до пет дана мањи од просечних вредности.

Два ледена дана[4] су регистрована на Копаонику.

Топлотни талас[5] је забележен у Новом Саду од 29. октобра до 2. новембра и у Великом Градишту од 30. октобра до 3. новембра.

Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Београду, током октобра 2025. године, приказан је на слици 6, док се за станице Сомбор, Нови Сад, Лозница, Неготин, Крагујевац, Златибор, Ниш и Врање налази у прилогу.

[3] Летњи дан је по дефиницији дан са максималном дневном температуром ваздуха од 25 °C и вишом
[4] Ледени дан је по дефиницији дан са максималном дневном температуром ваздуха нижом од 0 °C
[5] Топлотни талас је по дефиницији континуирани низ од пет и више дана када је максимална дневна температура ваздуха у категоријама веома топло и екстремно топло




Слика 6. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Београду

## Минимална температура ваздуха

Средња минимална температура ваздуха је током октобра била у интервалу од 5,0 ºC у Зајечару до 9,5 ºC у Београду. У планинским пределима је средња минимална температура ваздуха била у интервалу од 0,4 ºC на Копаонику до 4,5 ºC на Златибору.

Према методи перцентила средња месечна минимална температура ваздуха је у већем делу земље била у категорији нормално, док је хладно било у Кикинди, Великом Градишту,Димитровграду, Врању, на Палићу, Црном Врху и Копаонику.

Најнижа минимална дневна температура ваздуха од -4,7 ºC забележена је 3. октобра на Копаонику. У нижим пределима најнижа дневна температура ваздуха је регистрована у Зајечару 20. октобра и износила је -3,9 ºC, док је у Београду 19. октобра измерена најнижа температура током овог октобра од 4,5 ºC.

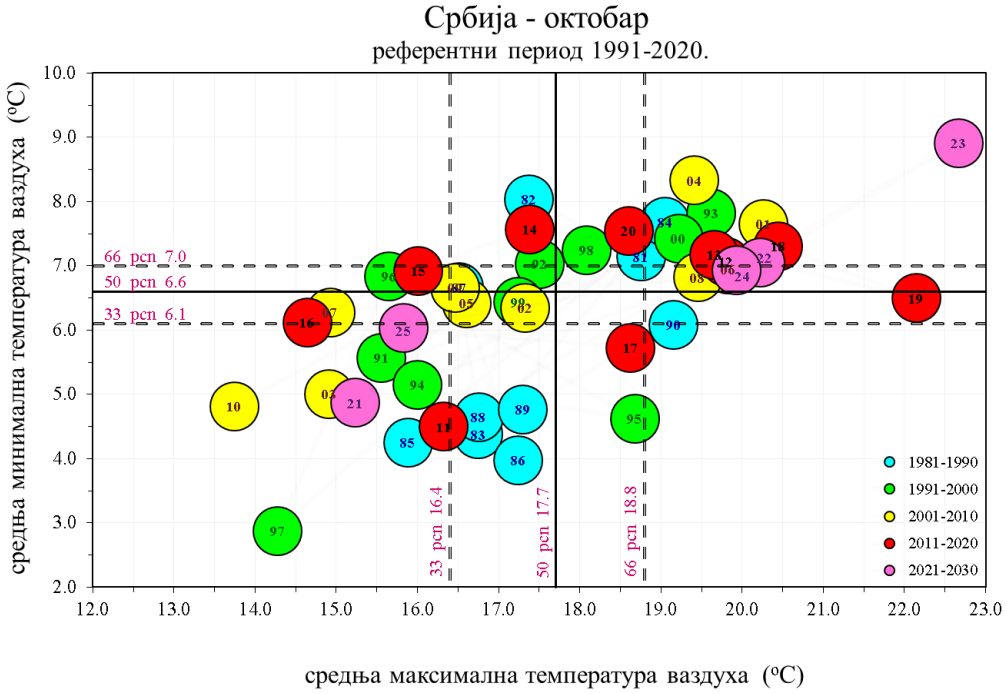
Од једног до два мразна дана[6] је забележено у већем делу земље осим у Новом Саду, Лозници, Ваљеву, Београду и Нишу, док их је у Пожеги било три. У планинским пределима је највећи број мразних дана регистрован на Копаонику, 14 дана, у Сјеници их је било 10, на Црном Врху три, а на Златибору два. Број мразних дана је у већем делу земље за до два дана мањи од октобарског просека.

Талас хладноће[7] је регистрован на Златибору од 30. септембра до 4. октобра и на Копаонику од 1. до 5. октобра.

На слици 7 приказана је оцена минималне и максималне температуре ваздуха у Србији за октобар према расподели терцила у односу на референтни период 1991-2020. Може се

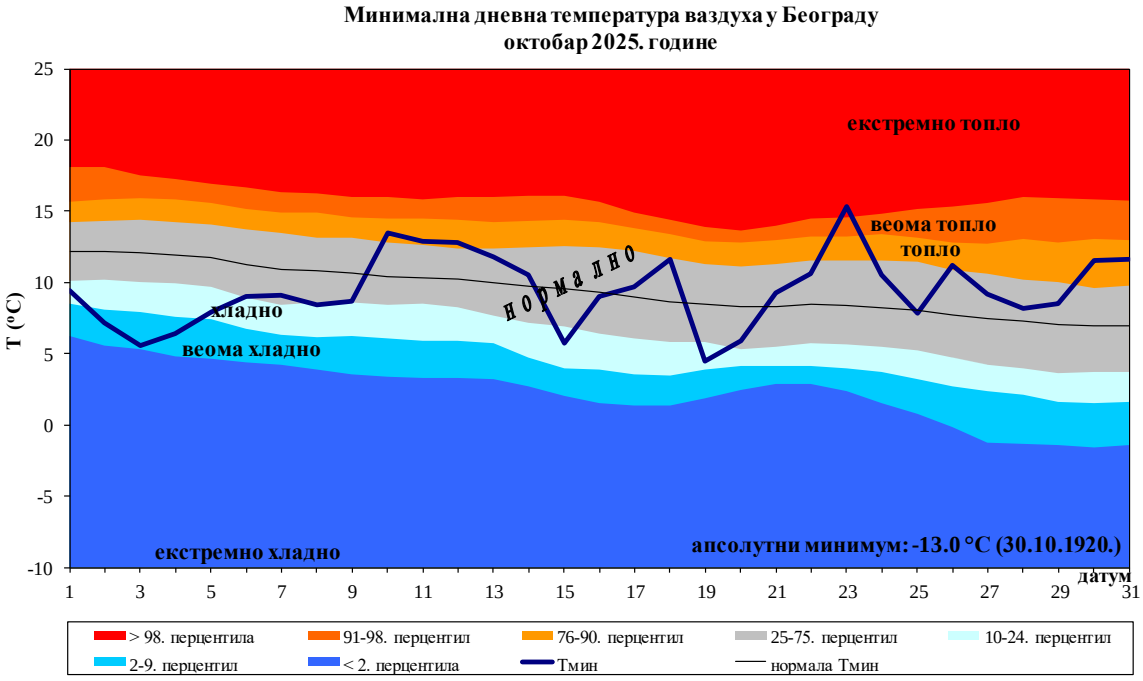
[6] Мразни дан је по дефиницији дан са минималном дневном температуром ваздуха нижом од 0 °C
[7] Талас хладноће је по дефиницији континуирани низ од пет и више дана када је минимална дневна температура ваздуха у категоријама веома хладно и екстремно хладно

уочити да је средња минимална температура ваздуха на граници доњег терцила, а средња максимална температура ваздуха испод границе доњег терцила.




Слика 7. Средња месечна минимална и максимална температура ваздуха и њихови припадајући терцили у Србији у односу на референтни период 1991-2020

Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Београду, током октобра 2025. године, приказан је на слици 8, док се за станице Сомбор, Нови Сад, Лозница, Неготин, Крагујевац, Златибор, Ниш и Врање налази у прилогу.

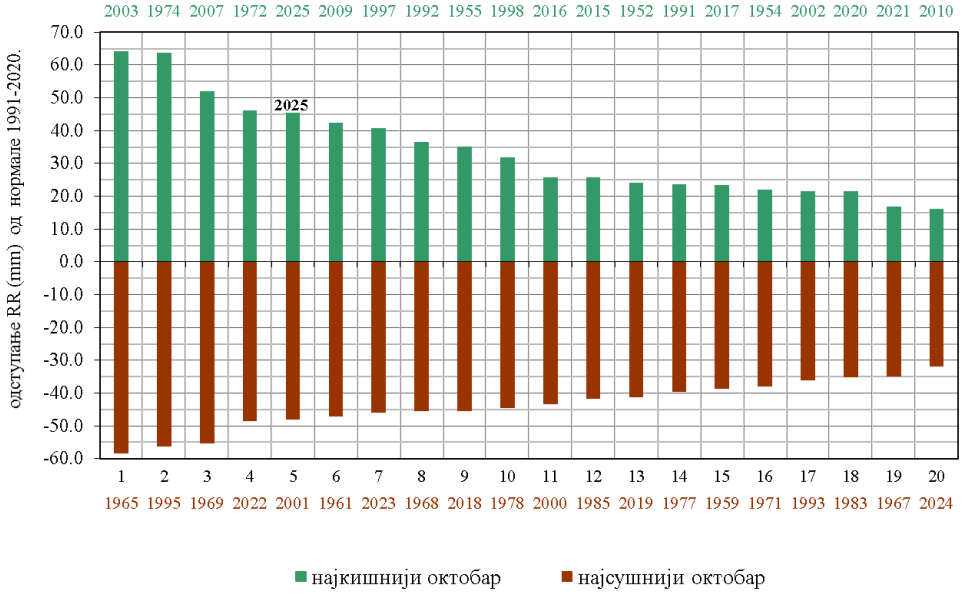



Слика 8. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Београду

# ПАДАВИНЕ

Октобар 2025. године је **пети најкишнији** у Србији од 1951. године (*Слика 9*). У Крушевцу и Лесковцу је забележена количина падавина **три пута већа од просечне** количине падавина за октобар. **Најкишније** је било у Крушевцу, Лесковцу, Димитровграду, на Копаонику, и у Крагујевцу, док је овај октобар међу 10 најкишнијих од почетка мерења на 15 станица у Србији (*Табела 1*).

У прилогу се налазе графици на којима је приказано 15 најкишнијих година од када се врше мерења за станице: Крушевац, Лесковац, Димитровград, Копаоник, Крагујевац, Куршумлија, Ниш, Ћуприја, Златибор, Врање, Неготин, Зајечар и Смедеревска Паланка.




Слика 9. Редослед најкишнијег и најкишнијег октобра у Србији

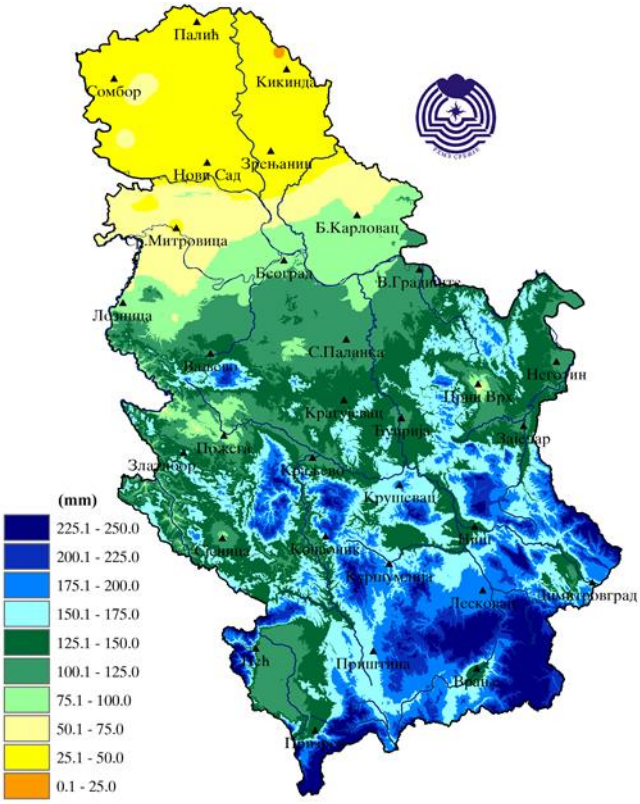
Табела 1. Ранг октобра 2025. године са количином падавина, просеком и процентом од нормале 1991-2020.

| СТАНИЦА | историјски период | ∑RR за октобар 2025.год | нормала за октобар **1991-2020** | проценат (%) од нормале | редни бр. 2025.год. (опадајући низ RR) |
|---|---|---|---|---|---|
| **КРУШЕВАЦ** | 1925-2024 | 179.7 | 55.4 | 324 | **1** |
| **ЛЕСКОВАЦ** | 1925-2024 | 183.2 | 60.7 | 302 | **1** |
| **ДИМИТРОВГРАД** | 1926-2024 | 161.1 | 59.6 | 270 | **1** |
| **КОПАОНИК** | 1949-2024 | **192.9** | 82.0 | 235 | **1** |
| **КРАГУЈЕВАЦ** | 1925-2024 | 127.4 | 54.2 | 235 | **1** |
| **КУРШУМЛИЈА** | 1925-2024 | 167.2 | 57.1 | 293 | 2 |
| **НИШ** | 1925-2024 | 131.9 | 55.8 | 236 | 2 |
| **ЋУПРИЈА** | 1926-2024 | 111.3 | 57.4 | 194 | 3 |
| **ЗЛАТИБОР** | 1950-2024 | 152.7 | 81.4 | 187 | 4 |
| **ВРАЊЕ** | 1926-2024 | 131.9 | 60.2 | 219 | 6 |
| **НЕГОТИН** | 1941-2024 | 120.5 | 57.2 | 211 | 7 |
| **ЗАЈЕЧАР** | 1925-2024 | 109.4 | 53.5 | 204 | 7 |
| **С.ПАЛАНКА** | 1926-2024 | 110.4 | 57.3 | 193 | 9 |
| **В.ГРАДИШТЕ** | 1926-2024 | 103.5 | 54.3 | 191 | 10 |
| **КРАЉЕВО** | 1926-2024 | 109.7 | 62.9 | 174 | 10 |

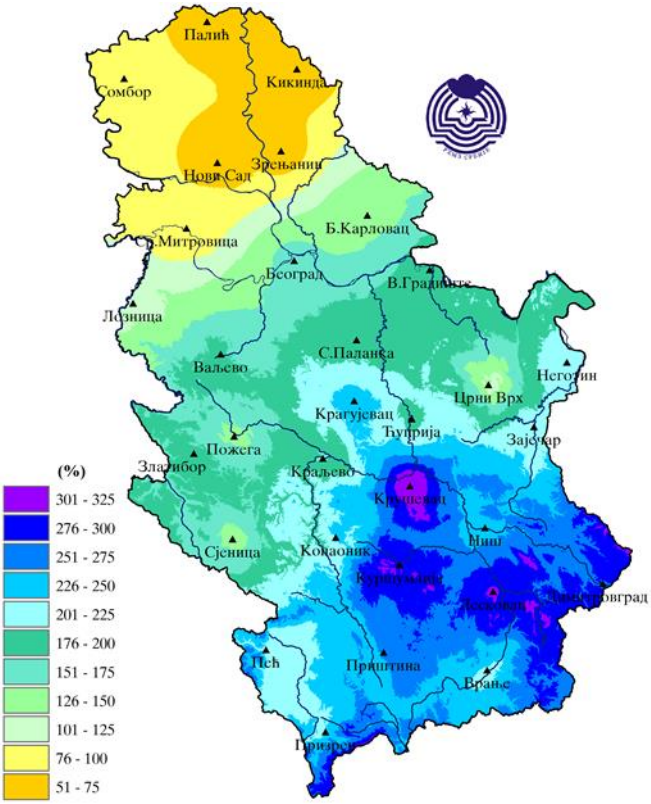
Током октобра забележена количина падавина је била у интервалу од 27,7 mm у Кикинди до 192,9 mm на Копаонику, док је у Београду регистровано 88,0 mm (*Слика 10*).

Укупна количина падавина је у односу на нормалу за референтни период 1991-2020. била од 54% у Новом Саду до 324% у Крушевцу (*Слика 11*).

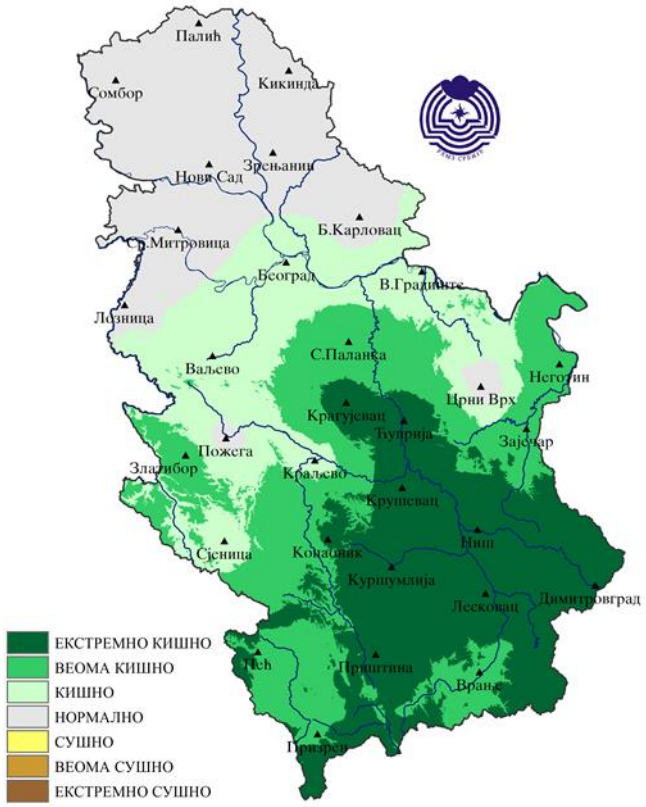
Према методи перцентила количина падавина је у Војводини, на Црном Врху и у Пожеги била у категорији нормално, кишно је било у Ваљеву, Београду, Великом Градишту, Сјеници и Краљеву, док је у осталом делу земље, на југу и делу централне Србије, било у категоријама веома кишно и екстремно кишно (*Слика 12*).




Слика 10. Просторна расподела месечне количине падавина у милиметрима на основу података са 28 Главних, 16 климатолошких и 79 падавинских метеоролошких станица




Слика 11. Просторна расподела месечне количине падавина у процентима од нормале за референтни период 1991–2020.




Слика 12. Месечна количина падавина одређена методом перцентила

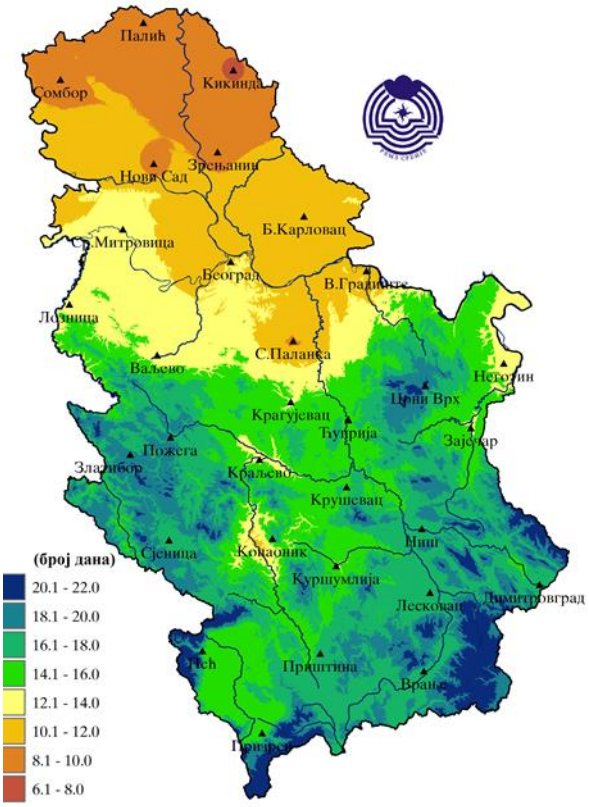
На три главне метеоролошке станице је 3. октобра **превазиђен апсолутни дневни максимум количине падавина за октобар** (*Табела 2*). Највећа дневна количина падавина регистрована је у Крушевцу 3. октобра и износила је 68,6 mm. У Куршумлији је измерено 56,6 mm, на Златибору 55,4 mm, у Лесковцу 55,0 mm, а у Неготину 54,2 mm. У Димитровграду је 27. октобра измерено 52,3 mm. У Београду је највише регистровано 4. октобра 30,0 mm падавина.

