

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 09. април 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

| Станица | 08.04.2023. | 09.04.2023. | 08.04. – 09.04.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC | 09.04.2023. 06:00 UTC |
|---------------------|--|---------------------------------------|--|----------------------------------|
| | максимална температура ваздуха (°C) | минимална температура ваздуха (°C) | укупне падавине (mm) | висина снежног покривача (cm) |
| Палић | 8.0 | 3.3 | 0.5 | - |
| Сомбор | 10.4 | 4.7 | 0.2 | - |
| Нови Сад | 9.2 | 2.8 | - | - |
| Зрењанин | 9.4 | 1.1 | - | - |
| Кикинда | 8.8 | 3.5 | - | - |
| Банатски Карловац | 8.7 | 1.0 | - | - |
| Лозница | 11.6 | 2.2 | 0.1 | - |
| Сремска Митровица | 10.1 | 2.0 | - | - |
| Ваљево | 10.5 | 2.0 | 0.2 | - |
| Београд | 10.6 | 3.2 | - | - |
| Крагујевац | 11.6 | 0.6 | 0.2 | - |
| Смедеревска Паланка | 11.4 | -0.1 | <1 | - |
| Велико Градиште | 10.0 | 4.6 | <1 | - |
| Црни Врх | 1.5 | 0.4 | 0.2 | - |
| Неготин | 12.0 | 6.3 | 0.8 | - |
| Златибор | 7.0 | 0.5 | - | 7 |
| Сјеница | 8.4 | -1.7 | - | - |
| Пожега | 11.7 | 1.0 | 0.1 | - |
| Краљево | 13.1 | 0.6 | - | - |
| Копаоник | 1.4 | -4.9 | 0.3 | 42 |
| Куршумлија | 13.0 | 0.1 | - | - |
| Крушевац | 13.4 | -0.2 | - | - |
| Ђуприја | 12.5 | -1.1 | 0.1 | - |
| Ниш | 14.7 | 1.4 | - | - |
| Лесковац | 16.3 | 1.2 | - | - |
| Зајечар | 13.0 | 1.8 | - | - |
| Димитровград | 12.3 | 4.4 | 1.6 | - |
| Врање | 13.9 | 3.1 | <1 | - |

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 09.04.2023. године у 12.00

Период важења: од 09.04.2023. до 18.04.2023. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

| Датум | Текст прогнозе | Упозорења | Веров. (%) |
|--|--|-----------------------|------------|
| 09.04.2023. Недеља | Умерено до потпуно облачно, повремено с кишом и краткотрајним пљусковима. На планинама снег. Увече и ноћу на северу Србије разведравање. Ветар слаб до умерен, северни и североисточни. Највиша температура од 9 до 13 °С. | Нема упозорења | |
| 10.04.2023. Понедељак | Изнад већег дела умерено до потпуно облачно, местимично са кишом, на планинама са снегом, само у Војводини пре подне претежно сунчано. Увече и ноћу на северу Србије разведравање. Ветар слаб и умерен, у планинским пределима повремено и јак северних праваца. Најнижа температура од 2 до 7 °С, а највиша од 11 °С на југу Србије до 17 °С у Неготинској Крајини. | Нема упозорења | |
| 11.04.2023. Уторак | Променљиво уз смену сунчаних и облачних интервала и са краткотрајном кишом. Ветар слаб и умерен, на југу и истоку Србије, као и на планинама и јак, северни и северозападни. Најнижа температура од 3 до 7 °С, а највиша од 13 до 18 °С. | Нема упозорења | |
| 12.04.2023. Среда | Мало до умерено облачно и суво са сунчаним интервалима. Ветар умерен и јак, северозападни, увече у слабљењу. Најнижа температура од 4 до 10 °С, а највиша од 16 до 19 °С. | Нема упозорења | |
| 13.04.2023. Четвртак | Мало до умерено облачно и суво са сунчаним интервалима, касније поподне и увече на крајњем северозападу Србије јаче наоблачење са кишом. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 2 до 8 °С, а највиша од 17 до 20 °С. | Нема упозорења | |

Прогноза времена за наредних пет дана (од 14.04.2023. до 18.04.2023.)

У петак (14.04.) у свим крајевима наоблачење са кишом, на планинама са снегом уз захлађење и појачан северозападни ветар. У суботу (15.04.) суво, а затим до краја периода поново киша, на планинама снег.

