

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 11. април 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

| Станица | 10.04.2022. | 11.04.2022. | 10.04. –11.04.22. 06:00 UTC -06:00 UTC | 11.04.2022. 06:00 UTC |
|---------------------|---|--|---|---|
| | максимална температура ваздуха (°C) | минимална температура ваздуха (°C) | укупне падавине (mm) | висина снежног покривача (cm) |
| Палић | 12.5 | 1.8 | - | - |
| Сомбор | 12.8 | 2.6 | - | - |
| Нови Сад | 11.9 | -0.3 | - | - |
| Зрењанин | 12.9 | 0.4 | - | - |
| Кикинда | 13.3 | 0.3 | - | - |
| Банатски Карловац | 12.2 | 1.5 | - | - |
| Лозница | 10.7 | 1.0 | 0.6 | - |
| Сремска Митровица | 12.8 | -0.4 | 0.8 | - |
| Ваљево | 8.5 | 2.9 | 3.8 | - |
| Београд | 11.4 | 2.2 | 0.2 | - |
| Крагујевац | 9.2 | 2.9 | - | - |
| Смедеревска Паланка | 11.7 | 1.1 | 0.2 | - |
| Велико Градиште | 12.3 | 3.3 | - | - |
| Црни Врх | 1.5 | -3.4 | 0.1 | - |
| Неготин | 12.7 | 5.9 | - | - |
| Златибор | 0.0 | -2.7 | 8.0 | 22 |
| Сјеница | 0.8 | -2.2 | 1.3 | 3 |
| Пожега | 6.2 | -1.5 | 4.0 | - |
| Краљево | 7.1 | 2.5 | 3.3 | - |
| Копоник | 3.4 | -7.2 | 4.5 | 36 |
| Куршумлија | 7.0 | 2.8 | 1.5 | - |
| Крушевац | 6.7 | 2.7 | 4.7 | - |
| Ђуприја | 10.4 | 2.3 | 0.2 | - |
| Ниш | 7.0 | 3.4 | 2.2 | - |
| Лесковац | 6.2 | 3.4 | 5.5 | - |
| Зајечар | 11.0 | 2.9 | - | - |
| Димитровград | 4.7 | 3.0 | 12.0 | - |
| Врање | 5.2 | 4.1 | 7.1 | - |

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 11.04.2022. године у 12:00

Период важења: 11.04.2022. до 20.04.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

| Датум | Текст прогнозе | Упозорење | Веров (%) |
|--------------------------|--|----------------|-----------|
| 11.04.2022. Понедељак | Претежно сунчано и топлије, а само у Банату и на истоку земље уз променљиву облачност понегде са краткотрајном кишом. Ветар слаб и умерен, северозападни и западни. Највиша температура од 12 °С до 15 °С. | Нема упозорења | |
| 12.04.2022. Уторак | Ујутро хладно са slabим и умереним приземним мразем, а понегде се очекује и слаб мраз на 2m висине. Током дана претежно сунчано и топлије. Ветар слаб, променљивог правца, на истоку слаб и умерен северозападни. Најнижа температура од -3 до 4 °С, а највиша од 17 до 20 °С. | Тмин < 0°С | 80 |
| 13.04.2022. Среда | Ујутро хладно са slabим приземним мразем. Током дана претежно и топло. Ветар слаб и умерен, источни и североисточни. Најнижа температура од 0 до 7 °С, а највиша од 18 до 21 °С. | Нема упозорења | |
| 14.04.2022. Четвртак | Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 2 до 7 °С, а највиша од 21 до 24 °С. | Нема упозорења | |
| 15.04.2022. Петак | Претежно сунчано и топло, уз постепено наоблачење и мањи пад температуре прво на северу. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 5 до 10 °С, а највиша од 20 до 25 °С. | Нема упозорења | |

Прогноза времена за наредних пет дана (од 16.04.2022. до 20.04.2022.)

Променљиво и свежије, местимично са кишом и локалним пљусковима који ће понегде бити праћени грмљавином.

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.

Утицаји:

Тмин < 0°C - Штете у пољопривреди -повртарство, виноградарство и воћарство су посебно угрожени. Неповољни временски услови за хроничне болеснике , људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 18. априла 2022. до 08. маја 2022. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 08.04.2022.