Табела 2. Превазиђни дневни максимуми количине падавина за октобар

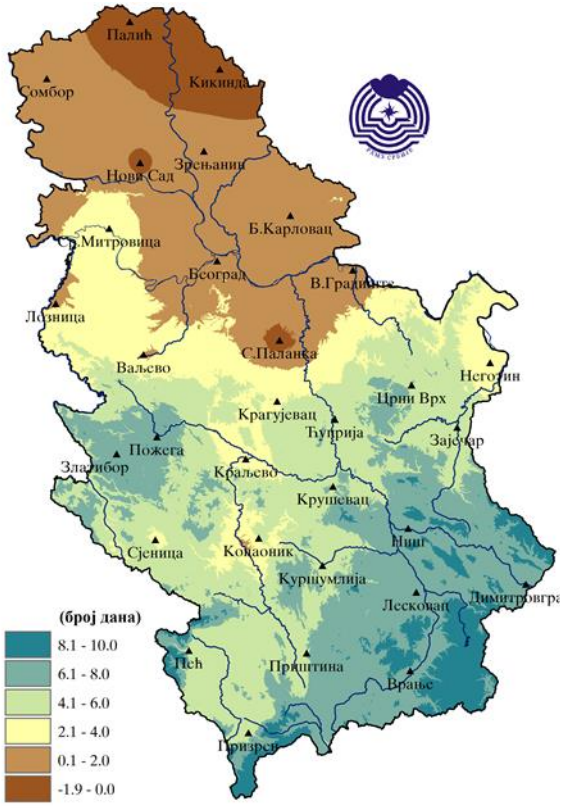
| Станица | 2025 | | превазиђен Апс RRmax | датум Апс RRmax |
|---|---|---|---|---|
| | RRmax Октобар 2025 | датум RRmax | | |
| КРУШЕВАЦ | **68.6** | 3 | 39.5 | 13. X 2009. |
| КУРШУМЛИЈА | **56.6** | 3 | 54.3 | 7. X 1979. |
| ЗАЈЕЧАР | **47.9** | 3 | 43.0 | 31. X 1936. |

Број дана са падавинама је током октобра био у интервалу од осам у Кикинди до 21 на Црном Врху (*Слика 13*). Забележени број дана са падавинама је у већем делу земље за до седам дана изнад просека за октобар (*Слика 14*).

Један дан са падавинама од 50 mm и већим је регистрован у Неготину, Куршумлији, Крушевцу,Лесковцу, Димитровграду и на Златибору.




Слика 13. Просторна расподела броја дана са падавинама




Слика 14. Просторна расподела одступања броја дана са падавинама

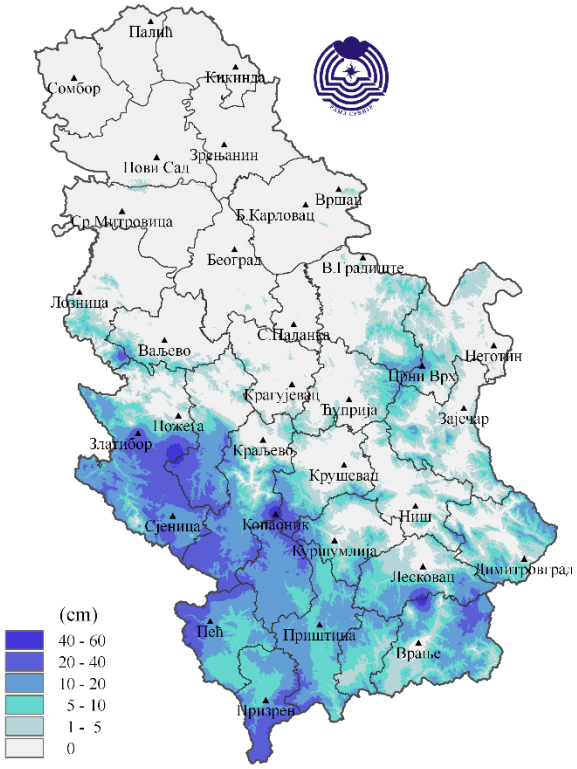
Снежни покривач је од 3. до 5. октобра забележен у планинским пределима као и на западу, југу и истоку Србије, а највиши покривач је измерен 4. октобра на већини станица (*Слика 15*). Највиши снежни покривач је измерен 4. октобра на Копаонику 59 cm. Значајније висине снежног покривача су измерене 4. октобра на неколико станица: на КС РЦ Кукавица (ГМС Лесковац) 57 cm, на ПС Бјелуша (ГМС Пожега) 52 cm, на Златибору 35 cm, на ПС Режевиће (ГМС Сјеница) 31 cm, док је на КС Блажево (ГМС Копаоник) 3. октобра измерено 30 cm.

**На Копаонику и Златибору је 4. октобра измерен највиши октобарски снежни покривач у историји мерења на овим станицама.** На Копаонику је измерено 59 cm, док је ранији октобарски максимум за ову станицу износио 44 cm колико је забележено 23. октобра 1958. године. На Златибору је са 35 cm превазиђен октобарски рекорд који је износио 29 cm, а забележен је 10. октобра 1954. године.

Снежни покривач је у Куршумлији, Димитровграду, Врању и на Црном Врху **најраније забележен** од кад се врше мерења на овим станицама, такође је превазиђен и најранији датум појаве снега у Куршумлији, Димитровграду и Врању (*Табела 3*).

Табела 3. Најранији снежни покривач

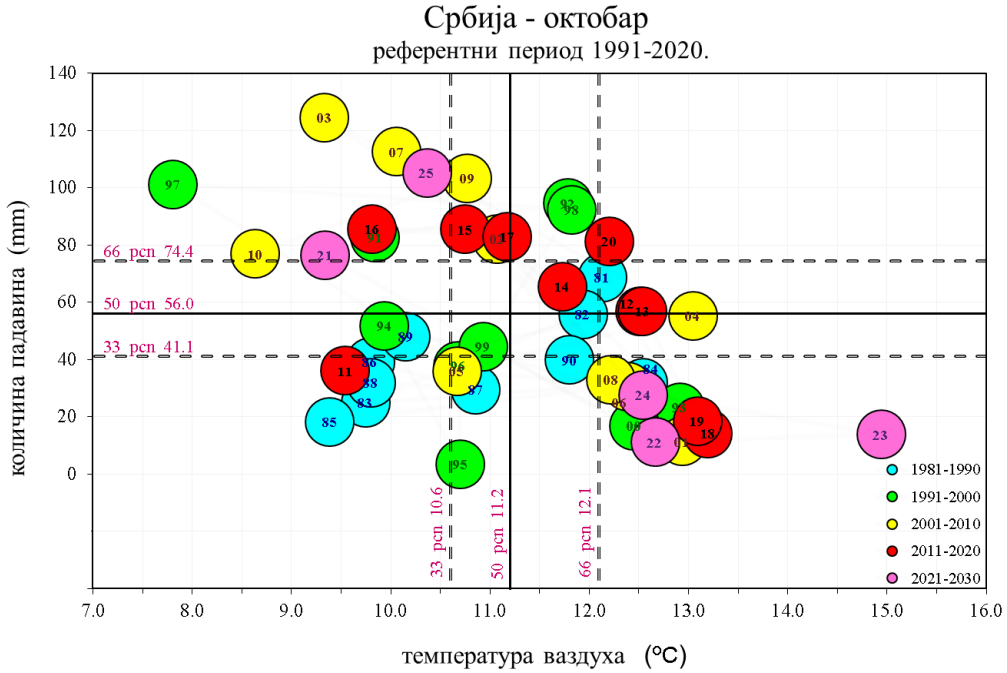
| СТАНИЦА | СНЕЖНИ ПОКРИВАЧ 2025. ГОДИНЕ | ПОЈАВА ПРВОГ СНЕГА | ПРВИ СНЕЖНИ ПОКРИВАЧ |
|---|---|---|---|
| | | најранији датум | најранији датум |
| **КУРШУМЛИЈА** | **03.X.2025. (3cm)** | **16.10.2009/2011.** | **28.X.2003. (1cm)** |
| **ДИМИТРОВГРАД** | **03.X.2025. (1cm)** | **04.10.1972.** | **16.X.2009. (3cm)** |
| **ВРАЊЕ** | **03.X.2025. (1cm)** | **05.10.1972.** | **17.X.1970. (4cm)** |
| **ЦРНИ ВРХ** | **02.X.2025. (8cm)** | **01.10.1987. (није превазиђен)** | **07.X.1994. (10cm)** |




Слика 15. Висина снежног покривача (у cm) у Србији у 8 часова 4. октобра 2025. године

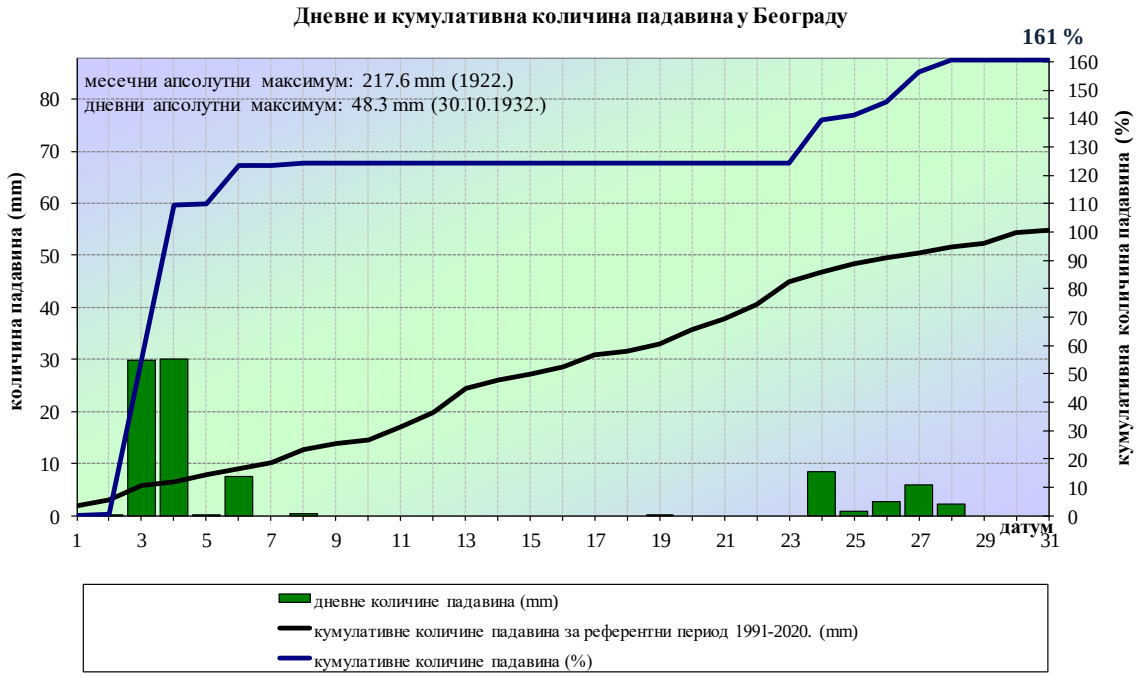
Највећи број дана са снежним покривачем је забележен на Копаонику, 13 дана, од 2. до 14. окотобра, четири дана је регистровано на Златибору, три на Црном Врху и у Сјеници, а један у Куршумлији, Димитровграду и Врању.

На слици 16 приказана је оцена температуре ваздуха и количине падавина у Србији за октобар према расподели терцила у односу на референтни период 1991-2020. Може се уочити да је октобар 2025. године са температуром ваздуха испод границе доњег терцила и количином падавина изнад границе горњег терцила.




Слика 16. Средња месечна температура ваздуха и количина падавина и њихови припадајући терцили у Србији у односу на референтни период 1991-2020.

Дневне и кумулативне количине падавина са нормалама 1991-2020. за октобар у Београду приказане су на слици 17, док се за станице Сомбор, Нови Сад, Лозница, Неготин, Крагујевац, Златибор, Ниш и Врање налази у прилогу.



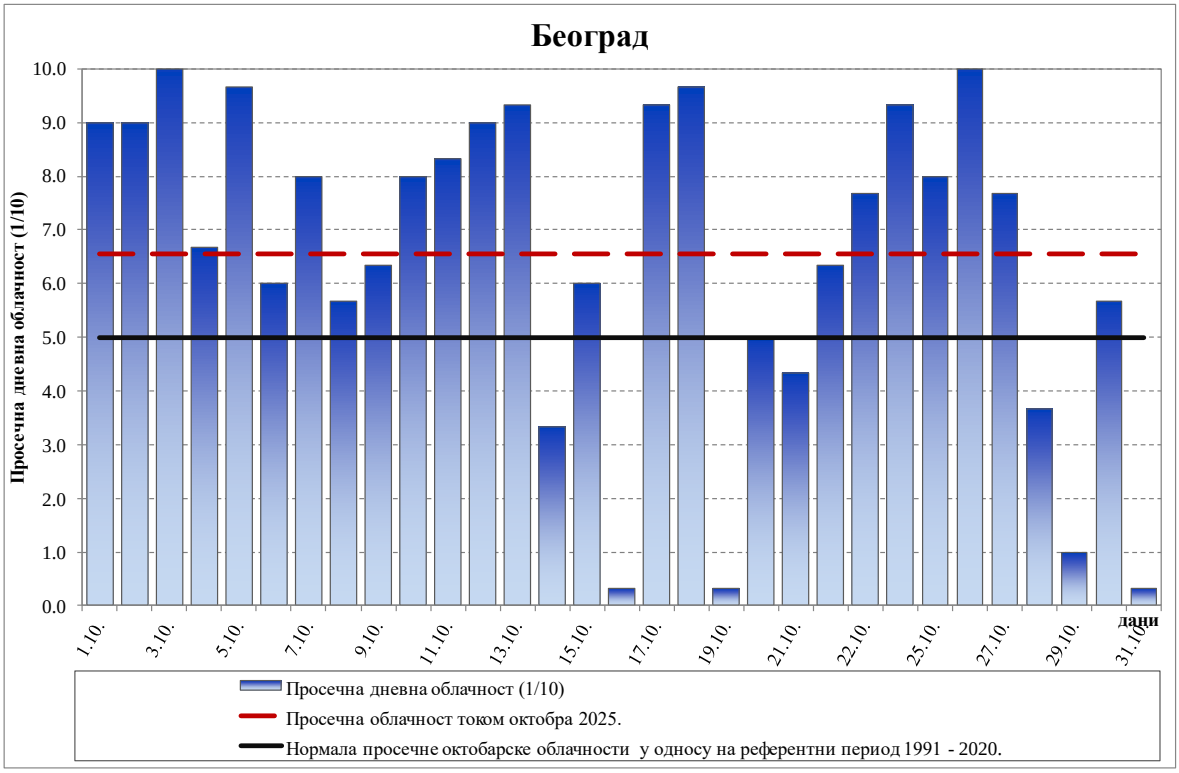

Слика 17. Дневне и кумулативне количине падавина у Београду

# ОБЛАЧНОСТ, ВЕДРИ И ТМУРНИ ДАНИ

Средња октобарска облачност у Србији је била око и мало изнад просечних вредности, у интервалу од 6/10 до 8/10. Просечна дневна облачност током октобра у Београду, на Копаонику и у Банатском Карловцу представљена је на сликама 18, 19 и 20.

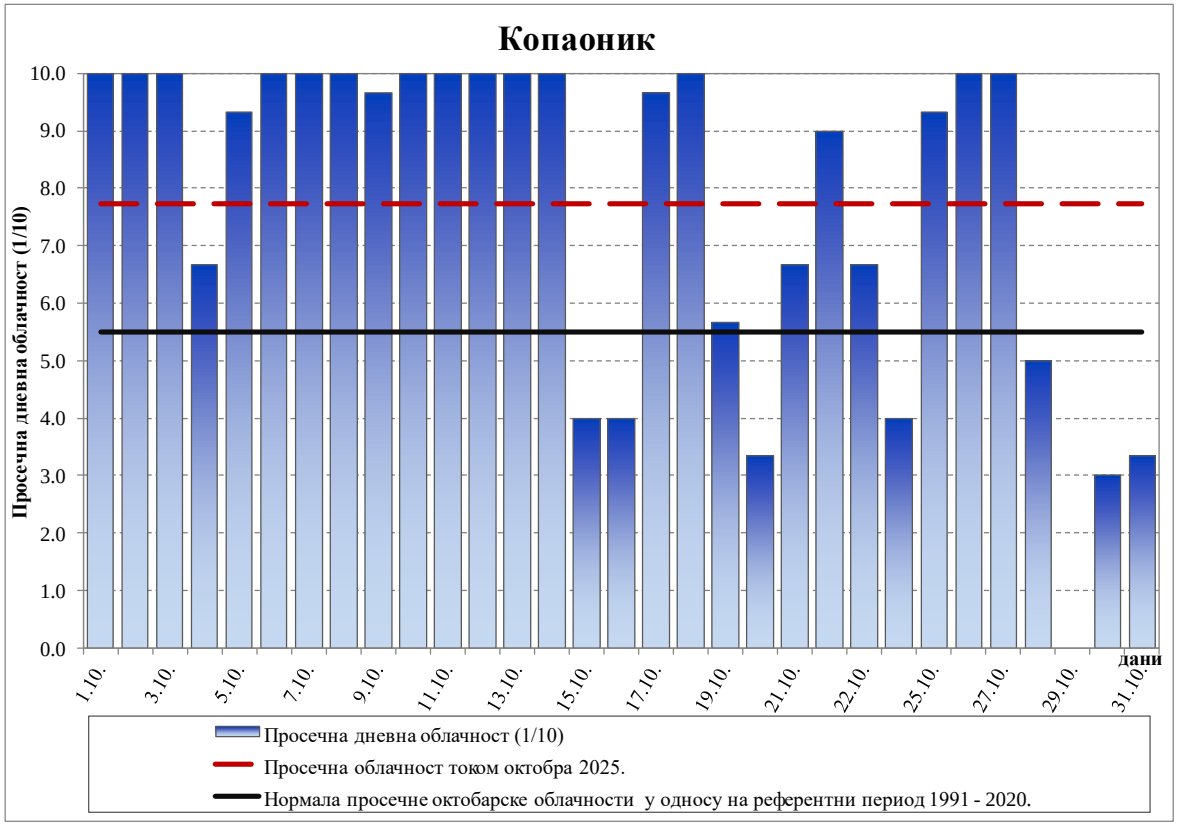
Ведри дани[8] нису забележени у Пожеги док их је највише било седам у Крагујевцу и Краљеву. У Београду је било четири ведра дана. Осмотрени број ведрих дана је до шест дана мањи од просека за октобар.

Тмурни дани[9] су забележени у интервалу од осам у Банатском Карловцу и Сремској Митровици до 19 на Копаонику. У Београду је осмотрено 11 тмурних дана. Број тмурних дана је до осам дана већи од октобарског просека.

