

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 29. јун 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

| Станица | 28.06.2024. | 29.06.2024. | 28.06-29.06.2024. 06:00 -06:00 UTC | 29.06.2024. 06:00 UTC |
|---------------------|-------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| | максимална температура ваздуха (°C) | минимална температура ваздуха (°C) | укупне падавине (mm) | висина снежног покривача (cm) |
| Палић | 30.7 | 20.3 | - | - |
| Сомбор | 30.2 | 19.2 | - | - |
| Нови Сад | 30.7 | 19.3 | - | - |
| Зрењанин | 30.0 | 19.0 | - | - |
| Кикинда | 30.2 | 19.5 | - | - |
| Банатски Карловац | 30.0 | 18.5 | - | - |
| Лозница | 28.0 | 19.5 | 3.0 | - |
| Сремска Митровица | 30.5 | 17.4 | - | - |
| Ваљево | 27.5 | 19.1 | 0.3 | - |
| Београд | 29.9 | 20.8 | - | - |
| Крагујевац | 29.2 | 18.7 | - | - |
| Смедеревска Паланка | 29.6 | 18.3 | - | - |
| Велико Градиште | 30.5 | 16.7 | - | - |
| Црни Врх | 22.7 | 15.7 | - | - |
| Неготин | 31.0 | 17.1 | - | - |
| Златибор | 21.4 | 15.6 | 10.0 | - |
| Сјеница | 21.5 | 12.6 | 0.3 | - |
| Пожега | 26.0 | 17.3 | - | - |
| Краљево | 28.8 | 17.6 | 0.1 | - |
| Копоник | 16.3 | 12.1 | - | - |
| Куршумлија | 27.9 | 15.5 | - | - |
| Крушевац | 29.8 | 17.9 | - | - |
| Ђуприја | 29.8 | 17.0 | - | - |
| Ниш | 28.5 | 16.9 | - | - |
| Лесковац | 27.2 | 15.4 | 3.8 | - |
| Зајечар | 29.5 | 14.7 | - | - |
| Димитровград | 26.7 | 12.2 | - | - |
| Врање | 27.6 | 15.5 | - | - |

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 29.06.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 29.06.2024. до 08.07.2024. године

| Датум | Текст прогнозе | Упозорења | Веро в. (%) |
|--|---|---|-------------|
| 29.06.2024. Субота | У већини места претежно сунчано и топлије, а у брдско-планинским пределима, пре свега на југозападу и истоку Србије, средином дана и после подне локални развој облачности са ретком (изолованом) појавом кише и краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб до умерен, северних праваца, крајем дана и током ноћи у скретању на југоисточни. Највиша дневна температура од 30 до 34 °С. | Tmax ≥ 32 °С | 90 |
| | | Локална појава грмљавина | 50 |
| 30.06.2024. Недеља | Ујутру по котлинама и дуж речних токова јужне и југозападне Србије краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 15 до 23 °С, а највиша дневна од 33 до 37 °С. | Tmax ≥ 35 °С | 85 |
| 01.07.2024. Понедељак | Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб до умерен, променљивог смера, у кошавском подручју југоисточни. Најнижа температура од 16 до 24 °С, а највиша од 34 °С на крајњем северозападу до 36 °С на југу и истоку Србије. Крајем дана и током ноћи са северозапада се очекује наоблачење са кишом, пљусковима, грмљавином и условима за грмљавинске непогоде праћене градом, олујним ветром и великом количином падавина за кратко време. | Tmax ≥ 35 °С | 80 |
| | | Локална појава грмљавина са градом са количином падавина ≥ 20 l/m² у периоду до 3 h | |
| 02.07.2024. Уторак | Променљиво облачно и веома нестабилно са пљусковима и грмљавином и условима за грмљавинске непогоде праћене градом, олујним ветром и великом количином падавина за кратко време. Ветар слаб и умерен, на северу и истоку Србије краткотрајно и јак, северозападни. Најнижа температура од 18 до 22 °С, а највиша дневна од 24 до 29 °С. | Локална појава грмљавина са градом са количином падавина ≥ 20 l/m² у периоду до 3 h | 80 |
| 03.07.2024. Среда | Променљиво облачно, још ујутру и пре подне местимично са кишом и пљусковима, а током дана постепени престанак падавина и стабилизација времена. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено јак, северозападни. Најнижа температура од 15 до 19 °С, а највиша дневна од 23 до 27 °С. | Нема упозорења | |

Прогноза времена за наредних пет дана (од 04.07. до 08.07.2024.)