| 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) |
| 18.04.2022. до 24.04.2022. | У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека | 50-60 | Од 6 до 10, у кошавском подручју и до 13. | Од 18 до 23. | У Тимочкој Крајини, на југу Шумадије и крајњем југозападу Србије испод вишегодишњег просека | 50 | Од 5 mm до 15 mm, локално и до 20 mm. |
| | У Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека | 70 | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 4. | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16. | У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека | 40 | |
| | | | | | У Срему у границама вишегодишњег просека | 50 | |

| | | | | | | | |
|-------------------------------|--|-------|--|---|--|----|---|
| 25.04.2022. до 01.05.2022. | У целој Србији изнад вишегодишњег просека | 60-70 | Од 7 до 13. | Од 21 до 24. | У већем делу Србије испод вишегодишњег просека | 50 | Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 mm. |
| | | | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 8. | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 18. | У Јужној Србији, Бачкој и на северу Баната у границама вишегодишњег просека | 40 | |
| 02.05.2022. до 08.05.2022. | На југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека | 50 | Од 8 до 13. | Од 19 до 25. | У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека | 40 | Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm. |
| | У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека | 40 | | | | | |
| | У Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека | 50 | | | | | |

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

Изгледи времена за Београд за период од 11.04.2022. до 30.04.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 31.03.2022.

Период важења: 11.04.2022. до 30.04.2022. године

| Период | Време | Минимална температура (°C) | Максимална температура (°C) | Средња дневна температура (°C) |
|----------------------------|---|----------------------------|--|--|
| 11.04.2022. до 24.04.2022. | <p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Киша или пљускови праћени грмљавином у периоду од 13.04. до 16.04, око 21.04. и 26.04.</p> <p>Интензивније падавине око 13.04. 15.04, 21.04. и 24.04.</p> | Од 10 до 14. | Од 18 до 21, средином и крајем друге, почетком треће декаде априла. и до 24. | Од 14 до 18 (изнад вишегодишњег просека) |
| 25.04.2022. до 30.04.2022. | <p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са честим пролазним наоблачењима уз појаву кишу или локалних пљускова, који ће крајем априла бити праћени грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине око 25.04.</p> | Од 11 до 14. | Од 17 до 22. | Од 14 до 18 (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 11.04.2022. до 30.04.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 31.03.2022.

Период важења: 11.04.2022. до 24.04.2022. 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. Киша или пљускови праћени грмљавином у периоду од 13.04. до 16.04, око 21.04 .и 26.04. Интензивније падавине око 13.04. 15.04, 21.04. и 24.04. | Од 6 до 14. | Од 14 до 21, средином и крајем друге, почетком треће декаде априла. од 21 до 24. | Од 12 до 18 (изнад вишегодишњег просека) |
| Између 500 m и 1000 m | Топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша или пљускови праћени грмљавином у периоду од 13.04. до 16.04, око 21.04. и 26.04. Интензивније падавине око 13.04. 15.04, 21.04. и 24.04. | Од 2 до 11. | Од 10 до 16, средином и крајем друге, почетком треће декаде априла. од 17 до 21. | Од 7 до 15 (изнад вишегодишњег просека) |
| Између 1000 m и 1500 m | Топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша или пљускови праћени грмљавином у периоду од 13.04. до 16.04, око 21.04. и 26.04. Интензивније падавине око 13.04. 15.04, 21.04. и 24.04. На планинама изнад 1500 m надморске висине: Киша или пљускови праћени грмљавином у периоду од 13.04. до 16.04, око 21.04. и 26.04. Око 15.04. и 16.04. ујутро суснежица или снег. Интензивније падавине око 13.04. 15.04, 21.04. и 24.04. | Од -1 до 9. | Од 6 до 14, средином и крајем друге, почетком треће декаде априла. од 14 до 17. | Од 3 до 13 (изнад вишегодишњег просека) |

Датум израде прогнозе: 31.03.2022.

Период важења: 25.04.2022. до 30.04.2022. године

| Надморска висина | Време | Минимална температура (°C) | Максимална температура (°C) | Средња дневна температура (°C) |
|------------------------|--|----------------------------|-----------------------------|---|
| До 500 m | Променљиво и мало топлије време за ово доба године са честим пролазним наоблачењима уз појаву кишу или локалних пљускова, који ће крајем априла бити праћени грмљавином. Интензивније падавине око 25.04. | Од 9 до 14. | Од 15 до 22. | Од 13 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека) |
| Између 500 m и 1000 m | Променљиво и мало топлије време за ово доба године са честим пролазним наоблачењима уз појаву кишу или локалних пљускова, који ће крајем априла бити праћени грмљавином. Интензивније падавине око 25.04. | Од 4 до 11. | Од 12 до 19. | Од 8 до 16 (изнад или у границама вишегодишњег просека) |
| Између 1000 m и 1500 m | Променљиво и мало топлије време за ово доба године са честим пролазним наоблачењима уз појаву кишу или локалних пљускова, који ће крајем априла бити праћени грмљавином. Интензивније падавине око 25.04. | Од 0 до 9. | Од 7 до 16. | Од 3 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 2022. године******

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

Датум израде прогнозе: 21.03.2022.

