

**QF-A-011**

**Република Србија**  
**Републички хидрометеоролошки завод**  
[www.hidmet.gov.rs](http://www.hidmet.gov.rs)  
[www.meteoalarm.rs](http://www.meteoalarm.rs)



**ОПЕРАТИВНИ**  
**ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

**Београд, 28. април 2021. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	27.04.2021.	28.04.2021.	27.04 – 28.04. 06:00 UTC - 06:00 UTC	28.04.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	13.3	8.2	0.8	-
Сомбор	11.1	7.6	2.8	-
Нови Сад	11.3	8.0	8.9	-
Зрењанин	11.9	7.8	6.3	-
Киkindа	12.7	8.0	1.8	-
Банатски Карловац	12.6	9.2	3.3	-
Лозница	12.4	8.3	1.7	-
Сремска Митровица	11.7	8.4	5.3	-
Ваљево	14.2	9.1	0.2	-
Београд	12.5	8.7	2.2	-
Крагујевац	15.6	9.4	0.3	-
Смедеревска Паланка	14.1	8.5	2.3	-
Велико Градиште	14.5	9.8	2.0	-
Црни Врх	11.7	1.7	1.8	-
Неготин	16.1	6.6	3.8	-
Златибор	14.6	4.8	-	-
Сјеница	16.2	6.0	2.5	-
Пожега	19.0	6.7	-	-
Краљево	19.4	9.2	0.3	-
Копаоник	9.3	3.7	0.4	63
Куршумлија	22.3	9.5	0.2	-
Крушевац	20.7	9.3	0.9	-
Ђуприја	17.5	9.3	0.7	-
Ниш	22.2	10.9	1.0	-
Лесковац	22.1	8.2	<1	-
Зајечар	19.6	7.5	1.0	-
Димитровград	20.0	8.1	-	-
Врање	17.5	7.5	-	-

**Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности**

**Датум издавања: 28.04.2021. године у 12:00**

**Период важења: 28.04.2021. до 07.05.2021. године**

**Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве**

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
28.04.2021. Среда	До краја дана на северу и западу Србије претежно облачно, местимично с кишом, а у јужним и централним деловима променљиво облачно са локалном појавом кише, пљускова и грмљавине. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни, у кошавском подручју јак, а на југу Баната и у доњем Подунављу повремено са ударима олујне јачине. Највиша температура од 14 до 21 °С, на истоку Србије око 11 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10$ l/m <sup>2</sup> у периоду до 3 h	90
		Удари ветра > 17 m/s	
29.04.2021. Четвртак	Ујутро на северозападу Србије, у Тимочкој Крајини и по појединим котлинама ниска облачност, а у осталим крајевима претежно ведро. У току дана осетно топлије и у већем делу претежно сунчано, осим у Тимочкој Крајини, где ће се задржати облачно, понегде са росуљом. Касније после подне, увече и ноћу пролазно наоблачење са локалном појавом краткотрајне кише. Ветар слаб и умерен, на југу Баната повремено јак, југоисточни, крајем дана у слабљењу и скретању на југозападни. Најнижа температура од 5 до 10 °С, а највиша од 22 до 25 °С, само у Тимочкој Крајини свежије, од 15 до 20 °С.	Нема упозорења	
30.04.2021. Петак	Променљиво облачно са сунчаним интервалима, топло и у већем делу суво. Краткотрајна киша биће локалног карактера. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Најнижа температура од 8 до 14 °С, а највиша од 24 до 27 °С.	Нема упозорења	
01.05.2021. Субота	Веома топло за ово доба године. Ујутро и пре подне претежно сунчано, а после подне наоблачење. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју и на планинама у појачању. Најнижа температура од 10 до 15 °С, а највиша од 26 до 30 °С.	Нема упозорења	

<b>02.05.2021.</b> <b>Недеља</b>	Променљиво облачно са сунчаним интервалима и даље топло. Појава краткотрајне кише биће локалног карактера. Ветар умерен, понегде и јак, југозападни, крајем дана и ноћу у скретању на северозападни. Најнижа температура од 10 до 17 °С, а највиша од 25 до 30 °С. У току ноћи захлађење.	<b>Нема упозорења</b>	
-------------------------------------	---	-----------------------	--

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 03.05.2021. до 07.05.2021.)**

У понедељак и уторак свежије уз пролазно наоблачење, местимично с кишом, а од среде претежно сунчано и поново топлије.