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 17. априла 2023. до 07. маја 2023. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 07.04.2023.

| 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) |
| 17.04.2023. до 23.04.2023. | У већем делу Србије испод вишегодишњег просека | 50 | Од 5 до 8. | Од 15 до 18. | У већем делу Србије испод вишегодишњег просека | 50-60 | У Војводини од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm, |
| | У Војводини, Мачви и Тимочној Крајини у границама вишегодишњег просека | 40 | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2. | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 13. | У Централној Србији у границама вишегодишњег просека | 40 | у већем делу од 15 mm до 25 mm, локално и до 35 mm. |

| | | | | | | | |
|-------------------------------|--|-------|---|---|--|----|---|
| 24.04.2023. до 30.04.2023. | У целој Србији испод вишегодишњег просека | 50-60 | Од 5 до 10. | Од 16 до 21. | У већем делу Војводине и Шумадије испод вишегодишњег просека | 50 | Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 30 mm. |
| | | | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 5. | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 15. | У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека | 40 | |
| | | | | | У Тимочкој Крајини и на југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека | 50 | |
| 01.05.2023. до 07.05.2023. | У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека | 50-60 | Од 8 до 13. | Од 20 до 24. | На истоку и југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека | 50 | Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm. |
| | У Банату и на северу Шумадије у границама вишегодишњег просека | 40 | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8. | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 17. | У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека | 40 | |

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

Изгледи времена за Београд за период од 10.04.2023. до 30.04.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 30.03.2023.

Период важења: 26.03.2023. до 15.04.2023. године

| Период | Време | Минимална температура (°C) | Максимална температура (°C) | Средња дневна температура (°C) |
|----------------------------|--|----------------------------|--|---|
| 10.04.2023. до 17.04.2023. | <p>Променљиво, ветровито и мало топлије време за ово доба године повремено са кишом или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине око 13.04. и 17.04.</p> <p>У периоду од 10.04. до 13.04. умерена кошава.</p> | Од 6 до 8 | Од 14 до 17. | Од 10 до 14 (изнад или у границама вишегодишњег просека) |
| 18.04.2023. до 30.04.2023. | <p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 18.04, у периоду од 21.04. до 24.04, као и око 26.04, 27.04. и 29.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине око 21, 24, 27. и 29.04.</p> | Од 7 до 11 | Од 17 до 20, почетком, средином и крајем треће декаде априла и до 23. | Од 12 до 17 (изнад или у границама вишегодишњег просека) |

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.03.2023. до 15.04.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 30.03.2023.

Период важења: 10.04.2023. до 17.04.2023. године

| Надморска висина | Време | Минимална температура (°C) | Максимална температура (°C) | Средња дневна температура (°C) |
|------------------------|---|----------------------------|-----------------------------|--|
| До 500 m | Променљиво, ветровито и мало топлије време за ово доба године повремено са кишом или локалним пљусковима праћеним грмљавином. Интензивније падавине око 13.04. и 17.04. У Поморављу и Подунављу у периоду од 10.04. до 13.04. умерена кошава. | Од 3 до 8 | Од 12 до 18. | Од 8 до 14 (изнад или у границама вишегодишњег просека) |
| Између 500 m и 1000 m | Променљиво, ветровито и мало топлије време за ово доба године повремено са кишом или локалним пљусковима. Интензивније падавине око 13.04. и 17.04. | Од -1 до 6 | Од 8 до 15. | Од 4 до 11 (изнад или у границама вишегодишњег просека) |
| Између 1000 m и 1500 m | Променљиво, ветровито и мало топлије време за ово доба године повремено са падавинама, кишом или локалним пљусковима. Око 20.04, као и у периоду од 12.04. до 15.04 киша. Око 11.04. киша, суснежица или снег. Интензивније падавине око 13.04. и 17.04. У периоду од 10.04. до 13.04. умерен југозападни ветар. На планинама изнад 1500 m надморске висине: Око 21.04, 13.04. и 17.04. киша, суснежица или снег. Око 11.04. и 15.04. повремено снег. | Од -3 до 4 | Од 3 до 12. | Од 0 до 9 (изнад или у границама вишегодишњег просека) |

Датум израде прогнозе: 30.03.2023.

Период важења: 18.04.2023. до 30.04.2023. године

| Надморска висина | Време | Минимална температура (°C) | Максимална температура (°C) | Средња дневна температура (°C) |
|------------------------|---|----------------------------|--|---|
| До 500 m | Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 18.04, у периоду од 21.04. до 24.04, као и око 26.04, 27.04. и 29.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине око 21.04, 24.04. и 27.04 и 29.04. | Од 3 до 11 | Од 15 до 20, почетком, средином и крајем треће декаде априла од 19 до 23. | Од 10 до 17 (изнад или у границама вишегодишњег просека) |
| Између 500 m и 1000 m | Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 18.04, у периоду од 21.04. до 24.04, као и око 26.04, 27.04. и 29.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине око 21.04., 24.04. и 27.04 и 29.04. | Од 0 до 8 | Од 10 до 17, почетком, средином и крајем треће декаде априла од 15 до 20. | Од 7 до 14 (изнад или у границама вишегодишњег просека) |
| Између 1000 m и 1500 m | Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 21.04, 22.04, 27.04. киша или локални пљускови, око 26.04. праћени и грмљавином. Око 18.04, 24.04. и 28.04. киша, суснежица или снег. Око 23.04. суснежица или снег. Интензивније падавине око 21.04, 24.04. и 27.04 и 29.04. На планинама изнад 1500 m надморске висине: Око 28.04. киша. Око 18.04, у периоду од 21.04. до 24.04, око 26.04. и 27.04. киша, суснежица или снег. Око 26.04. могућност и краткотрајне грмљавине. | Од -3 до 6 | Од 6 до 15, почетком, средином и крајем треће декаде априла од 12 до 18. | Од 2 до 12 (изнад или у границама вишегодишњег просека) |