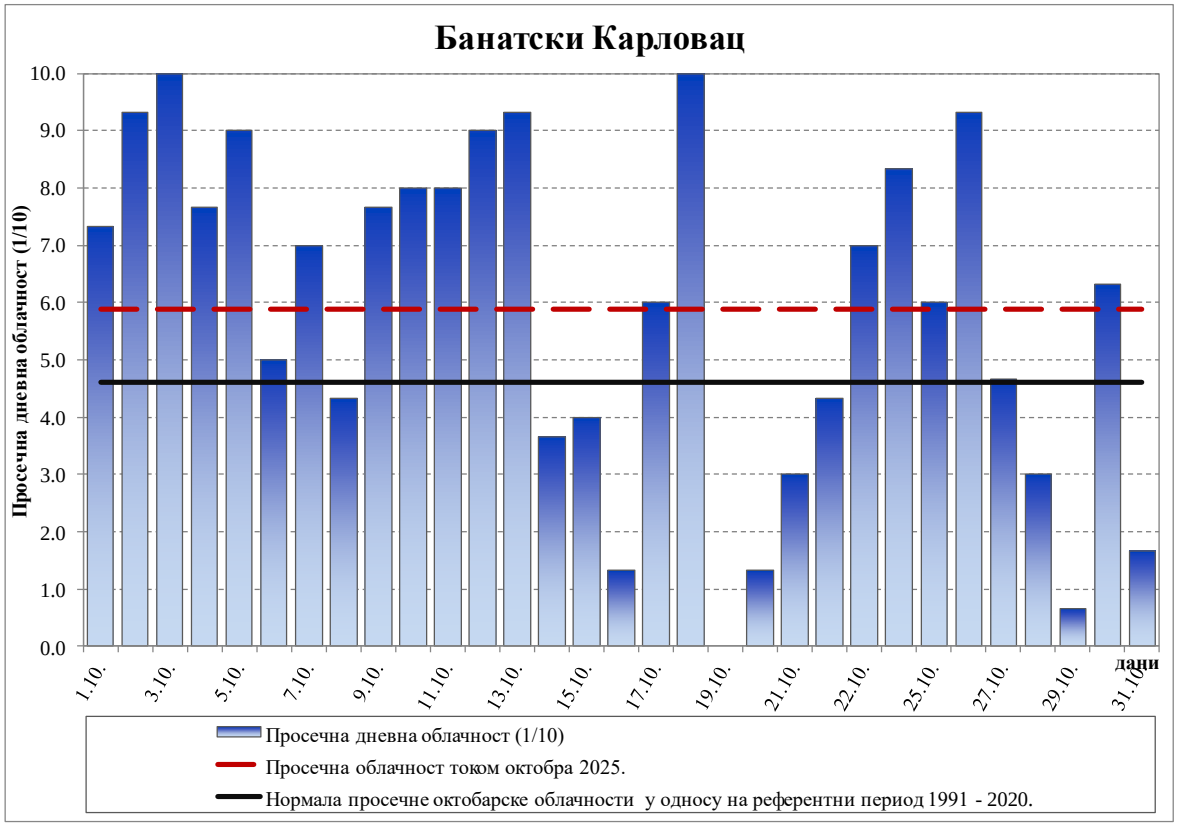



Слика 18. Просечна дневна облачност у Београду

[8] Ведар дан је по дефиницији дан са облачношћу мањом од 2/10
[9] Тмуран дан је по дефиницији дан са облачношћу већом од 8/10




Слика 19. Просечна дневна облачност на Копаонику



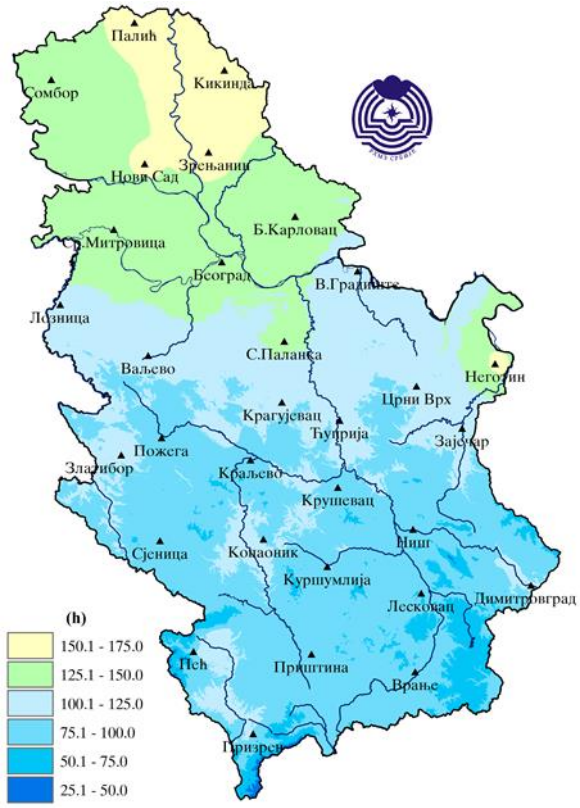

Слика 20. Просечна дневна облачност у Банатском Карловцу

# ТРАЈАЊЕ СИЈАЊА СУНЦА (ОСУНЧАВАЊЕ)

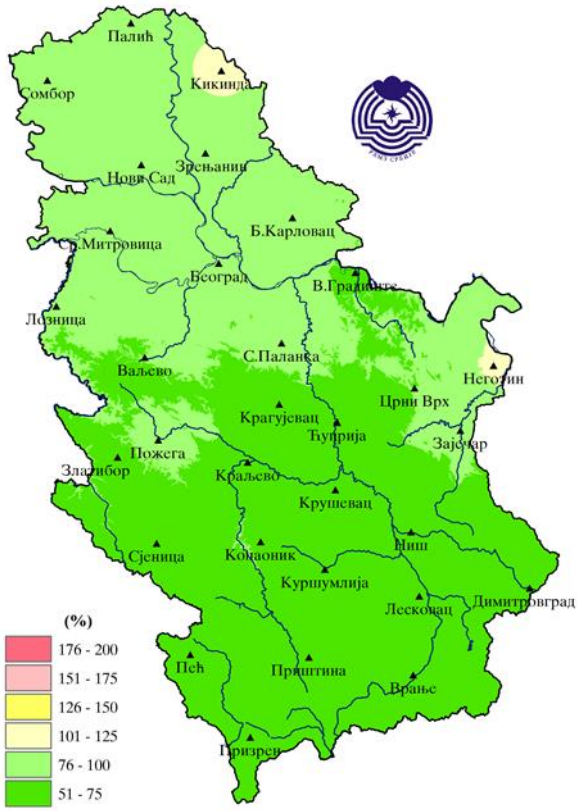
Осунчавање је током октобра било у интервалу од 75,4 часова у Лесковцу до 172,0 часова у Кикинди (*Слика 21*).

У Нишу и на Копаонику су **превазиђени минимуми оствареног броја часова трајања сијања сунца** за октобар. У Нишу је са 88,8 часова превазиђен претходни октобарски минимум који је износио 90,0 часова, а забележен је у октобру 2016. године. На Копаонику је измерено 88,5 часова, док је претходни минимум из 2003. године износио 98,0 часова.

Трајање сијања сунца током октобра је било од 54% у Лесковцу до 106% у Неготину у односу на нормалу за референтни период 1991-2020. (*Слика 22*).




Слика 21. Осунчавање у часовима




Слика 22. Осунчавање у процентима од нормале за референтни период 1991–2020.

***Напомена:** Климатска анализа метеоролошких елемената урађена је на основу прелиминарних података са 28 Главних метеоролошких станица

# ПРЕГЛЕД СИНОПТИЧКЕ СИТУАЦИЈЕ*

***Велики таласни поремећаји и јаки циркулациони системи са неколико временских екстрема. Почетком месеца најпре влажан талас из Средоземља, а затим и веома хладан ваздуха са североистока и севера; хладно, влажан снег и висок снежни покривач. Затим, северозападно струјање и прохладно време, понегде и са кишом. Током треће декаде топло, веома топло и променљиво, почетком и крајем месеца, у склопу гребена из Средоземља.***

Почетком месеца најпре утицај циклона из централног Средоземља и пратећих таласа влажног вазуха који су се пребацивали преко Јадрана и југа Балкана и преко нашег подручја ка Црном мору и Карпатима. Облачно са кишом, локално и обилном у централним, јужним и источним пределима. Истовремено, адвекција хладног ваздуха са североистока у склопу приземног антициклона и капље хладног ваздуха у висинској циклоналној циркулацији која се ретроградно са истока, преко Панонске низије, премештала и продубљавала ка југу Јадрана; захлађење и падавине и, уз изразито смицање у средњем слоју тропосфере, местимично са снегом и у нижим пределима, а посебно у планиским пределима на југу и високим снежним покривачем за почетак октобра. Средином декаде нови, мање хладан фронтални талас са севера и северозапада и утицај израженог циклона који се, уз споро попуњавање, премештао преко нашег подручја ка југоистоку и истоку, односно Егејском и Црном мору; местимично киша, а на вишим планинама још увек и слаб снег. Од краја прве декаде постепено топлије, променљиво и углавном без падавина, осим понегде на југоистоку.

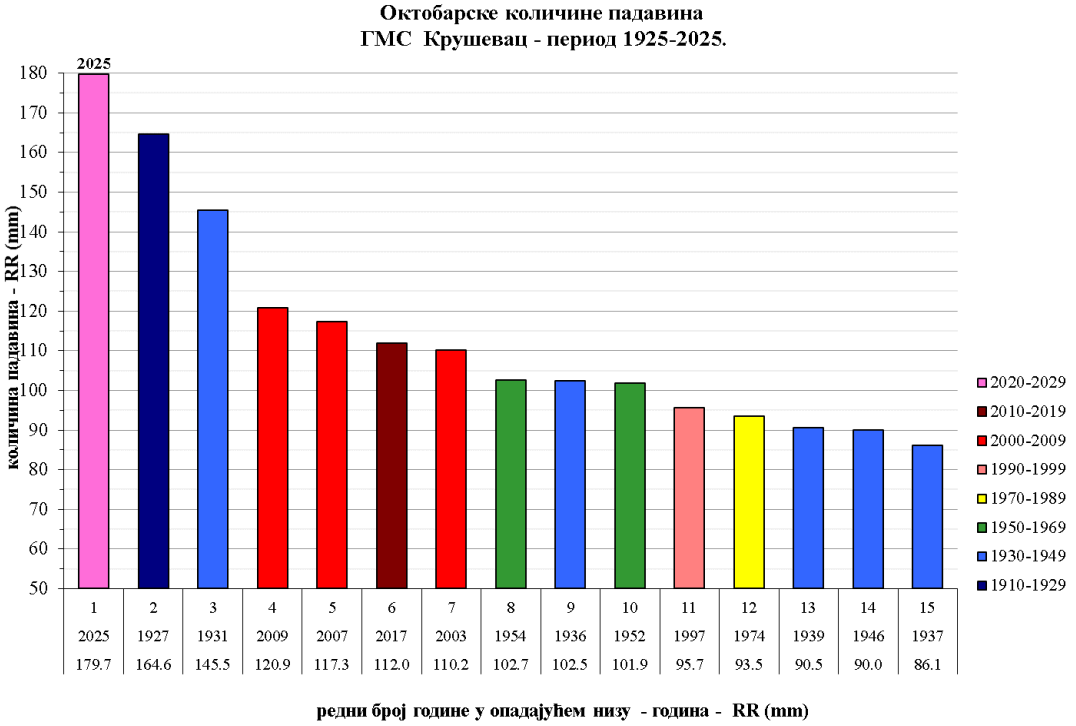
Уследило је успостављање северозападног висинског струјања уз пораст притиска у приземљу и слабо изражен антициклон што се одржавало до средине месеца, када је претежно ведро време узроковалао, у јутарњим сатима, местимично и приземни мраз. Наиме, на северу, северозападу и западу континента доминирали су гребен, односно антициклон. Затим, развој циклона на северу, у области Арктика и његово премештање ка југу, довело је до слабљења поменутог гребена на западу, а преко Балкана краткотрајно северно, затим и северозападно струјање, уз пролазак осе висинске долине. Променљиво и углавном суво, почетком декаде и мало топлије, а понегде, углавном на југу и истоку, и са кишом.

Током треће декаде развој новог циклона на северозападу континента, на североистоку Атлантика, у области Британскох острва и Северног мора, и његово ширење ка истоку и централни областима Европе довело је до успостављања јаке, претежно зоналне висинске струје и адвекцију топлијег ваздуха, а повремено и таласа влажног ваздуха, који су се преко Апенина, Јадрана и Панонске низије премештали преко централног Балкана ка истоку, севроистоку и југоистоку. Топло и веома топло време, почетком треће декаде и крајем месеца у склопу гребена из Средоземља, а између премонљиво, местимично с кишом и локалним пљусковима, израженијим у јужним и југоисточним крајевима земље.

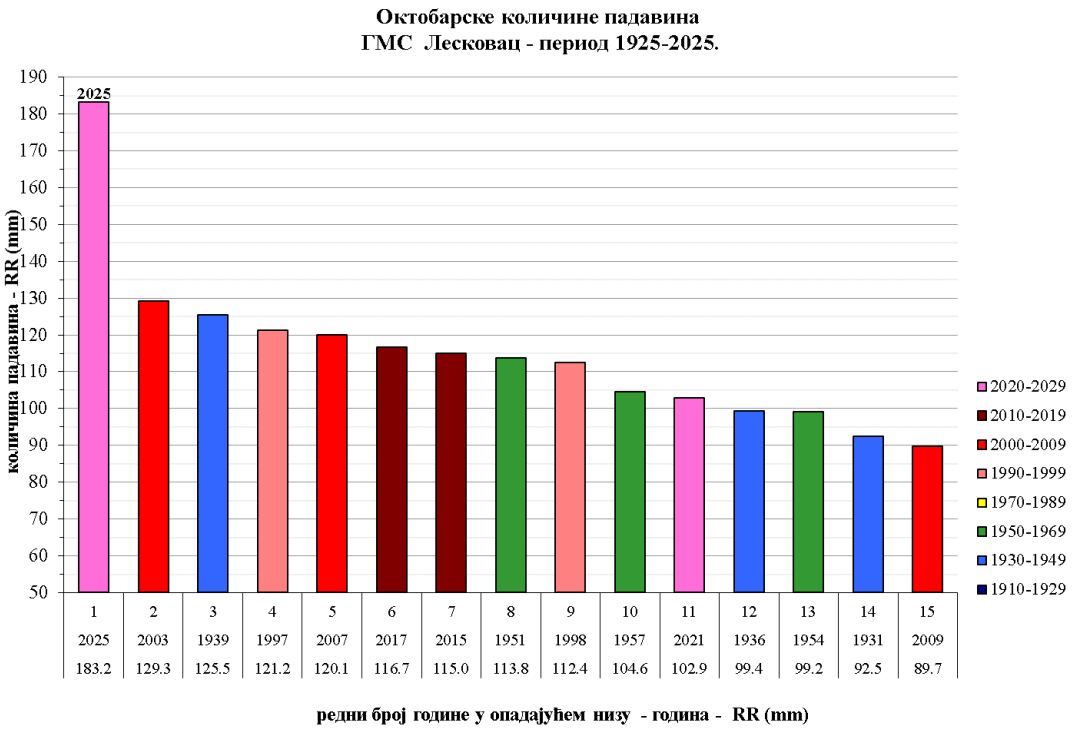
* Национални центар за хидрометеоролошки систем ране најаве и упозорења