**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:**

**Локална појава грмљавина са или без падавина**

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.

**Количина падавина  $\geq 10 \text{ l/m}^2$  у периоду до 3 h**

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. 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.

### **Удари ветра > 17 m/s**

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочиту у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 03. маја 2021. до 23. маја 2021. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 27.04.2021.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина		
	(°C)				(%)			(mm)	(%)
03.05.2021. до 09.05.2021.	У Војводини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 до 11.	Почетком периода од 15 до 19, затим од 20 до 24.	На југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 25 mm.		
	На крајњем југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40						У Војводини и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	50
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50							
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 6 до 14, затима од 10 до 19.					

10.05.2021. до 16.05.2021.	На северу Бачке, Поморављу, већем делу Шумадије и крајњем југозападу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 9 до 14.	Од 20 до 26.	На северозападу Бачке, Западној Србији и сливу горњег тока Јужне Мораве испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 20.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
17.05.2021. до 23.05.2021.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 15.	Од 21 до 27.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.
	На северозападу Бачке изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 21.	На северозападу Бачке, Срему, Мачви, на северу и југоистоку Шумадије и Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	40	

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.04.2021. до 15.05.2021. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.04.2021.

Период важења: 26.04.2021 до 15.05.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.04.2021. до 04.05.2021.	<p>Свежије време за ово доба године уз чешћу појаву кише или локалних пљускова.</p> <p>Крајем априла и почетком маја киша, пљускови или грмљавина.</p> <p>Интензивније падавине око 19.04.</p>	Од 7 до 11.	Од 17 до 20, почетком маја и до 22.	Од 12 до 16 (испод вишегодишњег просека)
05.05.2021. до 15.05.2021.	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Средином и крајем прве, као и почетком и средином друге декаде маја киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 11.05. и 15.05. могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 11 до 16.	Од 19 до 23, почетком и средином прве и друге декаде маја и до 27.	Од 16 до 21 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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



## Изгледи времена за Србију за период од 26.04.2021. до 15.05.2021. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.04.2021.

Период важења: 26.04.2021. до 05.05.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Свежије време за ово доба године уз чешћу појаву кише или локалних пљускова.</p> <p>Крајем априла и почетком маја киша, пљускови или грмљавина.</p> <p>Интензивније падавине око 19.04.</p>	Од 5 до 11.	Од 16 до 20, почетком маја од 19 до 22.	Од 10 до 16 (испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Свежије време за ово доба године уз чешћу појаву кише или локалних пљускова.</p> <p>Крајем априла и почетком маја киша, пљускови или грмљавина.</p> <p>Интензивније падавине око 19.04.</p>	Од 2 до 8.	Од 10 до 16, почетком маја од 15 до 19.	Од 6 до 14 (испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Свежије време за ово доба године уз чешћу појаву кише или локалних пљускова. Крајем априла и почетком маја киша, пљускови или грмљавина. Интензивније падавине око 19.04.</p> <p><b>На планинама изнад 1400 m надморске висине:</b> Киша или пљускови 25.04. и 28.04. Око 04.05. киша, пљускови, грмљавина, који ће прећи у кишу, суснежицу или снег. Око 26.04. снег. Око 27.04.01.05. и 02.05. киша или суснежица.</p>	Од -1 до 7	Од 5 до 14, почетком маја од 11 до 17.	Од 3 до 12 (испод вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.04.2021.

