

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 30. новембар 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

| Станица | 29.11.2024. | 30.11.2024. | 29.11-30.11.2024. 06:00 -06:00 UTC | 30.11.2024. 06:00 UTC |
|---------------------|-------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| | максимална температура ваздуха (°C) | минимална температура ваздуха (°C) | укупне падавине (mm) | висина снежног покривача (cm) |
| Палић | 7.5 | 2.5 | - | - |
| Сомбор | 8.6 | 3.0 | 0.2 | - |
| Нови Сад | 7.6 | 2.6 | - | - |
| Зрењанин | 7.2 | 1.3 | 0.2 | - |
| Кикинда | 7.1 | 2.3 | 0.2 | - |
| Банатски Карловац | 7.1 | 2.0 | 0.7 | - |
| Лозница | 8.2 | 4.2 | 1.0 | - |
| Сремска Митровица | 9.1 | 3.3 | 0.6 | - |
| Ваљево | 7.8 | 4.9 | 1.1 | - |
| Београд | 6.7 | 2.8 | 0.4 | - |
| Крагујевац | 6.7 | 4.8 | 4.4 | - |
| Смедеревска Паланка | 6.6 | 4.0 | 1.5 | - |
| Велико Градиште | 6.7 | 2.1 | 1.1 | - |
| Црни Врх | -0.8 | -2.0 | 1.6 | 7 |
| Неготин | 8.2 | 4.8 | 5.8 | - |
| Златибор | 1.5 | -1.5 | 3.0 | 12 |
| Сјеница | 0.7 | -1.2 | 3.3 | 4 |
| Пожега | 4.7 | 3.1 | 3.5 | - |
| Краљево | 5.8 | 3.6 | 4.5 | - |
| Копаоник | -3.4 | -5.8 | 6.4 | 17 |
| Куршумлија | 4.1 | 2.6 | 10.1 | - |
| Крушевац | 6.1 | 4.0 | 6.0 | - |
| Ђуприја | 4.8 | 2.9 | 5.2 | - |
| Ниш | 3.9 | 2.8 | 4.9 | - |
| Лесковац | 5.0 | 2.0 | 10.4 | - |
| Зајечар | 6.7 | 1.6 | 8.6 | - |
| Димитровград | 7.1 | 0.7 | 12.2 | - |
| Врање | 6.4 | 1.3 | 6.5 | - |

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 30.11.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 30.11.2024. до 09.12.2024. године

| Датум | Текст прогнозе | Упозорења | Веров. (%) |
|--------------------------|---|---|------------|
| 30.11.2024. Субота | Облачно и хладно, местимично с кишом, у брдско-планинским пределима са снегом уз повећање висине снежног покривача. Суснежица и снег се очекују понегде и у нижим пределима југозападне, јужне и југоисточне Србије. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Највиша температура од 2 до 7 °С. | Снег, повећање висине снежног покривача | 95 |
| 01.12.2024. Недеља | Мало топлије. Умерено до потпуно облачно и изнад већег дела суво, у Војводини са сунчаним интервалима. Падавине се очекују на крајњем југу Србије, као и понегде на истоку и то киша и суснежица у нижим, а снег у брдско - планинским пределима уз мањи пораст снежног покривача. Ветар слаб и умерен источни, у планинским пределима источне Србије и јак. Најнижа температура од 1 до 5 °С, а највиша дневна од 5 до 8 °С. | Снег, повећање висине снежног покривача | 95 |
| 02.12.2024. Понедељак | Умерено до потпуно облачно и углавном суво, после подне делимично разведравање, осим у Тимочкој Крајини, где ће бити облачно током целог дана. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од -1 до 3 °С, а највиша од 4 до 8 °С. | Нема упозорења | |
| 03.12.2024. Уторак | Јутро хладно са slabим мразем у већини предела. У току дана мало и умерено облачно са сунчаним интервалима, док ће се у Тимочкој Крајини задржати облачно током целог дана. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од -3 до 1 °С, а највиша од 3 до 7 °С. | Нема упозорења | |
| 04.12.2024. Среда | Јутро хладно, местимично са slabим мразем. Током дана постепено умерено наоблачење, тек понегде на западу и југозападу са slabом кишом, на планинама слаб снег. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од -3 до 1 °С, а највиша од 4 до 7 °С. | Нема упозорења | |

Прогноза времена за наредних пет дана (од 05.12. до 09.12.2024.)

У четвртак облачно, местимично с кишом, у брдско-планинским пределима са снегом, а температура ће бити у мањем паду. У петак и суботу углавном суво, тек понегде са slabим падавинама, док се више падавина очекује крајем периода.