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

Сезонска прогноза времена за период **Април-Мај-Јун 2023. године******

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

Датум израде прогнозе: 20.03.2022.

| Метеоролошки параметар | Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек | Вероватноћа (%) |
|-------------------------------------|--|-----------------|
| Средња сезонска температура ваздуха | У Војводини изнад вишегодишњег просека | Око 50 |
| | У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека | Око 60 |
| Средња сезонска количина падавина | У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека | Око 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 16 до 19 | Од 13 до 16 | Од 9 до 13 |
| Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу) | Од 40 до 50 локално и до 70 | Од 60 до 75 локално и до 85 | Од 80 до 90, локално и до 100 |

****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 09.04.2023. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 09.04.2023. године

| Река/ Слив | Станица | Кота | Водостај | Водостај | Кота | | Протицај | Т воде | Прогноза водостаја | | | |
|---------------|---------------|--------|----------|----------|-----------------|------------------|-------------------|--------|--------------------|--------|--------|--------|
| | | "0" | Н | ΔН | Редовне одбране | Ванредне одбране | | | Q | 10.04. | 11.04. | 12.04. |
| | | m.n.m. | cm | cm | cm | cm | m ³ /s | °C | cm | cm | cm | cm |
| ДУНАВ | Линц | 247.74 | 367 | 4 | 550 | 680 | | | | | | |
| | Корнојбург | 154.05 | 259 | 2 | | | | | | | | |
| | Братислава | 129.08 | 322 | -3 | 650 | 750 | 1724 | 7.9 | 315 | | | |
| | Комарно | 104.41 | 205 | -14 | 500 | 680 | 1613 | 7.7 | 205 | | | |
| | Естергом | 101.61 | 144 | -12 | 500 | 650 | | 7.7 | 131 | 126 | 132 | 136 |
| | Будимпешта | 95.65 | 215 | -20 | 620 | 800 | 1864 | 8.0 | 198 | 188 | 189 | 193 |
| | Дунавфелдвар | 89.58 | -17 | -27 | 600 | 750 | | 8.4 | -36 | -49 | -55 | -52 |
| | Баја | 81.72 | 293 | -29 | 700 | 900 | 2250 | 8.8 | 260 | 233 | 215 | 206 |
| | Мохач | 79.20 | 317 | -26 | 700 | 950 | 2270 | 9.2 | 285 | 258 | 240 | 230 |
| | Бездан | 80.64 | 165 | -25 | 500 | 700 | 2180 | 9.5 | 142 | 122 | 115 | 110 |
| | Апатин | 78.84 | 246 | -21 | 600 | 750 | | 9.3 | 221 | 208 | | |
| | Богојево | 77.46 | 223 | -15 | 600 | 700 | 2730 | 9.8 | 207 | 187 | 176 | 150 |
| | Вуковар | 76.19 | 209 | -11 | 580 | 630 | | 9.4 | | | | |
| | Илок | 73.97 | 250 | -8 | | | | 9.5 | | | | |
| | Бач. Паланка | 73.97 | 249 | -5 | 530 | 650 | | 9.4 | 235 | 222 | | |
| | Нови Сад | 71.73 | 296 | -1 | 450 | 700 | 2791 | 9.7 | 286 | 277 | | |
| | Сланкамен | 69.68 | 388 | 2 | 500 | | | 9.4 | 382 | 375 | 366 | 357 |
| | Земун | 67.87 | 432 | 2 | 550 | 650 | | 9.9 | 434 | 431 | 426 | 421 |
| | Панчево | 67.33 | 447 | 2 | 530 | 650 | | 9.0 | 449 | 446 | 441 | 436 |
| Смедерево | 65.36 | 570 | 0 | 600 | 700 | 7050 | | 568 | 560 | 555 | 550 | |
| Бан. Паланка | 62.85 | 751 | -1 | 765 | 865 | | | | | | | |
| В. Градиште | 62.17 | 792 | -1 | 800 | 830 | | 9.1 | | | | | |
| Прахово | 29.00 | 464 | 9 | 500 | | | | | | | | |
| ДРАВА | Ботово | 121.55 | 38 | -24 | 460 | 500 | | | | | | |
| | Терезино Поље | 100.67 | -302 | -27 | 300 | 350 | | | | | | |
| | Д. Михаљац | 88.39 | -22 | 10 | 400 | 480 | 352 | 9.1 | | | | |
| | Осијек | 81.48 | -17 | -5 | 350 | 500 | | | | | | |

