

Републички хидрометеоролошки завод Србије
Кнеза Вишеслава 66
11000 Београд
Република Србија



МЕСЕЧНИ БИЛТЕН ЗА СРБИЈУ

ЈУЛ 2025. године

Београд, 5. август 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 | 7 |
| ПАДАВИНЕ..... | 9 |
| ОБЛАЧНОСТ, ВЕДРИ И ТМУРНИ ДАНИ..... | 13 |
| ТРАЈАЊЕ СИЈАЊА СУНЦА (ОСУНЧАВАЊЕ)..... | 15 |
| ПРЕГЛЕД СИНОПТИЧКЕ СИТУАЦИЈЕ* | 16 |
| ПРИЛОЗИ | 17 |
| Рангови најтоплијег јула..... | 17 |
| Средња температура ваздуха | 23 |
| Максимална температура ваздуха | 27 |
| Минимална температура ваздуха | 31 |
| Падавине | 35 |

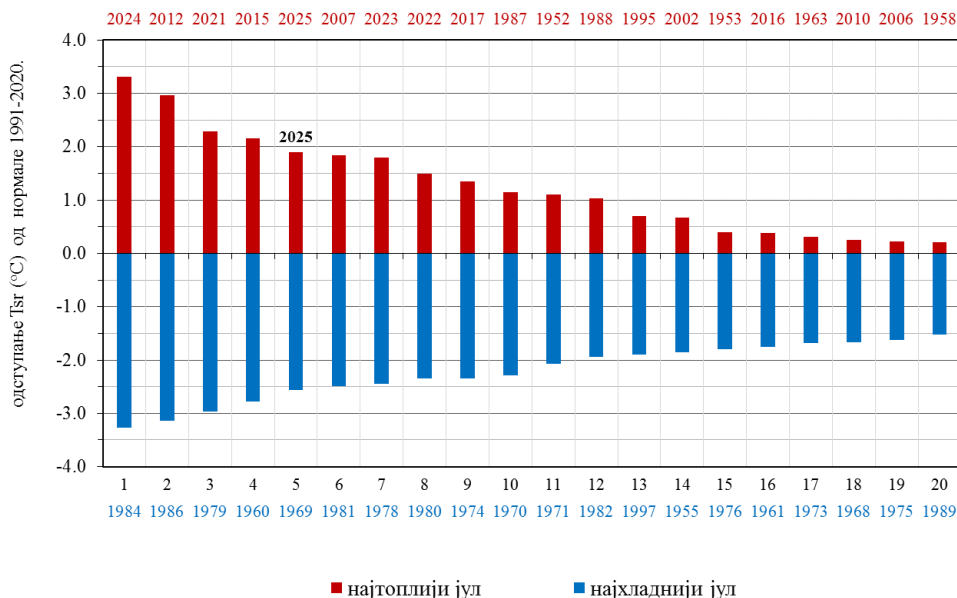
- ❖ *Пети најтоплији и просечно кишан јул у Србији*
- ❖ *Апсолутни дневни максимум температуре ваздуха превазиђен 26. јула у Крушевицу и Банатском карловцу, а у Сјеници је истог дана превазиђен јулски максимум*
- ❖ *Рекордан број дана са максималном температуром ваздуха од 35 °С и вишом у Врању и Димитровграду*
- ❖ *Два топлотна таласа почетком и средином месеца*

ТЕМПЕРАТУРА ВАЗДУХА

Средња месечна температура ваздуха

Пети најтоплији јул у Србији од 1951. године са одступањем од **+1,9 °С** у односу на нормалу 1990-2020. (Слика 1). У Димитровграду, Куршумлији и Лесковцу је јул 2025. године био **трећи најтоплији** од почетка мерења на овим станицама, док је на већини станица јул 2025. године међу 10 најтоплијих у историји мерења (Табела 1).

У [прилогу](#) се налазе графици на којима је приказано 15 најтоплијих месеца јула од када се врше мерења за станице: Димитровград, Лесковац, Куршумлија, Врање, Туприја, Крушевац, Црни Врх, Сјеница, Ниш, Краљево, Крагујевац и Београд.



Слика 1. Редослед најтоплијег и најхладнијег јула у Србији за период 1951-2025. године

Табела 1. Ранг јула 2025. године са средњом температуром ваздуха, просеком и одступањем од нормале 1991-2020.

| СТАНИЦА | историјски период | Tsr (°C) - јул 2025.год | нормала за јул 1991-2020 | одступање од нормале (°C) | редни број 2025.год. (опадајући низ Tsr) |
|--------------|-------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|--|
| ДИМИТРОВГРАД | 1945-2024 | 23.7 | 20.7 | 3.0 | 3 |
| ЛЕСКОВАЦ | 1948-2024 | 24.8 | 22.3 | 2.6 | 3 |
| КУРШУМЛИЈА | 1952-2024 | 23.3 | 20.7 | 2.6 | 3 |
| ВРАЊЕ | 1926-2024 | 25.2 | 22.2 | 3.0 | 4 |
| ЋУПРИЈА | 1948-2024 | 25.0 | 22.3 | 2.7 | 4 |
| КРУШЕВАЦ | 1927-2024 | 25.0 | 22.4 | 2.6 | 4 |
| ЦРНИ ВРХ | 1967-2024 | 20.0 | 17.5 | 2.6 | 4 |
| СЈЕНИЦА | 1946-2024 | 18.8 | 17.0 | 1.8 | 4 |
| НИШ | 1925-2024 | 25.8 | 23.1 | 2.7 | 5 |
| КРАЉЕВО | 1926-2024 | 24.9 | 22.4 | 2.5 | 5 |
| КРАГУЈЕВАЦ | 1925-2024 | 24.8 | 22.6 | 2.2 | 5 |
| КОПАОНИК | 1950-2024 | 15.4 | 13.2 | 2.2 | 6 |
| ПОЖЕГА | 1952-2024 | 22.0 | 20.5 | 1.5 | 6 |
| ЗЛАТИБОР | 1950-2024 | 20.1 | 18.1 | 2.0 | 7 |
| КИКИНДА | 1948-2024 | 24.3 | 22.8 | 1.5 | 7 |
| С. ПАЛАНКА | 1939-2024 | 24.5 | 22.7 | 1.7 | 8 |
| ЗАЈЕЧАР | 1929-2024 | 24.3 | 22.8 | 1.6 | 9 |
| ЛОЗНИЦА | 1952-2024 | 23.9 | 22.5 | 1.3 | 9 |
| Б.КАРЛОВАЦ | 1986-2024 | 23.7 | 22.4 | 1.3 | 9 |
| ПАЛИЋ | 1945-2024 | 24.1 | 22.9 | 1.2 | 9 |
| НЕГОТИН | 1927-2024 | 26.5 | 24.1 | 2.4 | 10 |
| НОВИ САД | 1948-2024 | 24.1 | 22.5 | 1.7 | 10 |
| ВАЉЕВО | 1926-2024 | 24.3 | 22.6 | 1.7 | 11 |
| БЕОГРАД | 1888-2024 | 25.4 | 23.8 | 1.6 | 11 |
| В.ГРАДИШТЕ | 1926-2024 | 23.9 | 22.6 | 1.3 | 12 |
| ЗРЕЊАНИН | 1946-2024 | 23.9 | 22.9 | 1.0 | 13 |
| СОМБОР | 1942-2024 | 23.4 | 22.5 | 0.9 | 14 |
| С.МИТРОВИЦА | 1925-2024 | 23.1 | 22.1 | 1.0 | 15 |

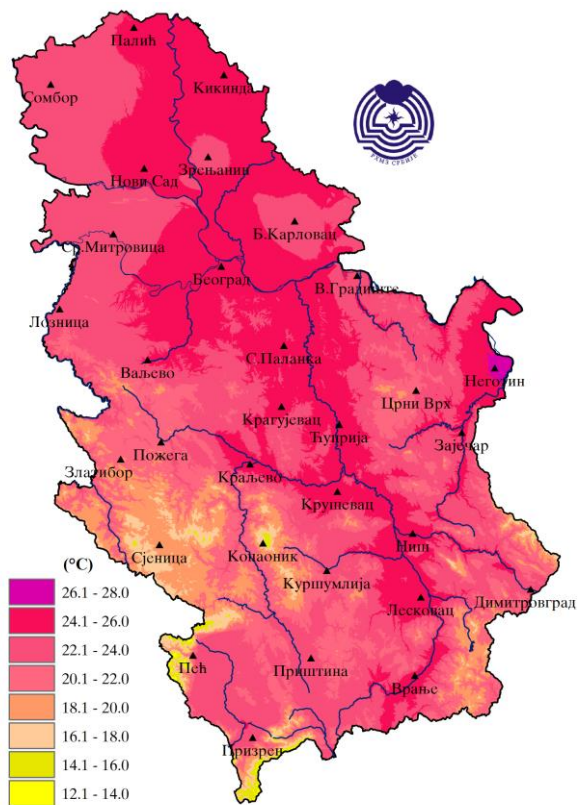
Веома топао јул у Србији са средњом температуром ваздуха у интервалу од 22,0 °C у Пожеги до 26,5 °C у Неготину, а у Београду је износила 25,4 °C, док је у планинским пределима била од 15,4 °C на Копаонику до 20,1 °C на Златибору (Слика 2).

Одступање средње месечне температуре ваздуха од нормале¹ за референтни период 1991–2020. било је од +0,9 °C у Сомбору до +3,0 °C у Врању и Димитровграду (Слика 3).

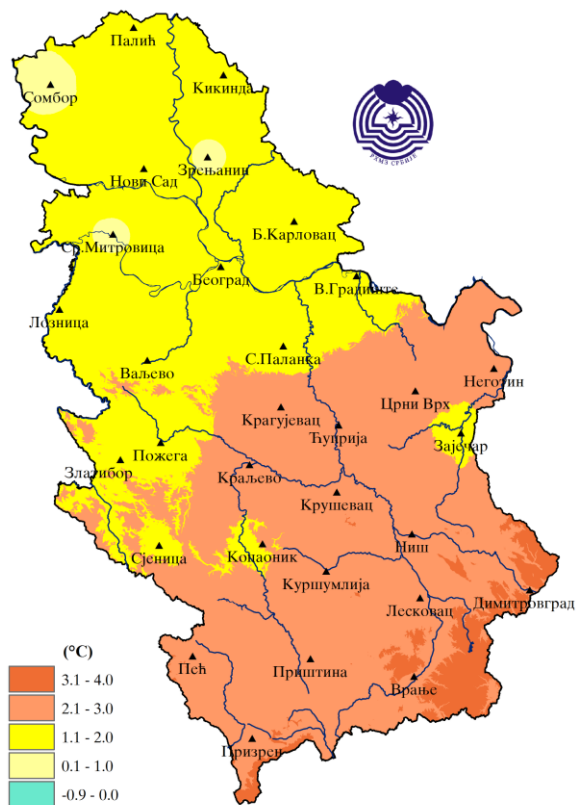
Средња температура ваздуха, према методи перцентила², током јула је била у категорији веома топло у већем делу земље, топло је било у већем делу северне и централне Србије, док је екстремно топло било у Врању, Димитровграду и Ћуприји (Слика 4).

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.

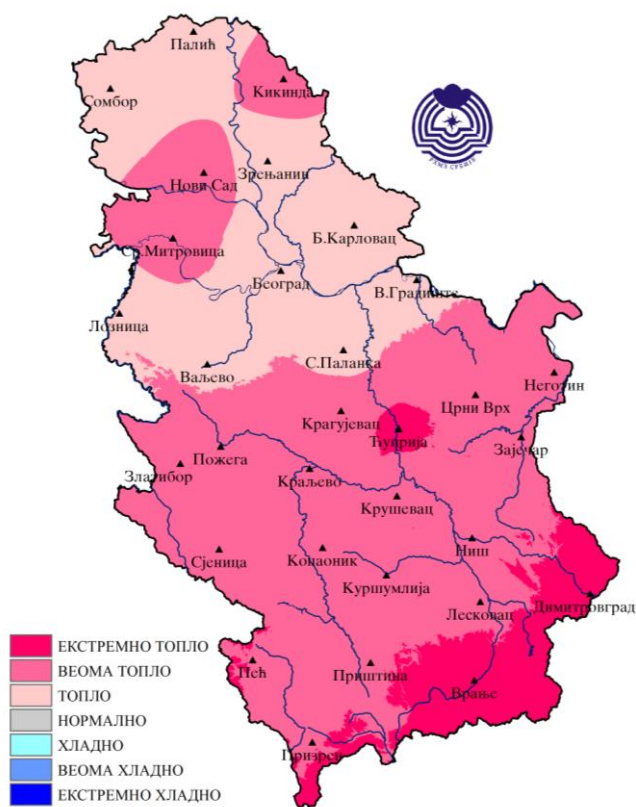
² *n*-ти перцентил неке величине је она вредност посматране величине испод које се налази *n* процената података претходно поређаних у растући низ



Слика 2. Просторна расподела средње месечне температуре у (°C)

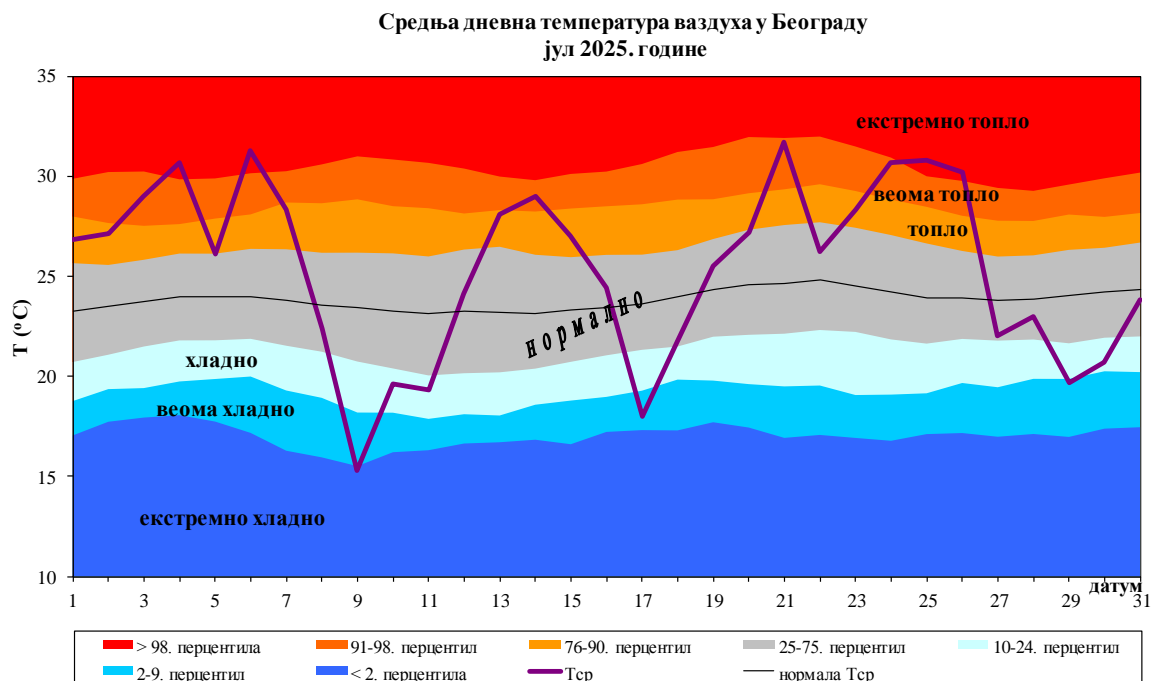


Слика 3. Просторна расподела одступања средње месечне температуре у (°C) од нормале за референтни период 1991–2020.



Слика 4. Просторна расподела средње месечне температуре одређене методом перцентиала

Средња дневна температура ваздуха у Београду је, према методи перцентила, почетком месеца, затим почетком и крајем друге, као и почетком треће декаде била у категоријама веома топло и екстремно топло, а крајем прве, средином друге и крајем јула у категоријама хладно и веома хладно (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 јула је била у интервалу од 30,3 °C на Палићу до 34,5 °C у Лесковцу, док је у Београду износила 31,3 °C. У планинским крајевима је средња максимална јулска температура ваздуха била од 20,7 °C на Копаонику до 26,6 °C у Сјеници.

У Лесковцу и Врању је **превазиђена средња максимална јулска температура ваздуха** која је на овим станицама забележена током јула 2024. године. Досадашњи максимум у Лесковцу је износио 34,4 °C, а сада износи 34,5 °C, док је у Врању досадашњи максимум износио 33,4 °C, што је превазиђено са 33,8 °C.

Према методи перцентила средња месечна максимална температура ваздуха је била у категорији веома топло у већем делу земље, топло је било у већем делу северне и централне Србије, док је екстремно топло било у Лесковцу, Врању и Димитровграду.

Највиша максимална дневна температура ваздуха у Србији је износила **44,0 °C**, а забележена је 26. јула у Крушевцу. Овом вредношћу **превазиђен је апсолутни максимум** на овој станици који је износио 43,7 °C, а забележен је 24. јула 2007. године. Апсолутни максимум је истог дана такође превазиђен и у Банатском Карловцу када је

са 42,0 °C превазиђено 41,6 °C колико је измерено 24. јула 2007. године. У Сјеници је 26. јула са 34,9 °C **превазиђен јулски максимум** за ову станицу од 34,6 °C колико је било 22. јула 2007. године, али у Сјеници није превазиђен апсолутни максимум који за ову станицу износи 36,2 °C колико је измерено 23. августа 2007. године.

Највиша јулска температура ваздуха у Београду је износила 38,6 °C, а измерена је 7. и 26. јула.

Летњи дани³ су били у интервалу од 25 у Пожеги до 30 у Неготину, Зајечару, Лесковцу, Димитровграду и Врању. У планинским пределима забележено је од седам летњих дана на Копаонку до 21 у Сјеници. Регистровани број летњих дана је у већем делу Србије до пет дана већи од јулског просека, а у планинским пределима је за шест до 10 дана изнад просека за јул.

У целој Србији регистровани су тропски дани⁴, осим на Копаонику. Број тропских дана је био у интервалу од 17 на Палићу до 25 у Лесковцу, а у вишим пределима је забележено седам тропских дана на Црном Врху и осам на Златибору и у Сјеници. У већини места је број тропских дана за пет до 10 дана виши од просека за јул.

Регистрованих дана са температуром од 35 °C и вишом је било од шест на Палићу до 16 у Лесковцу, док је у вишим пределима забележен само један на Златибору. У Димитровграду је са 14 дана **превазиђен претходни рекорд броја дана са температуром од 35 °C и вишом** који је износио 11 дана, а забележен је у јулу 2007. и 2024. године. Такође је и у Врању са 14 дана превазиђено претходних 13 дана из јула 2007. и 2024. године. Рекорди су изједначени у Пожеги (осам дана, као и у јулу 2007. и 2012. године), Краљеву (14 дана, као и у јулу 2007. и 2012. године) и у Лесковцу (16 дана, као и у јулу 2007. године).

³ Летњи дан је по дефиницији дан са максималном дневном температуром ваздуха од 25 °C и вишом

⁴ Тропски дан је по дефиницији дан са максималном дневном температуром ваздуха од 30 °C и вишом

Забележена су два топлотна таласа⁵ током јула. Први је регистрован на неколико станица: од 29. јуна до 8. јула на Црном Врху и у Лесковцу, од 29. јуна до 4. јула у Великом Градишту, од 2. до 8. јула у Димитровграду и од 2. до 7. јула на Копаонику и у Врању. Други топлотни талас је регистрован од 20. до 27. јула у Врању и Лесковцу, од 20. до 26. јула у Ћуприји, од 21. до 27. јула у Димитровграду и од 21. до 26. јула у Крушевцу, Неготину, Зајечару, Нишу, Куршумлији и на Црном Врху (Табела 2).

