

QF-A-011

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 18. септембар 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

| Станица | 17.09.2020. | 18.09.2020. | 17.09. –18.09.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC | 18.09.2020. 06:00 UTC |
|--------------|-------------------------------------|------------------------------------|--|-------------------------------|
| | максимална температура ваздуха (°C) | минимална температура ваздуха (°C) | укупне падавине (mm) | висина снежног покривача (cm) |
| Палић | 30.8 | 14.5 | - | - |
| Сомбор | 32.0 | 14.0 | - | - |
| Нови Сад | 31.4 | 14.9 | - | - |
| Зрењанин | 32.0 | 15.0 | - | - |
| Кикинда | 31.6 | 14.5 | - | - |
| Б.Карловац | 32.2 | 14.9 | - | - |
| Лозница | 29.7 | 16.6 | - | - |
| С.Митровица | 30.6 | 16.4 | - | - |
| Ваљево | 29.6 | 17.1 | - | - |
| Београд | 31.8 | 16.3 | - | - |
| Крагујевац | 31.1 | 16.3 | - | - |
| С.Паланка | 31.2 | 16.9 | - | - |
| В.Градиште | 32.9 | 15.9 | - | - |
| Ц.Врх | 23.0 | 16.9 | - | - |
| Неготин | 30.3 | 13.0 | - | - |
| Златибор | 23.0 | 13.9 | - | - |
| Сјеница | 24.9 | 11.9 | - | - |
| Пожега | 27.8 | 14.7 | - | - |
| Краљево | 30.1 | 17.3 | - | - |
| Копаноник | 18.4 | 10.6 | - | - |
| Куршумлија | 29.7 | 11.6 | - | - |
| Крушевац | 30.6 | 11.3 | - | - |
| Ђуприја | 32.9 | 12.2 | - | - |
| Ниш | 32.1 | 15.0 | - | - |
| Лесковац | 32.0 | 11.4 | - | - |
| Зајечар | 29.6 | 8.4 | - | - |
| Димитровград | 31.1 | 10.8 | - | - |
| Враће | 30.4 | 15.4 | - | - |

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 18.09.2020. године у 12:00

Период важења: 18.09.2020. до 27.09.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

| Датум | Текст прогнозе | Упозорење | Веров. (%) |
|--------------------------|---|----------------|------------|
| 18.09.2020. Петак | Осетно свежије уз слаб и умерен, у Војводини и на истоку повремено јак северни и северозападни ветар. Током дана променљиво облачно са сунчаним периодима, а краткотрајна киша очекује се само понегде у планинским пределима. Највиша температура од 23 на западу до 28 °С у источним крајевима земље. | Нема упозорења | |
| 19.09.2020. Субота | После свежег, по котлинама магловитог јутра током дана сунчано са slabим ветром променљивог правца. Најнижа температура од 9 до 15, највиша дневна од 23 до 27 °С. | Нема упозорења | |
| 20.09.2020. Недеља | Претежно сунчано. Ветар слаб, на истоку умерен, источни и североисточни. Најнижа температура од 9 до 15, највиша дневна од 24 до 28 °С. | Нема упозорења | |
| 21.09.2020. Понедељак | Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, на истоку и у кошавском подручју умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 10 до 16, највиша дневна од 25 до 29 °С. | Нема упозорења | |
| 22.09.2020. Уторак | Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, на истоку и у кошавском подручју повремено јак, источни и југоисточни. Најнижа температура од 10 до 16, највиша дневна од 26 до 29 °С. | Нема упозорења | |

Прогноза времена за наредних пет дана (од 23.09.2020. до 27.09.2020.)

У већини дана претежно сунчано и топло са дневном температуром изнад просечних вредности (од 25 до 30°С). За викенд свежије уз пролазно наоблачење са кишом и пљусковима.

Легенда – степен опасности и утицај у односу на прогнозирану опасну појаву

Степен приправности:

Веома опасна појава – Прогнозиране су нарочито опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати велику материјалну штету и бити веома опасне по безбедност људи и животиња.