# ПРИЛОЗИ

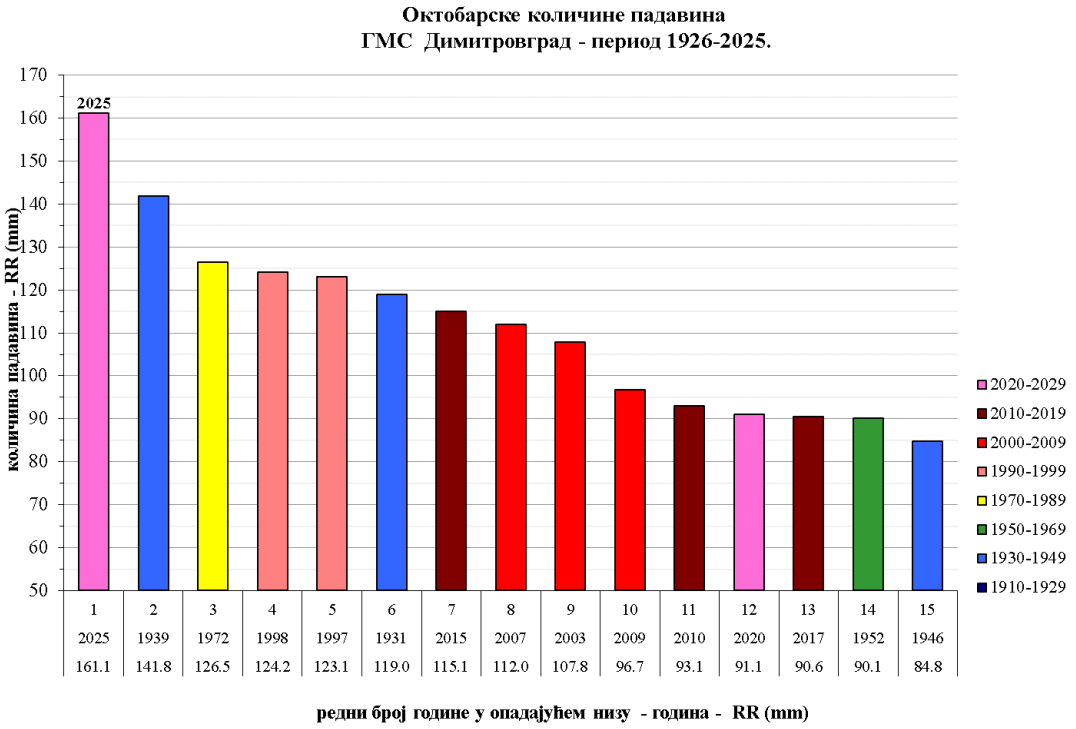
## Рангови најкишнијег октобра



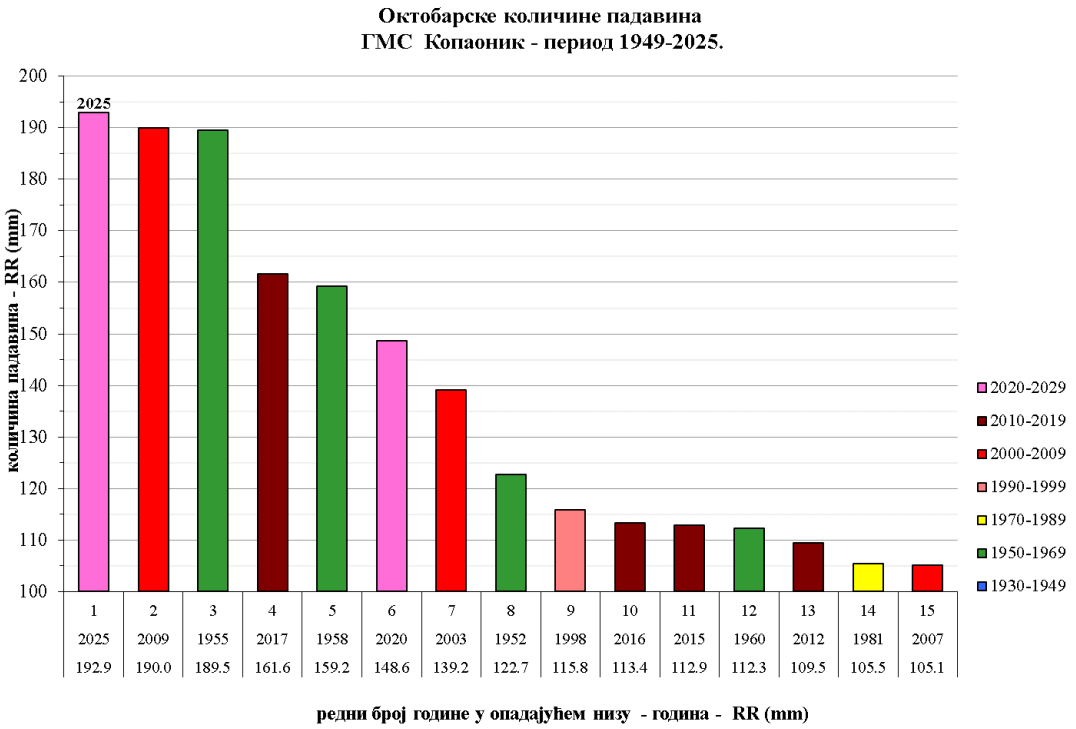

Прилог 1. Ранг најкишнијег октобра у Крушевцу



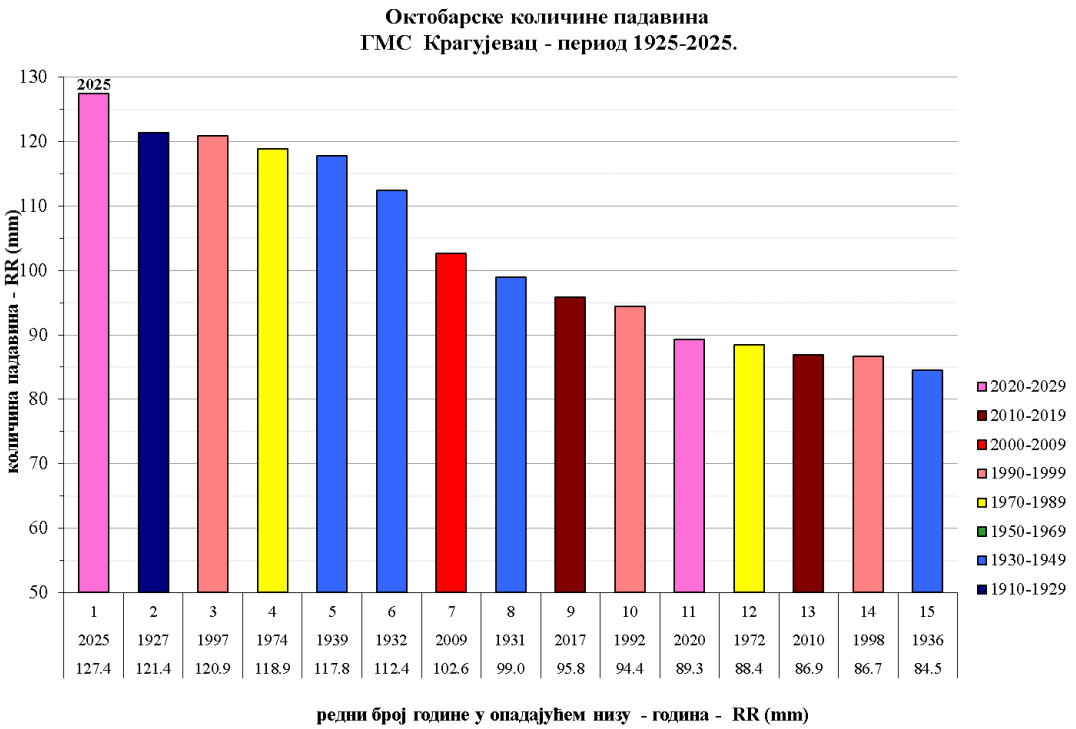

Прилог 2. Ранг најкишнијег октобра у Лесковцу




Прилог 3. Ранг најкишнијег октобра у Димитровграду

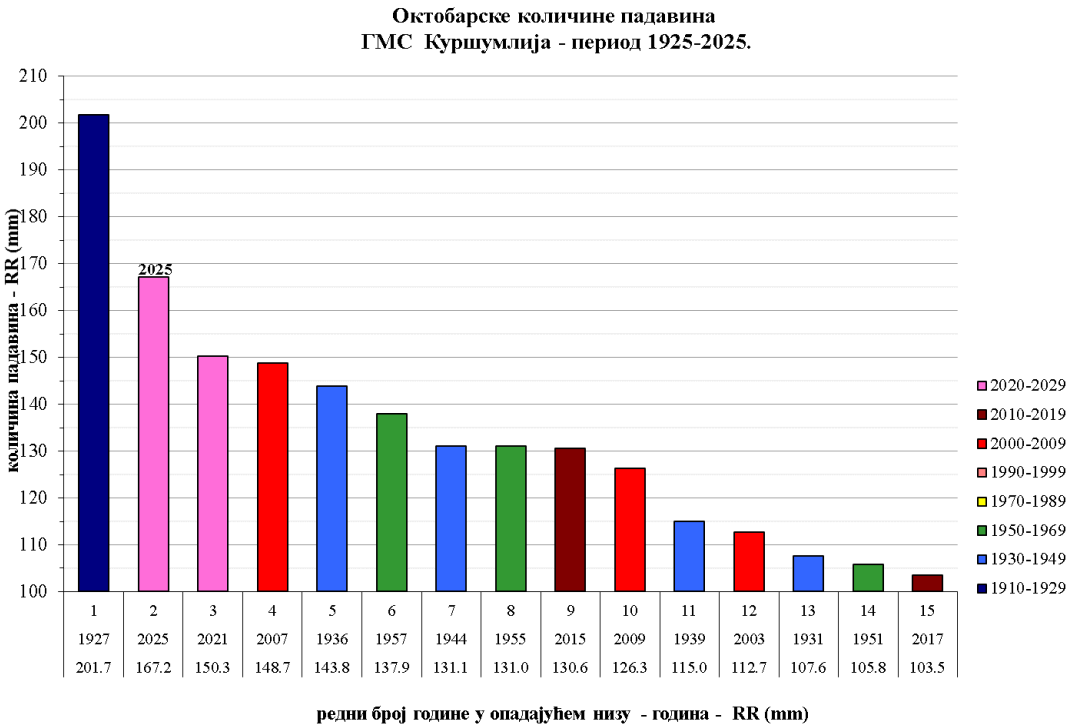



Прилог 4. Ранг најкишнијег октобра на Копаонику



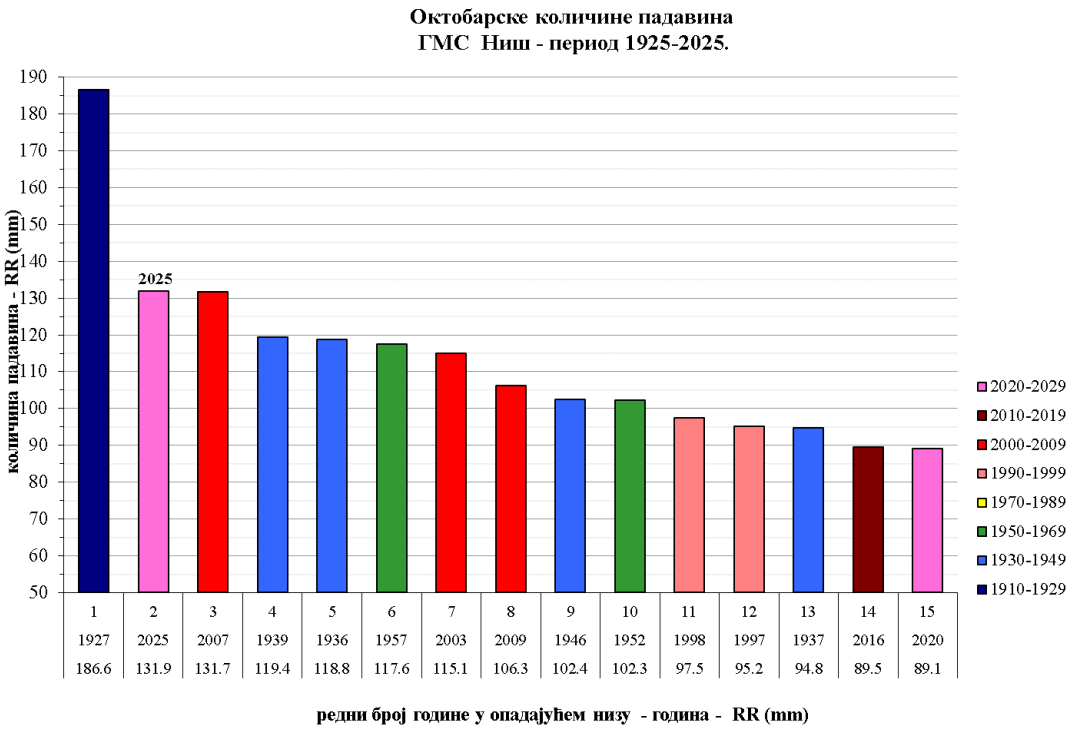

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2025 | 1927 | 1997 | 1974 | 1939 | 1932 | 2009 | 1931 | 2017 | 1992 | 2020 | 1972 | 2010 | 1998 | 1936 |
| 127.4 | 121.4 | 120.9 | 118.9 | 117.8 | 112.4 | 102.6 | 99.0 | 95.8 | 94.4 | 89.3 | 88.4 | 86.9 | 86.7 | 84.5 |

Прилог 5. Ранг најкишнијег октобра у Крагујевцу



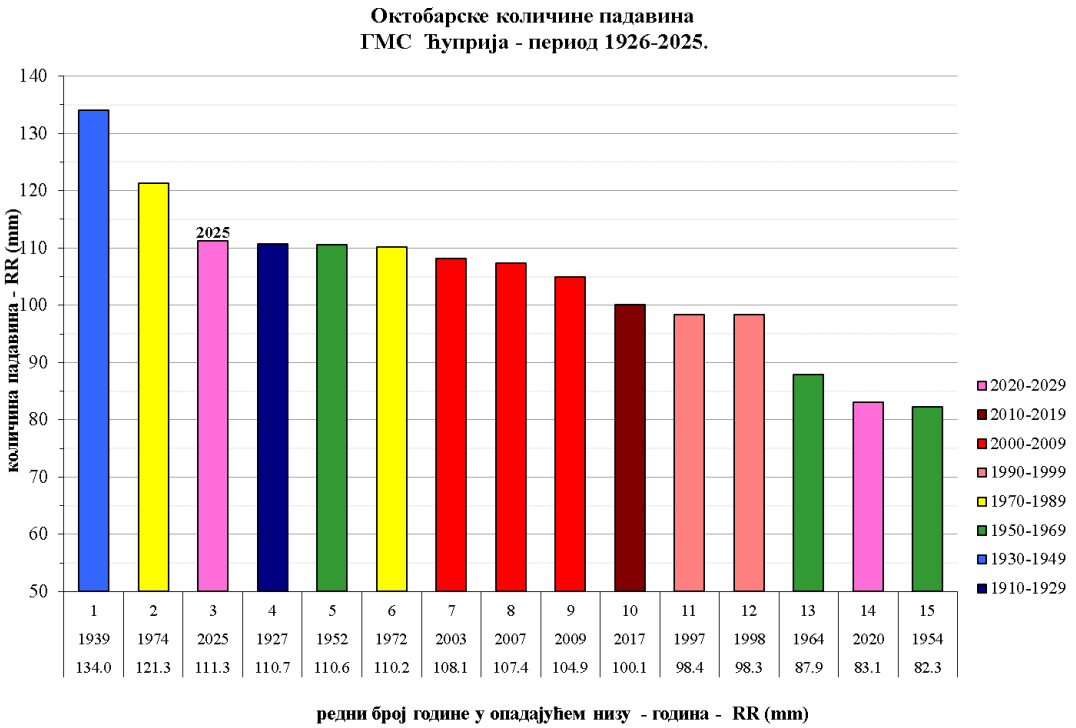

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1927 | 2025 | 2021 | 2007 | 1936 | 1957 | 1944 | 1955 | 2015 | 2009 | 1939 | 2003 | 1931 | 1951 | 2017 |
| 201.7 | 167.2 | 150.3 | 148.7 | 143.8 | 137.9 | 131.1 | 131.0 | 130.6 | 126.3 | 115.0 | 112.7 | 107.6 | 105.8 | 103.5 |

Прилог 6. Ранг најкишнијег октобра у Куршумлији



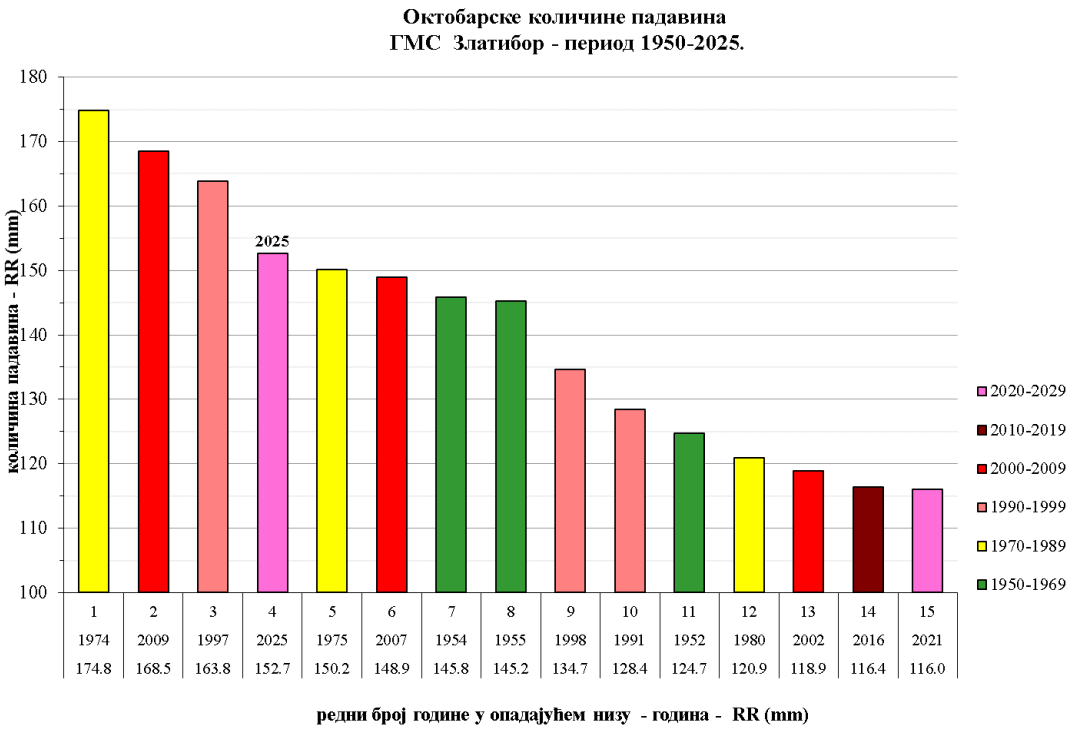

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1927 | 2025 | 2007 | 1939 | 1936 | 1957 | 2003 | 2009 | 1946 | 1952 | 1998 | 1997 | 1937 | 2016 | 2020 |
| 186.6 | 131.9 | 131.7 | 119.4 | 118.8 | 117.6 | 115.1 | 106.3 | 102.4 | 102.3 | 97.5 | 95.2 | 94.8 | 89.5 | 89.1 |

Прилог 7. Ранг најкишнијег октобра у Нишу

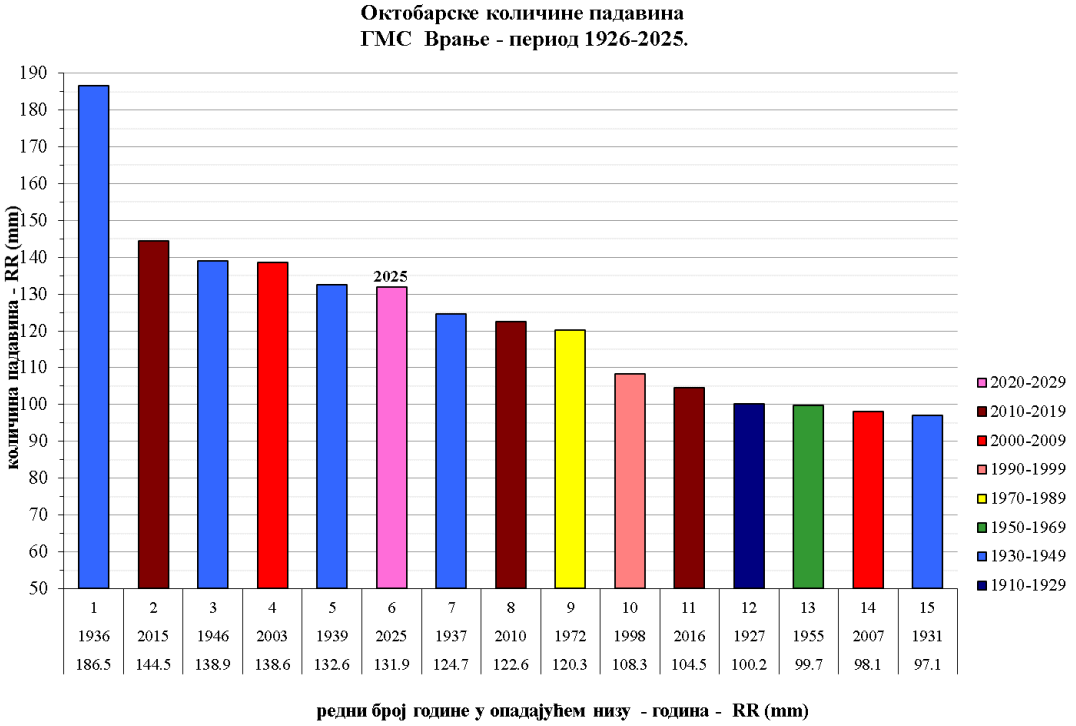



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1939 | 1974 | 2025 | 1927 | 1952 | 1972 | 2003 | 2007 | 2009 | 2017 | 1997 | 1998 | 1964 | 2020 | 1954 |
| 134.0 | 121.3 | 111.3 | 110.7 | 110.6 | 110.2 | 108.1 | 107.4 | 104.9 | 100.1 | 98.4 | 98.3 | 87.9 | 83.1 | 82.3 |

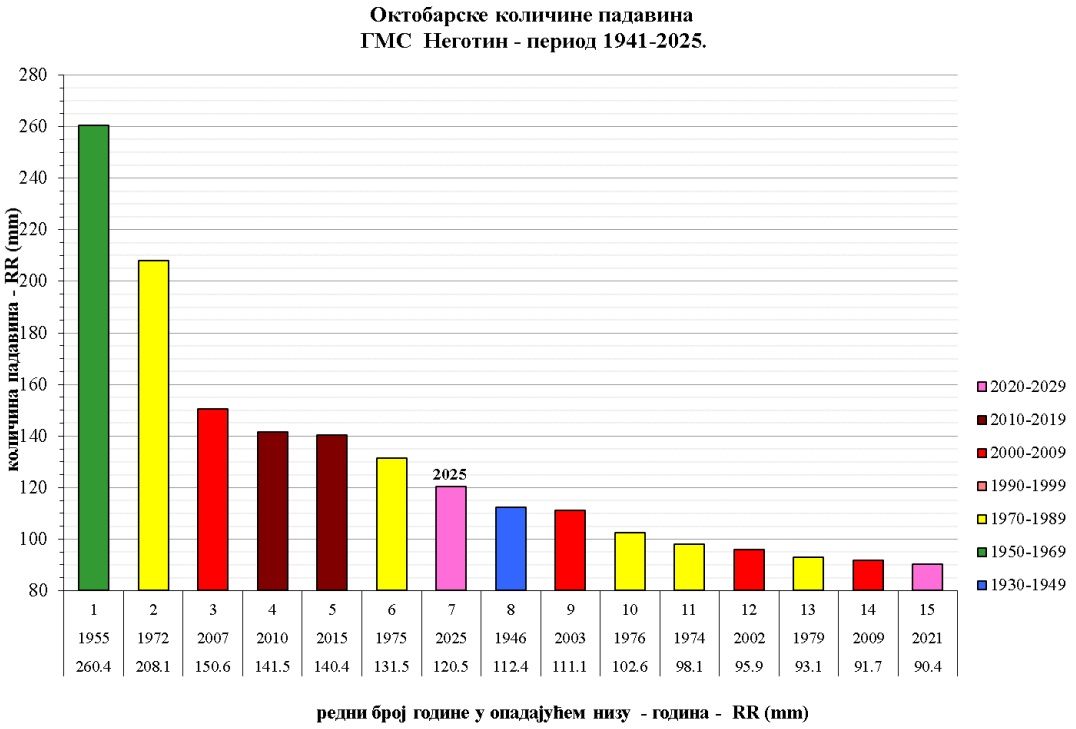
Прилог 8. Ранг најкишнијег октобра у Ћуприји




Прилог 9. Ранг најкишнијег октобра на Златибору

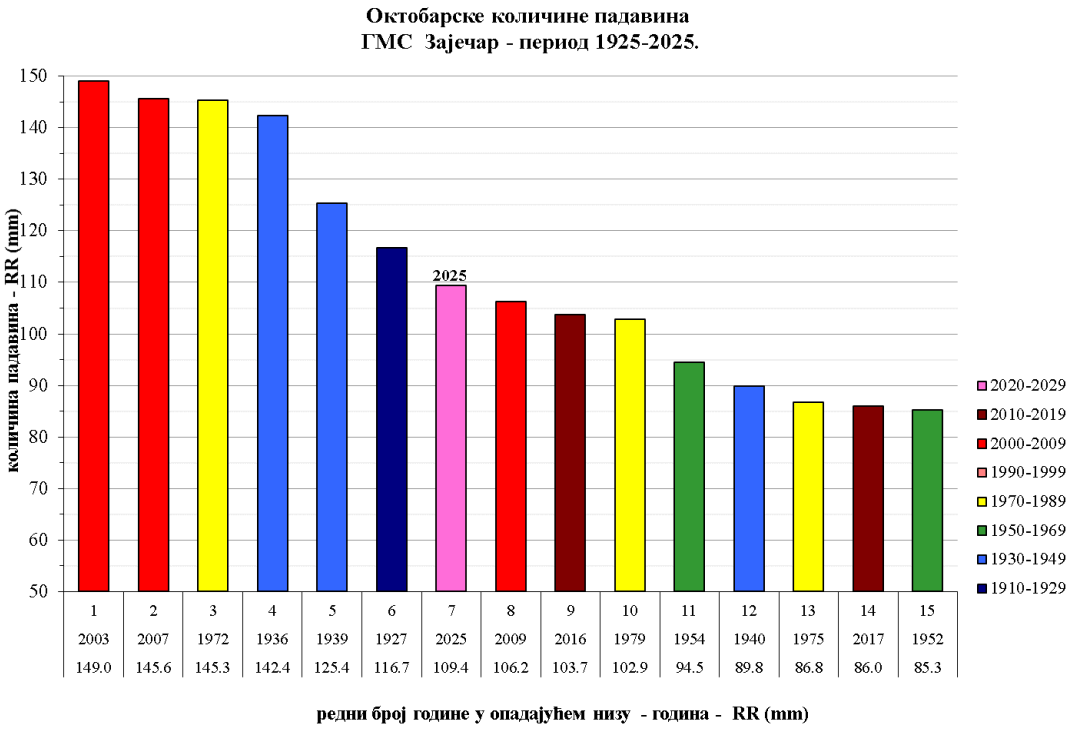



Прилог 10. Ранг најкишнијег октобра у Врању



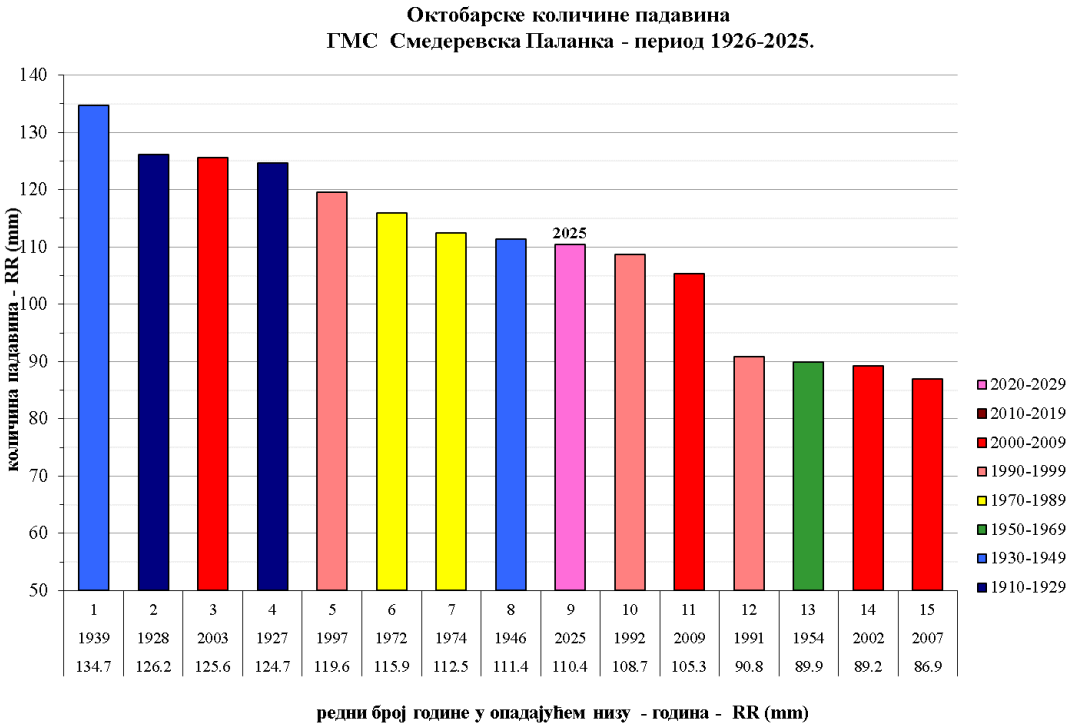

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1955 | 1972 | 2007 | 2010 | 2015 | 1975 | 2025 | 1946 | 2003 | 1976 | 1974 | 2002 | 1979 | 2009 | 2021 |
| 260.4 | 208.1 | 150.6 | 141.5 | 140.4 | 131.5 | 120.5 | 112.4 | 111.1 | 102.6 | 98.1 | 95.9 | 93.1 | 91.7 | 90.4 |