| Метеоролошки параметар | Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек | Вероватноћа (%) |
|-------------------------------------|---|-----------------|
| Средња сезонска температура ваздуха | У Југозападној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека | 60-70 |
| | У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека | 70-80 |
| Средња сезонска количина падавина | У Војводини и Западној Србији испод, у границама или изнад вишегодишњег просека | 33 |
| | У већем делу Србије испод вишегодишњег просека | 50 |

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 20 | Од 14 до 17 | Од 11 до 14 |
| Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу) | Од 40 до 50 локално и до 70 | Од 55 до 65 локално и до 80 | Од 70 до 80, 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 11.04.2022. године

| Река | Хидролошка ситуација |
|-------------------------------------|--|
| Дунав | Водостај Дунава је у мањем порасту и стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији. |
| Тиса | Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње ниских вредности. |
| Банатски водотоци | Водостаји на банатским водоточима су у мањем опадању и стагнацији у домену средњих вредности. |
| Сава са притокама | Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње ниских вредности. |
| Дрина са притокама | Водостај Дрине је у мањем порасту у домену средње ниских вредности. |
| Велика Морава | Водостај Велике Мораве је у 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 11.04.2022. године

| Река/ Слив | Станица | Кота | Водостај | Водостај | Кота | | Протицај | Т воде | Прогноза водостаја | | | | |
|---------------|---------------|--------|----------|----------|-----------------|------------------|----------|--------|--------------------|--------|--------|--------|--------|
| | | "0" | Н | ΔН | Редовне одбране | Ванредне одбране | | | Q | 12.04. | 13.04. | 14.04. | 15.04. |
| | | м.н.м. | см | см | см | см | см | м³/с | °C | см | см | см | см |
| ДУНАВ | Линц | 247.74 | 378 | -2 | 550 | 680 | | | | | | | |
| | Корнојбург | 154.05 | 316 | -27 | | | | | 292 | | | | |
| | Братислава | 129.08 | 386 | -7 | 650 | 750 | 2505 | 8.4 | 355 | | | | |
| | Комарно | 104.41 | 298 | 8 | 500 | 680 | 2319 | 8.8 | 275 | | | | |
| | Естергом | 101.61 | 234 | 17 | 500 | 650 | | 9.2 | 230 | 226 | 216 | 263 | |
| | Будимпешта | 95.65 | 290 | 36 | 620 | 800 | 2476 | 10.0 | 289 | 295 | 287 | 275 | |
| | Дунавфелдвар | 89.58 | 20 | 40 | 600 | 750 | | 10.2 | 19 | 48 | 52 | 43 | |
| | Баја | 81.72 | 266 | 42 | 700 | 900 | 2099 | 10.2 | 270 | 316 | 345 | 349 | |
| | Мохач | 79.20 | 269 | 35 | 700 | 950 | 1993 | 10.8 | 269 | 316 | 352 | 365 | |
| | Бездан | 80.64 | 101 | 30 | 500 | 700 | 1835 | 11.0 | 135 | 152 | 168 | 170 | |
| | Апатин | 78.84 | 159 | 23 | 600 | 750 | | 10.6 | 188 | 218 | | | |
| | Богојево | 77.46 | 126 | 13 | 600 | 700 | 2106 | 11.2 | 143 | 178 | 201 | 211 | |
| | Вуковар | 76.19 | 113 | 9 | 580 | 630 | | | | | | | |
| | Илок | 73.97 | 149 | 4 | | | | | | | | | |
| | Бач. Паланка | 73.97 | 149 | 4 | 530 | 650 | | 11.3 | 162 | 176 | | | |
| | Нови Сад | 71.73 | 182 | -4 | 450 | 700 | 1932 | 10.5 | 189 | 199 | | | |
| | Сланкамен | 69.68 | 288 | -7 | 500 | | | 10.5 | 290 | 298 | 305 | 315 | |
| | Земун | 67.87 | 344 | -7 | 550 | 650 | | 10.3 | 342 | 343 | 345 | 351 | |
| | Панчево | 67.33 | 363 | -6 | 530 | 650 | | 10.2 | 361 | 362 | 364 | 370 | |
| | Смедерево | 65.36 | 512 | -2 | 600 | 700 | 5200 | | 511 | 512 | 513 | 518 | |
| Бан. Паланка | 62.85 | 723 | 2 | 765 | 865 | | | | | | | | |
| В. Градиште | 62.17 | 775 | 1 | 800 | 830 | | 10.0 | | | | | | |
| Прахово | 29.00 | 282 | 8 | 500 | | | | | | | | | |
| ДРАВА | Ботово | 121.55 | 64 | 30 | 460 | 500 | | | | | | | |
| | Терезино Поље | 100.67 | -325 | -1 | 300 | 350 | | | | | | | |
| | Д. Михаљац | 88.39 | -78 | 1 | 400 | 480 | 249 | | | | | | |
| | Осијек | 81.48 | -97 | 0 | 350 | 500 | | | | | | | |

