

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 20. јун 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

| Станица | 19.06.2024. | 20.06.2024. | 19.06-20.06.2024. 06:00 -06:00 UTC | 20.06.2024. 06:00 UTC |
|---------------------|-------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| | максимална температура ваздуха (°C) | минимална температура ваздуха (°C) | укупне падавине (mm) | висина снежног покривача (cm) |
| Палић | 33.8 | 21.6 | - | - |
| Сомбор | 34.4 | 20.3 | - | - |
| Нови Сад | 36.4 | 21.3 | - | - |
| Зрењанин | 35.7 | 20.4 | - | - |
| Кикинда | 35.7 | 21.2 | - | - |
| Банатски Карловац | 36.2 | 19.4 | - | - |
| Лозница | 36.0 | 21.6 | - | - |
| Сремска Митровица | 35.0 | 19.1 | - | - |
| Ваљево | 36.3 | 21.1 | - | - |
| Београд | 35.8 | 24.3 | - | - |
| Крагујевац | 36.5 | 19.3 | - | - |
| Смедеревска Паланка | 36.8 | 19.2 | - | - |
| Велико Градиште | 35.1 | 19.9 | - | - |
| Црни Врх | 28.3 | 21.4 | - | - |
| Неготин | 34.8 | 19.3 | - | - |
| Златибор | 30.2 | 18.4 | - | - |
| Сјеница | 30.5 | 11.5 | - | - |
| Пожега | 34.7 | 16.2 | - | - |
| Краљево | 35.3 | 19.5 | - | - |
| Копаноник | 25.0 | 15.0 | - | - |
| Куршумлија | 35.9 | 16.6 | - | - |
| Крушевац | 36.2 | 19.4 | - | - |
| Ђуприја | 37.7 | 18.0 | - | - |
| Ниш | 36.5 | 19.5 | - | - |
| Лесковац | 36.4 | 16.6 | - | - |
| Зајечар | 35.8 | 17.4 | - | - |
| Димитровград | 35.3 | 16.6 | - | - |
| Врање | 35.0 | 16.1 | - | - |

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 20.06.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 20.06.2024. до 29.06.2024. године

| Датум | Текст прогнозе | Упозорења | Веров. (%) |
|--|--|---------------------------------|------------|
| 20.06.2024. Четвртак | Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, северни. Највиша температура од 33 °C на северозападу до 39 °C на југу и истоку Србије. | Tmax ≥ 38 °C | 70 |
| 21.06.2024. Петак | Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб, променљив, у Банату и доњем Подунављу умерен, југоисточни. Најнижа температура од 16 до 24 °C, а највиша од 35 °C до 40 °C. | Tmax ≥ 38 °C | 90 |
| 22.06.2024. Субота | Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб, променљив, у Банату и доњем Подунављу умерен, југоисточни, крајем дана у Војводини у скретању на северозападни. Најнижа температура од 18 до 26 °C, а највиша од 35 до 40 °C. После подне и увече веома ретка (изолована) појава краткотрајних пљускова са грмљавином. | Tmax ≥ 38 °C | 90 |
| | | Локална појава грмљавина | 50 |
| 23.06.2024. Недеља | У већини крајева претежно сунчано и веома топло, а уз локални развој облачности, очекује се ретка (изолована) појава краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 18 до 23 °C, а највиша од 31 на северозападу до 38 °C на истоку и југу Србије | Tmax ≥ 38 °C | 60 |
| | | Локална појава грмљавина | 60 |
| 24.06.2024. Понедељак | У већини крајевима претежно сунчано и веома топло, а уз локални развој облачности, краткотрајни пљускови са грмљавином очекују се углавном у Војводини, на западу и југозападу Србије. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 18 до 22 °C, а највиша на северу и западу Србије од 30 до 35 °C. | Tmax ≥ 35 °C | 60 |
| | | Локална појава грмљавина | 60 |

Прогноза времена за наредних пет дана (од 25.06. до 29.06.2024.)

Претежно сунчано и веома топло. У уторак (25.06.) се уз локални развој облачности, очекује изолована појава краткотрајних пљускова са грмљавином, а затим од среде (од 27.06.) променљиво и нестабилније време са чешћом појавом краткотрајних пљускова и грмљавине.

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:

Локална појава грмљавина

Ризик од удара грома, опасност за живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од иницирања појаве ватре, проблеми у телекомуникацијама. Могући проблеми у транспорту електричне енергије због удара грома. Могућа је локална појава интензивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

$T_{max} \geq 35 \text{ } ^\circ\text{C}$

Веома опасна временска ситуација, нарочито када траје неколико узастопних дана. Угрожени су хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате. Угрожене су и животиње. Веома повољни временски услови за појаву шумских или других пожара. Неповољни услови за снабдевање електричном енергијом. Проблеми у саобраћају.

$T_{max} \geq 38 \text{ } ^\circ\text{C}$

Екстремно опасни временски услови, нарочито ако трају неколико узастопних дана. Угрожени су животи животиња и људи (посебно хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате). Озбиљни проблеми у снабдевању електричном енергијом, проблеми у саобраћају. Екстремно повољни временски услови за шумске и друге пожаре.