Прилог 11. Ранг најкишнијег октобра у Неготину



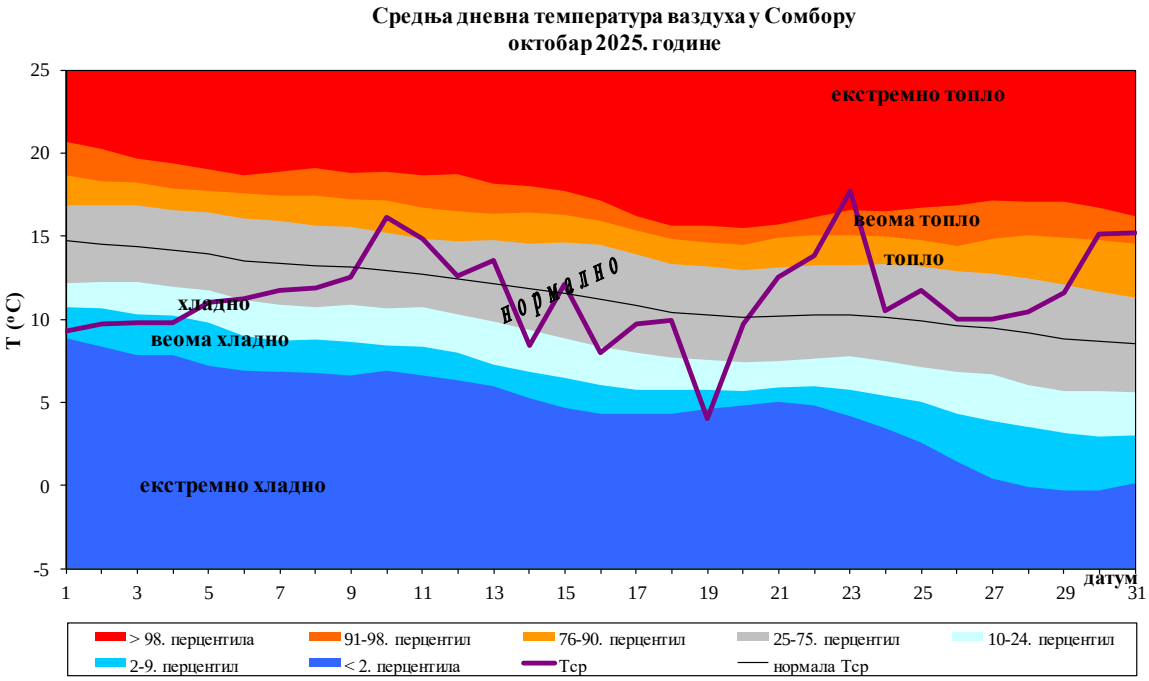

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2003 | 2007 | 1972 | 1936 | 1939 | 1927 | 2025 | 2009 | 2016 | 1979 | 1954 | 1940 | 1975 | 2017 | 1952 |
| 149.0 | 145.6 | 145.3 | 142.4 | 125.4 | 116.7 | 109.4 | 106.2 | 103.7 | 102.9 | 94.5 | 89.8 | 86.8 | 86.0 | 85.3 |