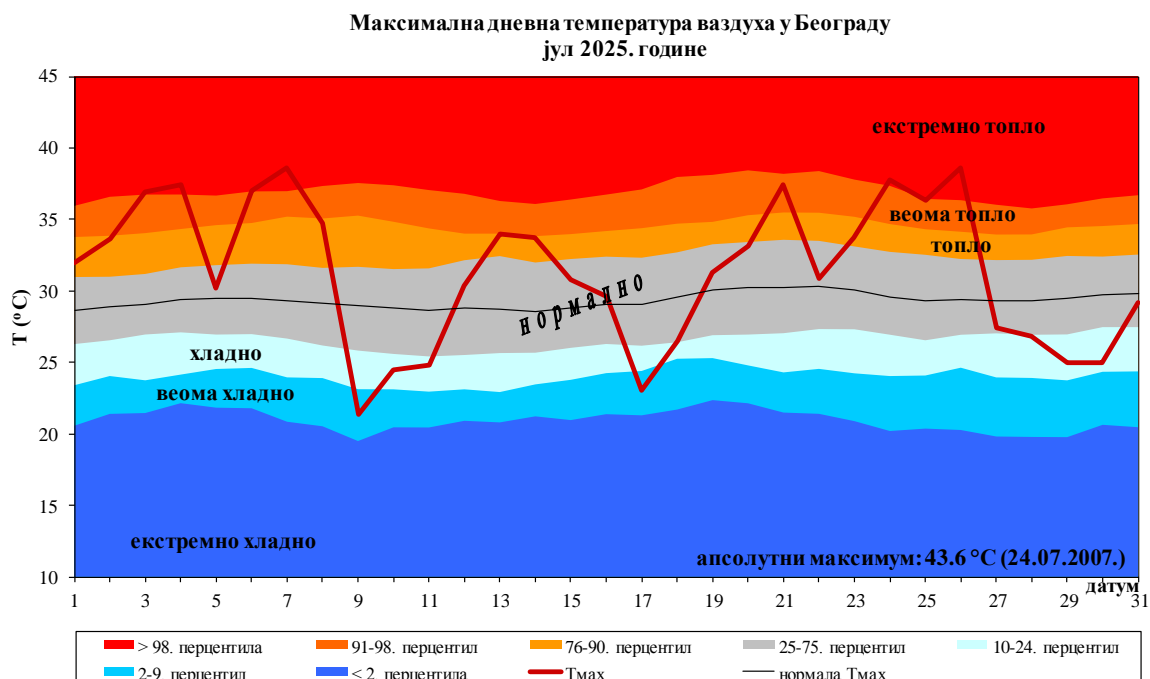
Табела 2. Топлотни таласи у Србији

| ТОПЛОТНИ ТАЛАСИ У СРБИЈИ - ЈУЛ 2025. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
| (у односу на референтни период 1991-2020) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ј У Л | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| станица/дан | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| ПАЛИЋ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СОМБОР | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КИКИНДА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЗРЕЊАНИН | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НОВИ САД | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СР.МИТРОВИЦА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БЕОГРАД | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЛОЗНИЦА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ВАЉЕВО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В.ГРАДИШТЕ | | ВТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ.ПАЛАНКА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КРАГУЈЕВАЦ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КРАЉЕВО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПОЖЕГА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЗЛАТИБОР | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЋУПРИЈА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВТ | ЕТ | ВТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | ЕТ | | | | | |
| КРУШЕВАЦ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ЕТ | ВТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | ЕТ | | | | | |
| НЕГОТИН | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ЕТ | ВТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | ЕТ | | | | | |
| ЗАЈЕЧАР | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ЕТ | ЕТ | ВТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | | | | | |
| ЦРНИ ВРХ | | ВТ | ВТ | ВТ | ЕТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | ВТ | | | | | | | | | | | | | ЕТ | ВТ | ВТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | | | | | |
| КОПАОНИК | | | ВТ | ВТ | ЕТ | ВТ | ЕТ | ВТ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СЈЕНИЦА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НИШ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ЕТ | ВТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | ЕТ | | | | |
| ВРАЊЕ | | | ВТ | ВТ | ЕТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | | | | | | | | | | | | | | ВТ | ЕТ | ЕТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | ЕТ | ЕТ | | | |
| ДИМИТРОВГРАД | | | ВТ | ВТ | ЕТ | ВТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | | | | | | | | | | | | | | ЕТ | ЕТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | ЕТ | ЕТ | | | |
| ЛЕСКОВАЦ | | | ВТ | ВТ | ВТ | ЕТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | ВТ | | | | | | | | | | | | ВТ | ЕТ | ЕТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | ЕТ | ВТ | | | |
| КУРШУМЛИЈА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВТ | ВТ | ВТ | ЕТ | ЕТ | ЕТ | | | | |
| Б.КАРЛОВАЦ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|----|-----------------|
| ЕТ | ЕКСТРЕМНО ТОПЛО |
| ВТ | ВЕОМА ТОПЛО |

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

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



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

Минимална температура ваздуха

Средња минимална температура ваздуха је током јула била у интервалу од 14,1 °C у Куршумлији и Пожеги до 19,7 °C у Београду. У планинским пределима је средња минимална температура ваздуха била у интервалу од 10,2 °C у Сјеници до 15,3 °C на Црном Врху.

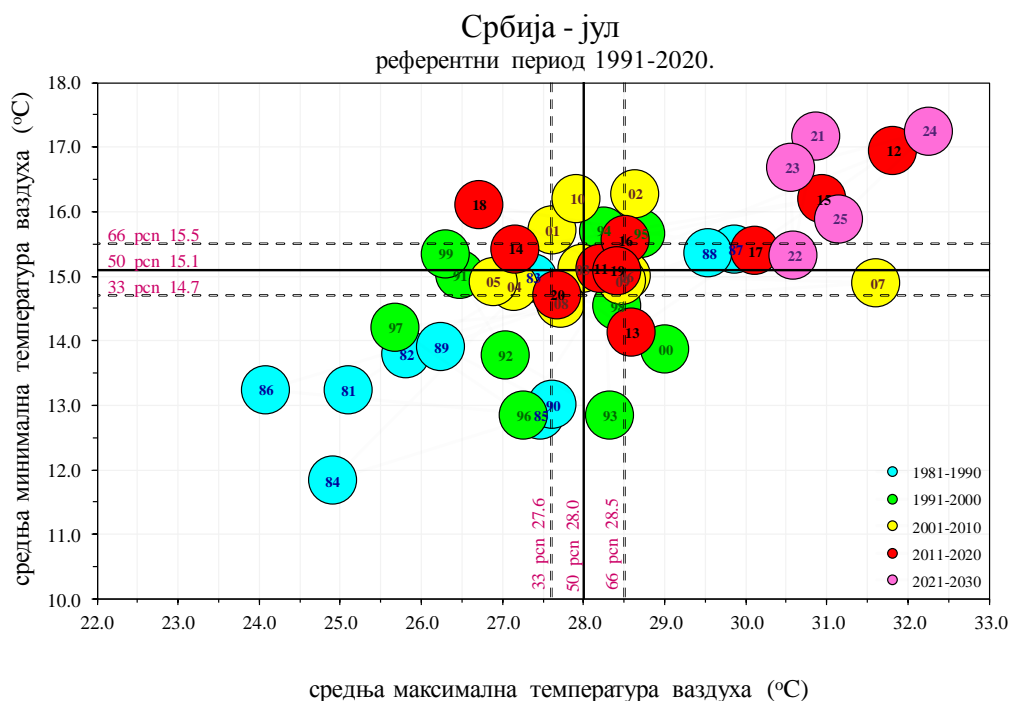
Према методи перцентила средња месечна минимална температура ваздуха је била у категоријама нормално и топло у већини крајева, док је веома топло било у Београду, Крагујевцу, Неготину, Нишу, на Црном Врху, Златибору и Копаонику.

Најнижа минимална дневна температура ваздуха од 4,3 °C забележена је 9. и 18. јула на Копаонику. У нижим пределима најнижа дневна температура ваздуха од 8,3 °C је регистрована 11. јула у Димитровграду, док је у Београду истог дана измерена најнижа месечна температура ваздуха од 14,0 °C.

Тропске ноћи⁶ су забележене у већем делу Србије, осим у Сјеници, Куршумлији, Димитровграду и на Копаонику. Највише је регистровано 16 тропских ноћи у Београду, 12 у Неготину, 10 у Нишу, седам у Лозници и Крагујевцу, док је у осталим местима било од једне до пет тропских ноћи. Број тропских ноћи је у већем делу Србије за до седам ноћи изнад јулског просека.

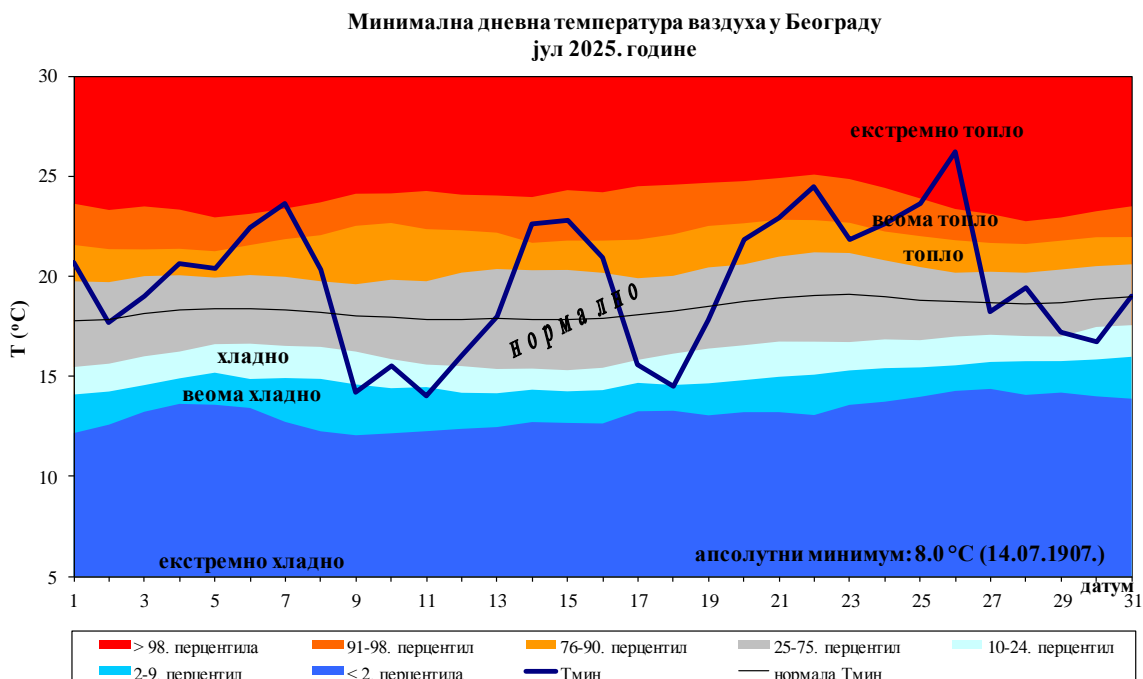
⁶ Тропска ноћ је по дефиницији дан са минималном дневном температуром ваздуха од 20°C и вишом

На слици 7 приказана је оцена минималне и максималне температуре ваздуха у Србији за јул према расподели терцила у односу на референтни период 1991-2020. Може се уочити да је средња максимална температура ваздуха знатно изнад границе горњег терцила, а средња минимална мало изнад границе горњег 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 јула 2025. године, приказан је на слици 8, док се за станице Сомбор, Нови Сад, Лозница, Неготин, Крагујевац, Златибор, Ниш и Врање налази у [прилогу](#).



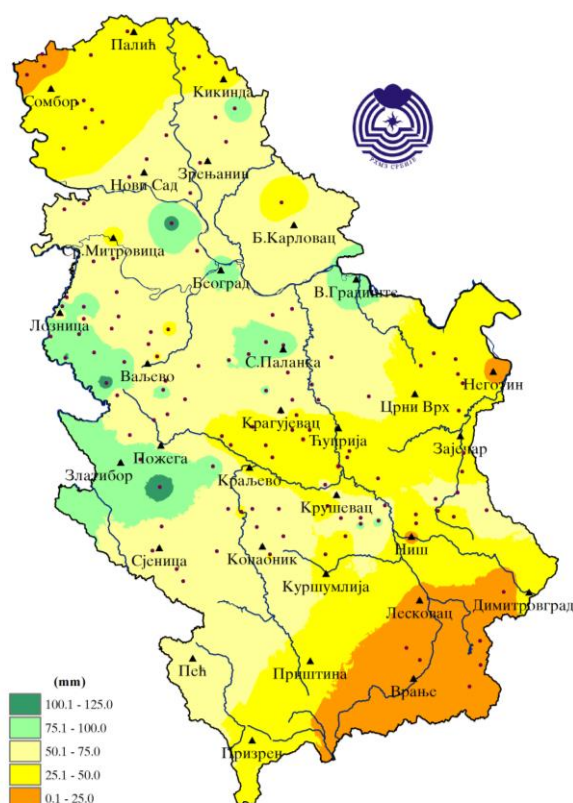
Слика 8. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Београду

ПАДАВИНЕ

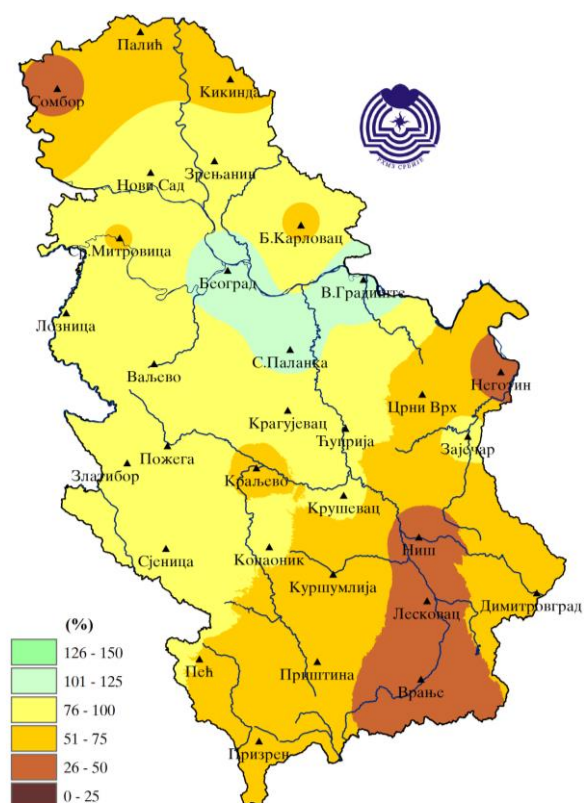
Просечно кишан јул у већем делу Србије са количином падавина у интервалу од 12,4 mm у Врању до 95,6 mm у Великом Градишту (Слика 9).

Укупна количина падавина је у односу на нормалу за референтни период 1991-2020. била од 27% у Врању до 125% у Великом Градишту (Слика 10).

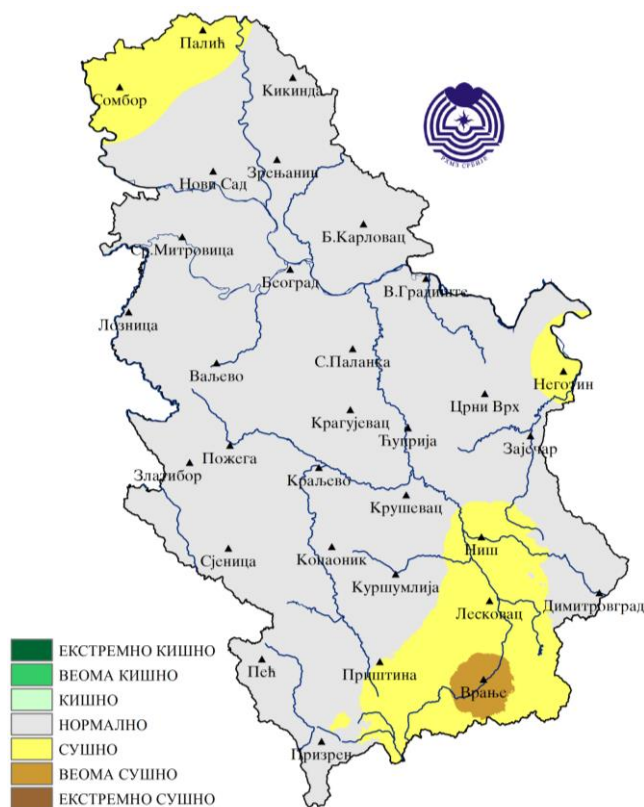
Према методи перцентила количина падавина је у већем делу Србије била у категорији нормално, сушно је било на Палићу, у Сомбору, Неготину, Нишу и Лесковцу, а веома сушно у Врању (Слика 11).



Слика 9. Просторна расподела месечне количине падавина у милиметрима на основу података са 28 Главних, 26 климатолошких и 100 падавинских метеоролошких станица

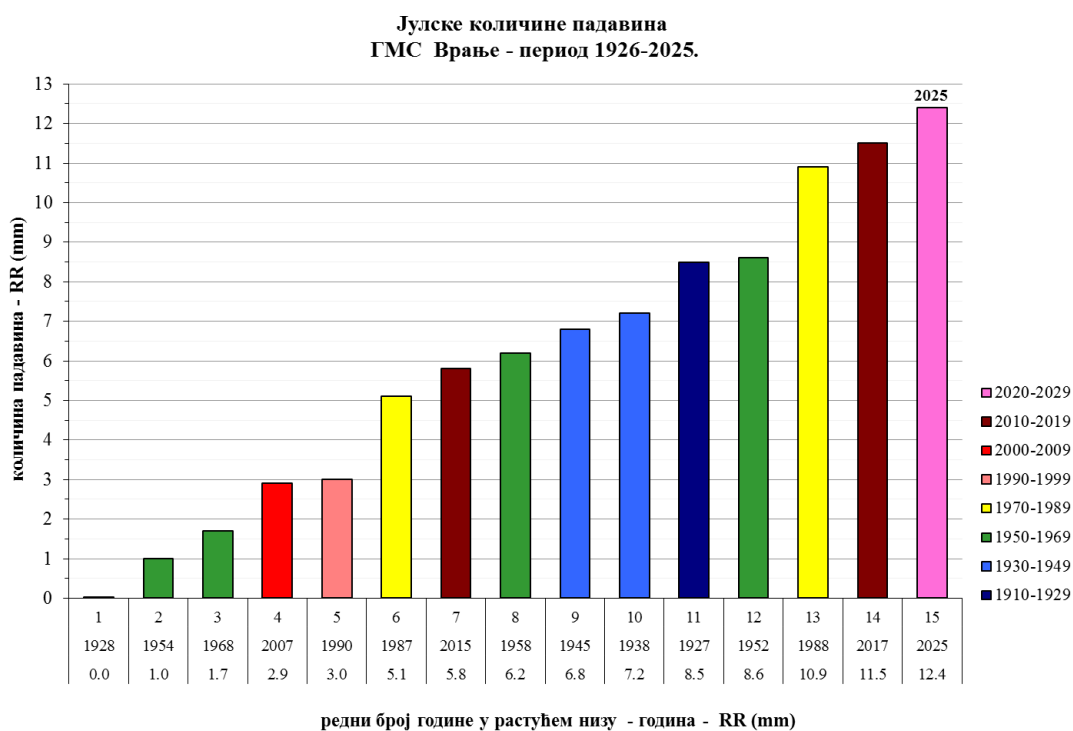


Слика 10. Просторна расподела месечне количине падавина у процентима од нормале за референтни период 1991–2020.



Слика 11. Месечна количина падавина одређена методом перцентила

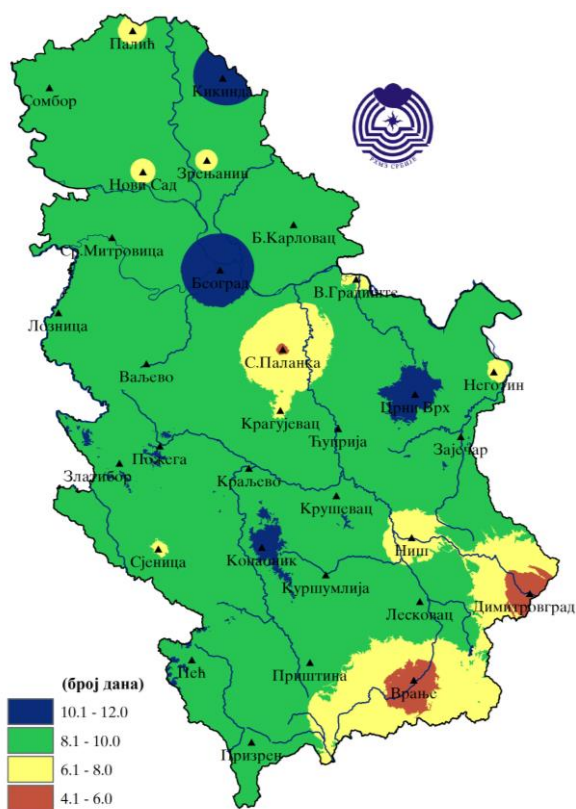
У Врању је јул 2025. године петнаести најсушнији посматрајући период рада ове станице, од 1926. године до данас (Слика 12).



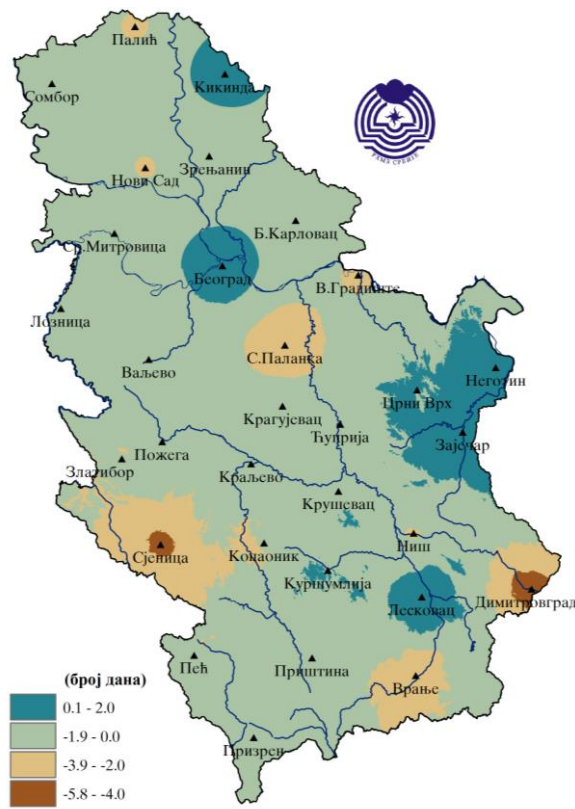
Слика 12. Ранг најсушнијег јула у Врању

Највећа дневна количина падавина регистрована је у Пожеги 9. јула и износила је 31,2 mm. У Београду је највећа дневна количина падавина забележена 18. јула и износила је 23,7 mm.