Прогноза времена за период од 24. јуна 2024. до 14. јула 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 18.06.2024.

| Период | 24 – 30. јун 2024. | | 01– 07. јул 2024. | | 08 – 14. јул 2024. | |
|--|--|-----------|---|-----------|--|--|
| Одступање средње седмодневне температуре ваздуха од нормале (°C) | У Банату, делу источне и југоисточне Србије позитивно одступање температуре од +1 до +3 °C | 60 % | У целој Србији позитивно одступање температуре за +1 до +3 °C | 60 % | У целој Србији позитивно одступање температуре за +1 до +3 °C | 50 % |
| | У централној и јужној Србији позитивно одступање температуре до +1 °C | 50 % | | | | |
| | У осталим крајевима температура у границама просека | 40 – 50 % | | | | |
| Одступање седмодневне суме падавина од нормале (mm) | На крајњем југу Србије мањи суфицит падавина (до 10 mm), на крајњем северу мањи дефицит, а у осталим крајевима количина падавина у границама просека | 50 – 60 % | У целој Србији прогнозира се мањи дефицит падавина | 40 – 50 % | У целој Србији прогнозира се количина падавина у границама просека | у већем делу око 40, на истоку до 60 % |
| Прогнозиране просечне седмодневне количине падавина (mm) | у већем делу Србије од 5 до 15 mm, само на северу у просеку мање од 5 mm | | у већем делу Србије од 5 до 10 mm, а при конвентивним развојима, нарочито на западу и северозападу локално и до 20 mm | | у већем делу Србије од 5 до 10 mm, при јаким конвективним развојима локално и више | |

* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком.

Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

Упозорење:

Стање на рекама на дан 20.06.2024. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 20.06.2024. године

| Река/ Слив | Станица | Кота | Водостај | Водостај | Кота | | Протицај | Т воде | Прогноза водостаја | | | |
|---------------|---------------|--------|----------|----------|-----------------|------------------|----------|--------|--------------------|--------|--------|--------|
| | | "0" | Н | ΔН | Редовне одбране | Ванредне одбране | Q | | 21.06. | 22.06. | 23.06. | 24.06. |
| | | m.n.m. | cm | cm | cm | cm | m³/s | °C | cm | cm | cm | cm |
| ДУНАВ | Линц | 247.74 | 420 | 0 | 550 | 680 | | | | | | |
| | Корнојбург | 154.05 | 391 | 7 | 800 | | | | | | | |
| | Братислава | 129.08 | 446 | -10 | 650 | 750 | 3232 | 17.6 | 450 | | | |
| | Комарно | 104.41 | 372 | -11 | 500 | 680 | 3008 | 17.9 | 390 | | | |
| | Естергом | 101.61 | 312 | -7 | 500 | 650 | | 19.0 | 300 | 292 | 278 | 283 |
| | Будимпешта | 95.65 | 398 | -5 | 620 | 800 | 3383 | 20.4 | 385 | 375 | 362 | 354 |
| | Дунавфелдвар | 89.58 | 201 | -18 | 600 | 750 | | 19.5 | 190 | 177 | 162 | 146 |
| | Баја | 81.72 | 599 | -36 | 700 | 900 | 3660 | 20.0 | 581 | 568 | 549 | 523 |
| | Мохач | 79.20 | 650 | -33 | 700 | 950 | 367 | 20.4 | 628 | 613 | 593 | 570 |
| | Бездан | 80.64 | 519 | -27 | 500 | 700 | 4621 | 20.4 | 494 | 470 | 436 | 420 |
| | Апатин | 78.84 | 640 | -21 | 600 | 750 | | 19.7 | 618 | 592 | 566 | 542 |
| | Богојево | 77.46 | 635 | -17 | 600 | 700 | 6093 | 20.1 | 611 | 585 | 562 | 537 |
| | Вуковар | 76.19 | 585 | -10 | 580 | 630 | | | | | | |
| | Илок | 73.97 | 597 | -8 | | | | | | | | |
| | Бач. Паланка | 73.97 | 600 | -7 | 530 | 650 | | | 588 | 573 | 555 | 533 |
| | Нови Сад | 71.73 | 561 | -3 | 450 | 700 | 6989 | 19.5 | 551 | 536 | 519 | 499 |
| | Сланкамен | 69.68 | 540 | 0 | 500 | | | 20.0 | 533 | 521 | 506 | 488 |
| | Земун | 67.87 | 479 | 1 | 550 | 650 | | 22.5 | 487 | 491 | 492 | 490 |
| | Панчево | 67.33 | 477 | 3 | 530 | 650 | | 25.0 | 484 | 488 | 489 | 487 |
| Смедерево | 65.36 | 580 | 7 | 600 | 700 | 8750 | | 583 | 583 | 578 | 570 | |
| Бан. Паланка | 62.85 | 743 | 11 | 765 | 865 | | | | | | | |
| В. Градиште | 62.17 | 783 | 13 | 800 | 830 | | | | | | | |
| Прахово | 29.00 | 443 | -14 | 500 | | | | | | | | |
| ДРАВА | Ботово | 121.55 | 272 | -15 | 460 | 500 | | | | | | |
| | Терезино Поље | 100.67 | -24 | -27 | 300 | 350 | | | | | | |
| | Д. Михаљац | 88.39 | 309 | -34 | 400 | 480 | 1082 | | | | | |
| | Осијек | 81.48 | 406 | -16 | 350 | 500 | | | | | | |