Прилог 12. Ранг најкишнијег октобра у Зајечару

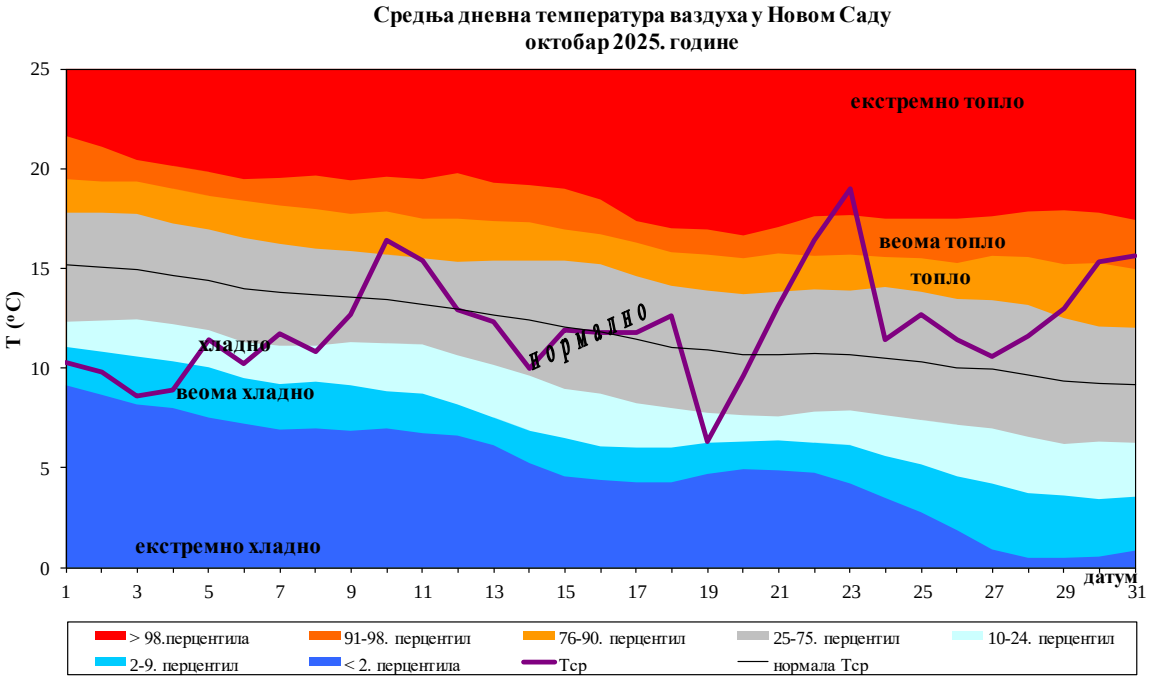



Прилог 13. Ранг најкишнијег октобра у Смедеревској Паланци

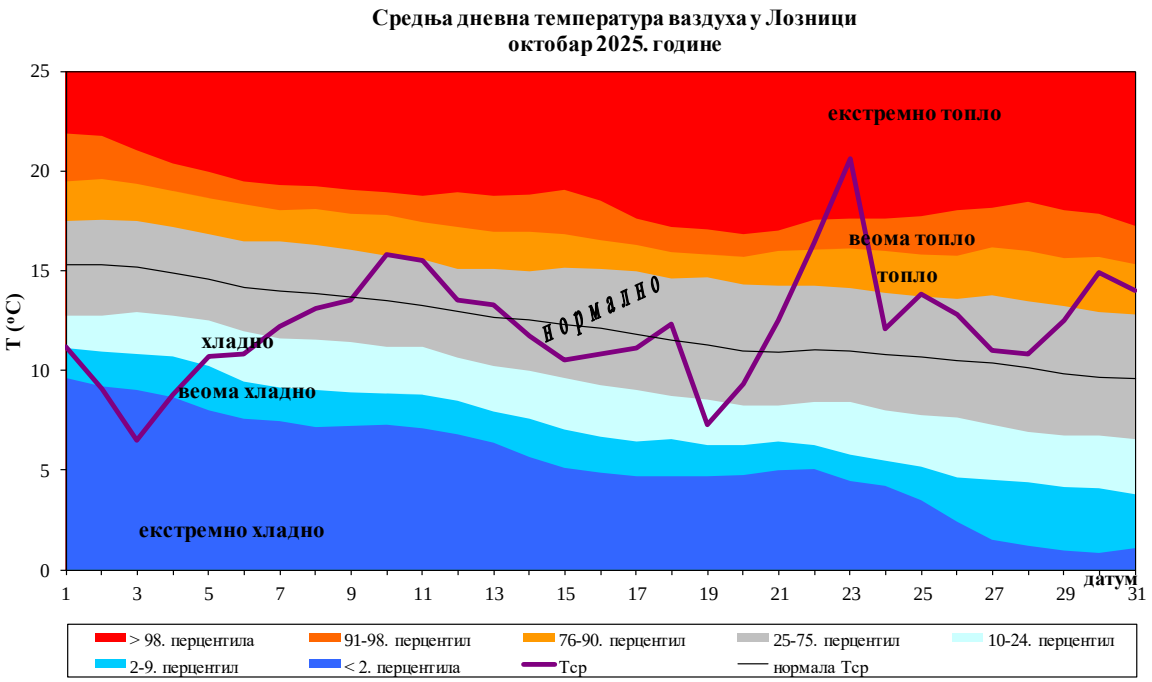
# Средња температура ваздуха



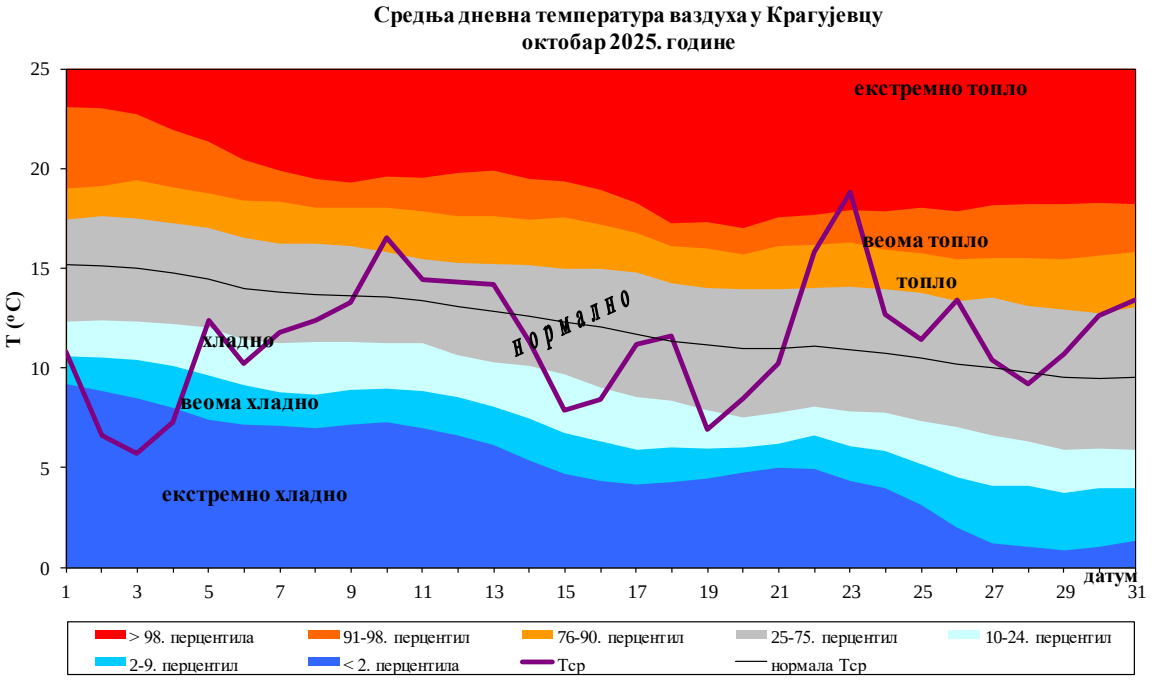

Прилог 14. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Сомбору



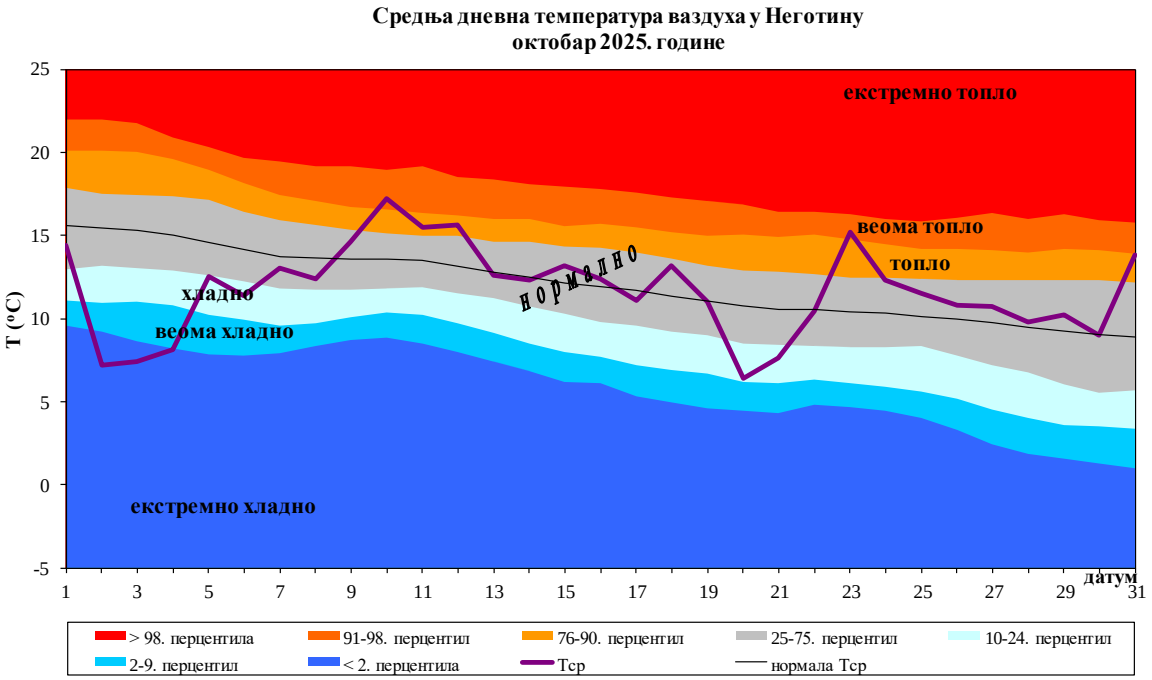

Прилог 15. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Новом Саду



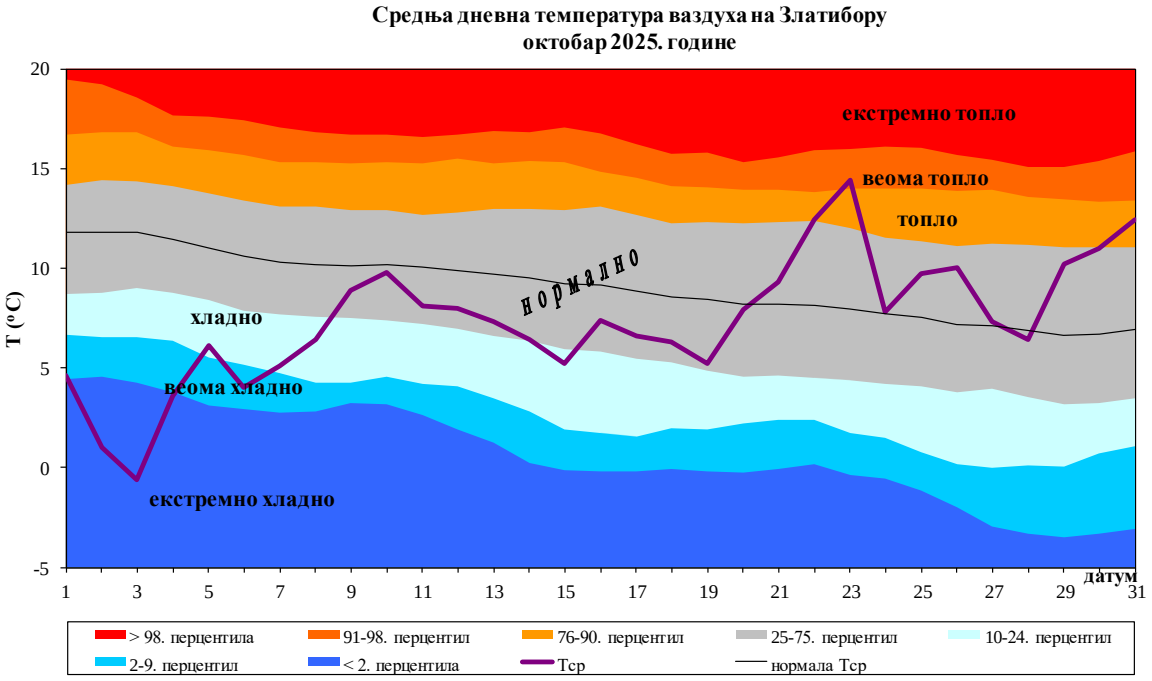

Прилог 16. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Лозници



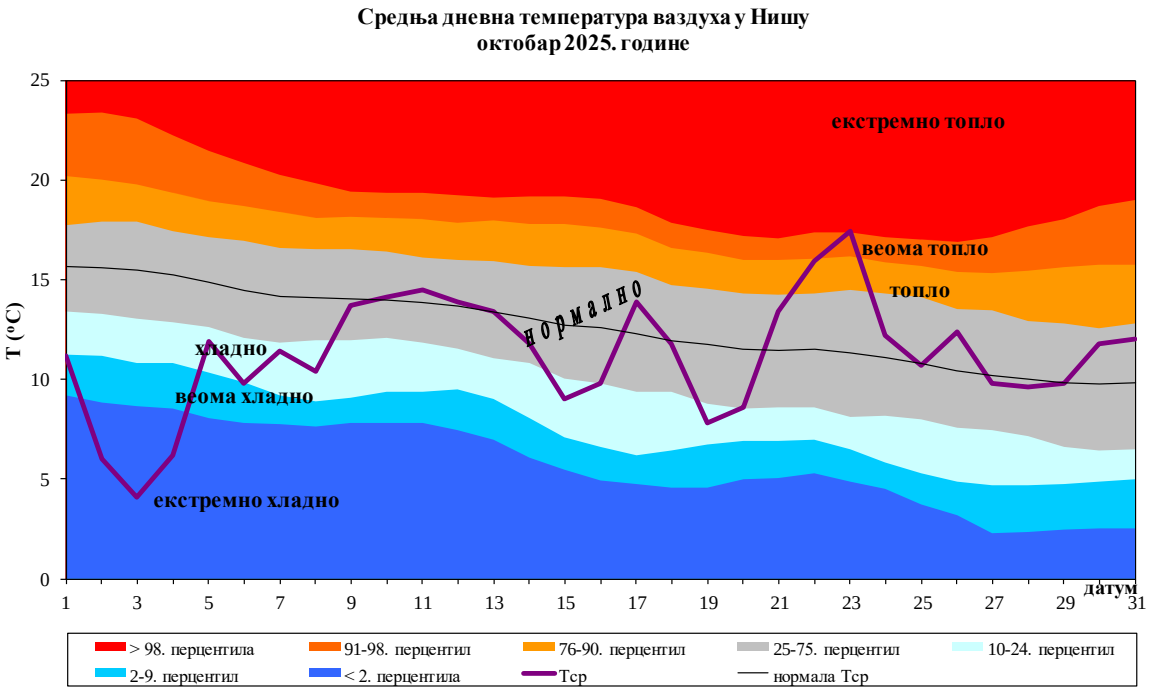

Прилог 17. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Крагујевцу



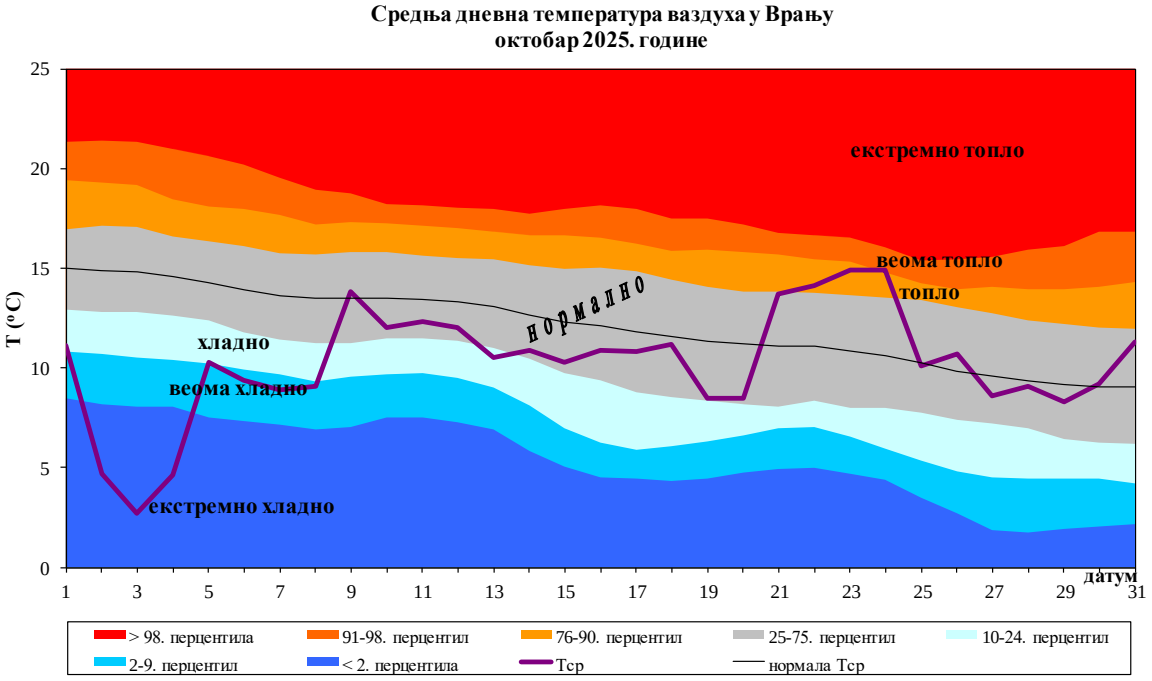

Прилог 18. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Неготину




Прилог 19. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили на Златибору

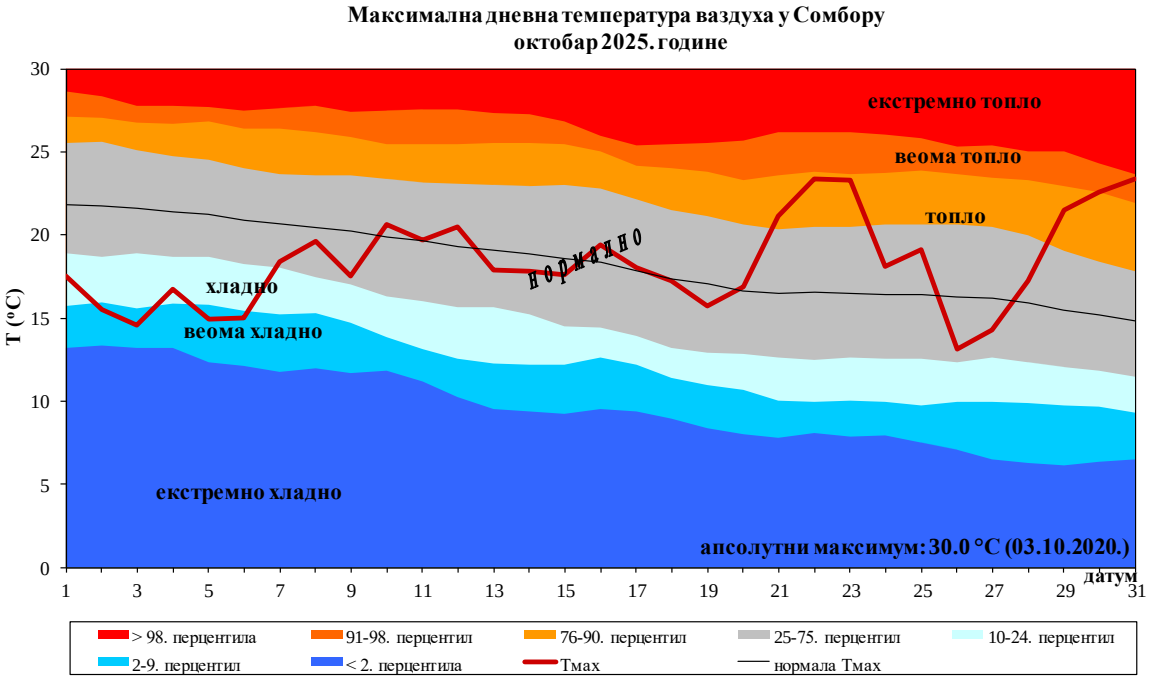



Прилог 20. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Нишу

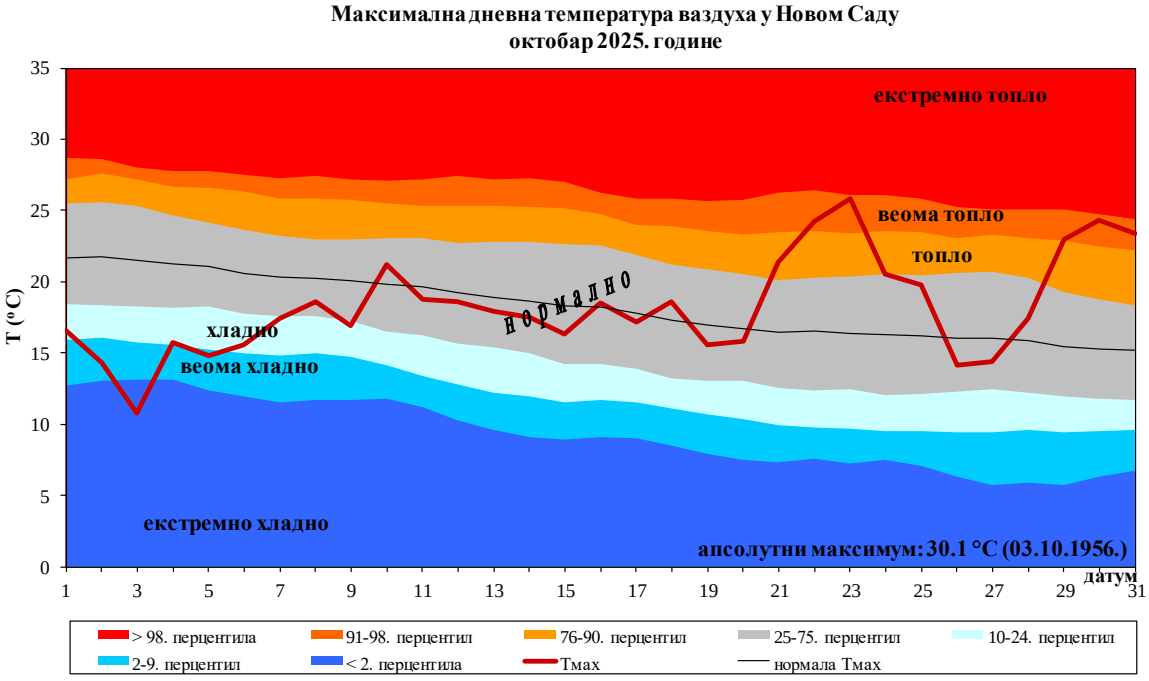



Прилог 21. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Врању

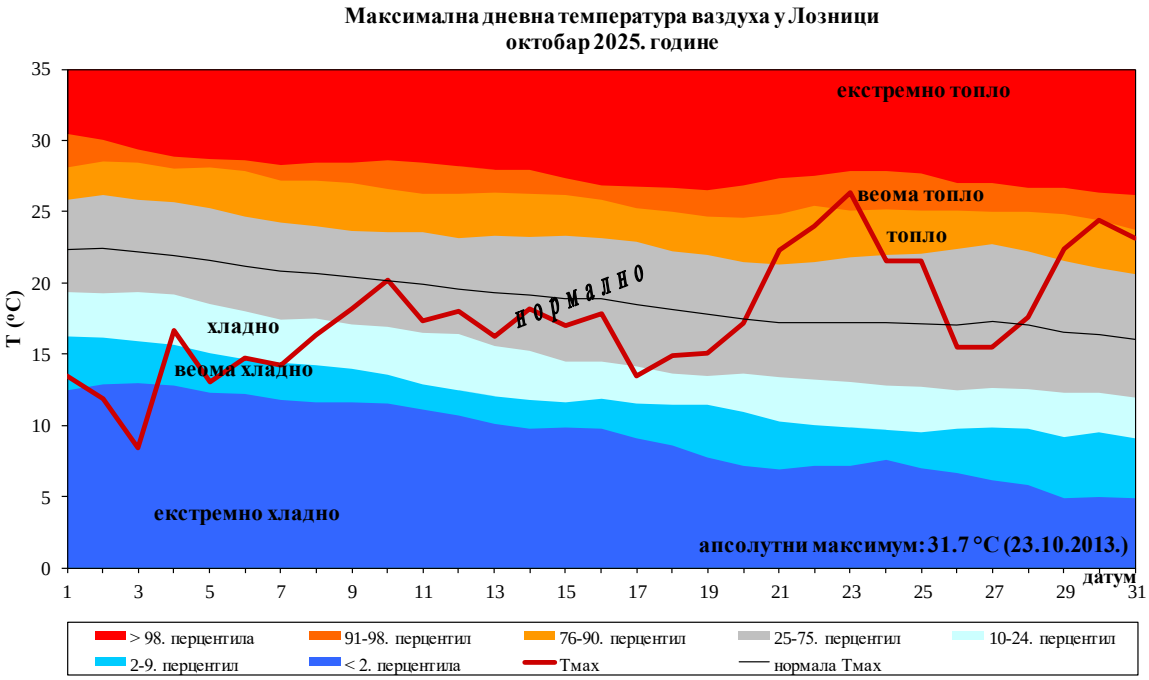
# Максимална температура ваздуха



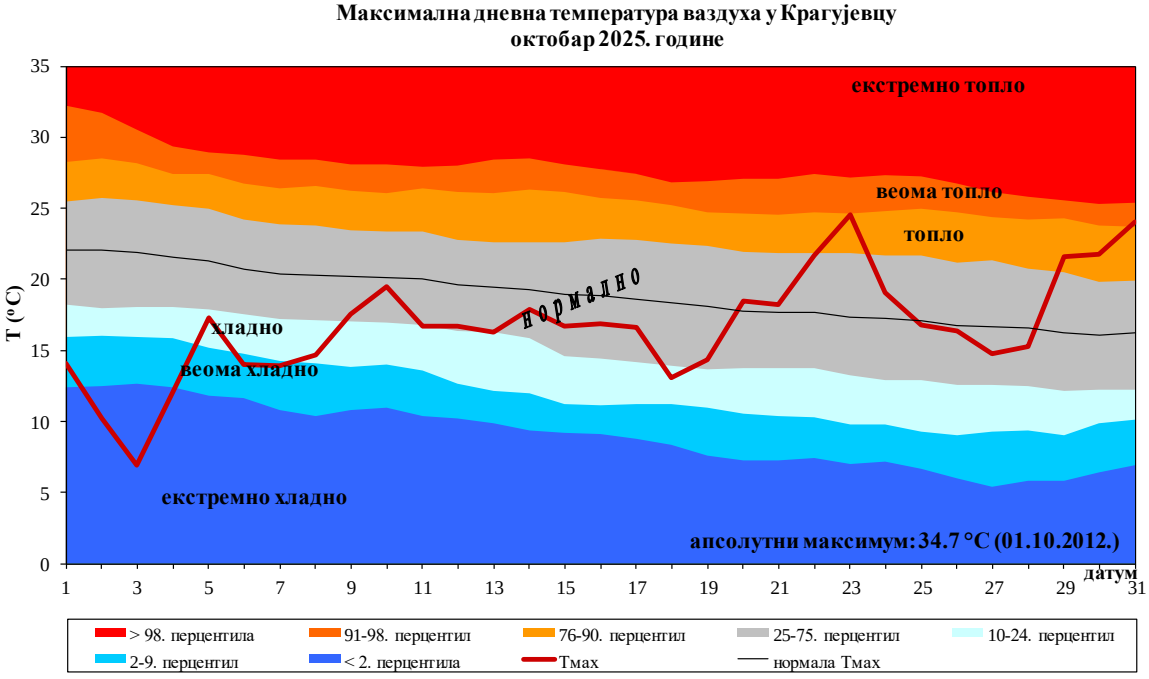