Број дана са падавинама је током јула био у интервалу од пет у Димитровграду и Врању до 12 у Београду (Слика 13). Број дана са падавинама је на већини станица до четири дана мањи од јулског просека (Слика 14).

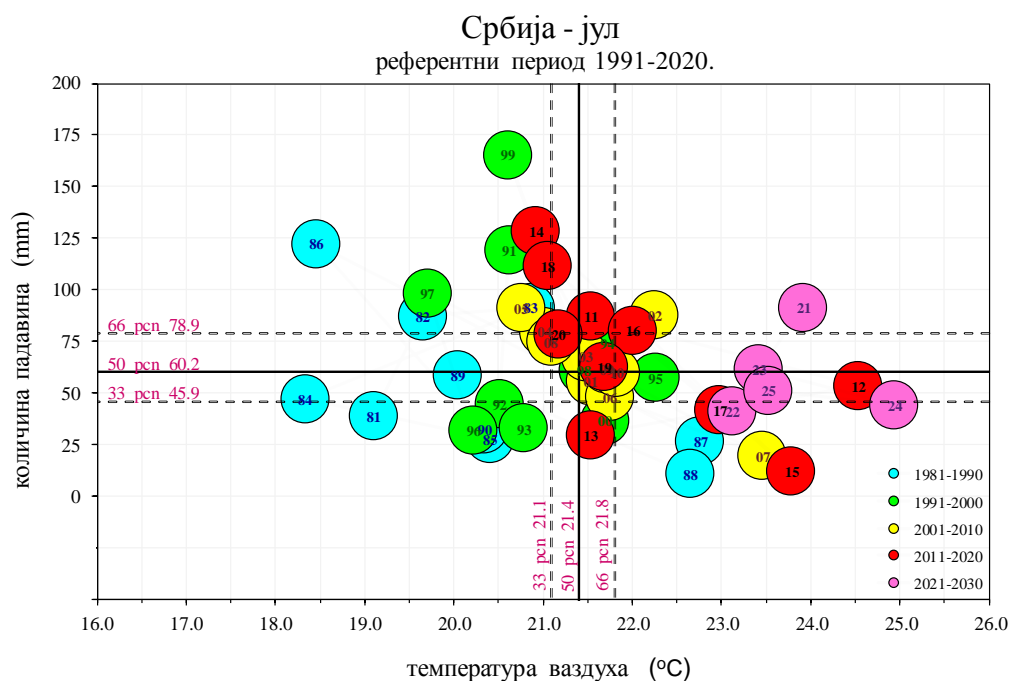


Слика 13. Просторна расподела броја дана са падавинама



Слика 14. Просторна расподела одступања броја дана са падавинама

На слици 15 приказана је оцена температуре ваздуха и количине падавина у Србији за јул према расподели терцила у односу на референтни период 1991-2020. Може се уочити да је јул 2025. године са температуром ваздуха знатно изнад горњег терцила и количином падавина у границама просечних вредности.



Слика 15. 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 јул у Београду приказане су на слици 16, док се за станице Сомбор, Нови Сад, Лозница, Неготин, Крагујевац, Златибор, Ниш и Врање налази у [прилогу](#).



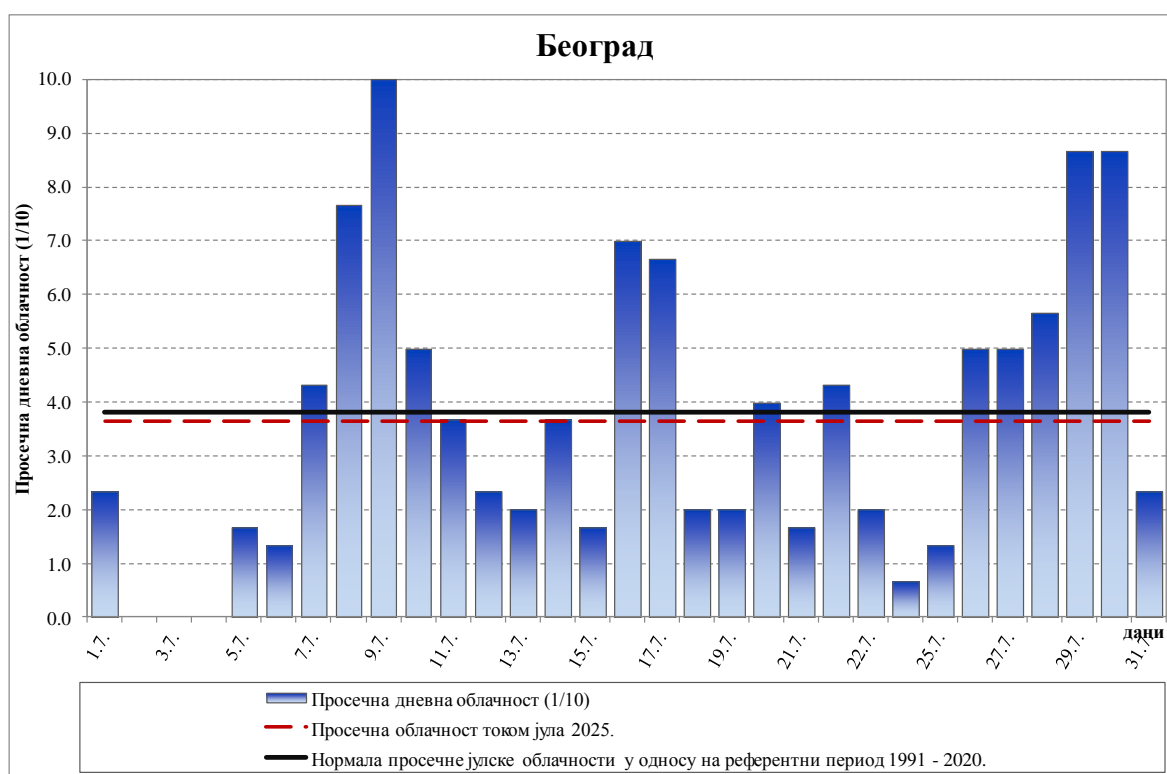
Слика 16. Дневне и кумулативне количине падавина у Београду

ОБЛАЧНОСТ, ВЕДРИ И ТМУРНИ ДАНИ

Средња јулска облачност у Србији је била до једне десетине испод просечних вредности, у интервалу од 3/10 до 4/10. Просечна дневна облачност током јула у Београду, Новом Саду и Нишу представљена је на сликама 17, 18 и 19.

Број ведрих дана⁷ током јула је био у интервалу од шест у Новом Саду до 16 у Лесковцу, док их је у Београду било девет. Осмотрени број ведрих дана је био до четири дана испод просека на северу и у деловима централне и источне Србије, док је у осталим крајевима до четири дана изнад просечних вредности за јул.

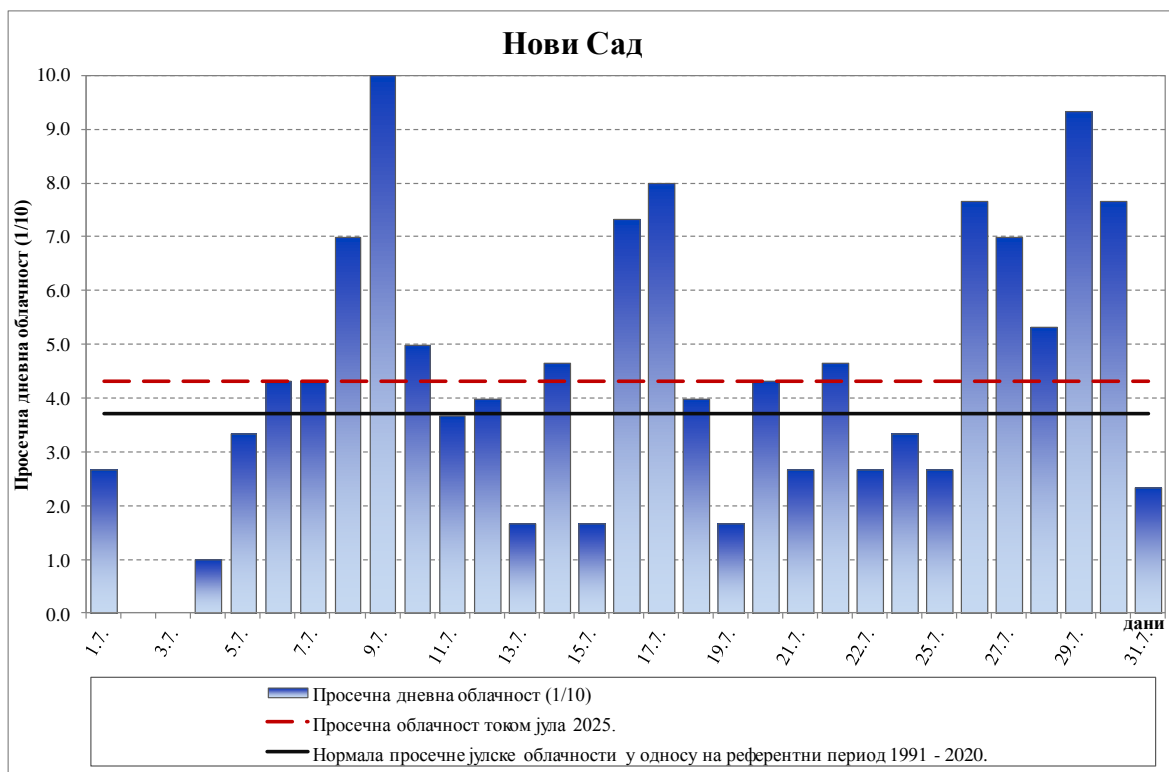
Тмурни дани⁸ су забележени у интрервалу од једног у Великом Градишту, Зајечару и Димитровграду до пет на Златибору. Број тмурних дана је за два дана испод јулског просека у већем делу Србије.



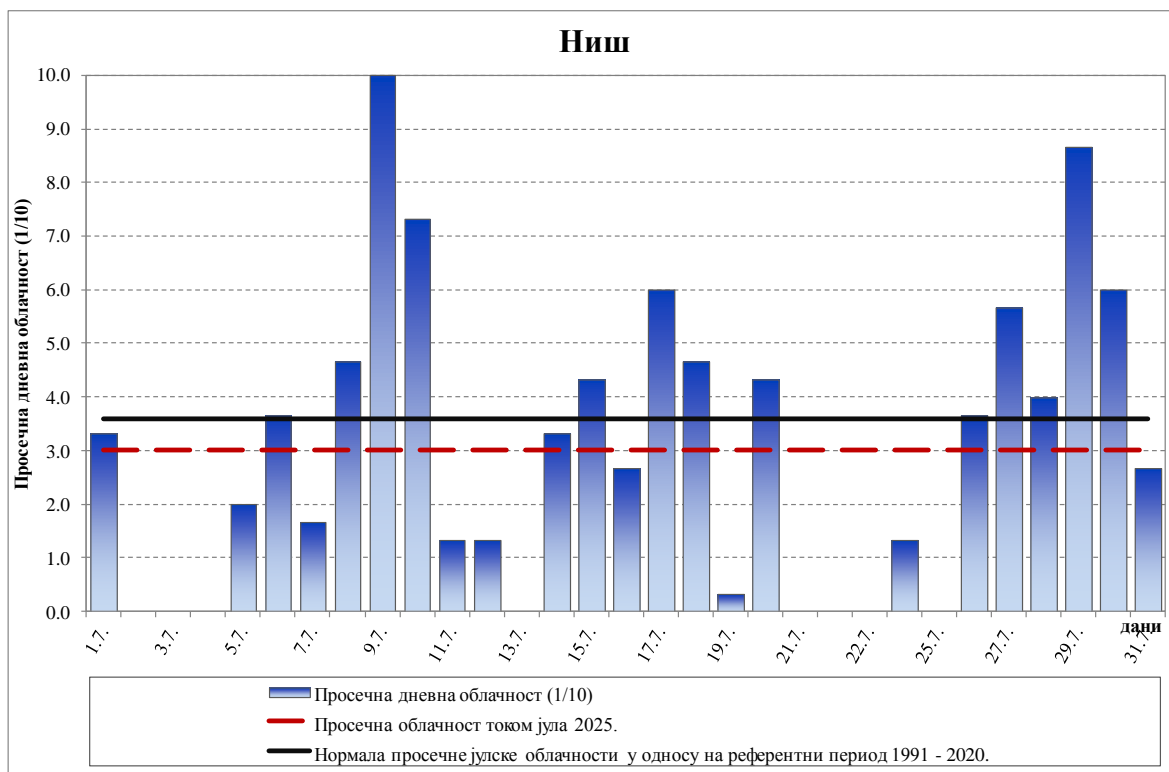
Слика 17. Просечна дневна облачност у Београду

⁷ Вудар дан је по дефиницији дан са облачношћу мањом од 2/10

⁸ Тмуран дан је по дефиницији дан са облачношћу већом од 8/10



Слика 18. Просечна дневна облачност у Новом Саду

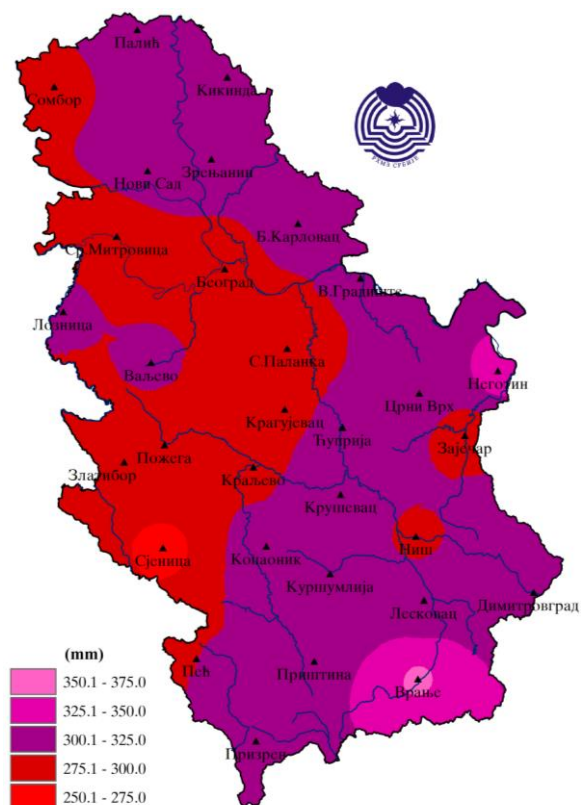


Слика 19. Просечна дневна облачност у Нишу

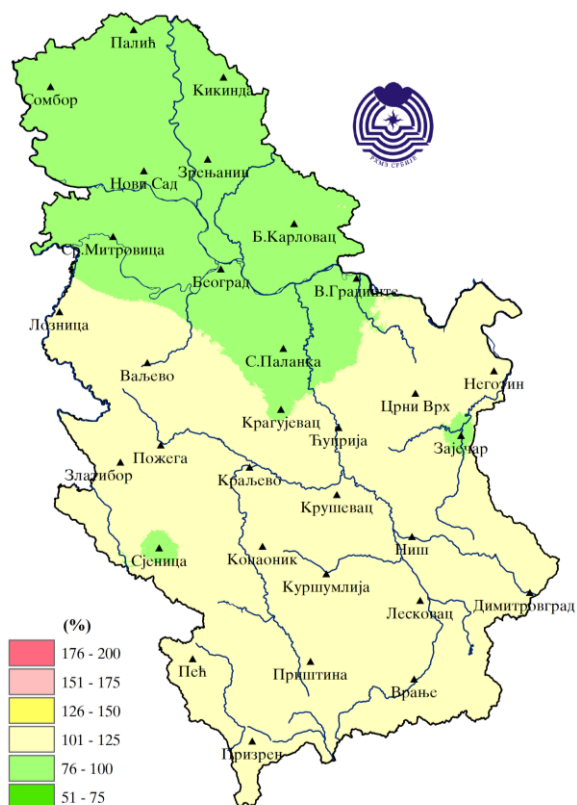
ТРАЈАЊЕ СИЈАЊА СУНЦА (ОСУНЧАВАЊЕ)

Осунчавање је током јула било у интервалу од 252,5 часова у Сјеници до 349,2 часова у Врању (Слика 20).

Трајање сијања сунца током јула је било од 92% у Смедеревској Паланци до 120% у Пожеги у односу на нормалу за референтни период 1991-2020. (Слика 21).



Слика 20. Осунчавање у часовима



Слика 21. 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*

Дуготрајни периоди утицаја гребена и суптропске ваздушне масе, веома топло време и неколико изражених хладних фронта са северозапада и запада, крајем прве, у другом делу друге декаде и крајем месеца у виду бурних и брзих продора хладног ваздуха и временских непогода као што су олујни ветар, јака киша, пљускови и град

Током већег дела прве декаде било је топло и веома топло време у склопу термичког гребена који је јачао из западне и југозападне ка централној Европи и североистоку, преко Балкана и нашег подручја. На крајњем истоку континента одржавао се циклон. Затим, уследио је развој циклона на северозападу, у области Исланда и продубљавање депресије преко западне Европе, Алпа ка Балканском полуострву. Крајем декаде утицај и пролазак хладног атмосферског фронта у склопу циклона са северозапада ка југоистоку и истоку, осетан пад температуре, понегде и временске непогоде, олујни ветар, јака киша и град на северу и југозападу земље.

Променљиво и нестабилно време задржало се и почетком друге декаде, постепеним попуњавањем и слабљењем циклона као и његовим премештањем ка Црном мору. Порастом притиска преко Алпа, средње Европе и Балканског полуострва ка истоку, порастом геопотенцијала и адвекцијом топле ваздушне масе из централног Средоземља преко Апенина и Балкана уследили су неколико дана стабилног и умерено топлог времена. Средином месеца, регенерација висинског циклона са североистока, успостављање запад-северозападног стујања и пролазак још једног хладног фронта преко наше земље ка истоку и југоистоку, нестабилно уз пад температуре, појачан ветар и местимично јаку кишу и грмљавине, у северним, централним и источним пределима. крајем друге декаде постепена стабилизација уз јачање антициклона са запада.

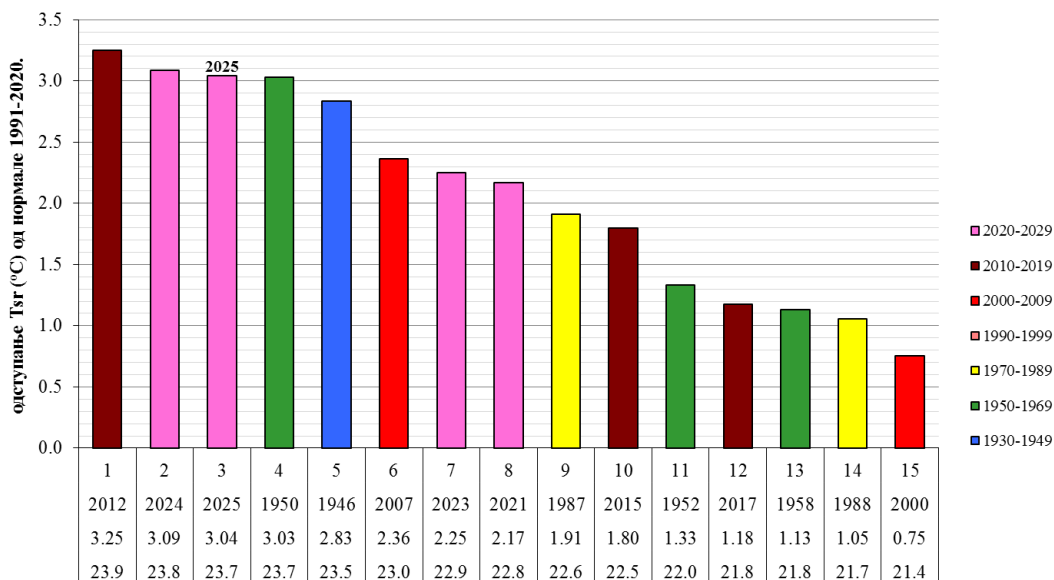
До средине треће декаде пораст геопотенцијала и јачање термичког гребена преко западног и централног Средоземља, а затим и Балканског полуострва и Панонске низије и период изузетно топлог времена. Затим, серија хладних фронта, најпре у склопу циклона са северозапада и запада, из области Алпа и Јадрана, а потом у северозападној висинској струји при проласку осе долине ка истоку. Значајна промена времена, осетан пад температуре, променљиво и нестабилно, местимично непогоде и јака киша, нарочито крајем месеца на југозападу и југу земље.