| Река/ Слив | Станица | Кота | Водостај | Водостај | Кота | | Прогицај | Т воде | Прогноза водостаја | | | |
|---------------|-----------------|--------|----------|----------|-----------------|------------------|----------|-------------------|--------------------|--------|--------|--------|
| | | "0" | Н | ΔН | Редовне одбране | Ванредне одбране | Q | | 10.04. | 11.04. | 12.04. | 13.04. |
| | | м.п.м. | cm | cm | cm | cm | cm | м ³ /s | °C | cm | cm | cm |
| ТИСА | Тисабеч | 115.01 | -103 | 0 | 300 | 500 | 234 | 5.4 | | | | |
| | Вашарошнамен | 101.98 | 172 | -4 | 600 | 800 | 624 | | | | | |
| | Токај | 90.01 | 548 | -3 | 600 | 800 | | 6.4 | | | | |
| | Солнок | 78.78 | 474 | 10 | 650 | 800 | 948 | 7.5 | | | | |
| | Чонград | | 429 | 12 | 650 | 800 | | 7.8 | | | | |
| | Сегедин | 73.70 | 472 | 13 | 650 | | 1670.0 | 7.4 | | | | |
| | Сента | 72.80 | 438 | 11 | 600 | | 1686 | 8.9 | 440 | 441 | | |
| | Нови Бечеј | 320 | 343 | 12 | 500 | 700 | | 8.0 | | | | |
| Тител | 69.70 | 405 | 3 | 500 | 650 | | | 400 | 393 | 384 | 375 | |
| САВА | Загреб | 112.26 | -205 | 0 | 370 | 470 | 189 | 14.1 | | | | |
| | Црнац | 89.99 | 84 | -52 | 670 | 770 | | | | | | |
| | Јасеновац | 86.82 | 309 | -36 | 700 | 800 | 560 | | | | | |
| | Градишка | 85.47 | 278 | -33 | 700 | 730 | 744 | | | | | |
| | Сл. Брод | 81.80 | 291 | -30 | 750 | 850 | 1060 | | | | | |
| | Сл. Шамац | 80.70 | 139 | -32 | 670 | 770 | | | | | | |
| | Ср. Митровица | 72.28 | 378 | -27 | 650 | 750 | 2127 | 9.8 | 356 | 336 | 321 | 305 |
| | Шабац | 72.61 | 249 | -19 | 400 | 500 | | 9.3 | 227 | 207 | 192 | 176 |
| | Београд | 68.28 | 391 | 2 | 500 | 600 | | 9.6 | 393 | 390 | 385 | 380 |
| | Карловац | 103.17 | 21 | -29 | 400 | 750 | | | | | | |
| | Приједор | 129.68 | 91 | -8 | 420 | 460 | | 9.8 | | | | |
| | Нови Град | 152 | 95 | -9 | 360 | 400 | | 9.8 | | | | |
| | Делибашино Село | 151.21 | 96 | -17 | 250 | 320 | 76.6 | 8.9 | | | | |
| | Добој | 137.01 | -37 | -3 | 300 | 450 | 134 | 7.0 | | | | |
| Радаљ - Дрина | 129.47 | 224 | -9 | 380 | 380 | 614 | 8.6 | | | | | |
| В. МОРАВА | Јасика | 138.56 | 9 | -4 | 350 | 430 | | 6.8 | 16 | | | |
| | Алексинац | 157.63 | 71 | -23 | 300 | 400 | | | 38 | | | |
| | Варварин | 126.13 | 10 | -16 | 200 | 500 | | 6.5 | 8 | 18 | | |
| | Багрдан | 100.94 | 230 | -24 | 500 | 600 | | | 213 | 220 | | |
| | Љубичевски мост | 73.42 | -47 | -44 | 450 | 600 | | | -60 | -75 | -80 | |

Прогноза водостаја на рекама до 19. април 2023. године са упозорењима

| Река | Прогноза водостаја | Упозорења |
|--|--|-------------------------|
| Дунав | Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 15. априла, затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању и стагнацији, а крајем периода у порасту. | 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 опадању, а крајем периода у порасту. | Тренутно нема упозорења |
| Сава са притокама | Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем опадању, а крајем периода у порасту. Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији. | Тренутно нема упозорења |
| Дрина са притокама | Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у стагнацији и мањем опадању и стагнацији. | 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, а крајем периода у порасту. | Тренутно нема упозорења |
| Јужна и Западна Морава са притокама | Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем опадању, а крајем периода у порасту. | Тренутно нема упозорења |