Опасна појава – Прогнозиране су опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати материјалну штету и бити опасне по људе и животиње.

Потенцијално опасна појава – Временске појаве које су прогнозиране нису неуобичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

Нема опасних појава – Не захтева се посебна приправност.

Утицаји:



QF-A-005

Прогноза времена за период од 28. септембра 2020. до 18. октобра 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 18.09.2020.

| Период | Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре | Вероватноћа | Минимална температура | Максимална температура | Одступање седмодневне суме падавина | Вероватноћа | Седмодневне суме падавина | |
|----------------------------|--|-------------|---|---|---|-------------|------------------------------------|-----|
| | (°C) | | (%) | (°C) | (°C) | | (mm) | (%) |
| 28.09.2020. до 04.10.2020. | У целој Србији изнад вишегодишњег просека | 50-60 | Од 10 до 16. | Почетком периода од 20 до 25 затим од 23 до 27. | У Јужној и Источној Србији испод вишегодишњег просека | 50-60 | Од 5 mm до 10 mm, локално од 15 mm | |
| | | | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 11. | Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 11 до 17, затим од 14 до 20. | У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека | | | 500 |
| | | | | | У Банату и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека | | | 40 |

| | | | | | | | |
|-------------------------------|--|-------|---|---|---|----|---|
| 05.10.2020. до 11.10.2020. | У целој Србији изнад вишегодишњег просека | 50-60 | Од 9 до 14. | Од 20 до 25. | У већем делу Србије испод вишегодишњег просека | 50 | Од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm. |
| | | | Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 4 до 11. | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 14. | У Мачви и сливу Западне Мораве у границама вишегодишњег просека | 40 | |
| 12.10.2020. до 18.10.2020. | У целој Србији у границама вишегодишњег просека | 40 | Од 4 до 10. | Од 15 до 20, на југу Србије и до 22. | У целој Србији испод вишегодишњег просека | 50 | Од 5 mm до 10 mm, у брдовито планинским пределима локално и до 15 mm. |
| | | | Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од -1 до 7. | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 16. | | | |

* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 25.09.2020. до 15.10.2020. године**

Датум израде прогнозе: 14.09.2020.

Период важења: 25.09.2020 до 15.10.2020. године

| Период | Време | Минимална температура (°C) | Максимална температура (°C) | Средња дневна температура (°C) |
|-------------------------------|--|----------------------------|---|---|
| 25.09.2020. до 06.10.2020. | <p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p> | Од 11 до 15. | Од 22 до 25, средином и крајем треће декаде септембра и до 28. | Од 16 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека) |
| 07.10.2020. до 15.10.2020. | <p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине.</p> <p>У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови.</p> | Од 9 до 16. | Од 23 до 27, крајем периода у мањем паду. | Од 15 до 20 (изнад вишегодишњег просека) |

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Изгледи времена за Србију за период од 25.09.2020. до 15.10.2020. године***

Датум израде прогнозе: 14.09.2020.

Период важења: 25.09.2020. до 06.10.2020. године

| Надморска висина | Време | Минимална температура (°C) | Максимална температура (°C) | Средња дневна температура (°C) |
|------------------------|--|----------------------------|---|---|
| До 500 m | <p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p> | Од 8 до 17. | Од 20 до 26, средином и крајем треће декаде септембра од 24 до 29. | Од 14 до 21 (изнад или у границама вишегодишњег просека) |
| Између 500 m и 1000 m | <p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p> | Од 4 до 14. | Од 16 до 23, средином и крајем треће декаде септембра од 21 до 26. | Од 11 до 19 (изнад или у границама вишегодишњег просека) |
| Између 1000 m и 1500 m | <p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p> | Од 0 до 14. | Од 12 до 21, средином и крајем треће декаде септембра од 19 до 23. | Од 10 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека) |

Датум израде прогнозе: 14.09.2020.