У већини места претежно сунчано и топлије, а само се у брдско планинским пределима уз локални развој облачности очекује ретка појава пљускова са 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.

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.

Локална појава грмљавина са градом

Ризик од удара грома, опасност по живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од изазивања пожара, проблеми у телекомуникацијама, могуће веће штете на покретној и непокретној имовини и у пољопривреди, нарочито у комбинацији са jakim ветром и интензивним пљусковима.

$T_{max} \geq 32 \text{ } ^\circ\text{C}$

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском контролом или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.

T_{max} ≥ 35 °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.

Количина падавина ≥ 20 l/m² у периоду до 3 h

Изазивање бујичних поплава, озбиљне потешкоће у урбаним срединама (посебно проблеми са кишном канализацијом и кишним колекторима), проблеми у саобраћају и транспорту, одлагање већ планираних пољопривредних активности. Могућа је штета на имовини и повређивање људи.

Прогноза времена за период од 01. јула 2024. до 22. јула 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 25.06.2024.

| Период | 01 – 07. јул 2024. | | 08– 14. јул 2024. | | 15 – 22. јул 2024. | |
|---|---|-----------|---|-----------|--|--|
| Одступање средње седмодневне температуре ваздуха од нормале (°C) | У већем делу Србије хладније време од просека уз негативно одступање температуре за 1 до 3 °C са највећом вероватноћом на западу и северу Србије (60 – 70 %) и нешто мањом вероватноћом у централним и јужним крајевима (40 – 60 %) | 40 – 70 % | На северу и западу Војводине, у Мачви, као и на југу Србије хладније време од просека уз негативно одступање температуре за 1 до 3 °C | 50 – 60 % | На северу и западу Војводине, као и на југу Србије температура у границама просека | 50 – 60 % |
| | | | У већини осталих крајева хладније време од просека уз негативно одступање температуре до 1 °C | 40 – 50 % | У већини осталих крајева топлије време од просека уз мање позитивно одступање температуре до 1 °C | 40 % |
| | На крајњем истоку и југоистоку Србије температура око или мало испод просека уз негативно одступање до 1 °C | 40 % | На крајњем истоку и југоистоку Србије температура око просека | 40 % | На крајњем истоку Србије топлије време од просека уз позитивно одступање температуре за 1 до 3 °C | 40 % |
| Одступање седмодневне суме падавина од нормале (mm) | У целој Србији количина падавина изнад просека уз очекивани суфицит од 10 до 30 mm | 60 – 70 % | У целој Србији прогнозира се количина падавина у границама просека | 40 – 50 % | У целој Србији прогнозира се количина падавина у границама просека | на југозападу 40 %, у осталим крајевима око 50 % |
| Прогнозиране просечне седмодневне количине падавина (mm) | у већем делу Србије од 15 до 35 mm, у брдско-планинским пределима, нарочито на западу и југозападу и при интензивним конвективним развојима и преко 50 mm | | у већем делу Србије од 5 до 15 mm, при јаким конвективним развојима локално и више | | у већем делу Србије од 2 до 7 mm, на западу и југозападу 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 29.06.2024. године

| Река | Хидролошка ситуација |
|-------------------------------------|---|
| Дунав | Водостај Дунава је у опадању у домену средње високих и средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији и мањем порасту. |
| Тиса | Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности. |
| Банатски водотоци | Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности. |
| Сава са притокама | Водостај Саве је у стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности. |
| Дрина са притокама | Водостај Дрине је у мањем порасту у домену ниских вредности. |
| Велика Морава | Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем порасту и стагнацији 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 29.06.2024. године