Прилог 22. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Сомбору



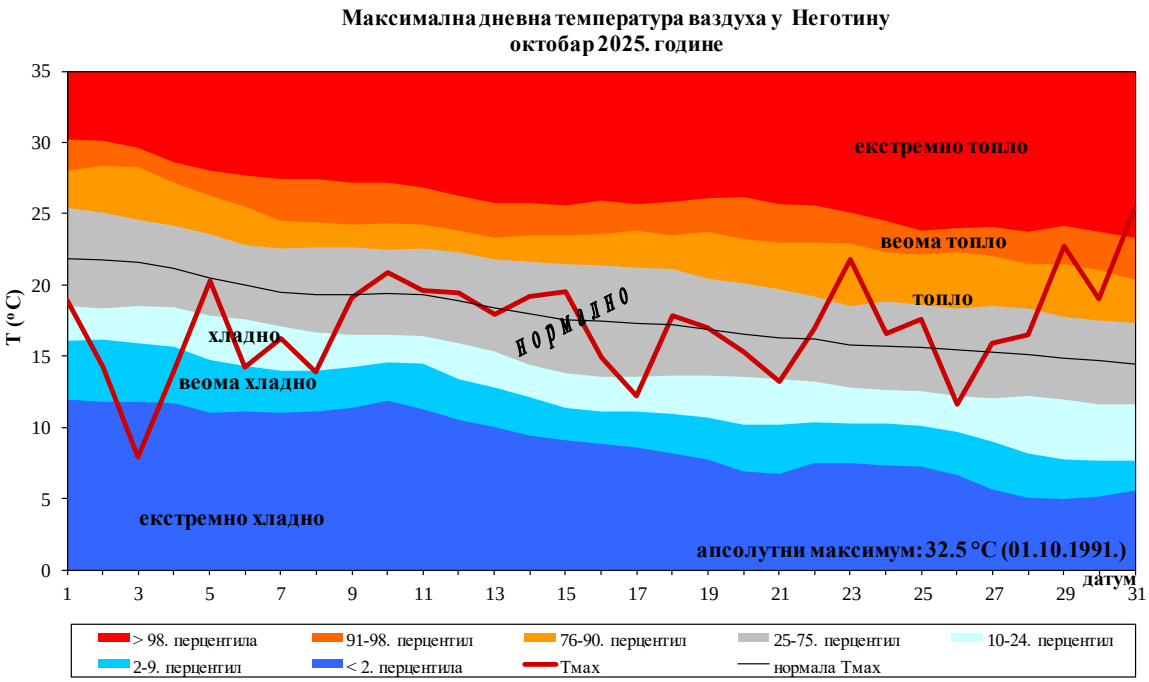

Прилог 23. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Новом Саду



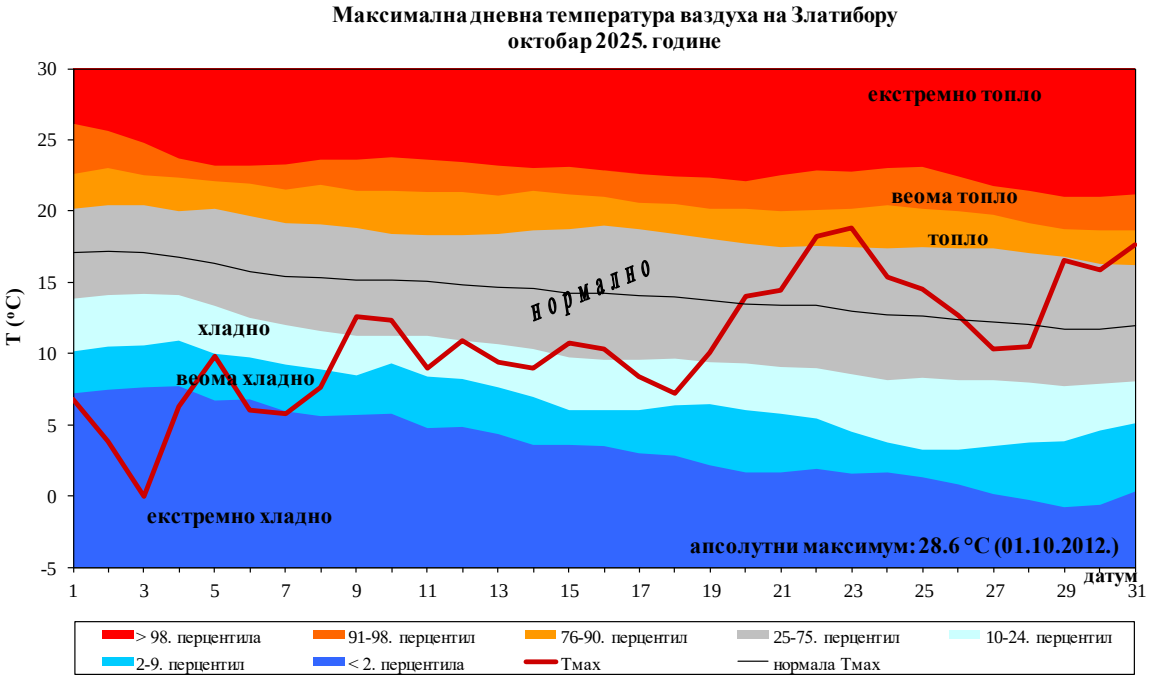

Прилог 24. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Лозници



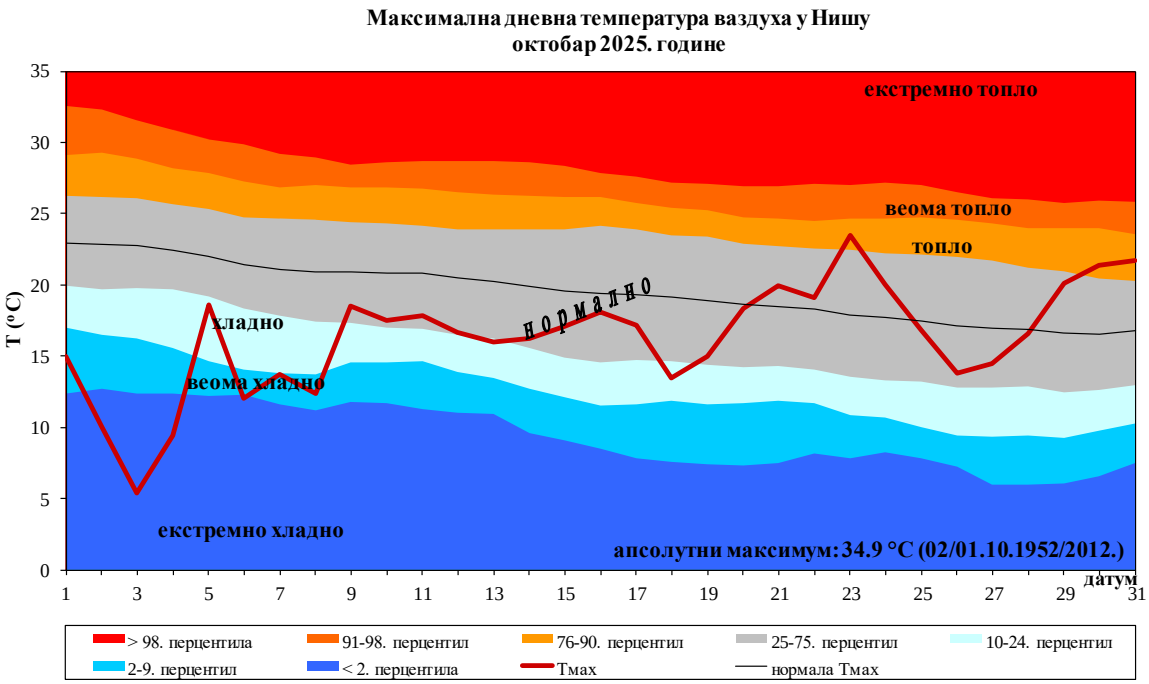

Прилог 25. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Крагујевцу



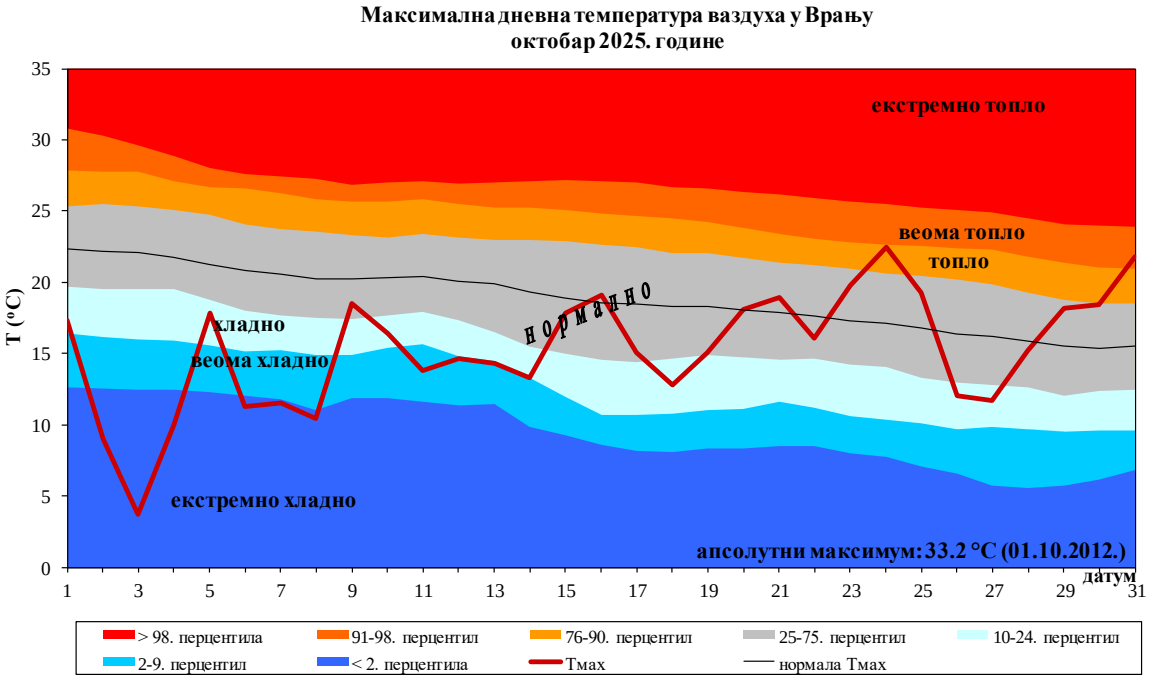

Прилог 26. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Неготину




Прилог 27. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили на Златибору

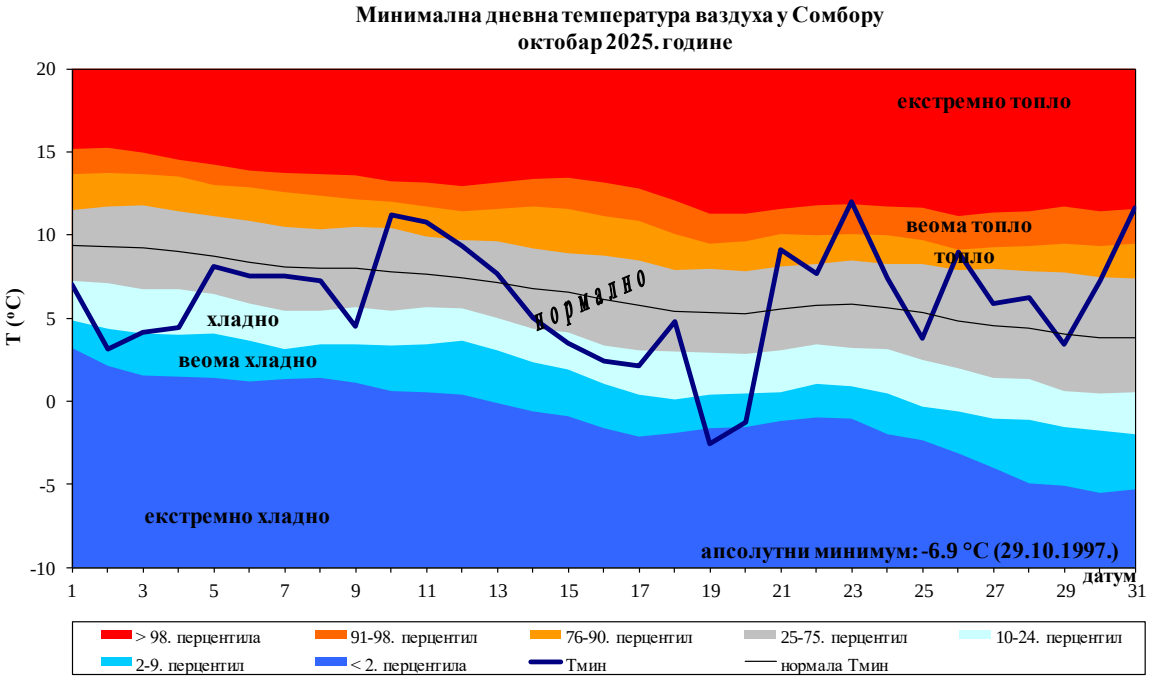



Прилог 28. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Нишу

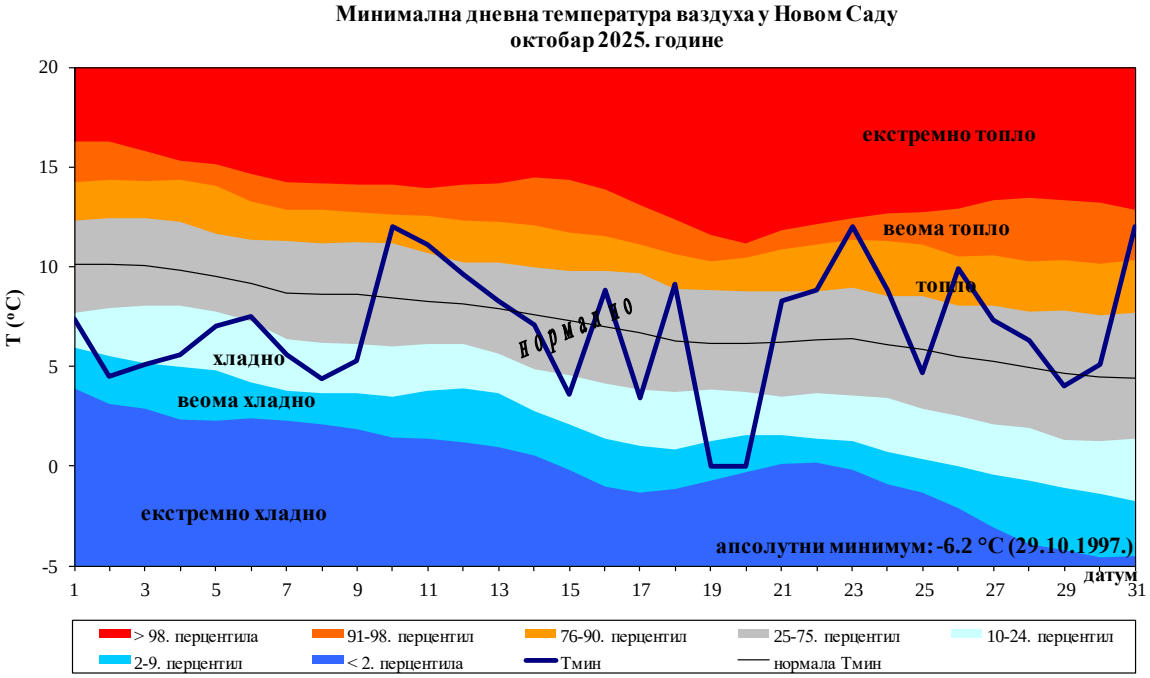



Прилог 29. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Врању

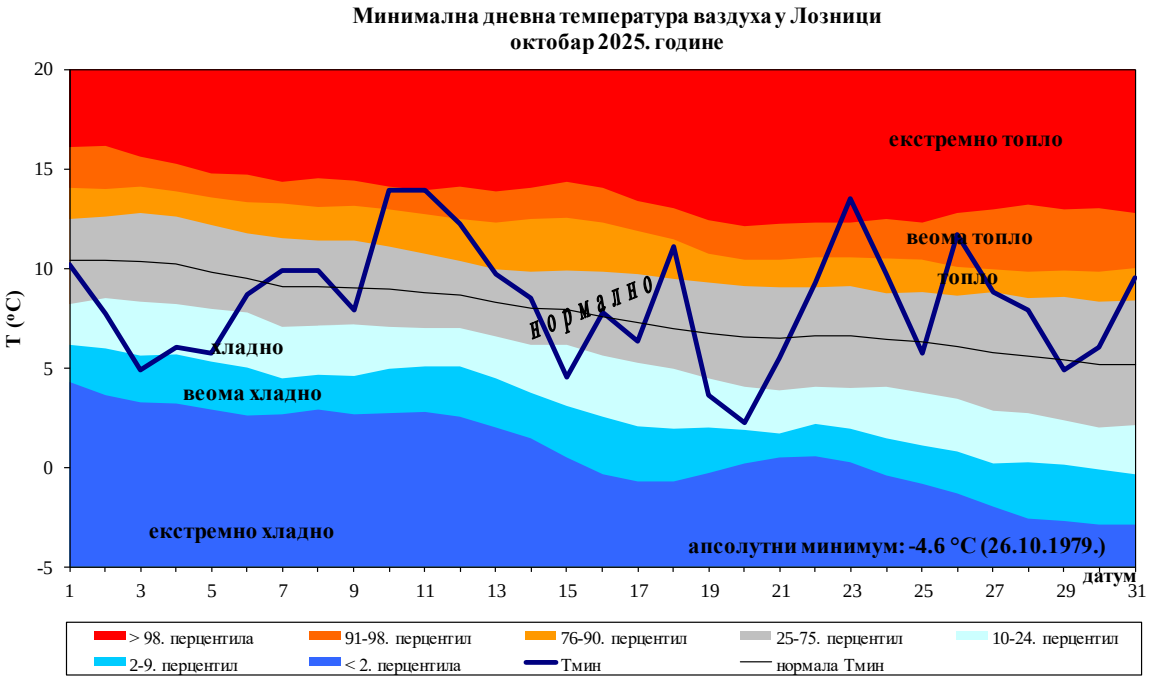
# Минимална температура ваздуха



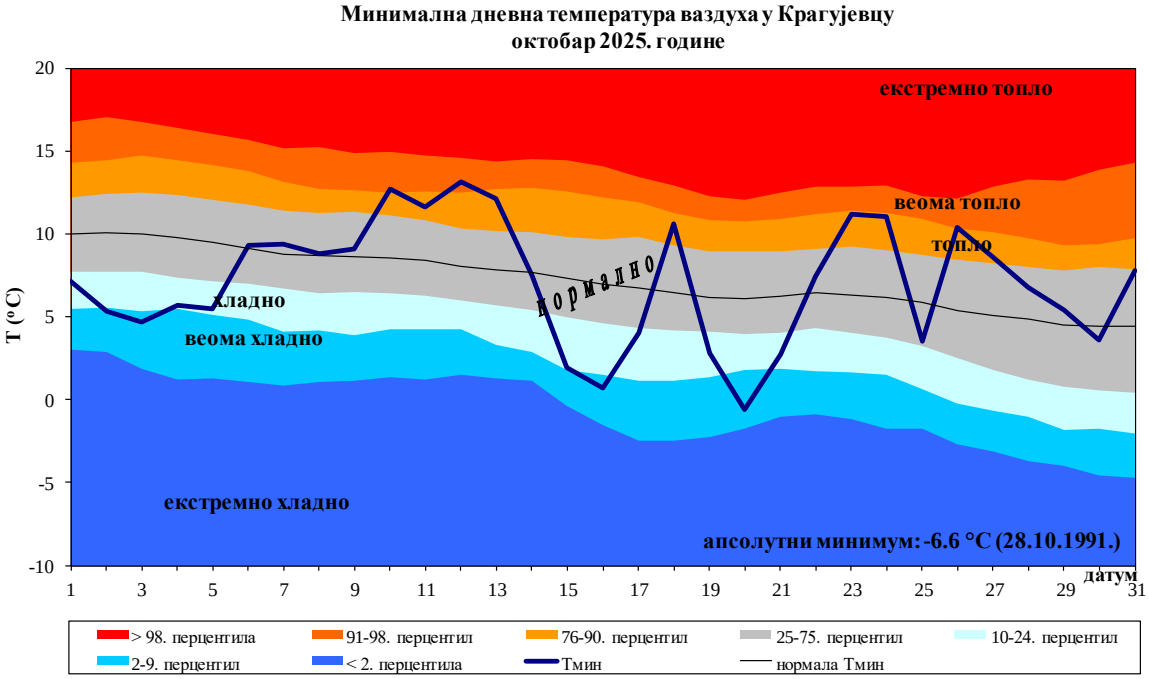

Прилог 30. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Сомбору



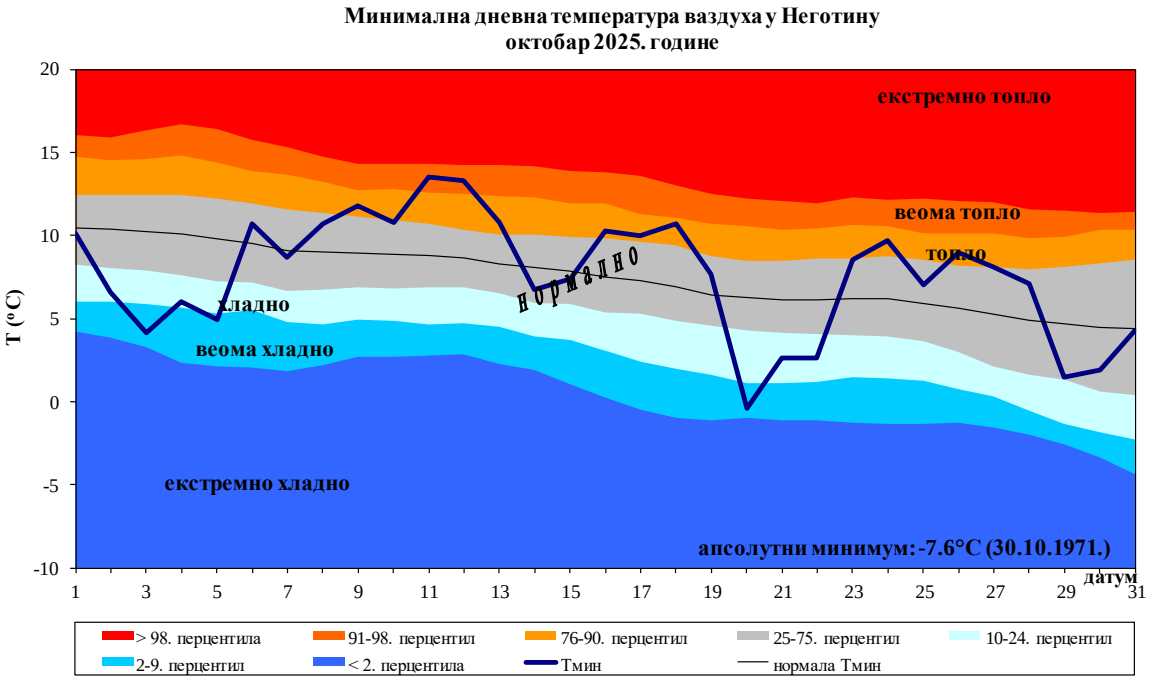

Прилог 31. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Новом Саду



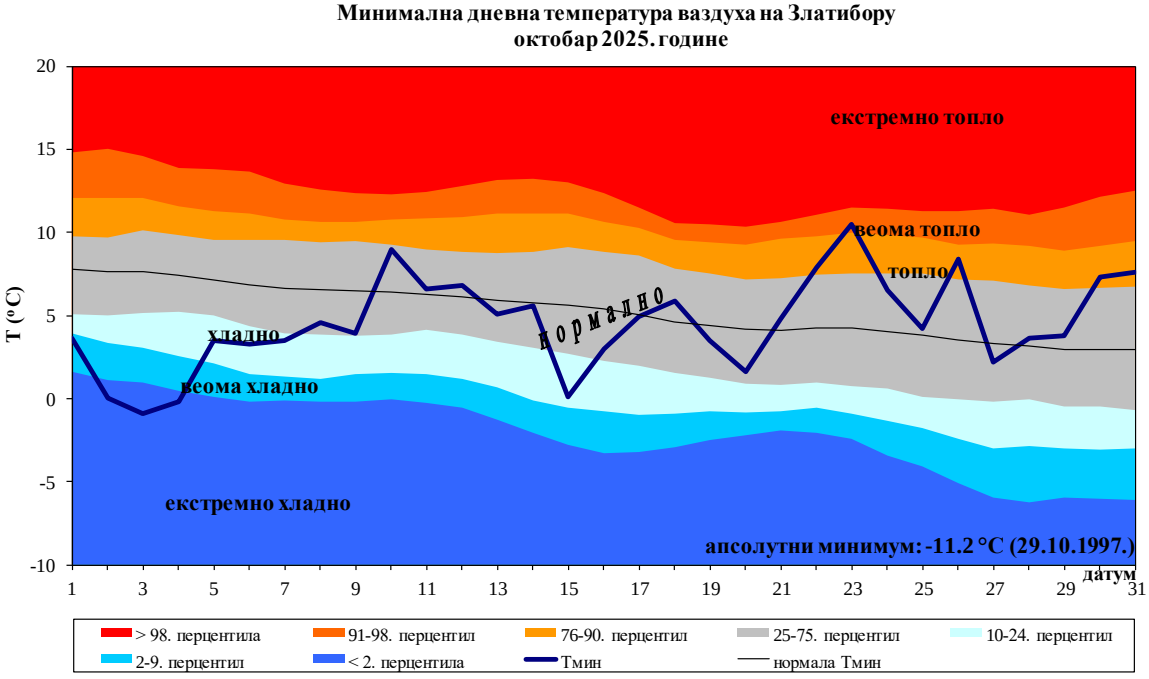

Прилог 32. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Лозници