Период важења: 07.10.2020. до 15.10.2020. године

| Надморска висина | Време | Минимална температура (°C) | Максимална температура (°C) | Средња дневна температура (°C) |
|------------------------|--|----------------------------|--|---|
| До 500 m | Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине. У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови. | Од 7 до 17. | Од 23 до 29, крајем периода у мањем паду. | Од 15 до 20 (изнад вишегодишњег просека) |
| Између 500 m и 1000 m | Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине. У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови. | Од 9 до 16. | Од 19 до 26, крајем периода у мањем паду. | Од 10 до 18 (изнад вишегодишњег просека) |
| Између 1000 m и 1500 m | Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине. У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови. На планинама изнад 1600 m надморске висине: 14.10. и 15.10. киша, суснежица или снег. | Од -4 до 12. | Од 15 до 24, крајем периода у мањем паду. | Од 4 до 16 (изнад вишегодишњег просека) |

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Сезонска прогноза времена за период Септембар-Октобар-Новембар 2020. године****

Прогноза одступања метеоролошких параметара у односу на вишегодишњи просек са вероватноћом остварења

Датум израде прогнозе: 21.08.2020.

| Метеоролошки параметар | Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек | Вероватноћа (%) |
|-------------------------------------|--|-----------------|
| Средња сезонска температура ваздуха | У целој Србији изнад вишегодишњег просека | 60 |
| Средња сезонска количина падавина | У већем делу Србије испод или у границама вишегодишњег просека | 40 |
| | У Војводини испод, у границама или изнад вишегодишњег просека | 33 |

Прогнозиране вредности метеоролошких параметара

| Метеоролошки параметар | Вредности метеоролошког параметра до 500 m надморске висине | Вредности метеоролошког параметра од 500 m до 1000 m надморске висине | Вредности метеоролошког параметра од 1000 m до 1600 m надморске висине |
|--|---|---|--|
| Средња сезонска температура ваздуха (°C/по месецу) | Од 12 до 16 | Од 10 до 14 | Од 7 до 11 |
| Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу) | Од 20 до 35 локално и до 45 | Од 40 до 55 локално и до 65 | Од 60 до 80, локално и до 90 |

****Прогностички материјал за израду сезонске прогнозе времена расположив је једном месечно

*****У табели за прогнозиране вредности метеоролошких параметара - у случају подједнаке вероватноће појаве метеоролошког параметра у све три категорије (испод, у границама или изнад вишегодишњег просека) приказане су просечне вредности датог метеоролошког параметра.

Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

УПОЗОРЕЊЕ:

Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 18.09.2020. године

| Река | Хидролошка ситуација |
|-------------------------------------|--|
| Дунав | Водостај Дунава је у опадању у домену средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији и мањем опадању. |
| Тиса | Водостај Тисе је у стагнацији у домену средњих вредности. |
| Банатски водотоци | Водостаји на банатским водоточима су у стагнацији у домену средњих вредности. |
| Сава са притокама | Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње ниских и средњих вредности. |
| Дрина са притокама | Водостај Дрине је у стагнацији у домену ниских вредности. |
| Велика Морава | Водостај Велике Мораве је у мањем порасту и стагнацији у домену ниских вредности. |
| Западна и Јужна Морава са притокама | Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији у домену ниских вредности. |