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:

Снег, формирање или повећање висине снежног покривача

Проблеми у саобраћају и транспорту (снег на путевима, клизави путеви).



QF-A-005

Прогноза времена за период од 09. децембра 2024. до 29. децембра 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 29.11.2024.

| Период | Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре | Вероватноћа | Минимална температура | Максимална температура | Одступање седмодневне суме падавина | Вероватноћа | Седмодневне суме падавина |
|----------------------------|--|-------------|---|---|--|-------------|--|
| | (°C) | | | | | | |
| 09.12.2024. до 15.12.2024. | У Југозападној Србији испод вишегодишњег просека. | 50-60 | Од -3 до 2. | Од 1 до 6, на западу и југу Србије и до 8. | У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека. | 50 | Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 mm. |
| | У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека. | 50 | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -12 до -4. | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 2. | У Бачкој, Банату, Тимочној Крајини и сливу Велике Мораве у границама вишегодишњег просека. | 50 | |

| | | | | | | | |
|-------------------------------|--|----|---|---|--|-------|--|
| 16.12.2024. до 22.12.2024. | У Југозападној и Централној Србији у границама вишегодишњег просека. | 50 | Од -4 до 1. | Од 1 до 5, на западу Србије и до 8. | У Банату, Источној и планинским пределима Централне Србије у границама вишегодишњег просека. | 40 | Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 mm. |
| | У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека. | 40 | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -3. | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 5. | У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека. | 50 | |
| 23.12.2024. до 29.12.2024. | У Јужној Србији испод вишегодишњег просека. | 40 | Од -4 до 1. | Од 1 до 6, на западу Србије и до 8. | У Банату у границама вишегодишњег просека. | 40 | Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима на југозападу Србије локално и до 15 mm. |
| | У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека. | 40 | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -3. | Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 4. | У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека. | 50-60 | |

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

Изгледи времена за Београд за период од 25.11.2024. до 15.12.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 14.11.2024.

Период важења: 25.11.2024. до 15.12.2024. године

| Период | Време | Минимална температура (°C) | Максимална температура (°C) | Средња дневна температура (°C) |
|----------------------------|---|---|-----------------------------|--|
| 25.11.2024. до 15.12.2024. | <p>Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег, уз повремено формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 22.11, 28.11, 30.11, 11.12. и 13.12.</p> <p>У периодима од 26.11. до 30.11, као и од 05.12. до 08.12. дуваће умерена до јака кошава.</p> | <p>Од -1 до 5,</p> <p>средином треће декаде новембра, као и у првих 15 дана децембра на ширем подручју града и до -4.</p> | <p>Од 5 до 10.</p> | <p>Од 3 до 7 (испод или у границама вишегодишњег просека)</p> |

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.11.2024. до 15.12.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 14.11.2024.

Период важења: од 25.11.2024. до 15.12.2024. године

| Надморска висина | Време | Минимална температура (°C) | Максимална температура (°C) | Средња дневна температура (°C) |
|------------------------|--|---|-----------------------------|---|
| До 500 m | <p>Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег, уз повремено формирање снежног покривача. Интензивније падавине око 22.11, 28.11, 30.11, 11.12. и 13.12.</p> <p>У периодима од 26.11. до 30.11, као и од 05.12. до 08.12. дуваће умерена до јака кошава.</p> | <p>Од -1 до 5,</p> <p>средином треће декаде новембра, као и у првих 15 дана децембра повремено и до -4.</p> | Од 5 до 10. | Од 3 до 7 (испод или у границама вишегодишњег просека) |
| Између 500 m и 1000 m | <p>Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише, суснежице или снега, који ће у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег, уз формирање снежног покривача. Интензивније падавине око 22.11, 28.11, 30.11, 11.12. и 13.12.</p> <p>У периодима од 26.11. до 30.11, као и од 05.12. до 08.12. дуваће умерен до јак југозападни ветар.</p> | Од -5 до 1. | Од 1 до 6. | Од -1 до 4 (испод или у границама вишегодишњег просека) |
| Између 1000 m и 1500 m | <p>Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега, која ће у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег, уз формирање и повећање висине снежног покривача. Интензивније падавине око 22.11, 28.11, 30.11, 11.12. и 13.12.</p> <p>У периодима од 26.11. до 30.11, као и од 05.12. до 08.12. дуваће умерен до јак југозападни ветар.</p> | Од -9 до 0. | Од -2 до 3. | Од -6 до 3 (испод или у границама вишегодишњег просека) |