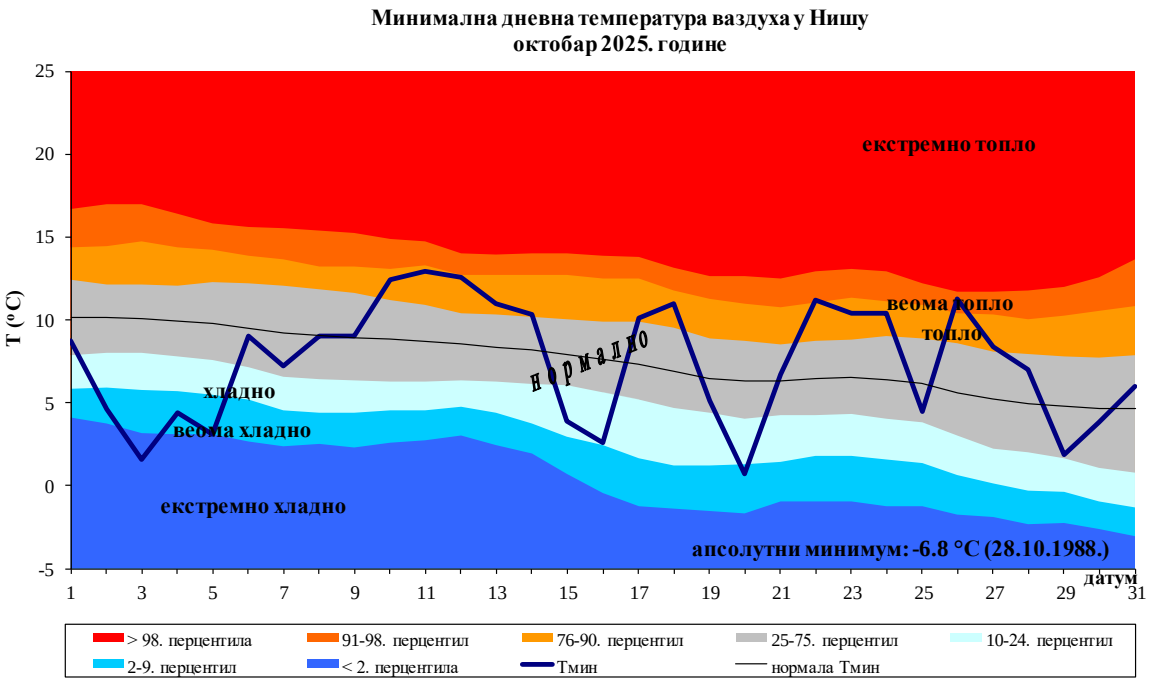

Прилог 33. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Крагујевцу



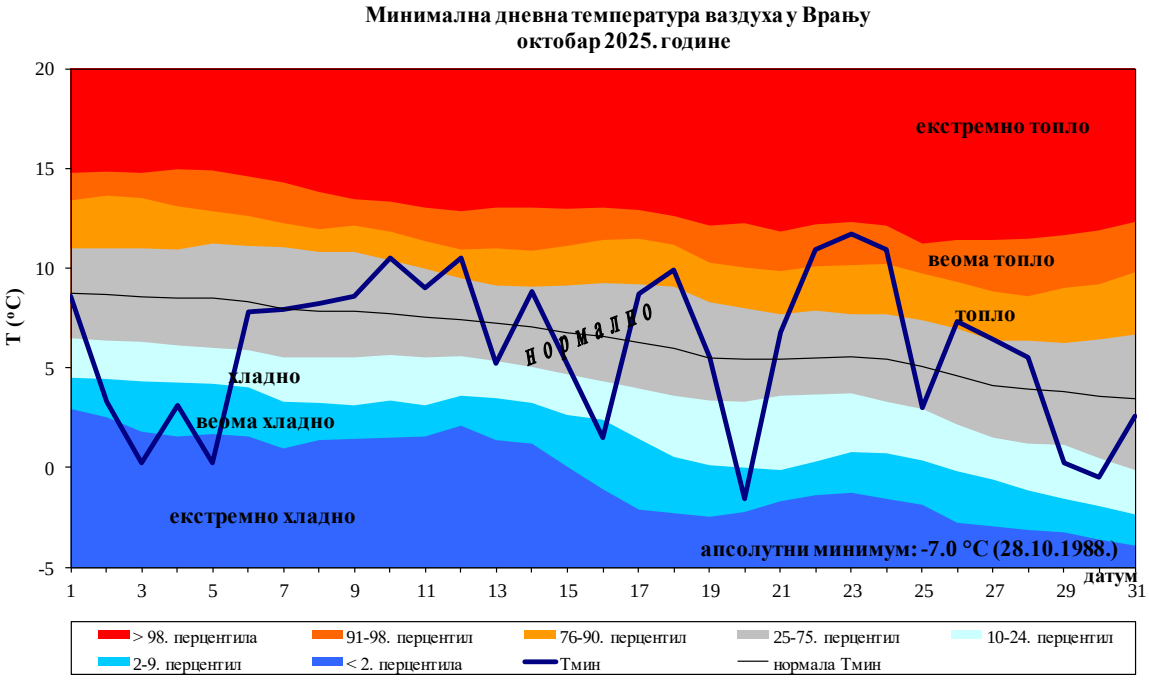

Прилог 34. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Неготину




Прилог 35. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили на Златибору

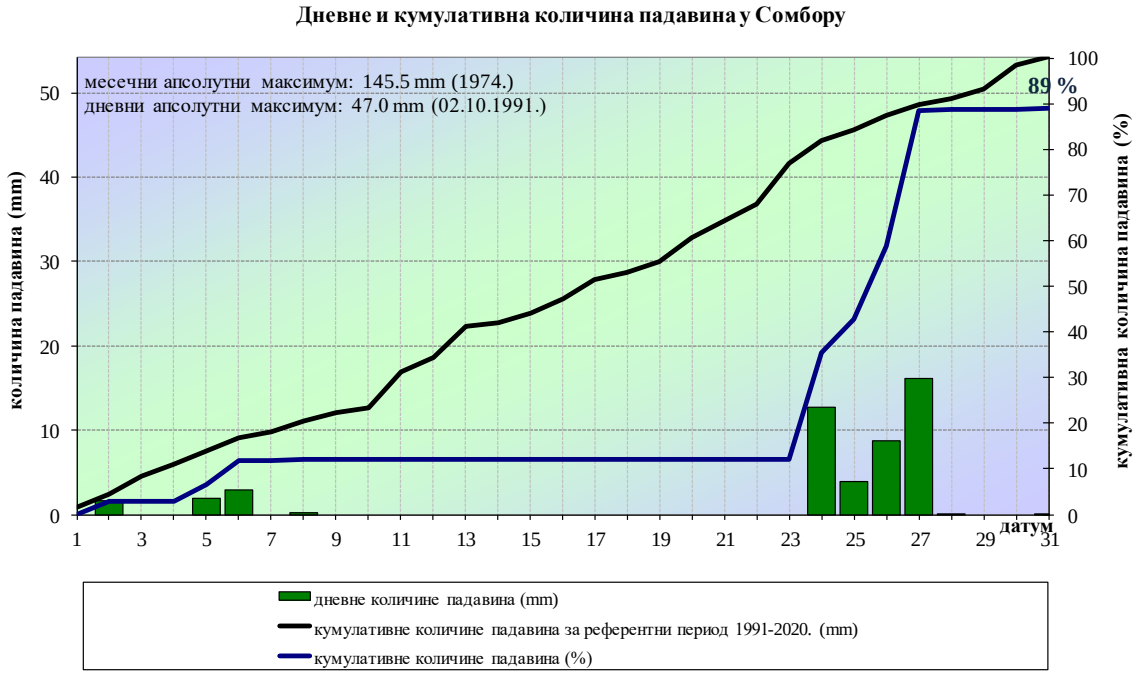



Прилог 36. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Нишу

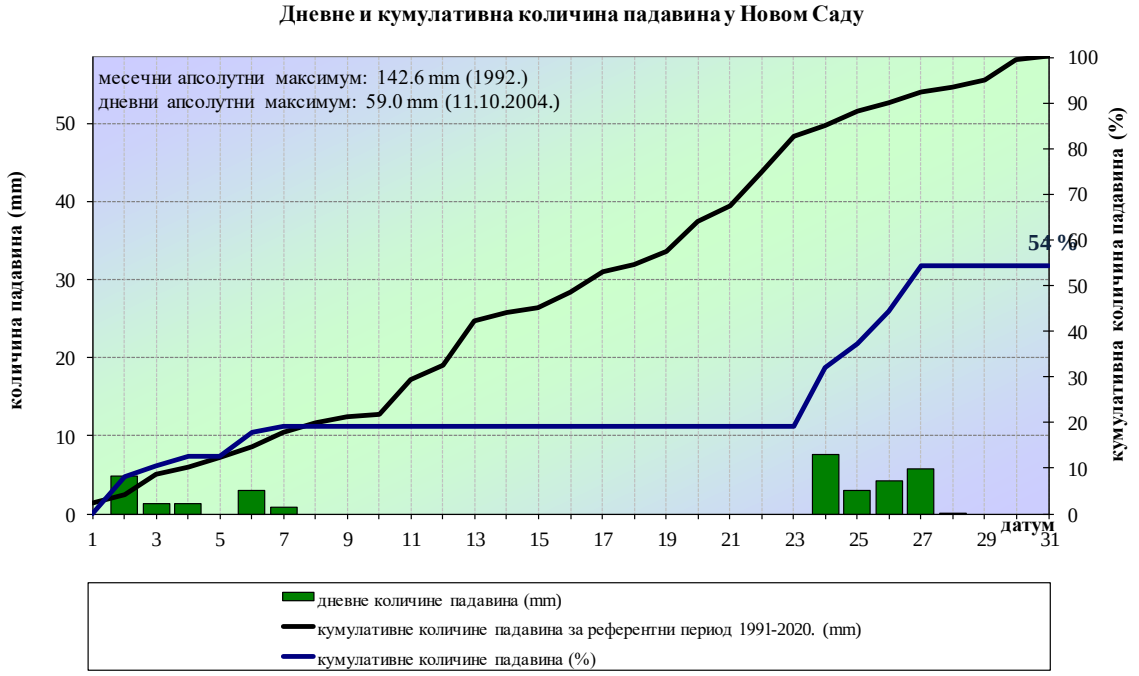



Прилог 37. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Врању

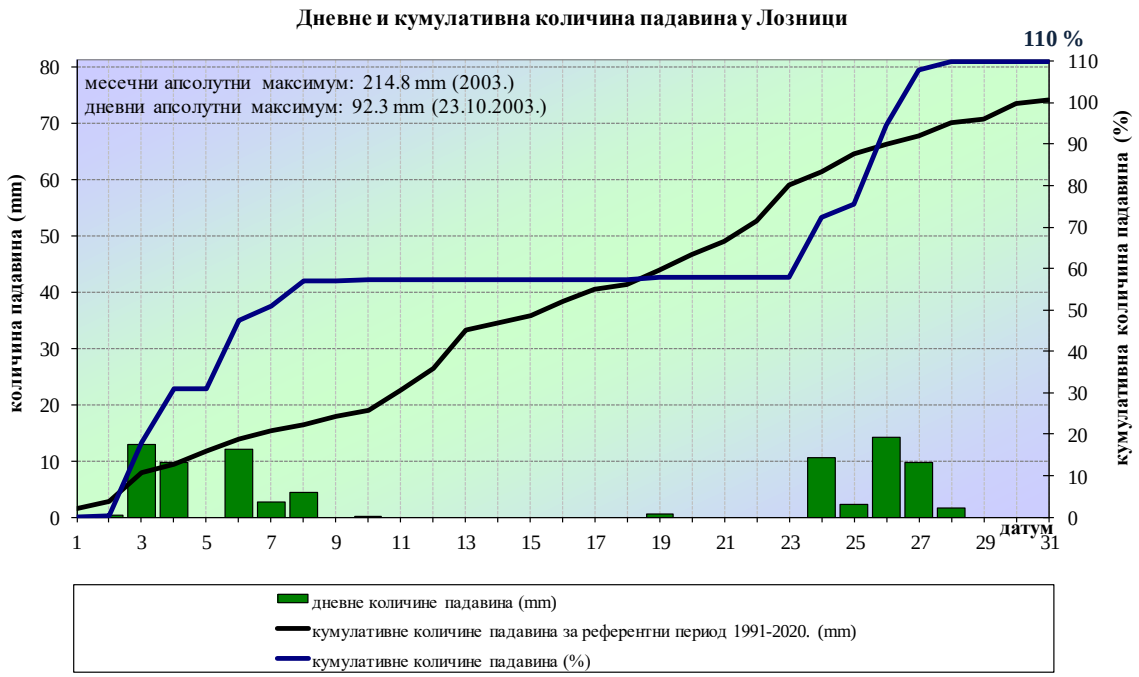
# Падавине



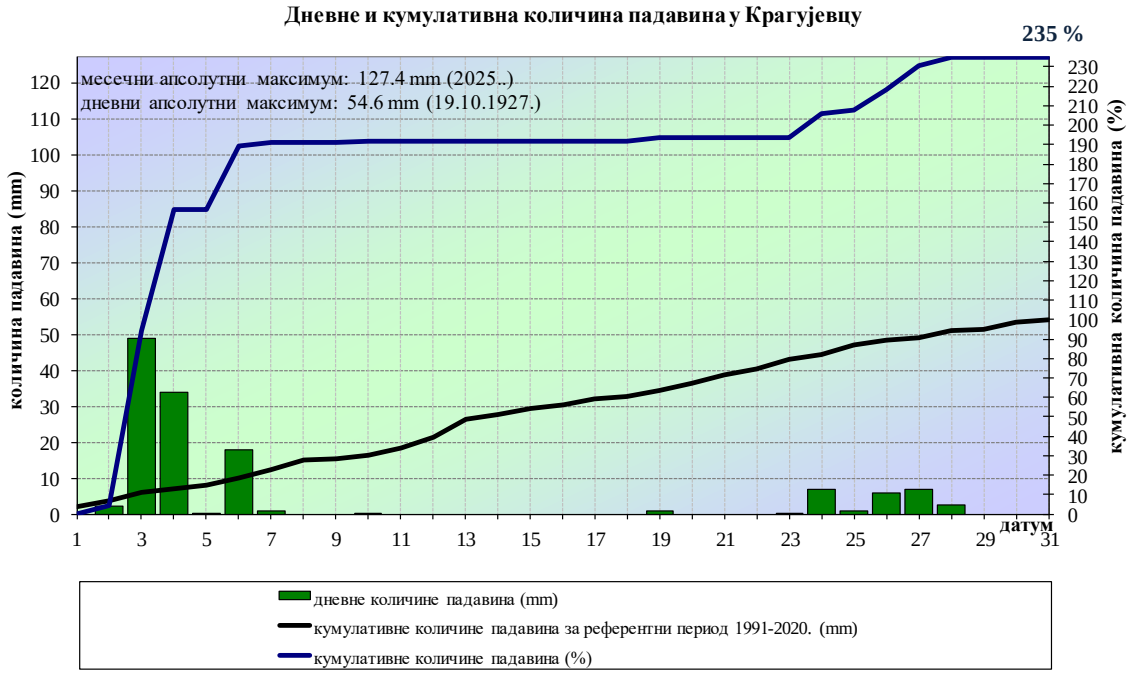

Прилог 38. Дневне и кумулативне количине падавина у Сомбору



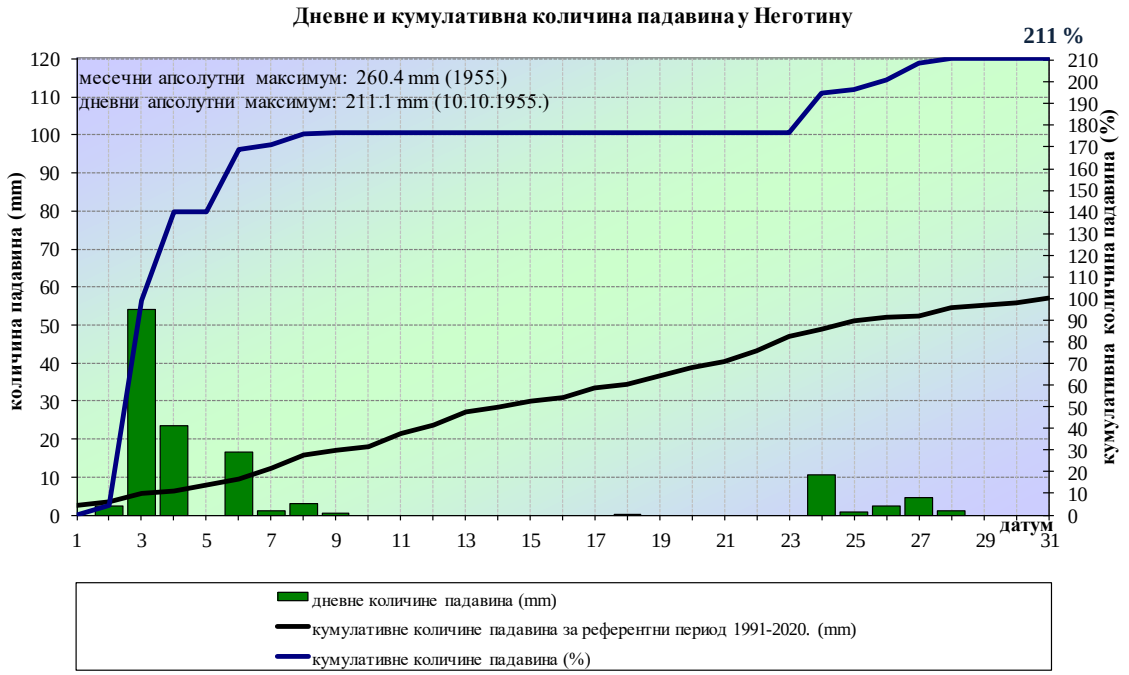

Прилог 39. Дневне и кумулативне количине падавина у Новом Саду




Прилог 40. Дневне и кумулативне количине падавина у Лозници

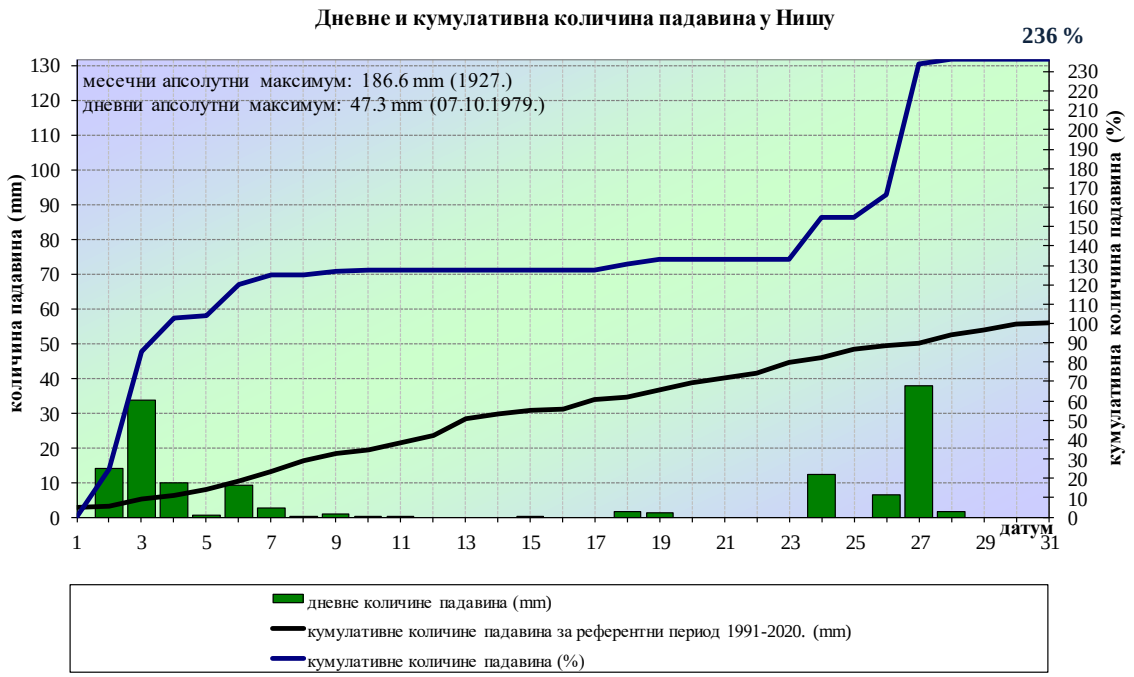



Прилог 41. Дневне и кумулативне количине падавина у Крагујевцу

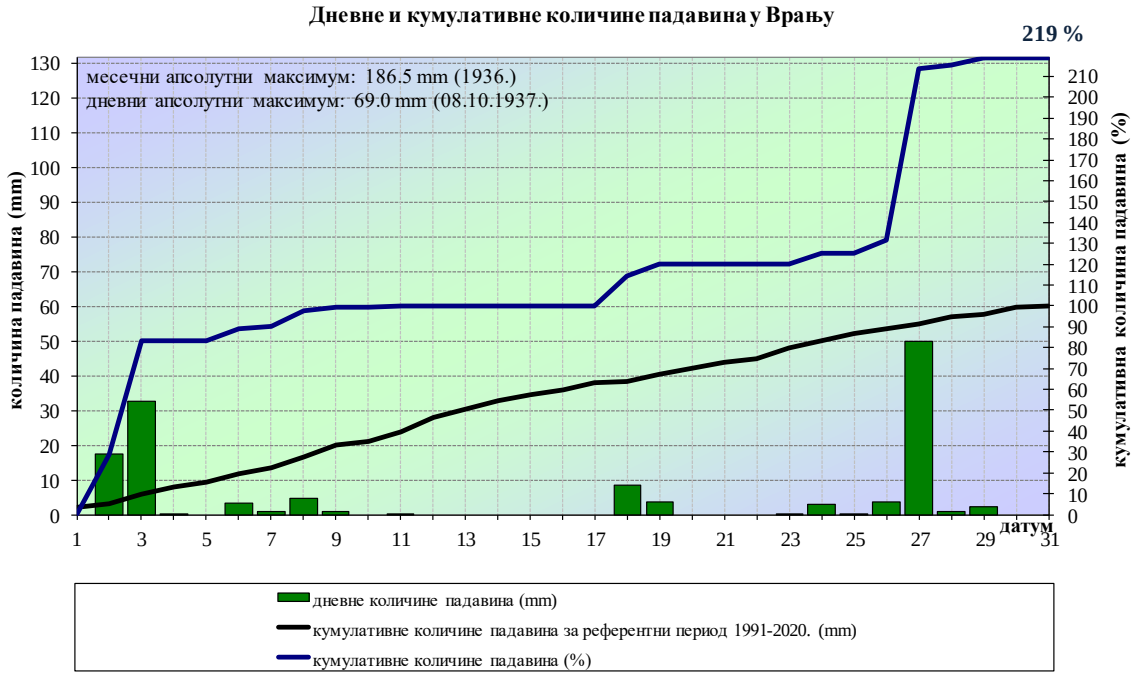



Прилог 42. Дневне и кумулативне количине падавина у Неготину

Прилог 43. Дневне и кумулативне количине падавина на Златибору




Прилог 44. Дневне и кумулативне количине падавина у Нишу




Прилог 45. Дневне и кумулативне количине падавина у Врању