* Национални центар за хидрометеоролошки систем ране најаве и упозорења

ПРИЛОЗИ

Рангови најтоплијег јула

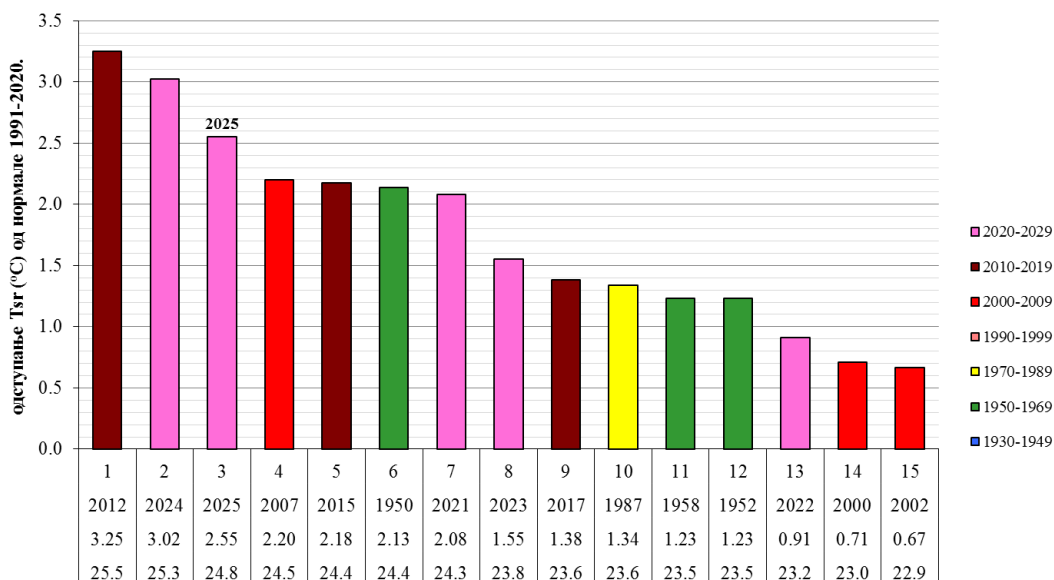
Одступање средње јулске температуре ваздуха од просека 1991-2020.
ГМС Димитровград - период 1945-2025.



редни број године у опадајућем низу - година - одступање Tsr (°C) од нормале 1991-2020. - Tsr

Прилог 1. Ранг најтоплијег јула у Димитровграду

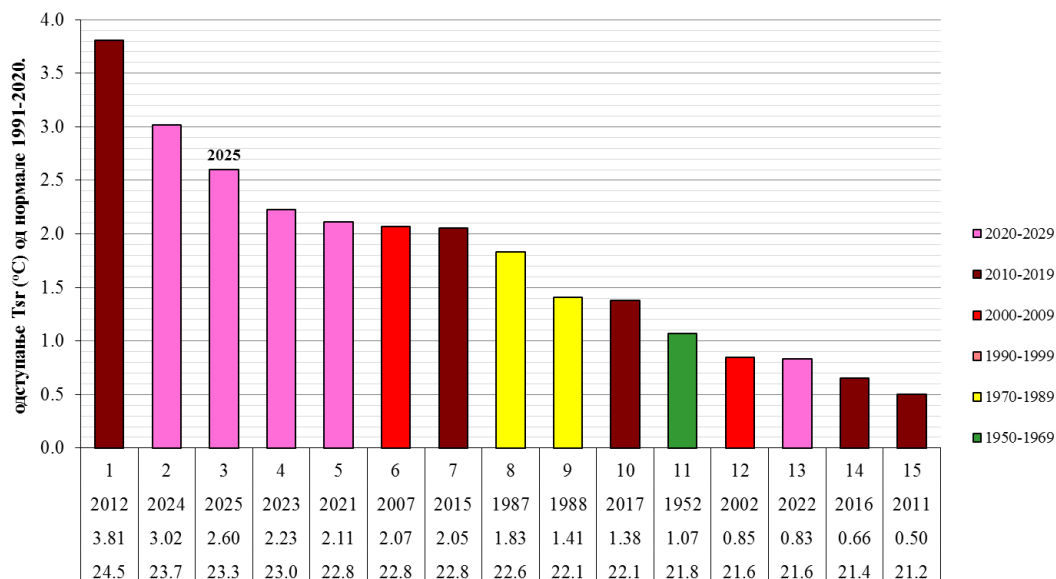
Одступање средње јулске температуре ваздуха од просека 1991-2020.
ГМС Лесковац - период 1948-2025.



редни број године у опадајућем низу - година - одступање Tsr (°C) од нормале 1991-2020. - Tsr

Прилог 2. Ранг најтоплијег јула у Лесковцу

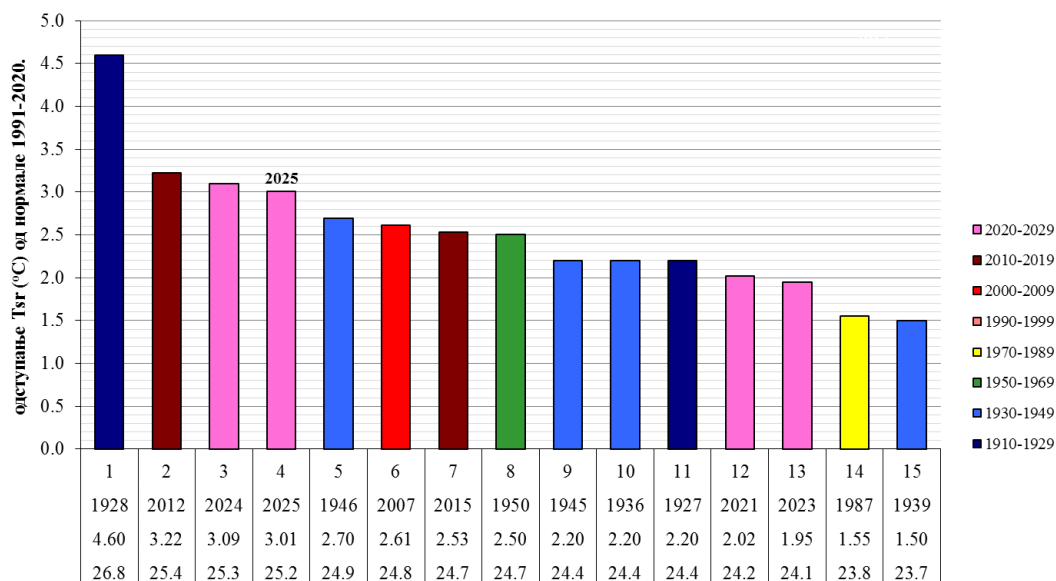
**Одступање средње јулске температуре ваздуха од просека 1991-2020.
ГМС Куршумлија - период 1952-2025.**



редни број године у опадајућем низу - година - одступање Tsr (°C) од нормале 1991-2020. - Tsr

Прилог 3. Ранг најтоплијег јула у Куршумлији

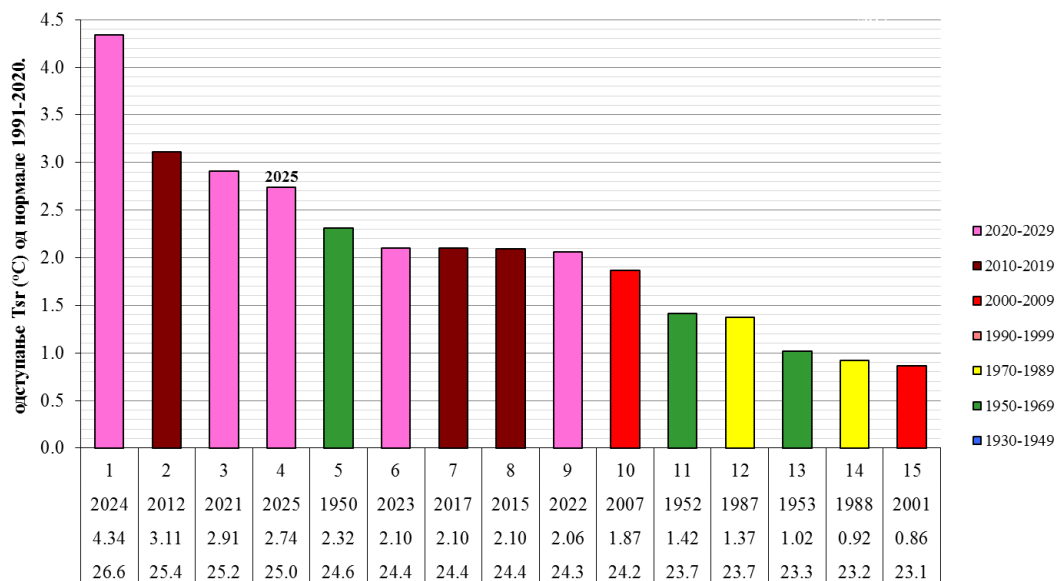
**Одступање средње јулске температуре ваздуха од просека 1991-2020.
ГМС Врање - период 1926-2025.**



редни број године у опадајућем низу - година - одступање Tsr (°C) од нормале 1991-2020. - Tsr

Прилог 4. Ранг најтоплијег јула у Врању

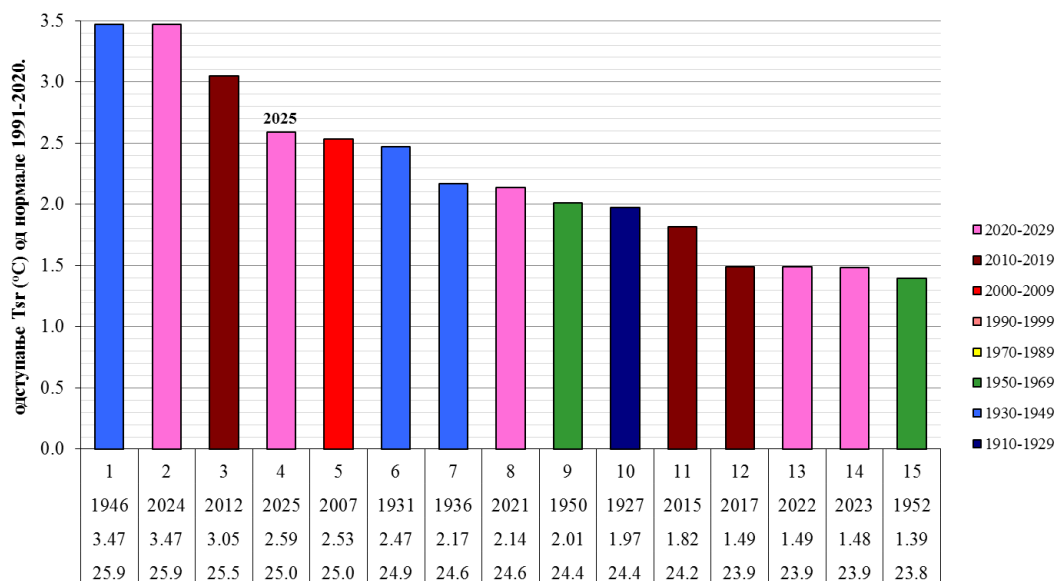
**Одступање средње јулске температуре ваздуха од просека 1991-2020.
ГМС Ђуприја - период 1948-2025.**



редни број године у опадајућем низу - година - одступање Tsr (°C) од нормале 1991-2020. - Tsr

Прилог 5. Ранг најтоплијег јула у Ђуприји

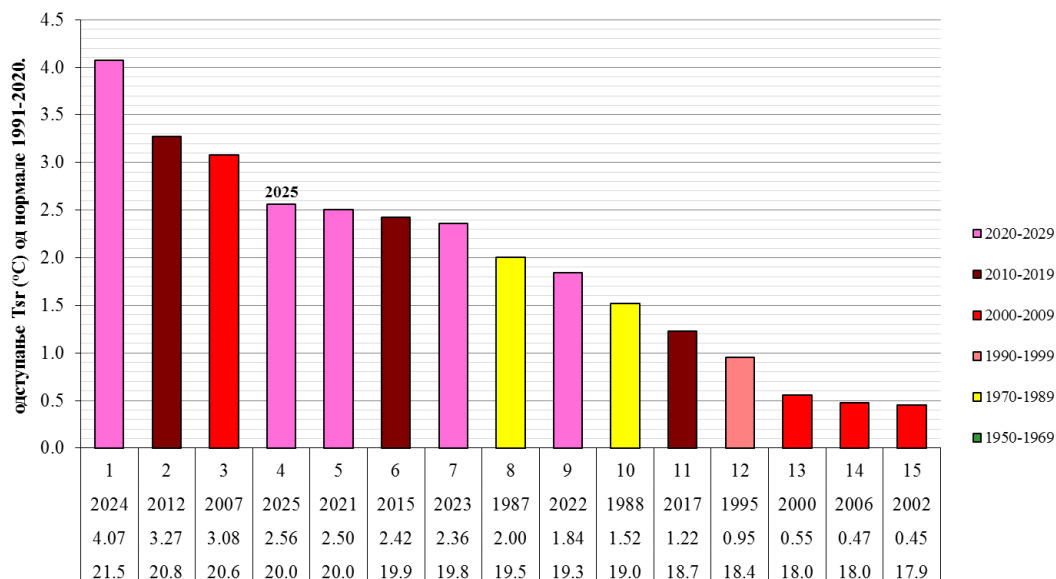
**Одступање средње јулске температуре ваздуха од просека 1991-2020.
ГМС Крушевац - период 1927-2025.**



редни број године у опадајућем низу - година - одступање Tsr (°C) од нормале 1991-2020. - Tsr

Прилог 6. Ранг најтоплијег јула у Крушевцу

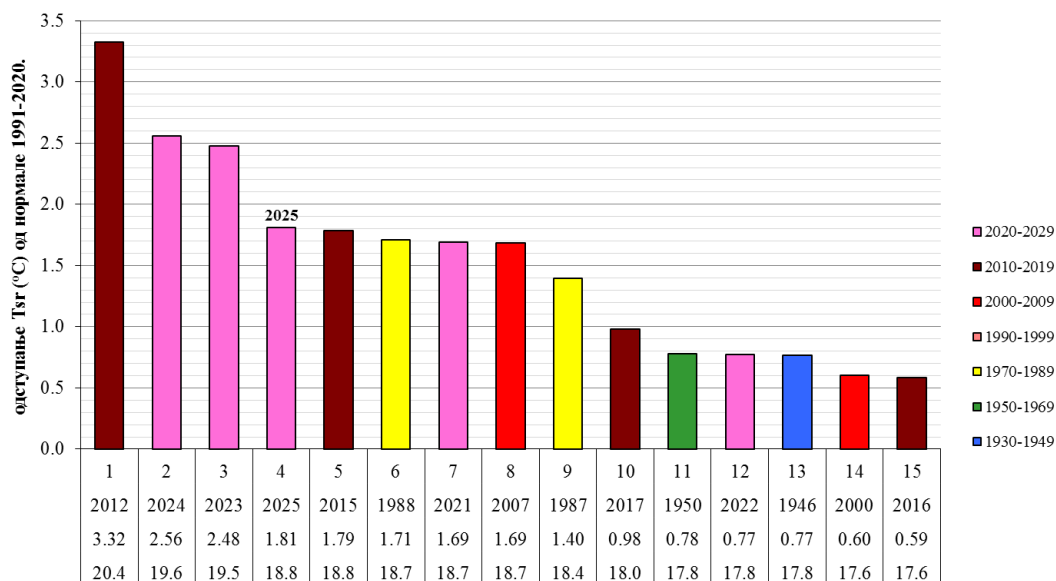
**Одступање средње јулске температуре ваздуха од просека 1991-2020.
ГМС Црни Врх - период 1967-2025.**



редни број године у опадајућем низу - година - одступање Tsr (°C) од нормале 1991-2020. - Tsr

Прилог 7. Ранг најтоплијег јула на Црном Врху

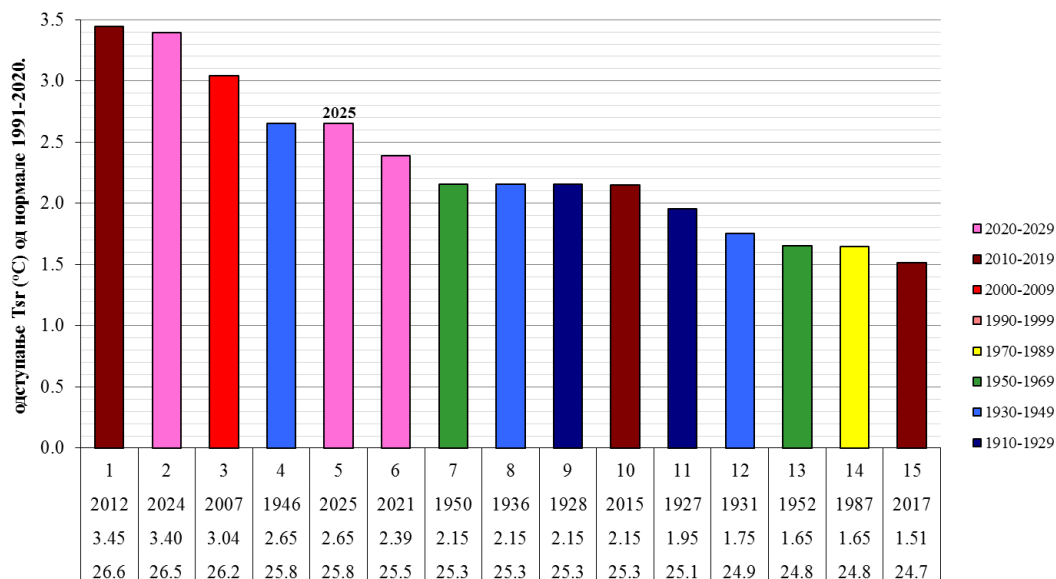
**Одступање средње јулске температуре ваздуха од просека 1991-2020.
ГМС Сјеница - период 1946-2025.**



редни број године у опадајућем низу - година - одступање Tsr (°C) од нормале 1991-2020. - Tsr

Прилог 8. Ранг најтоплијег јула у Сјеници

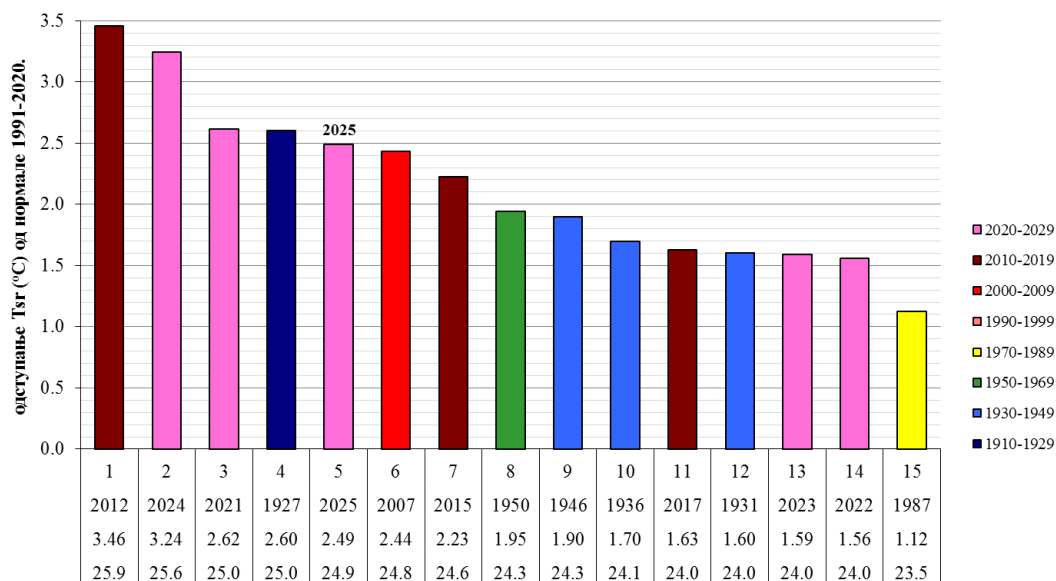
**Одступање средње јулске температуре ваздуха од просека 1991-2020.
ГМС Ниш - период 1925-2025.**



редни број године у опадајућем низу - година - одступање Tsr (°C) од нормале 1991-2020. - Tsr

Прилог 9. Ранг најтоплијег јула у Нишу

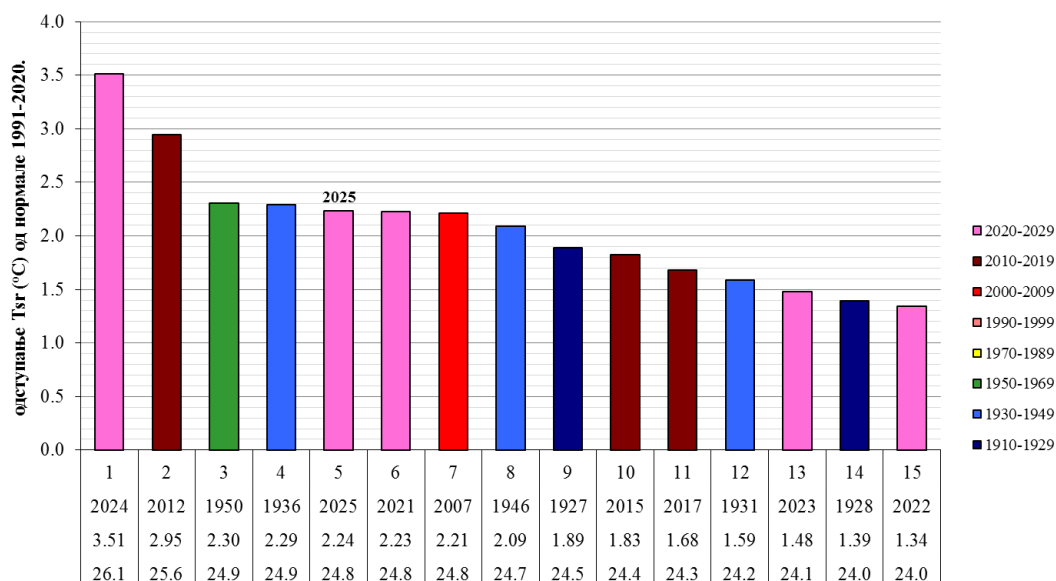
**Одступање средње јулске температуре ваздуха од просека 1991-2020.
ГМС Краљево - период 1926-2025.**