| Река/ Слив | Станица | Кота | Водостај | Водостај | Кота | | Протицај | Т воде | Прогноза водостаја | | | |
|---------------|-----------------|--------|----------|----------|-----------------|------------------|----------|--------|--------------------|--------|--------|--------|
| | | "0" | Н | ΔН | Редовне одбране | Ванредне одбране | Q | | 12.04. | 13.04. | 14.04. | 15.04. |
| | | м.п.м. | cm | cm | cm | cm | cm | м³/s | °C | cm | cm | cm |
| ТИСА | Тисабеч | 115.01 | 163 | 54 | 300 | 500 | 838 | 5.9 | 156 | 87 | 43 | 23 |
| | Вашарошнамен | 101.98 | 385 | 207 | 600 | 800 | 1020 | 7.1 | 411 | 426 | 357 | 279 |
| | Токај | 90.01 | 539 | 14 | 600 | 800 | | 8.9 | 529 | 549 | 575 | 580 |
| | Солнок | 78.78 | 450 | -40 | 650 | 800 | 929 | 7.1 | 454 | 427 | 430 | 469 |
| | Чонград | | 382 | -22 | 650 | 800 | | 7.9 | 383 | 354 | 339 | 352 |
| | Сегедин | 73.70 | 372 | -14 | 650 | 850 | 1330 | 7.7 | 373 | 353 | 341 | 343 |
| | Сента | 72.80 | 357 | -10 | 600 | 800 | 1433 | 8.6 | 348 | 336 | | |
| | Нови Бечеј | 320 | 293 | 0 | 500 | 700 | | 10.3 | | | | |
| Тител | 69.70 | 306 | -8 | 500 | 650 | | | 306 | 312 | 320 | 335 | |
| САВА | Загреб | 112.26 | -183 | -35 | 370 | 470 | 222 | 11.2 | | | | |
| | Црнац | 89.99 | 73 | 8 | 670 | 770 | | 10.2 | | | | |
| | Јасеновац | 86.82 | 278 | -12 | 700 | 800 | 511 | 10.9 | | | | |
| | Градишка | 85.47 | 248 | -14 | 700 | 730 | 679 | | | | | |
| | Сл. Брод | 81.80 | 252 | -10 | 750 | 850 | 864 | 8.3 | | | | |
| | Сл. Шамац | 80.70 | 91 | -2 | 670 | 770 | | 9.1 | | | | |
| | Ср. Митровица | 72.28 | 315 | -8 | 650 | 750 | 1740 | 8.3 | 310 | 295 | 285 | 275 |
| | Шабац | 72.61 | 179 | -11 | 400 | 500 | | 7.3 | 175 | 160 | 150 | 140 |
| | Београд | 68.28 | 307 | -7 | 500 | 600 | | 11.2 | 305 | 306 | 308 | 314 |
| | Карловац | 103.17 | 23 | -36 | 400 | 750 | | 10.2 | | | | |
| | Приједор | 129.68 | 113 | 10 | 420 | 460 | | 10.9 | | | | |
| | Нови Град | 152 | 102 | -2 | 360 | 400 | | | | | | |
| | Делибашино Село | 151.21 | 125 | 15 | 250 | 320 | 122 | 8.3 | | | | |
| | Добој | 137.01 | -7 | 26 | 300 | 450 | 190 | 9.1 | | | | |
| Радаљ - Дрина | 129.47 | 101 | 0 | 380 | 380 | 166 | | | | | | |
| В. МОРАВА | Јасика | 138.56 | -53 | 0 | 350 | 430 | 112 | 9.1 | -47 | | | |
| | Алексинац | 157.63 | -71 | 2 | 300 | 400 | | | -66 | | | |
| | Варварин | 126.13 | -101 | 0 | 200 | 500 | | 9.0 | -96 | -100 | | |
| | Багрдан | 100.94 | 80 | -2 | 500 | 600 | | | 83 | 87 | | |
| | Љубичевски мост | 73.42 | -250 | -3 | 450 | 600 | | | -245 | -242 | -240 | |

Прогноза водостаја на рекама до 21. априла 2022. године са упозорењима

| Река | Прогноза водостаја | Упозорења |
|--|--|-------------------------|
| Дунав | Водостај Дунава ће бити у порасту до 15. априла, затим у стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем порасту. | Тренутно нема упозорења |
| Тиса | Водостај Тисе ће бити у стагнацији до 14. априла, затим у порасту. | 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 порасту. | Тренутно нема упозорења |
| Дрина са притокама | Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру са притокама ће бити у стагнацији и мањем порасту. | Тренутно нема упозорења |
| Велика Морава са притокама | Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту | Тренутно нема упозорења |
| Јужна и Западна Морава са притокама | Водостаји на Западној Морави и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем порасту. | Тренутно нема упозорења |