| Река/ Слив | Станица | Кота | Водостај | Водостај | Кота | | Протицај | Т воде | Прогноза водостаја | | | |
|---------------|---------------|--------|----------|----------|-----------------|------------------|----------|--------|--------------------|--------|--------|--------|
| | | "0" | Н | ΔН | Редовне одбране | Ванредне одбране | Q | | 30.06. | 01.07. | 02.07. | 03.07. |
| | | m.n.m. | cm | cm | cm | cm | m³/s | °C | cm | cm | cm | cm |
| ДУНАВ | Линц | 247.74 | 420 | 1 | 550 | 680 | | | | | | |
| | Корнојбург | 154.05 | 375 | 5 | 800 | | 2710 | | 378 | | | |
| | Братислава | 129.08 | 431 | 8 | 650 | 750 | 3052 | 19.7 | 430 | | | |
| | Комарно | 104.41 | 362 | 7 | 500 | 680 | 2910 | 19.8 | 345 | | | |
| | Естергом | 101.61 | 287 | 7 | 500 | 650 | | 20.8 | 285 | 275 | 280 | 307 |
| | Будимпешта | 95.65 | 358 | 4 | 620 | 800 | 3040 | 22.0 | 363 | 354 | 350 | 366 |
| | Дунавфелдвар | 89.58 | 134 | -11 | 600 | 750 | 2792 | 22.0 | 136 | 135 | 129 | 131 |
| | Баја | 81.72 | 482 | -20 | 700 | 900 | 3200 | 22.3 | 473 | 472 | 470 | 465 |
| | Мохач | 79.20 | 511 | -21 | 700 | 950 | 3180 | 22.7 | 498 | 494 | 493 | 489 |
| | Бездан | 80.64 | 370 | -21 | 500 | 700 | 3410 | 21.2 | 357 | 360 | 362 | 368 |
| | Апатин | 78.84 | 472 | -21 | 600 | 750 | | 21.6 | 458 | 450 | 447 | 450 |
| | Богојево | 77.46 | 453 | -20 | 600 | 700 | 4364 | 22.0 | 433 | 423 | 416 | 418 |
| | Вуковар | 76.19 | 417 | -20 | 580 | 630 | | | | | | |
| | Илок | 73.97 | 436 | -19 | | | | | | | | |
| | Бач. Паланка | 73.97 | 441 | -17 | 530 | 650 | | 22.0 | 426 | 412 | 405 | 400 |
| | Нови Сад | 71.73 | 416 | -17 | 450 | 700 | 5073 | 22.1 | 400 | 390 | 385 | 382 |
| | Сланкамен | 69.68 | 402 | -6 | 500 | | | 22.6 | 392 | 381 | 375 | 371 |
| | Земун | 67.87 | 376 | -15 | 550 | 650 | | 22.5 | 366 | 358 | 352 | 350 |
| | Панчево | 67.33 | 386 | -16 | 530 | 650 | | 25.2 | 376 | 368 | 362 | 360 |
| Смедерево | 65.36 | 521 | -16 | 600 | 700 | 5900 | | 515 | 510 | 505 | 495 | |
| Бан. Паланка | 62.85 | 712 | -16 | 765 | 865 | | | | | | | |
| В. Градиште | 62.17 | 760 | -14 | 800 | 830 | | | | | | | |
| Прахово | 29.00 | 354 | -19 | 500 | | | | | | | | |
| ДРАВА | Ботово | 121.55 | 213 | -16 | 460 | 500 | | | | | | |
| | Терезино Поље | 100.67 | - | - | 300 | 350 | | | | | | |
| | Д. Михаљац | 88.39 | 181 | -2 | 400 | 480 | 769 | | | | | |
| | Осијек | 81.48 | 204 | -18 | 350 | 500 | | | | | | |