редни број године у опадајућем низу - година - одступање Tsr (°C) од нормале 1991-2020. - Tsr

Прилог 10. Ранг најтоплијег јула у Краљеву

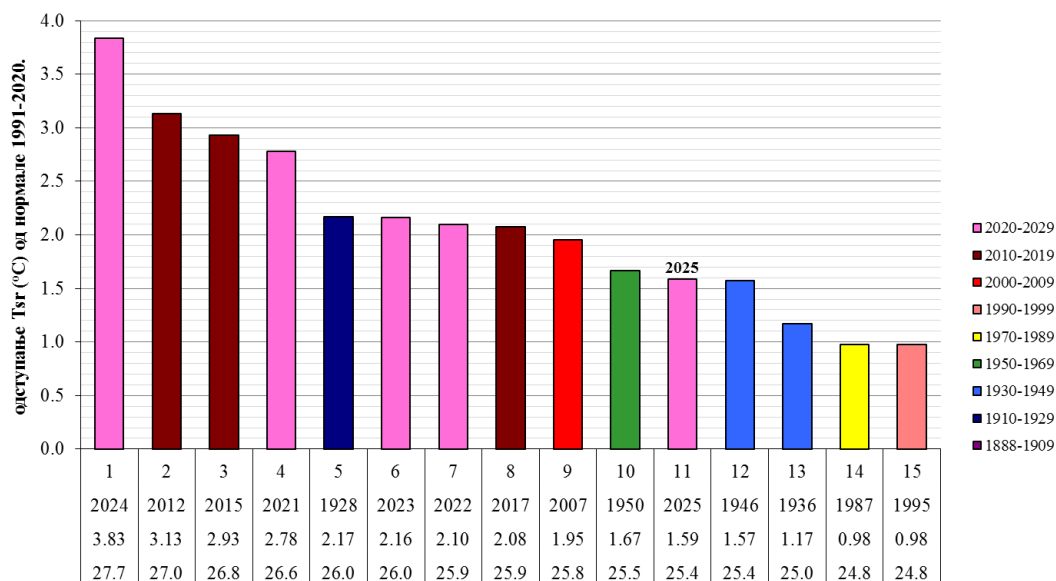
**Одступање средње јулске температуре ваздуха од просека 1991-2020.
ГМС Крагујевац - период 1925-2025.**



редни број године у опадајућем низу - година - одступање Tsr (°C) од нормале 1991-2020. - Tsr

Прилог 11. Ранг најтоплијег јула у Крагујевцу

**Одступање средње јулске температуре ваздуха од просека 1991-2020.
ГМС Београд - период 1888-2025.**

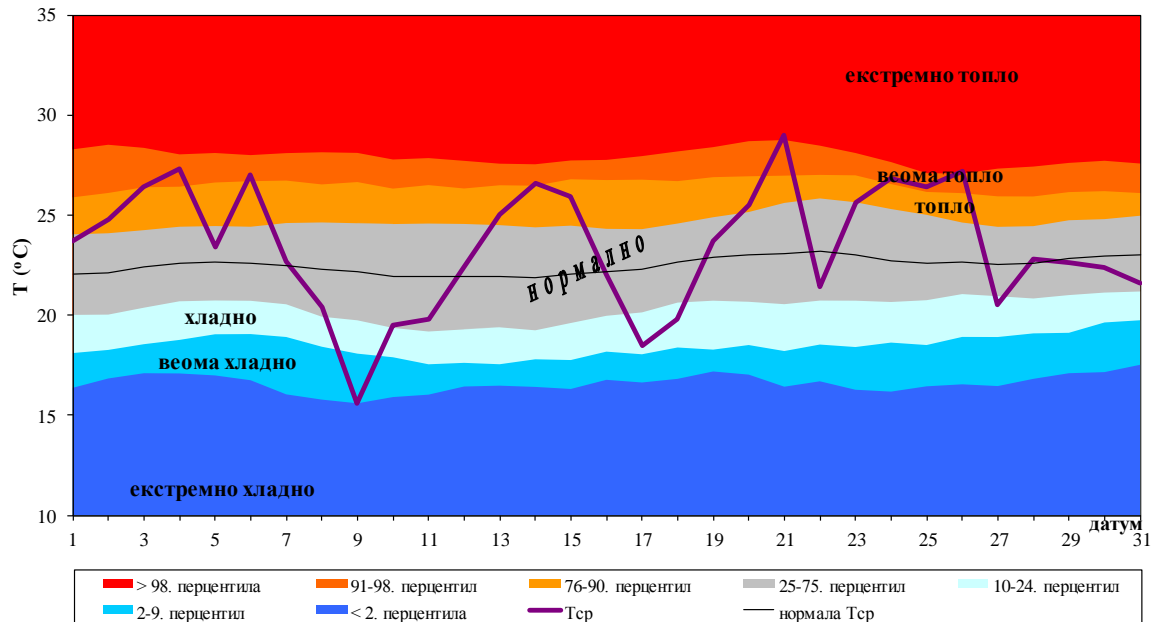


редни број године у опадајућем низу - година - одступање Tsr (°C) од нормале 1991-2020. - Tsr

Прилог 12. Ранг најтоплијег јула у Београду

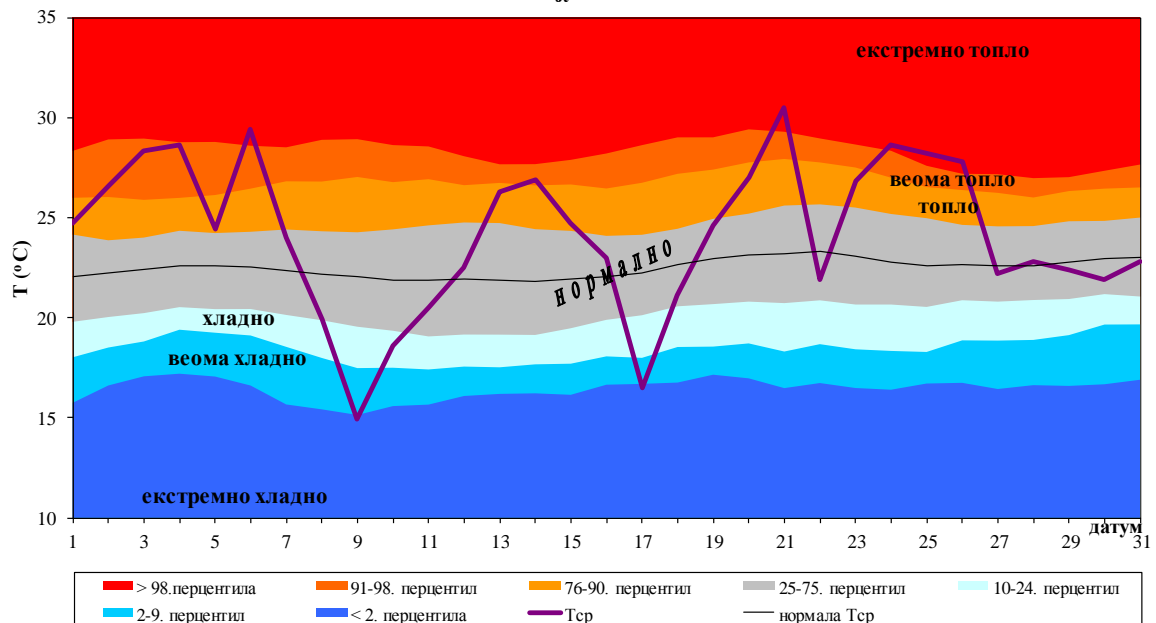
Средња температура ваздуха

Средња дневна температура ваздуха у Сомбору
јул 2025. године

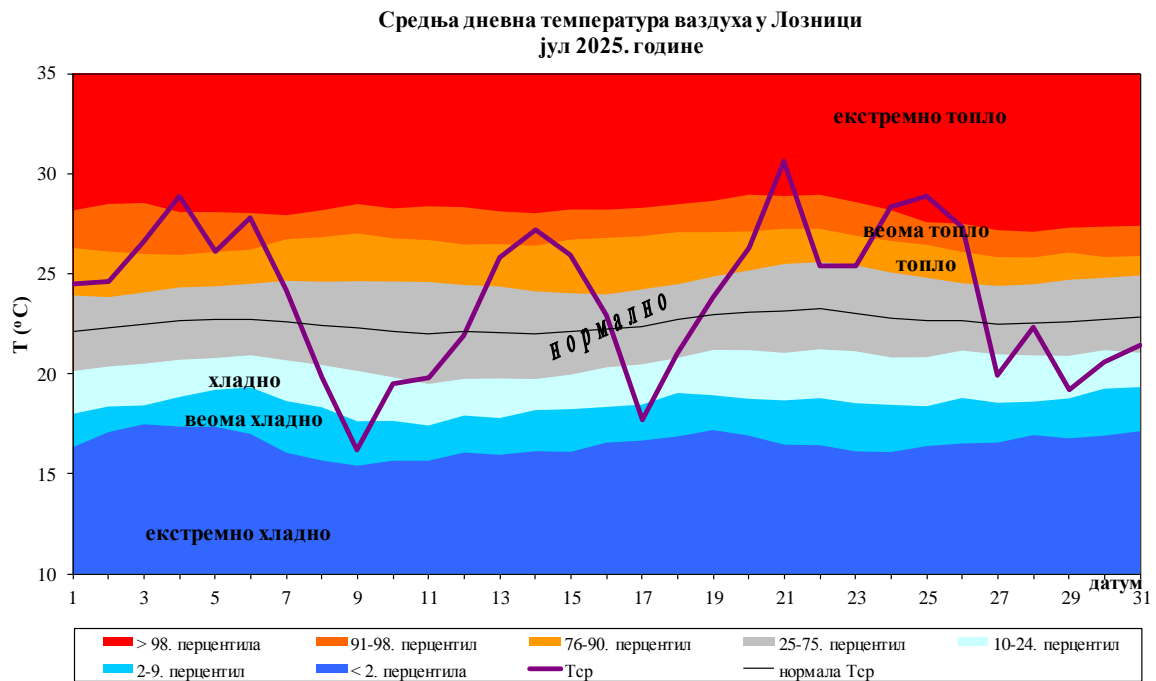


Прилог 13. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентици у Сомбору

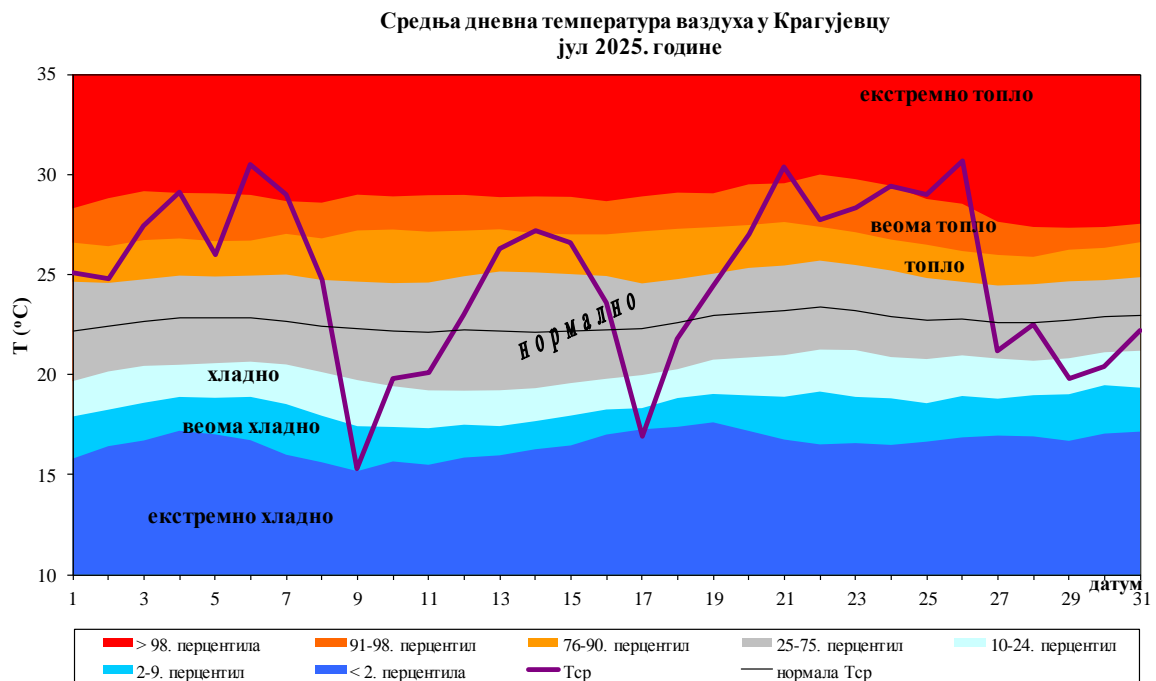
Средња дневна температура ваздуха у Новом Саду
јул 2025. године



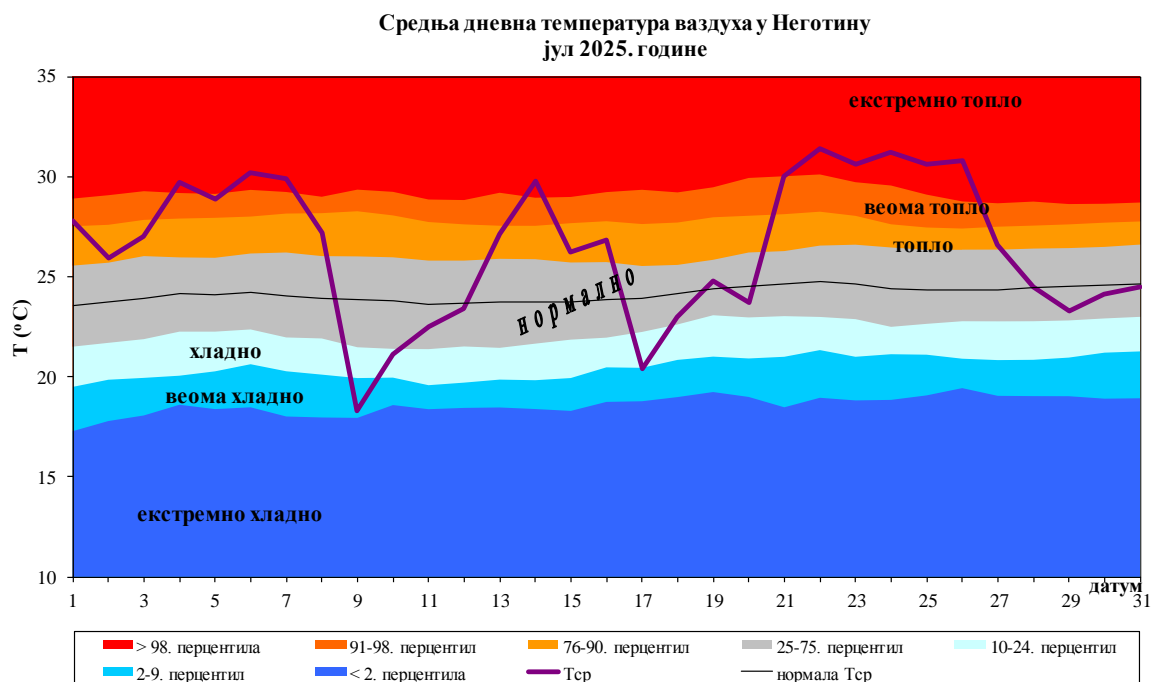
Прилог 14. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентици у Новом Саду



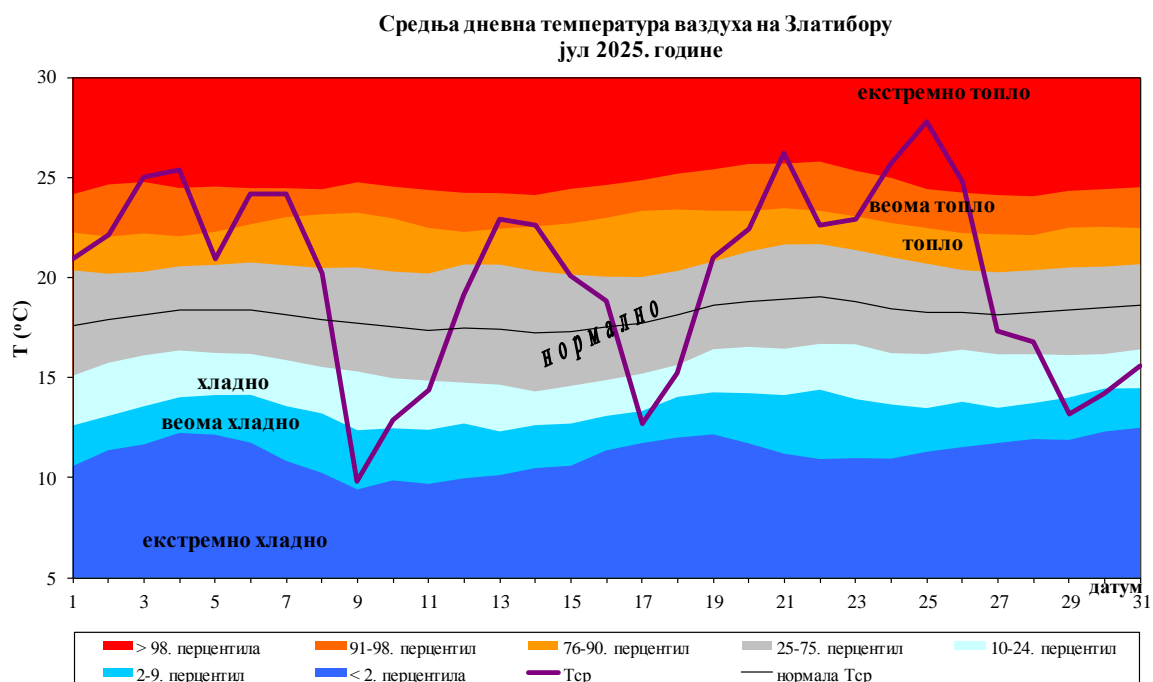
Прилог 15. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Лозници



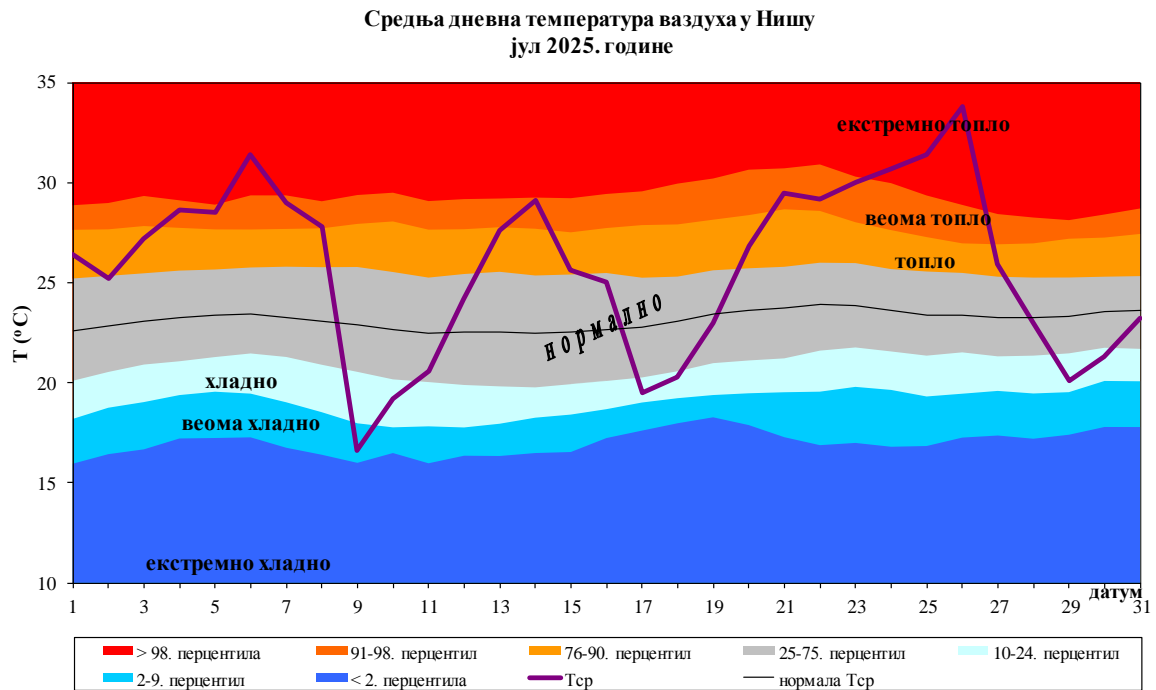
Прилог 16. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Крагујевцу