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

Сезонска прогноза времена за период Децембар 2024. – Јануар-Фебруар 2025. године****

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

Датум израде прогнозе: 19.11.2024.

| Метеоролошки параметар | Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек | Вероватноћа (%) |
|-------------------------------------|---|-----------------|
| Средња сезонска температура ваздуха | У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека | 50-60 |
| | У Војводини, Мачви, Неготинској Крајини и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека | 60-70 |
| Средња сезонска количина падавина | У целој Србији у границама 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 1 до 6 | Од -1 до 3 | Од -3 до 1 |
| Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу) | Од 35 до 45 локално и до 60 | Од 45 до 55 локално и до 70 | Од 60 до 70 локално и до 80 |

****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 30.11.2024. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 30.11.2024. године

| Река/ Слив | Станица | Кота | Водостај | Водостај | Кота | | Протицај | Т воде | Прогноза водостаја | | | |
|---------------|---------------|--------|----------|----------|-----------------|------------------|----------|--------|--------------------|--------|--------|--------|
| | | "0" | Н | ΔН | Редовне одбране | Ванредне одбране | | | Q | 01.12. | 02.12. | 03.12. |
| | | m.n.m. | cm | Сm | cm | cm | m³/s | °C | cm | cm | cm | cm |
| ДУНАВ | Линц | 247.74 | 360 | -7 | 550 | 680 | | | | | | |
| | Корнојбург | 154.05 | 250 | -2 | 800 | | | | 248 | | | |
| | Братислава | 129.08 | 329 | 3 | 650 | 750 | 1808 | 5.7 | 335 | | | |
| | Комарно | 104.41 | 188 | 31 | 500 | 680 | 1477 | 5.8 | 185 | | | |
| | Естергом | 101.61 | | | 500 | 650 | | | 110 | 113 | 105 | 93 |
| | Будимпешта | 95.65 | 154 | 9 | 620 | 800 | 1493 | 6.0 | 168 | 171 | 169 | 159 |
| | Дунавфелдвар | 89.58 | -105 | 6 | 600 | 750 | | 6.7 | -93 | -81 | -78 | -82 |
| | Баја | 81.72 | 162 | 1 | 700 | 900 | 1457 | 5.8 | 170 | 184 | 194 | 195 |
| | Мохач | 79.20 | 192 | 0 | 700 | 950 | 1527 | 6.6 | 198 | 210 | 220 | 222 |
| | Бездан | 80.64 | 40 | -3 | 500 | 700 | 1530 | 6.3 | 44 | 54 | 68 | 78 |
| | Апатин | 78.84 | 106 | -5 | 600 | 750 | | 6.3 | 107 | 116 | 124 | 132 |
| | Богојево | 77.46 | 94 | -6 | 600 | 700 | 1914 | | 89 | 92 | 100 | 111 |
| | Вуковар | 76.19 | 90 | -5 | 580 | 630 | | | | | | |
| | Илок | 73.97 | 110 | -5 | | | | | | | | |
| | Бач. Паланка | 73.97 | 115 | -5 | 530 | 650 | | 5.2 | 111 | 113 | 118 | 124 |
| | Нови Сад | 71.73 | 105 | -6 | 450 | 700 | 1700 | 5.3 | 98 | 96 | 100 | 108 |
| | Сланкамен | 69.68 | 178 | -8 | 500 | | | 5.2 | 171 | 165 | 162 | 166 |
| | Земун | 67.87 | 274 | -5 | 550 | 650 | | 7.0 | 277 | 282 | 288 | 291 |
| | Панчево | 67.33 | 297 | -5 | 530 | 650 | | 5.8 | 300 | 305 | 311 | 314 |
| Смедерево | 65.36 | 445 | -1 | 600 | 700 | 4000 | | 445 | 450 | 456 | 463 | |
| Бан. Паланка | 62.85 | 691 | -1 | 765 | 865 | | | | | | | |
| В. Градиште | 62.17 | 752 | 1 | 800 | 830 | | | | | | | |
| Прахово | 29.00 | 151 | 11 | 500 | | | | | | | | |
| ДРАВА | Ботово | 121.55 | 67 | -9 | 460 | 500 | | | | | | |
| | Терезино Поље | 100.67 | -258 | 44 | 300 | 350 | | | | | | |
| | Д. Михољац | 88.39 | -29 | 3 | 400 | 480 | 335 | | | | | |
| | Осијек | 81.48 | -83 | -20 | 350 | 500 | | | | | | |