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 18.09.2020. године

| Река/ Слив | Станица | Кота | Водостај | Водостај | Кота | | Протицај | Т воде | Прогноза водостаја | | | |
|---------------|---------------|--------|----------|----------|-----------------|------------------|----------|--------|--------------------|--------|--------|--------|
| | | "0" | Н | ΔН | Редовне одбране | Ванредне одбране | | | Q | 19.09. | 20.09. | 21.09. |
| | | м.н.м. | см | см | см | см | см | м³/с | °C | см | см | см |
| ДУНАВ | Линц | 247.74 | 362 | 1 | 550 | 680 | | | | | | |
| | Корнојбург | 154.05 | 260 | 18 | | | | | | | | |
| | Братислава | 129.08 | 304 | 0 | 650 | 750 | 1508 | 17.3 | 290 | | | |
| | Комарно | 104.41 | 185 | 3 | 500 | 680 | 1504 | 18.3 | 205 | | | |
| | Естергом | 101.61 | 112 | 0 | 500 | 650 | | 19.3 | 121 | 107 | 92 | 86 |
| | Будимпешта | 95.65 | 171 | -3 | 620 | 800 | 1610 | 20.5 | 175 | 173 | 158 | 149 |
| | Дунавфелдвар | 89.58 | -77 | -9 | 600 | 750 | | 20.0 | -79 | -75 | -82 | -95 |
| | Баја | 81.72 | 194 | -18 | 700 | 900 | 1670 | 20.4 | 183 | 181 | 182 | 175 |
| | Мохач | 79.20 | 221 | -20 | 700 | 950 | 1640 | 21.2 | 209 | 205 | 206 | 202 |
| | Бездан | 80.64 | 73 | -21 | 500 | 700 | 1695 | | 59 | 54 | 56 | 52 |
| | Апатин | 78.84 | 148 | -22 | 600 | 750 | | 20.0 | 137 | 130 | | |
| | Богојево | 77.46 | 143 | -26 | 600 | 700 | 2210 | 20.5 | 126 | 118 | 117 | 119 |
| | Вуковар | 76.19 | 142 | -23 | 580 | 630 | | | | | | |
| | Илок | 73.97 | 175 | -23 | | | | | | | | |
| | Бач. Паланка | 73.97 | 176 | -23 | 530 | 650 | | 20.6 | 157 | 142 | | |
| | Нови Сад | 71.73 | 150 | -24 | 450 | 700 | 2234 | 21.0 | 130 | 116 | | |
| | Сланкамен | 69.68 | 192 | -12 | 500 | | | 19.5 | 171 | 163 | | |
| | Земун | 67.87 | 248 | -7 | 550 | 650 | | 20.5 | 239 | 229 | 225 | 223 |
| | Панчево | 67.33 | 277 | -6 | 530 | 650 | | 22.4 | 268 | 258 | 253 | 251 |
| | Смедерево | 65.36 | 455 | -3 | 600 | 700 | 3450 | | 450 | 444 | 439 | 437 |
| Бан. Паланка | 62.85 | 687 | 0 | 765 | 865 | | | | | | | |
| В. Градиште | 62.17 | 750 | 3 | 800 | 830 | | 21.4 | | | | | |
| Прахово | 29.00 | 82 | -17 | 500 | | | 22.8 | | | | | |
| ДРАВА | Ботово | 121.55 | 100 | 8 | 460 | 500 | | | | | | |
| | Терезино Поље | 100.67 | -210 | 4 | 300 | 350 | | | | | | |
| | Д. Михољац | 88.39 | 47 | -5 | 400 | 480 | 486 | | | | | |
| | Осијек | 81.48 | -4 | -14 | 350 | 500 | | | | | | |