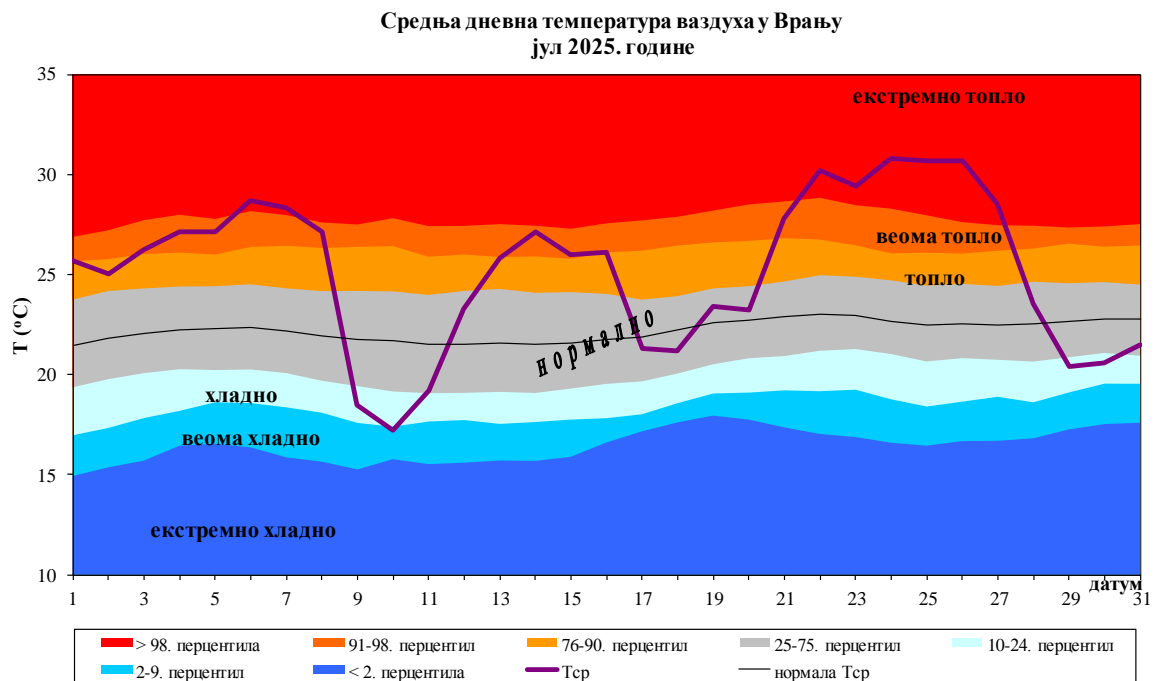
Прилог 17. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Неготину



Прилог 18. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили на Златибору

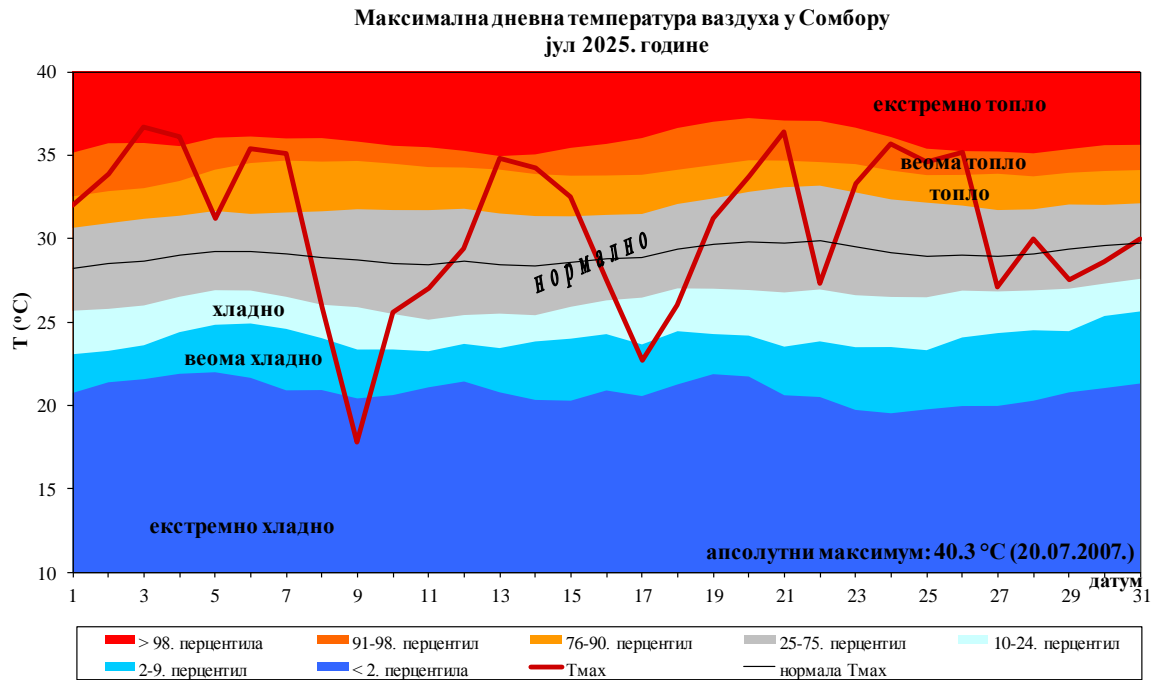


Прилог 19. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Нишу

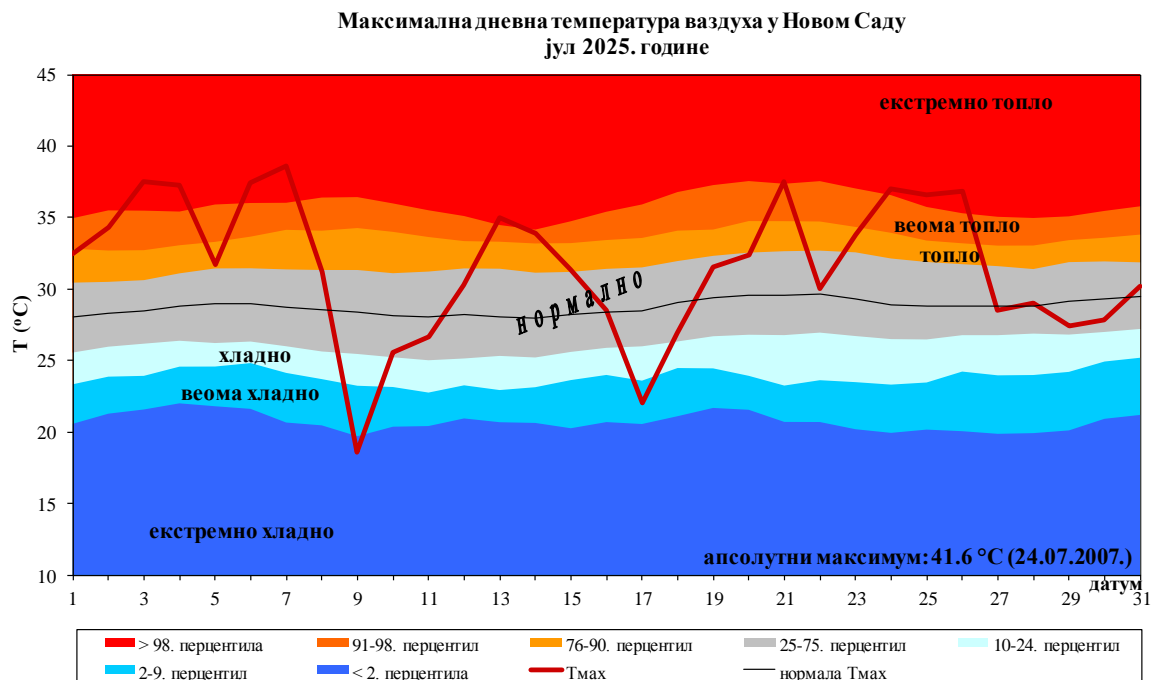


Прилог 20. Дневни ход средње дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Врању

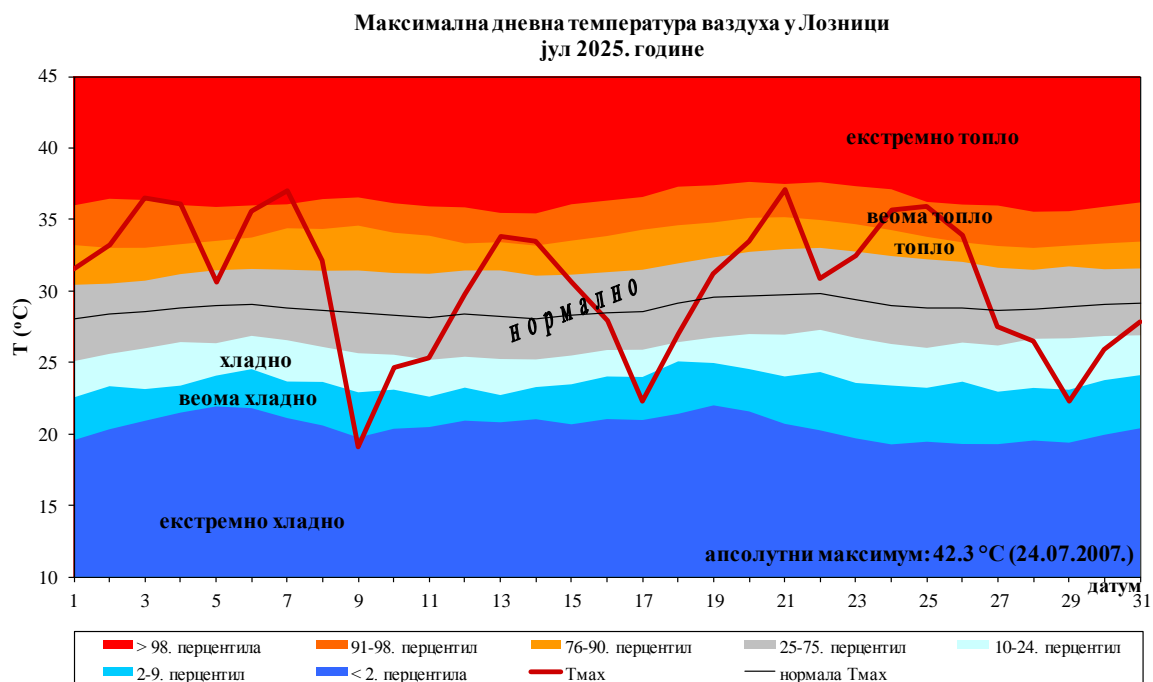
Максимална температура ваздуха



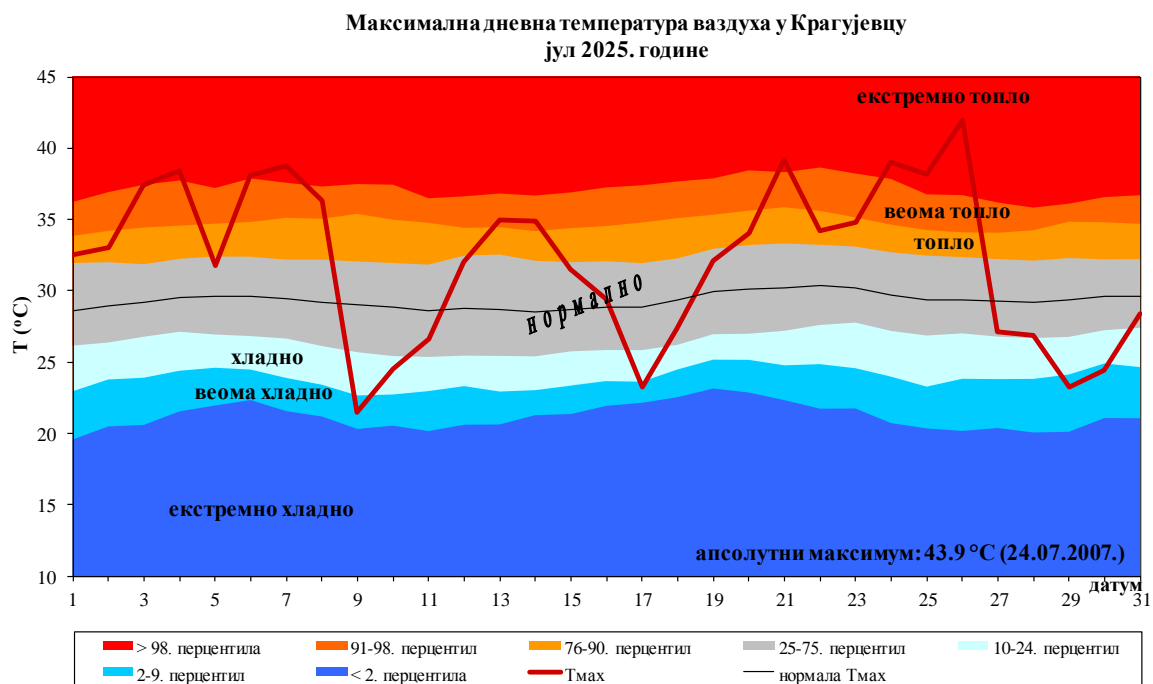
Прилог 21. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Сомбору



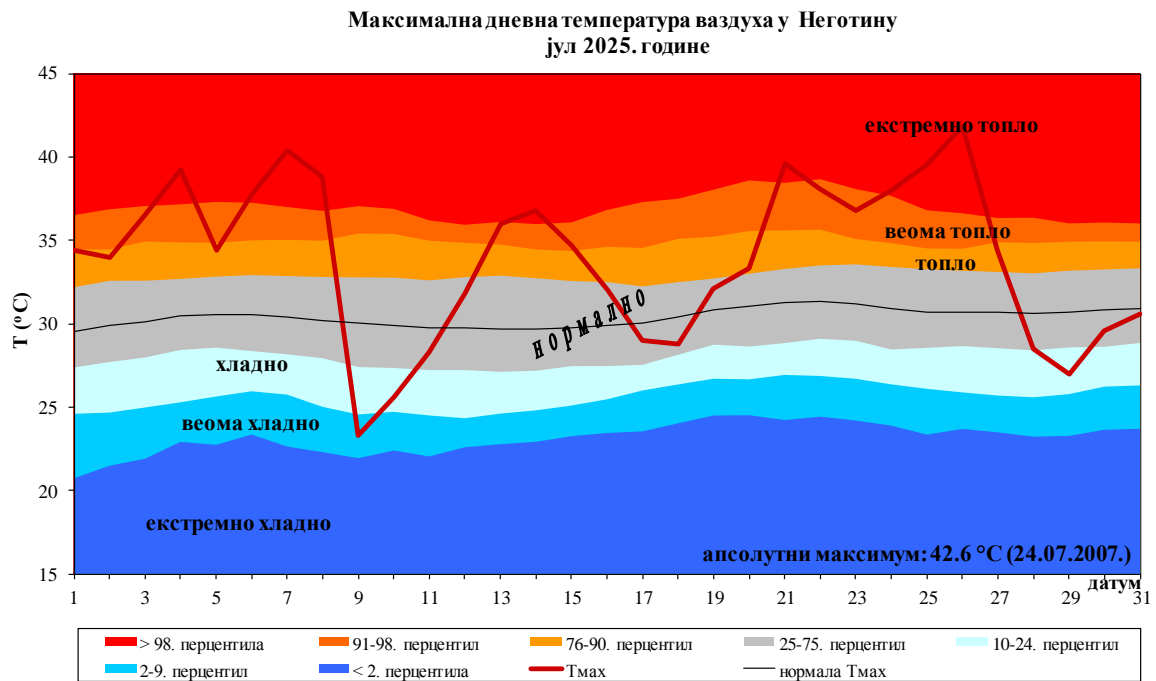
Прилог 22. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Новом Саду



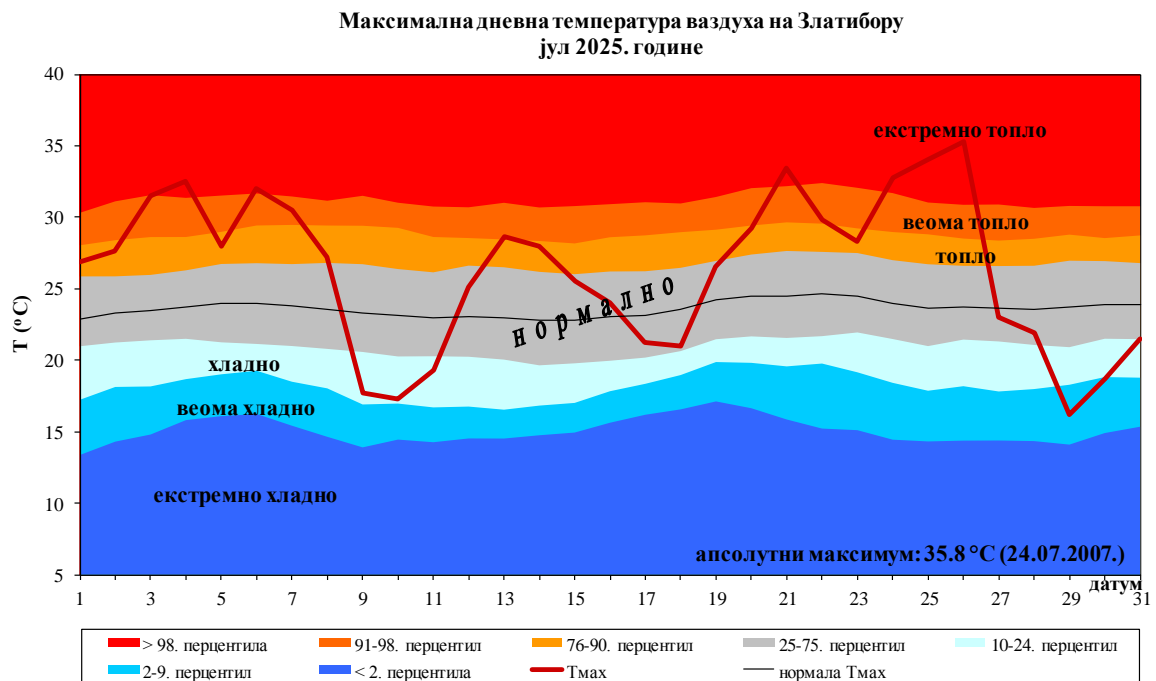
Прилог 23. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перценти у Лозници



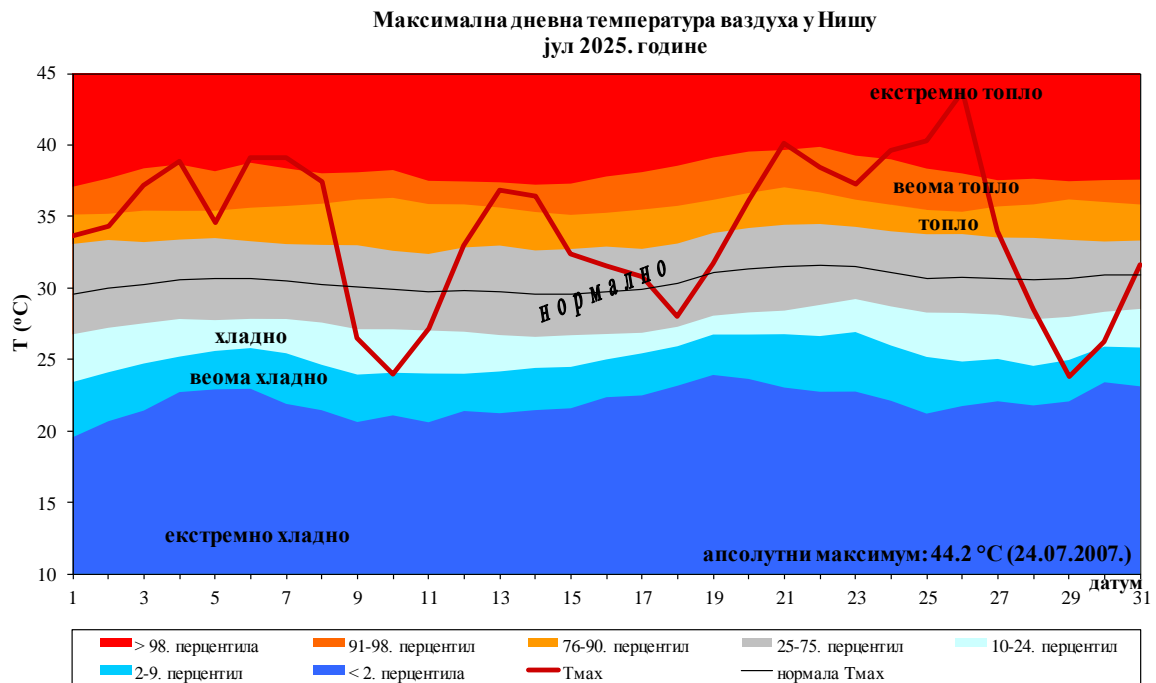
Прилог 24. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перценти у Крагујевцу