| Река/ Слив | Станица | Кота | Водостај | Водостај | Кота | | Протицај | Т воде | Прогноза водостаја | | | |
|---------------|-----------------|--------|----------|----------|-----------------|------------------|-------------------|--------|--------------------|--------|--------|--------|
| | | "0" | Н | ΔН | Редовне одбране | Ванредне одбране | Q | | 30.06. | 01.07. | 02.07. | 03.07. |
| | | m.n.m. | cm | cm | cm | cm | m ³ /s | | °C | cm | cm | cm |
| ТИСА | Тисабеч | 115.01 | -133 | 15 | 300 | 500 | 175 | 22.7 | - | | | |
| | Вашарошнамен | 101.98 | -56 | 47 | 600 | 800 | 244 | - | - | | | |
| | Токај | 90.01 | 462 | 2 | 600 | 800 | | 25.8 | - | | | |
| | Солнок | 78.78 | -38 | -16 | 650 | 800 | 278 | 26.0 | - | | | |
| | Чонград | | -3 | -1 | 650 | 800 | | 25.2 | - | | | |
| | Сегедин | 73.70 | 149 | 3 | 650 | 850 | 465 | 27.1 | - | | | |
| | Сента | 72.80 | 264 | 1 | 600 | 800 | 477 | 24.9 | 265 | 265 | 266 | 268 |
| | Нови Бечеј | 320 | 333 | 0 | 500 | 700 | | 24.7 | | | | |
| Тител | 69.70 | 395 | -7 | 500 | 650 | | | 377 | 365 | 359 | 355 | |
| САВА | Загреб | 112.26 | -194 | -40 | 370 | 470 | 205 | | | | | |
| | Црнац | 89.99 | -14 | 8 | 670 | 770 | | | | | | |
| | Јасеновац | 86.82 | 109 | 17 | 700 | 800 | 296 | | | | | |
| | Градишка | 85.47 | 82 | 10 | 700 | 730 | 339 | | | | | |
| | Сл. Брод | 81.80 | 95 | 2 | 750 | 850 | 463 | | | | | |
| | Сл. Шамац | 80.70 | 125 | 253 | 670 | 770 | | | | | | |
| | Ср. Митровица | 72.28 | 114 | 2 | 650 | 750 | 702 | 23.8 | - | | | |
| | Шабац | 72.61 | 15 | -4 | 400 | 500 | | 23.2 | - | | | |
| | Београд | 68.28 | 324 | -16 | 500 | 600 | | 23.8 | 314 | 302 | 296 | 293 |
| | Карловац | 103.17 | -27 | -38 | 400 | 750 | | | | | | |
| | Приједор | 129.68 | 40 | -8 | 420 | 460 | | 19.8 | | | | |
| | Нови Град | 152 | 33 | -7 | 360 | 400 | | | | | | |
| | Делибашино Село | 151.21 | 65 | -4 | 250 | 320 | 43.8 | 19.7 | | | | |
| | Добој | 137.01 | -125 | 4 | 300 | 450 | 30 | 23.7 | | | | |
| Радаљ - Дрина | 129.47 | 31 | 6 | 380 | 380 | 50.9 | 19.5 | | | | | |
| В. МОРАВА | Јасика | 138.56 | -121 | -25 | 350 | 430 | 46.1 | 21.5 | - | | | |
| | Алексинац | 157.63 | -83 | 0 | 300 | 400 | | | - | | | |
| | Варварин | 126.13 | -147 | 0 | 200 | 500 | 135 | 22.0 | -140 | -150 | | |
| | Багрдан | 100.94 | .* | .* | 500 | 600 | | | .* | | | |
| | Љубичевски мост | 73.42 | -281 | 23 | 450 | 600 | | | -279 | -282 | -285 | |

Прогноза водостаја на рекама до 09. јула 2024. године са упозорењима

| Река | Прогноза водостаја | Упозорења |
|--|--|--------------------------|
| Дунав | Водостај Дунава ће бити у опадању до 02. јула, затим у мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању до 02. јула, затим 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 мањем и умереном порасту. | Тренутно нема упозорења. |
| Сава са притокама | Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на Колубари ће бити у у опадању до 02. јула, затим у порасту. | Тренутно нема упозорења. |
| Дрина са притокама | Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити стагнацији и мањем колебању до 02. јула, затм у порасту.. | Тренутно нема упозорења. |
| Велика Морава са притокама | Водостај на Великој Морави ће бити у мањем порасту и стагнацији до 03. јула, затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 02. јула, затим у порасту. | Тренутно нема упозорења. |
| Јужна и Западна Морава са притокама | Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у мањем порасту и стагнацији до 02. јула, затим у порасту. | Тренутно нема упозорења. |