| Река/ Слив | Станица | Кота | Водостај | Водостај | Кота | | Прогицај | Т воде | Прогноза водостаја | | | |
|---------------|-----------------|--------|----------|----------|--------------------|---------------------|-------------------|--------|--------------------|--------|--------|--------|
| | | "0" | Н | ΔН | Редовне одбране | Ванредне одбране | Q | | 19.09. | 20.09. | 21.09. | 22.09. |
| | | м.п.м. | см | см | см | см | м ³ /с | °C | см | см | см | см |
| ТИСА | Тисабеч | 115.01 | -244 | -6 | 300 | 500 | 36.5 | 21.4 | -243 | -243 | -243 | -243 |
| | Вашарошнамен | 101.98 | -186 | 2 | 600 | 800 | 72 | 20.6 | -192 | -192 | -192 | -192 |
| | Токај | 90.01 | 459 | 0 | 600 | 800 | | 21.2 | 461 | 461 | 461 | 461 |
| | Солнок | 78.78 | -240 | -5 | 650 | 800 | 104 | 21.7 | -250 | -257 | -264 | -278 |
| | Чонград | | -139 | -6 | 650 | 800 | | 22.2 | -139 | -139 | -139 | -139 |
| | Сегедин | 73.70 | 95 | -3 | 650 | 850 | 208.0 | 20.9 | 96 | 96 | 96 | 96 |
| | Сента | 72.80 | 244 | -2 | 600 | 800 | 165 | 23.4 | 243 | 242 | | |
| | Нови Бечеј | 320 | 334 | 0 | 500 | 700 | | 22.7 | | | | |
| САВА | Тител | 69.70 | 177 | -16 | 500 | 650 | | | 156 | 148 | | |
| | Загреб | 112.26 | -265 | 2 | 370 | 470 | 90.5 | | | | | |
| | Црнац | 89.99 | -188 | -7 | 670 | 770 | | | | | | |
| | Јасеновац | 86.82 | -66 | -9 | 700 | 800 | 184 | | | | | |
| | Градишка | 85.47 | -42 | 0 | 700 | 730 | 154 | | | | | |
| | Сл. Брод | 81.80 | -4 | -7 | 750 | 850 | 252 | | | | | |
| | Сл. Шамац | 80.70 | -216 | -4 | 670 | 770 | | | | | | |
| | Ср. Митровица | 72.28 | 47 | -17 | 650 | 750 | 446 | 23.5 | 41 | 35 | 37 | 32 |
| | Шабач | 72.61 | -67 | -15 | 400 | 500 | | 22.9 | -72 | -77 | -76 | -79 |
| | Београд | 68.28 | 202 | -7 | 500 | 600 | | 23.8 | 193 | 183 | 178 | 176 |
| | Карловац | 103.17 | -55 | 0 | 400 | 750 | | | | | | |
| | Приједор | 129.68 | 1 | -1 | 420 | 460 | | | | | | |
| | Нови Град | 152 | -47 | -3 | 360 | 400 | | 20.2 | | | | |
| | Делибашино Село | 151.21 | 62 | 0 | 250 | 320 | 41.4 | 16.6 | | | | |
| | Добој | 137.01 | -144 | 30 | 300 | 450 | 25.2 | 18.8 | | | | |
| | Радаљ - Дрина | 129.47 | -67 | 0 | 380 | 380 | 46.7 | 22.9 | | | | |
| В. МОРАВА | Јасика | 138.56 | -135 | -1 | 350 | 430 | 30.5 | | -138 | | | |
| | Алексинац | 157.63 | -137 | -14 | 300 | 400 | | 20.0 | -140 | | | |
| | Варварин | 126.13 | -173 | 9 | 200 | 500 | | | -177 | -180 | | |
| | Багрдан | 100.94 | -7 | 16 | 500 | 600 | 59.5 | | -4 | -9 | | |
| | Љубичевски мост | 73.42 | -350 | -2 | 450 | 600 | | | -343 | -345 | -350 | |

Прогноза водостаја на рекама до 28. септембра 2020. године са упозорењима

| Река | Прогноза водостаја | Упозорења |
|--|--|--------------------------|
| Дунав | Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању. | Тренутно нема упозорења. |
| Тиса | Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији. | Тренутно нема упозорења. |
| Банатски водотоци | Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању. | Тренутно нема упозорења. |
| Сава са притокама | Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању. | Тренутно нема упозорења. |
| Дрина са притокама | Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању. | Тренутно нема упозорења. |
| Велика Морава са притокама | Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању. | Тренутно нема упозорења. |
| Јужна и Западна Морава са притокама | Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији. | Тренутно нема упозорења. |