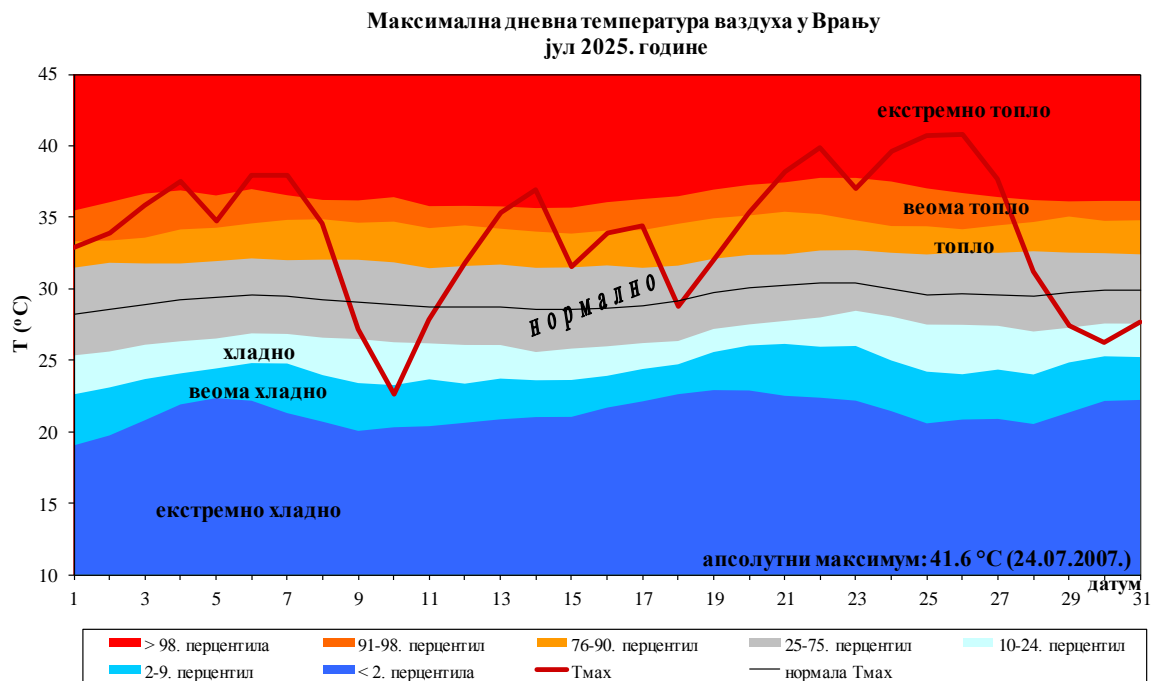
Прилог 25. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перценти у Неготину



Прилог 26. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перценти на Златибору

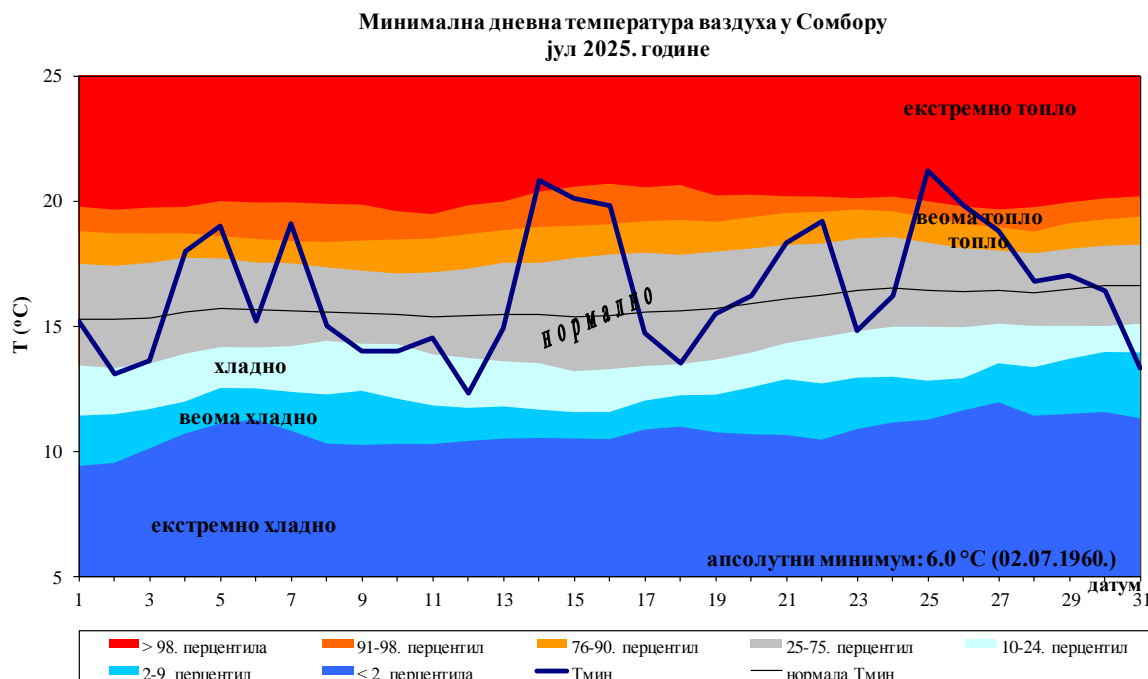


Прилог 27. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Нишу

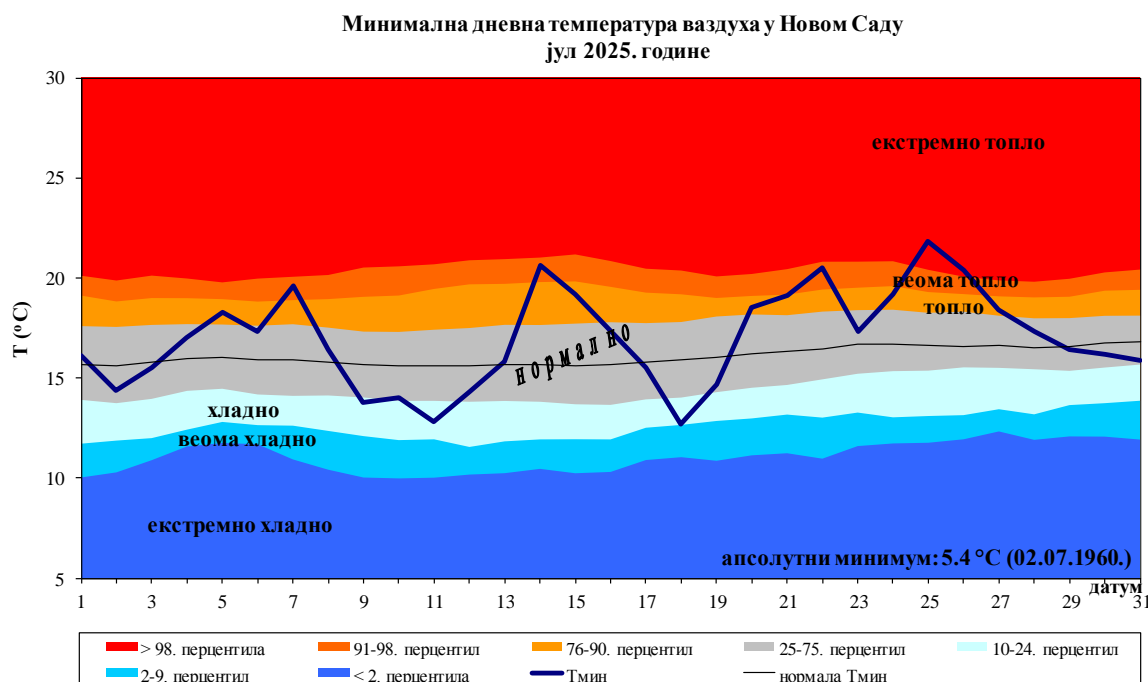


Прилог 28. Дневни ход максималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Врању

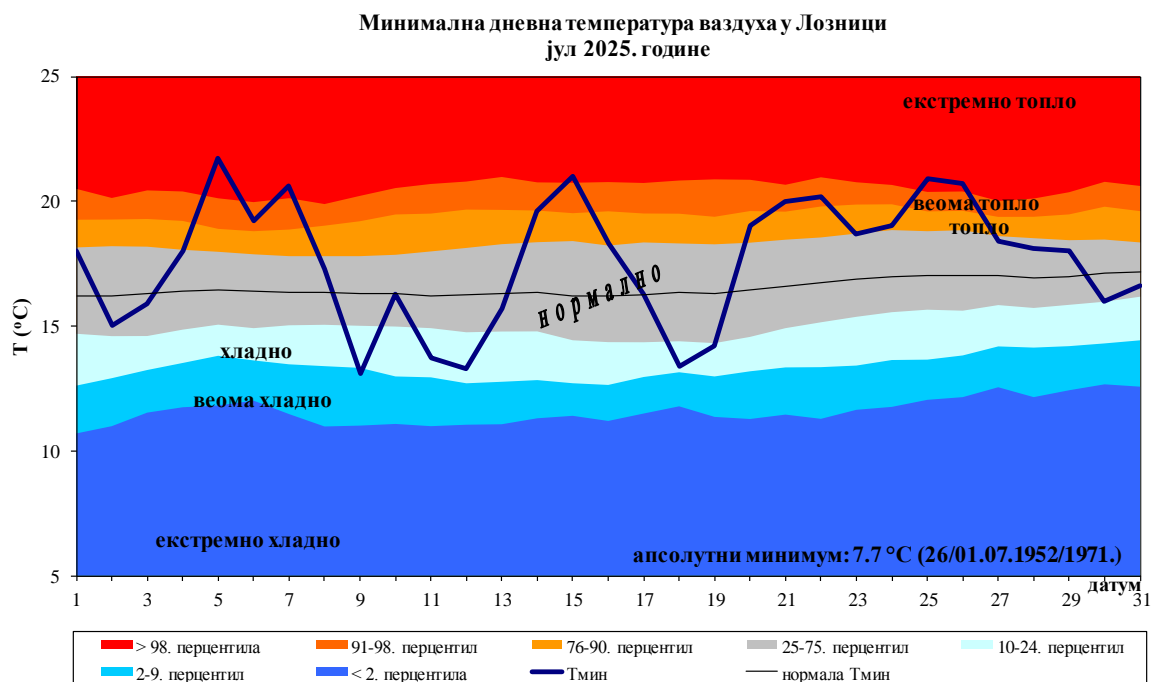
Минимална температура ваздуха



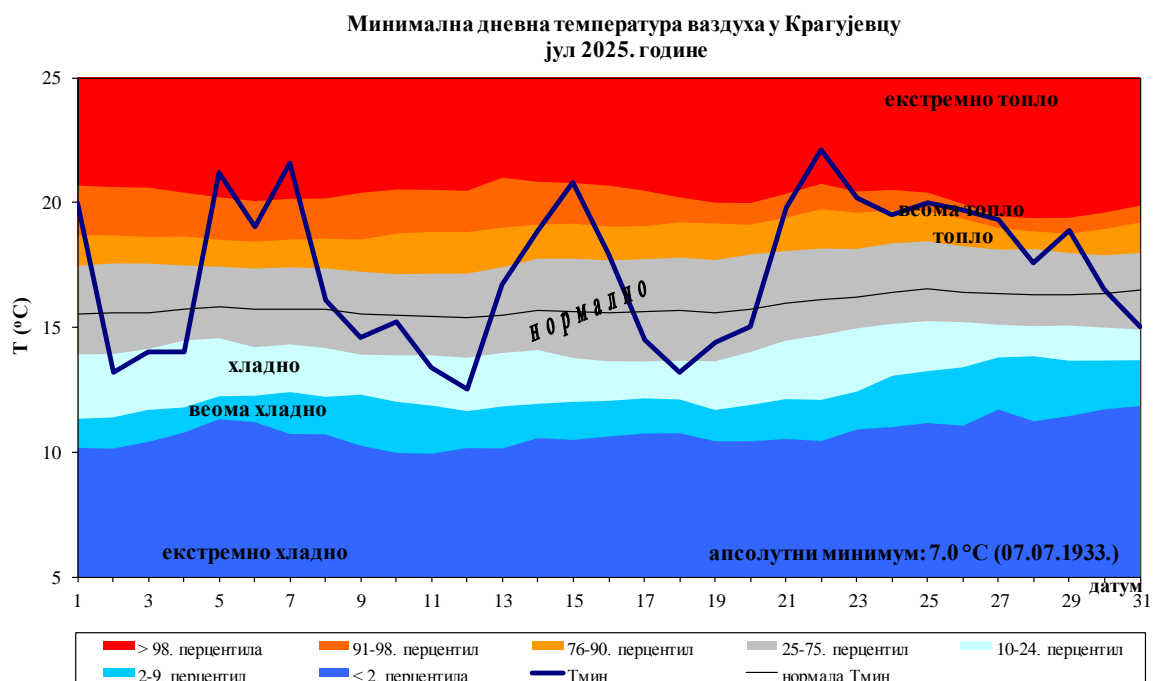
Прилог 29. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Сомбору



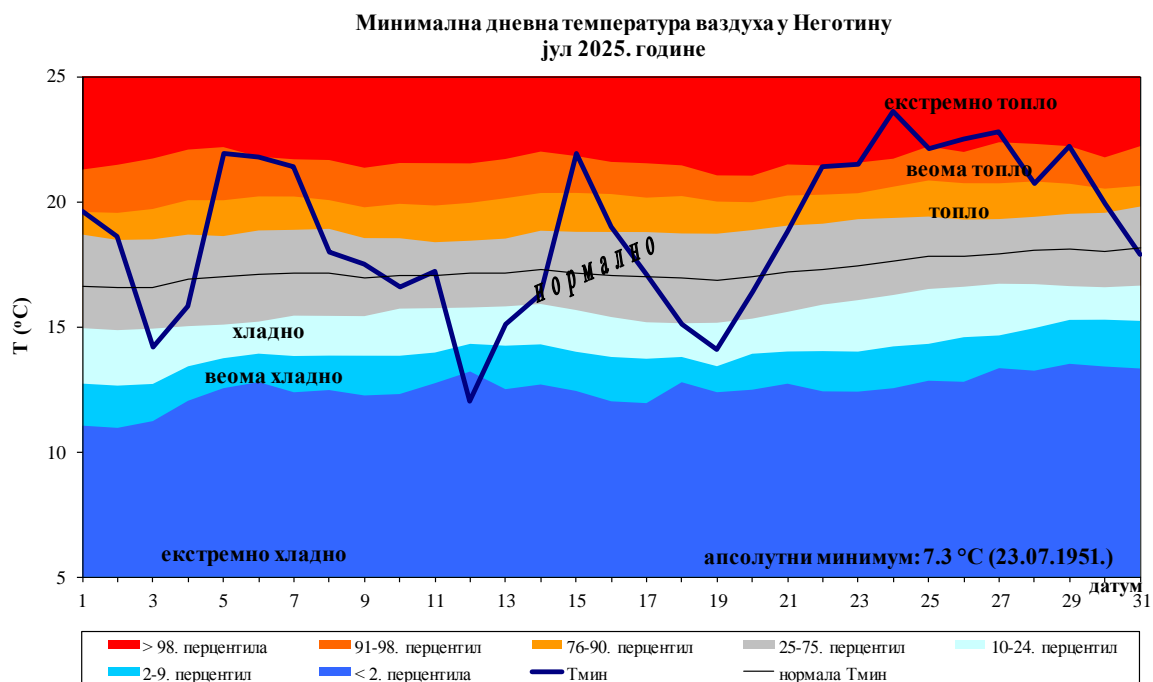
Прилог 30. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Новом Саду



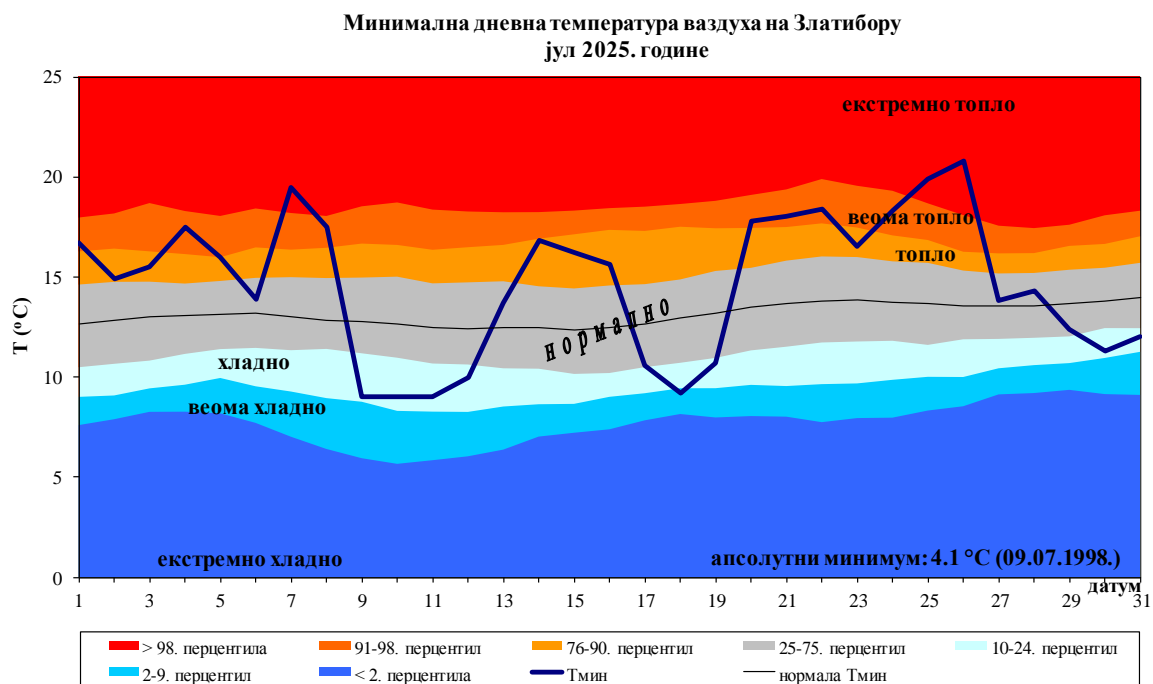
Прилог 31. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Лозници



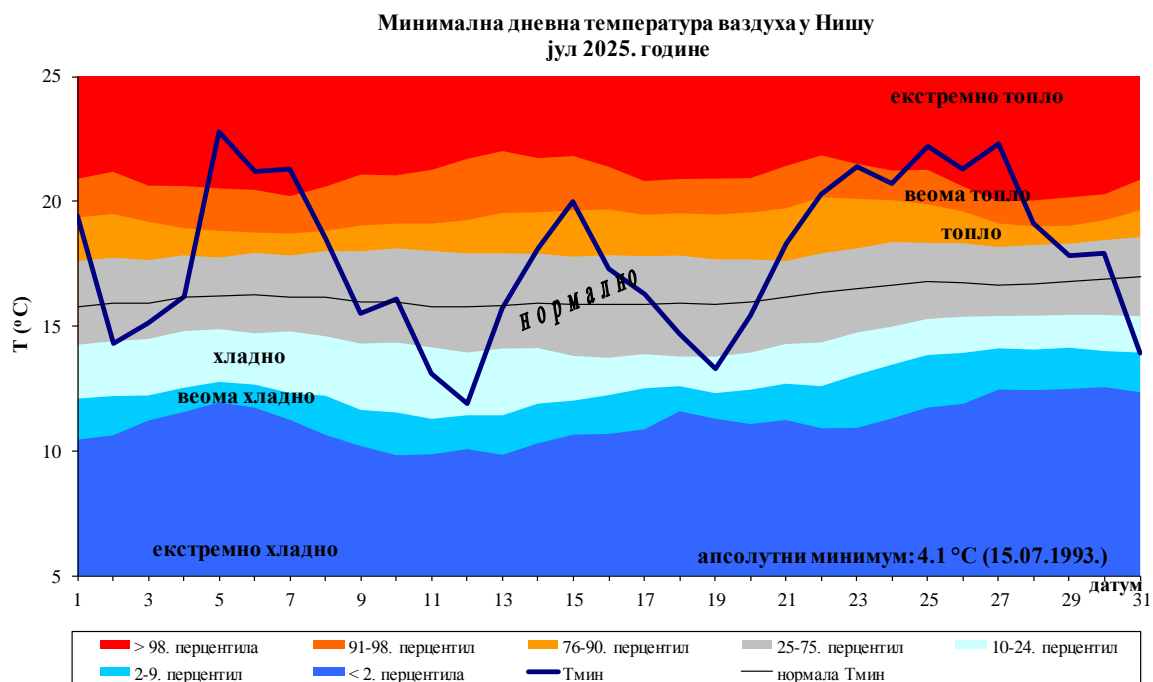
Прилог 32. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Крагујевцу