| Река/ Слив | Станица | Кота | Водостај | Водостај | Кота | | Прогицај | Т воде | Прогноза водостаја | | | |
|------------------|-----------------|--------|----------|----------|-----------------|------------------|-------------------|--------|--------------------|--------|--------|--------|
| | | "0" | Н | ΔН | Редовне одбране | Ванредне одбране | Q | | 01.12. | 02.12. | 03.12. | 04.12. |
| | | m.n.m. | cm | cm | cm | cm | m ³ /s | °C | cm | cm | cm | cm |
| ТИСА | Тисабеч | 115.01 | -131 | 43 | 300 | 500 | 178 | 5.2 | | | | |
| | Вашарошнамен | 101.98 | -111 | 15 | 600 | 800 | 166 | | | | | |
| | Токај | 90.01 | 465 | 6 | 600 | 800 | | 2.2 | | | | |
| | Солнок | 78.78 | -140 | -4 | 650 | 800 | 202 | 4.2 | | | | |
| | Чонград | | -94 | -10 | 650 | 800 | | 4.3 | | | | |
| | Сегедин | 73.70 | 92 | -5 | 650 | 850 | 328 | 5.1 | 92 | 92 | 92 | 92 |
| | Сента | 72.80 | 229 | -2 | 600 | 800 | 335 | 5.2 | 229 | 229 | 229 | 230 |
| | Нови Бечеј | 320 | 313 | 0 | 500 | 700 | | 5.3 | | | | |
| Тител | 69.70 | 174 | -6 | 500 | 650 | | | 167 | 161 | 158 | 162 | |
| САВА | Загреб | 112.26 | -101 | -12 | 370 | 470 | 371 | | | | | |
| | Црнац | 89.99 | 378 | 17 | 670 | 770 | | | | | | |
| | Јасеновац | 86.82 | 523 | 54 | 700 | 800 | 983 | | | | | |
| | Градишка | 85.47 | 432 | 45 | 700 | 730 | 1094 | | | | | |
| | Сл. Брод | 81.80 | 393 | 49 | 750 | 850 | 1377 | | | | | |
| | Сл. Шамац | 80.70 | -127 | 13 | 670 | 770 | | | | | | |
| | Ср. Митровица | 72.28 | 306 | 7 | 650 | 750 | 1686 | 8.3 | 334 | 364 | 387 | 402 |
| | Шабац | 72.61 | 170 | 4 | 400 | 500 | | 6.8 | 198 | 226 | 249 | 262 |
| | Београд | 68.28 | 230 | -5 | 500 | 600 | | 7.0 | 233 | 238 | 244 | 247 |
| | Карловац | 103.17 | 242 | -124 | 400 | 750 | | | | | | |
| | Приједор | 129.68 | 201 | 73 | 420 | 460 | | 7.4 | | | | |
| | Нови Град | 152 | 204 | 44 | 360 | 400 | | 9.0 | | | | |
| | Делибашино Село | 151.21 | 108 | -34 | 250 | 320 | 93.8 | 8.5 | | | | |
| | Добој | 137.01 | 42 | 42 | 300 | 450 | 306 | | | | | |
| Радаљ - Дрина | 129.47 | 145 | 114 | 380 | 380 | 297 | 7.6 | | | | | |
| В. МОРАВ А | Јасика | 138.56 | -104 | 14 | 350 | 430 | 64.4 | 6.3 | -95 | | | |
| | Алексинац | 157.63 | -122 | -3 | 300 | 400 | | | -100 | | | |
| | Варварин | 126.13 | -169 | 10 | 200 | 500 | 98 | 6.2 | -155 | -147 | | |
| | Багрдан | 100.94 | 21 | 5 | 500 | 600 | 106 | | 33 | 45 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|-------|------|----|-----|-----|--|--|------|------|------|--|
| | Љубичевски мост | 73.42 | -340 | -2 | 450 | 600 | | | -335 | -330 | -325 | |
|--|-----------------|-------|------|----|-----|-----|--|--|------|------|------|--|

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

| Река | Прогноза водостаја | Упозорења |
|------|--------------------|-----------|
|------|--------------------|-----------|

| | | |
|--|--|--------------------------|
| Дунав | Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању. | Тренутно нема упозорења. |
| Тиса | Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем колебању. | 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 порасту до 04. децембра, затим у стагнацији и мањем 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 у стагнацији и мањем колебању. | Тренутно нема упозорења. |
| Велика Морава са притокама | Водостај на Великој Морави ће бити у мањем порасту и стагнацији. 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. |