| Река/ Слив | Станица | Кота | Водостај | Водостај | Кота | | Протицај | Т воде | Прогноза водостаја | | | |
|---------------|-----------------|--------|----------|----------|-----------------|------------------|-------------------|--------|--------------------|--------|--------|--------|
| | | "0" | Н | ΔН | Редовне одбране | Ванредне одбране | Q | | 21.06. | 22.06. | 23.06. | 24.06. |
| | | m.n.m. | cm | cm | cm | cm | m ³ /s | | °C | cm | cm | cm |
| ТИСА | Тисабеч | 115.01 | -165 | -2 | 300 | 500 | 125 | | -176 | -183 | -185 | -166 |
| | Вашарошнамен | 101.98 | -60 | -18 | 600 | 800 | 238 | | -76 | -95 | -104 | -95 |
| | Токај | 90.01 | 470 | -3 | 600 | 800 | | 23.0 | 470 | 469 | 469 | 469 |
| | Солнок | 78.78 | 88 | -48 | 650 | 800 | 435 | 22.8 | 65 | 40 | 23 | 11 |
| | Чонград | | 95 | -37 | 650 | 800 | | 23.1 | 72 | 55 | 41 | 31 |
| | Сегедин | 73.70 | 205 | -16 | 650 | 850 | 729.0 | 24.0 | 175 | 153 | 135 | 122 |
| | Сента | 72.80 | 287 | -8 | 600 | 800 | 654 | 24.5 | 274 | 264 | 258 | 254 |
| | Нови Бечеј | 320 | 337 | 0 | 500 | 700 | | 23.5 | | | | |
| Тител | 69.70 | 527 | -1 | 500 | 650 | | | 520 | 508 | 493 | 475 | |
| САВА | Загреб | 112.26 | -165 | -21 | 370 | 470 | 253 | | | | | |
| | Црнац | 89.99 | 60 | -39 | 670 | 770 | | | | | | |
| | Јасеновац | 86.82 | 218 | -52 | 700 | 800 | 421 | | | | | |
| | Градишка | 85.47 | 193 | -48 | 700 | 730 | | 561 | | | | |
| | Сл. Брод | 81.80 | 209 | -38 | 750 | 850 | 777 | | | | | |
| | Сл. Шамац | 80.70 | -1 | -42 | 670 | 770 | | | | | | |
| | Ср. Митровица | 72.28 | 243 | -23 | 650 | 750 | 1337 | 21.9 | 218 | 194 | 170 | 146 |
| | Шабац | 72.61 | 143 | -18 | 400 | 500 | | | 118 | 95 | 72 | 49 |
| | Београд | 68.28 | 427 | 0 | 500 | 600 | | 23.2 | 434 | 438 | 439 | 437 |
| | Карловац | 103.17 | 23 | -25 | 400 | 750 | | | | | | |
| | Приједор | 129.68 | 32 | -3 | 420 | 460 | | 19.1 | | | | |
| | Нови Град | 152 | 36 | -8 | 360 | 400 | | | | | | |
| | Делибашино Село | 151.21 | 70 | 6 | 250 | 320 | 47.8 | 17.7 | | | | |
| | Добој | 137.01 | -151 | 0 | 300 | 450 | 23.8 | 25.4 | | | | |
| Радаљ - Дрина | 129.47 | 26 | 1 | 380 | 380 | 48 | 21.8 | | | | | |
| В. МОРАВА | Јасика | 138.56 | -137 | -5 | 350 | 430 | 34 | 26.5 | -135 | | | |
| | Алексинац | 157.63 | -114 | -5 | 300 | 400 | | | -105 | | | |
| | Варварин | 126.13 | -164 | -5 | 200 | 500 | 105 | 24.8 | -168 | -173 | | |
| | Багрдан | 100.94 | | | 500 | 600 | | | | | | |
| | Љубичевски мост | 73.42 | -254 | 10 | 450 | 600 | | | -261 | -267 | -275 | |

Прогноза водостаја на рекама до 30. јуна 2024. године са упозорењима

| Река | Прогноза водостаја | Упозорења |
|--|---|--------------------------|
| Дунав | Водостај Дунава ће бити у опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању. | Тренутно нема упозорења |
| Тиса | Водостај Тисе ће бити у опадању. | 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 опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању. | Тренутно нема упозорења. |
| Дрина са притокама | Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити стагнацији и мањем колебању. | Тренутно нема упозорења. |
| Велика Морава са притокама | Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, 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 са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању. | Тренутно нема упозорења. |