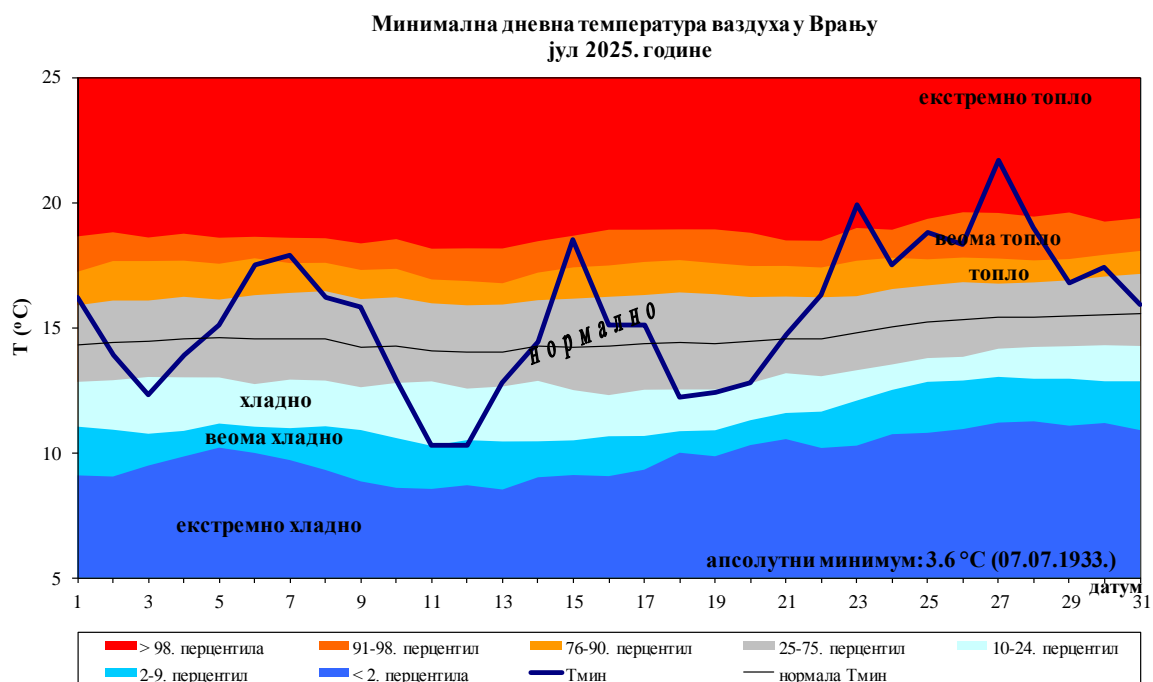
Прилог 33. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Неготину



Прилог 34. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили на Златибору



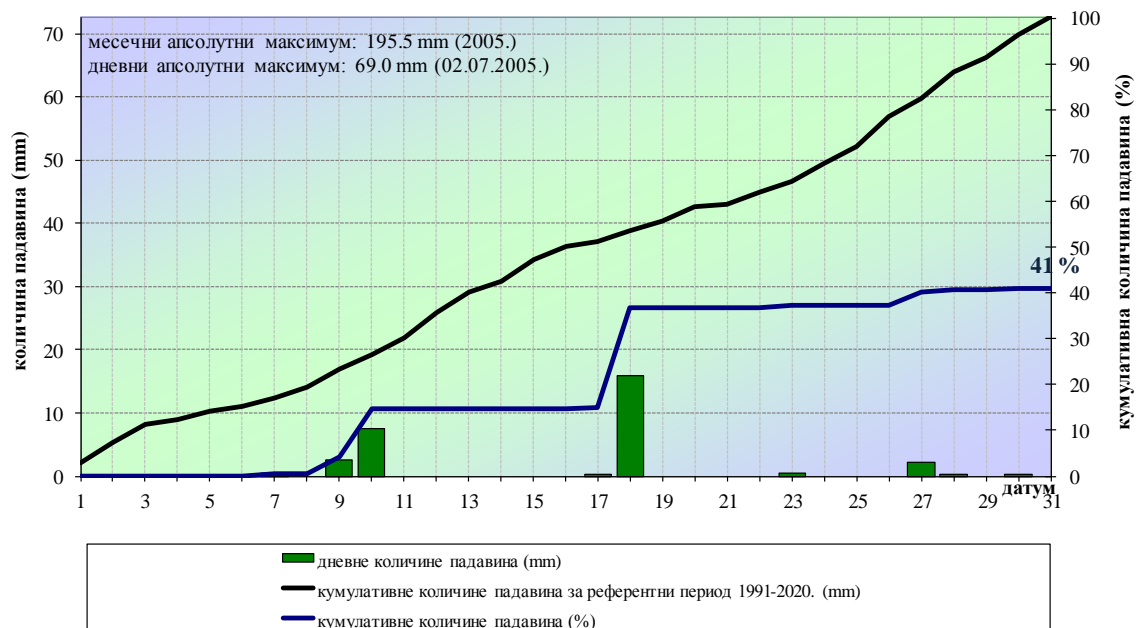
Прилог 35. Дневни ход минималне дневне температуре ваздуха и припадајући перцентили у Нишу



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

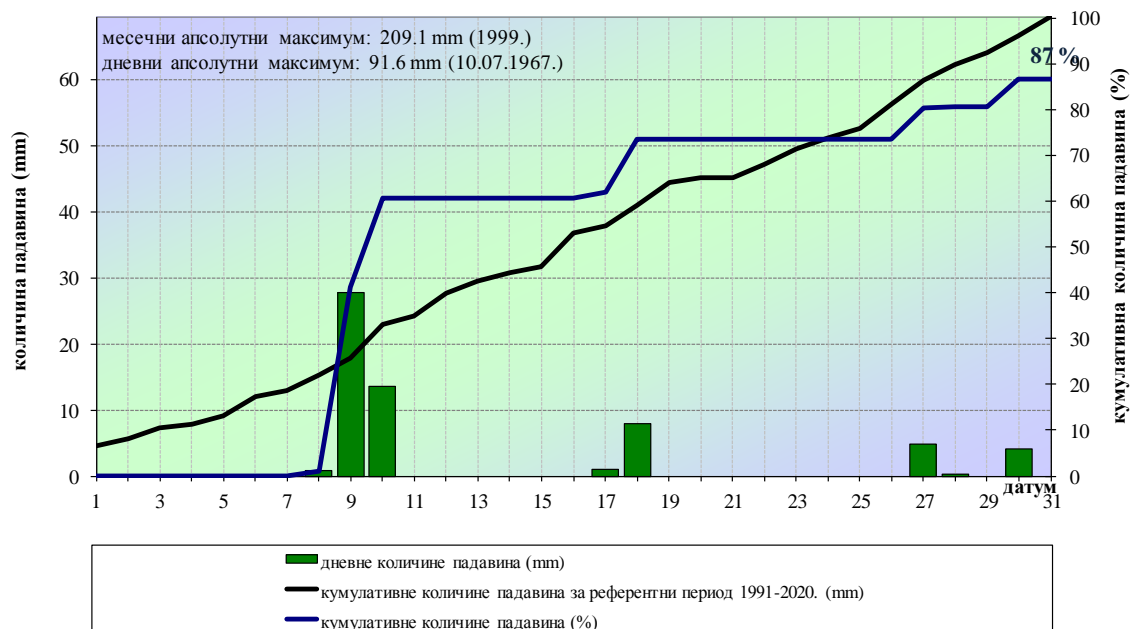
Падавине

Дневне и кумулативна количина падавина у Сомбору



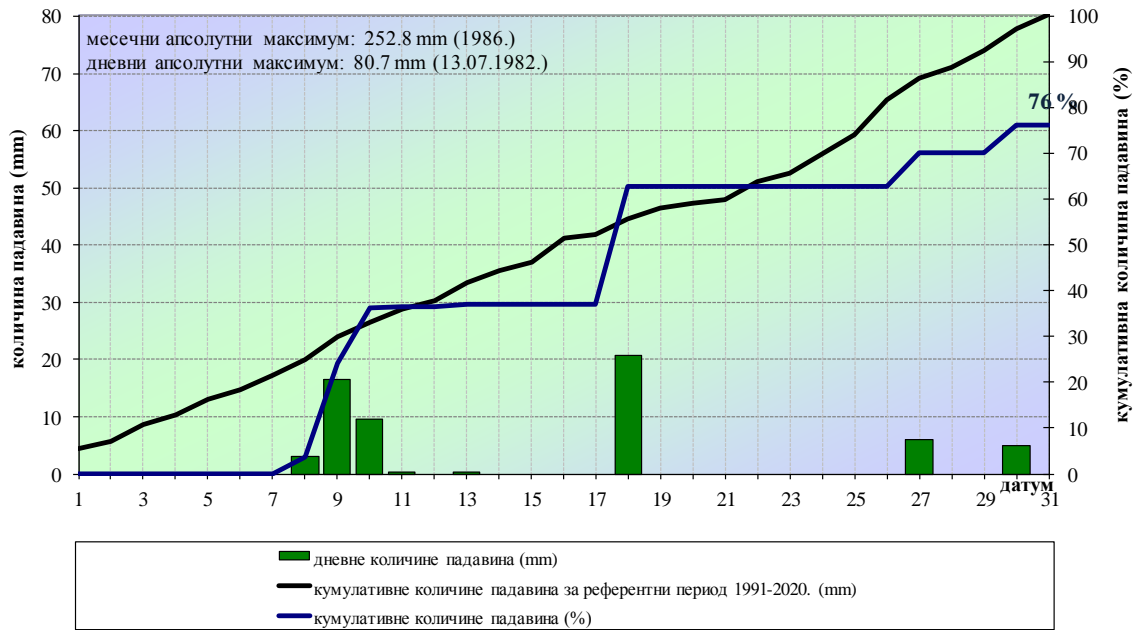
Прилог 37. Дневне и кумулативне количине падавина у Сомбору

Дневне и кумулативна количина падавина у Новом Саду



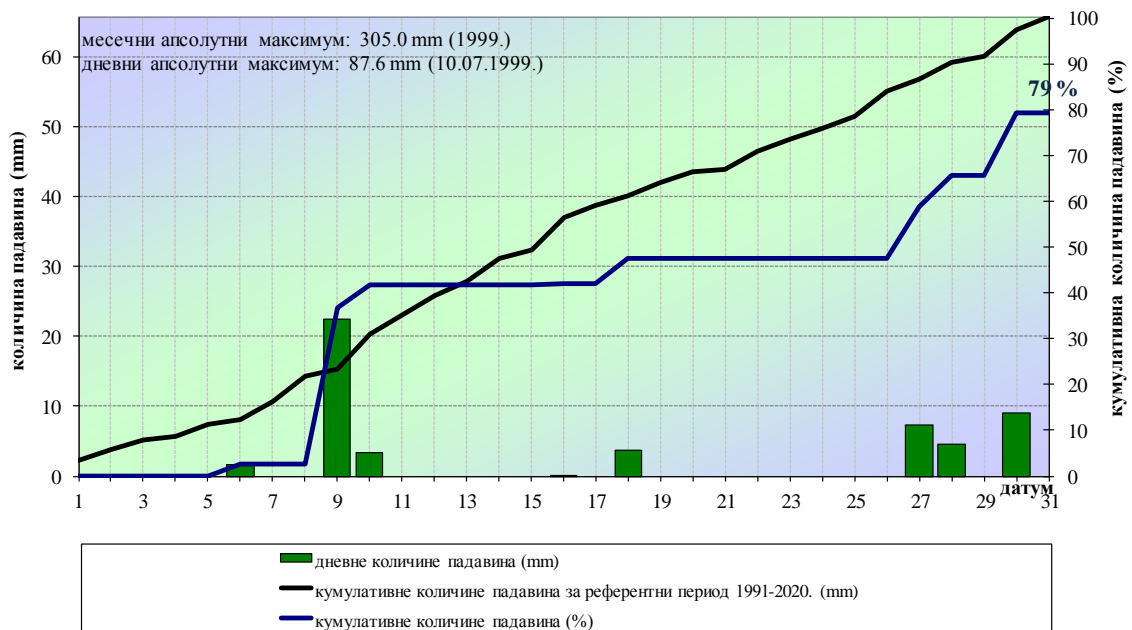
Прилог 38. Дневне и кумулативне количине падавина у Новом Саду

Дневне и кумулативна количина падавина у Лозници



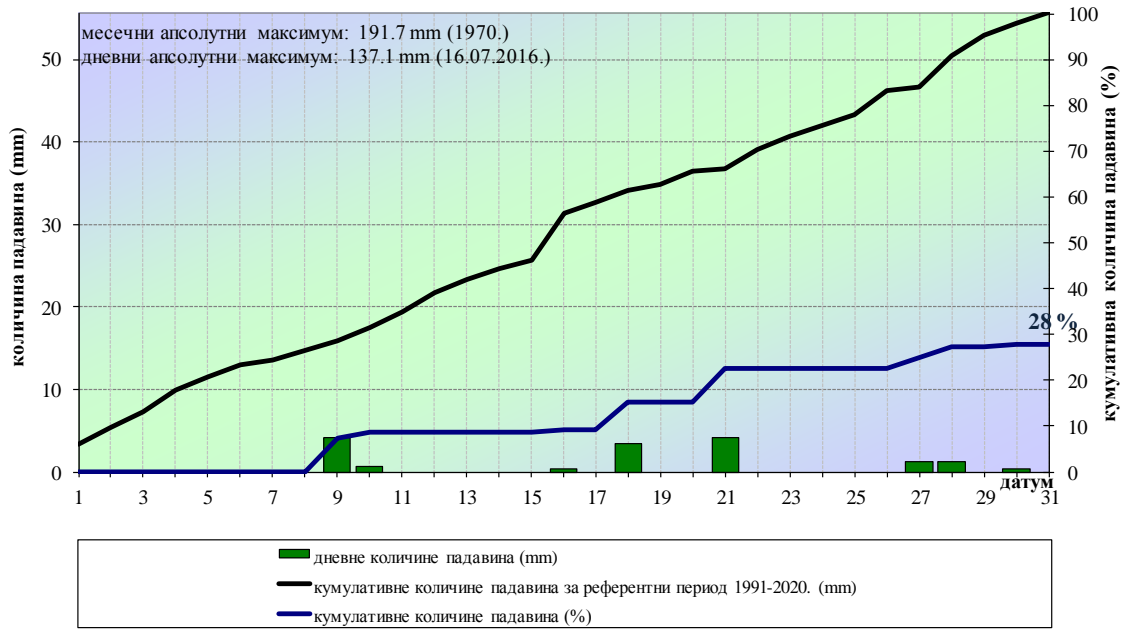
Прилог 39. Дневне и кумулативне количине падавина у Лозници

Дневне и кумулативна количина падавина у Крагујевцу



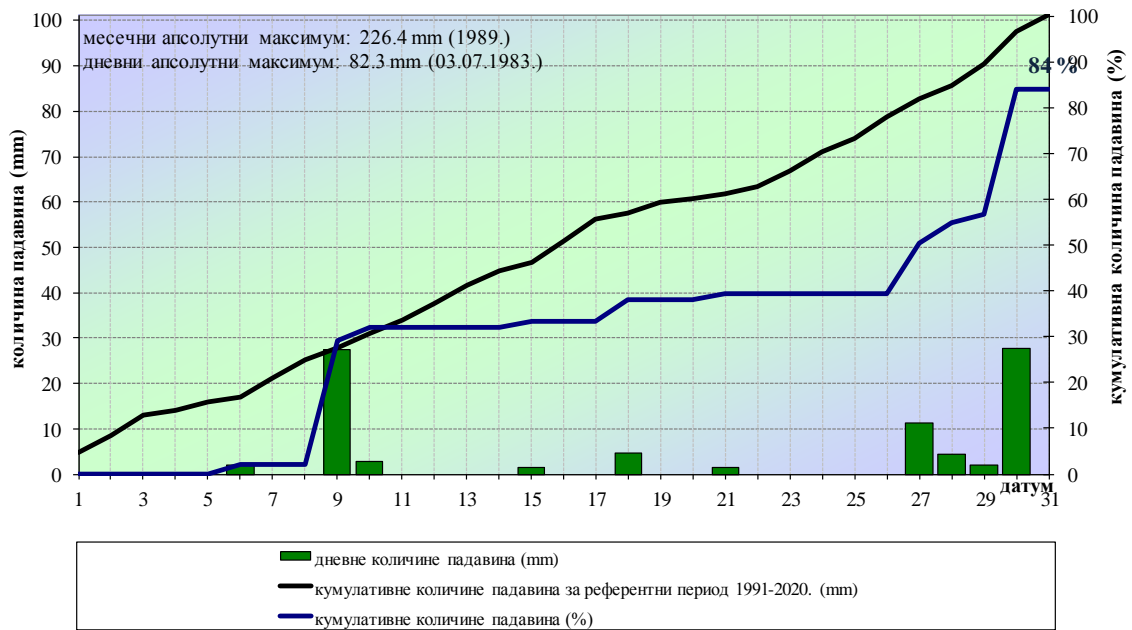
Прилог 40. Дневне и кумулативне количине падавина у Крагујевцу

Дневне и кумулативна количина падавина у Неготину



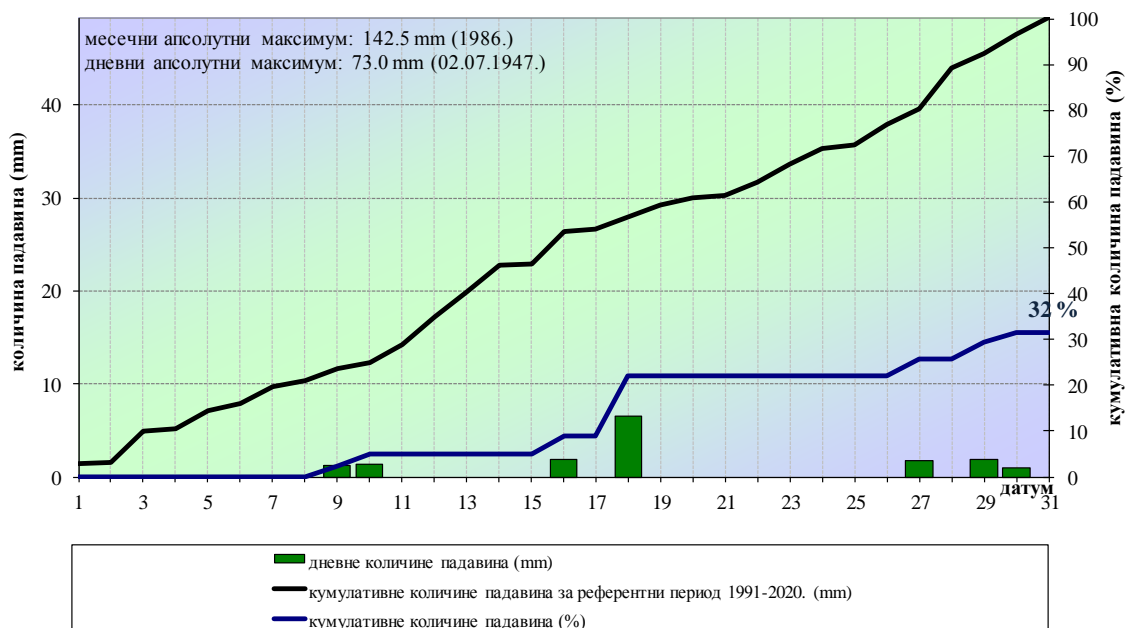
Прилог 41. Дневне и кумулативне количине падавина у Неготину

Дневне и кумулативна количина падавина на Златибору



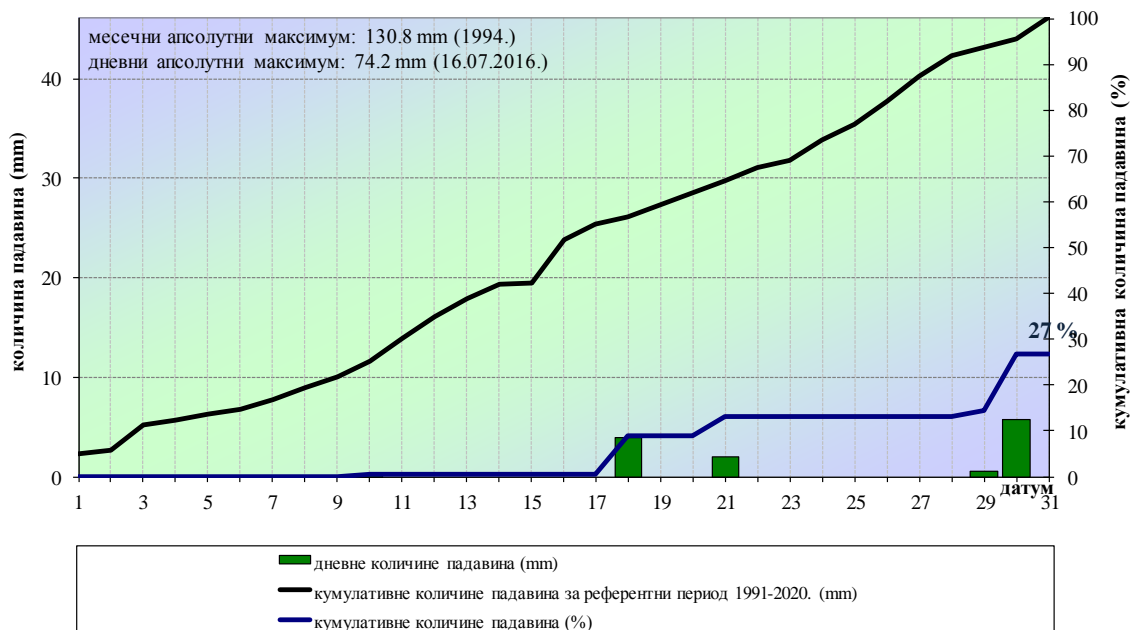
Прилог 42. Дневне и кумулативне количине падавина на Златибору

Дневне и кумулативна количина падавина у Нишу



Прилог 43. Дневне и кумулативне количине падавина у Нишу

Дневне и кумулативне количине падавина у Врању



Прилог 44. Дневне и кумулативне количине падавина у Врању