Период важења: 05.05.2021. до 15.05.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Средином и крајем прве, као и почетком и средином друге декаде маја киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 11.05. и 15.05. могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 9 до 16.	Од 16 до 23, почетком и средином прве и друге декаде маја од 24 до 28.	Од 14 до 21 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Средином и крајем прве, као и почетком и средином друге декаде маја киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 11.05. и 15.05. могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 6 до 14.	Од 12 до 20, почетком и средином прве и друге декаде маја од 20 до 25.	Од 10 до 19 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Средином и крајем прве, као и почетком и средином друге декаде маја киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 11.05. и 15.05. могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 2 до 12.	Од 8 до 17, почетком и средином прве и друге декаде маја од 16 до 22.	Од 6 до 16 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2021. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 19.04.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50-60
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод, у границама вишегодишњег просека	40
	У Војводини 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 19 до 23	Од 16 до 20	Од 12 до 16
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 45 локално и до 60	Од 50 до 60 локално и до 75	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 28.04.2021. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем опадању у домену ниских и средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији и мањем опадању.
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 средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем порасту у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији и мањем порасту у домену средње ниских вредности.

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 28.04.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	29.04.	30.04.	01.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	352	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	240	14								
	Братислава	129.08	305	-2	650	750	1520	10.8	300			
	Комарно	104.41	170	-12	500	680	1408	11.1	165			
	Естергом	101.61	120	2	500	650		10.5	114	111	111	115
	Будимпешта	95.65	173	-4	620	800	1620	12.1	167	165	166	173
	Дунавфелдвар	89.58	-75	-8	600	750		11.9	-81	-86	-88	-84
	Баја	81.72	202	-12	700	900	1710	12.0	193	186	180	178
	Мохач	79.20	228	-11	700	950	1670	12.8	220	214	208	205
	Бездан	80.64	72	-9	500	700	1690	12.8	64	58	50	43
	Апатин	78.84	136	-4	600	750			130	124		
	Богојево	77.46	130	2	600	700	2130	12.7	126	119	117	110
	Вуковар	76.19	124	2	580	630						
	Илок	73.97	161	1								
	Бач. Паланка	73.97	162	1	530	650		12.3	154	143		
	Нови Сад	71.73	190	-1	450	700	2143	11.5	185	178		
	Сланкамен	69.68	279	-3	500			12.0	278	274	270	265
	Земун	67.87	323	-4	550	650		12.6	321	319	317	314
	Панчево	67.33	345	-4	530	650		10.9	343	341	339	336
	Смедерево	65.36	502	-2	600	700	4700		500	498	496	494
Бан. Паланка	62.85	719	4	765	865							
В. Градиште	62.17	780	0	800	830		12.0					
Прахово	29.00	257	-24	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	70	44	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-255	46	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-46	-31	400	480	304					
	Осијек	81.48	-67	11	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		29.04.	30.04.	01.05.	02.05.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-103	-14	300	500	240	8.8	-109	-91	-14	30
	Вашарошнамен	101.98	77	-31	600	800	450	9.3	56	57	111	268
	Токај	90.01	519	-8	600	800		10.3	518	518	518	521
	Солнок	78.78	385	9	650	800		11.4	366	330	294	267
	Чонград		328	2	650	800		11.3	322	300	273	246
	Сегедин	73.70	357	6	650	850	1260.0	11.2	358	344	320	295
	Сента	72.80	362	3	600	800	1321	11.4	363	361		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		11.4				
Тител	69.70	294	-2	500	650			291	290	286	281	
САВА	Загреб	112.26	-231	6	370	470	146					
	Црнац	89.99	-32	3	670	770						
	Јасеновац	86.82	154	-5	700	800	343					
	Градишка	85.47	135	-5	700	730	442					
	Сл. Брод	81.80	149	-3	750	850	617					
	Сл. Шамац	80.70	-49	-8	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	238	9	650	750	1309	12.8	250	248	236	238
	Шабац	72.61	111	4	400	500		13.0	123	120	108	110
	Београд	68.28	280	-4	500	600		12.7	278	276	274	271
	Карловац	103.17	13	-9	400	750						
	Приједор	129.68	86	8	420	460		10.3				
	Нови Град	152	89	7	360	400		10.6				
	Делибашино Село	151.21	74	3	250	320	51.7	9.8				
	Добој	137.01	-87	1	300	450	59.9	11.7				
Радаљ - Дрина	129.47	225	3	380	380	618	9.2					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-23	10	350	430	143	12.3	-21			
	Алексинац	157.63	36	6	300	400			56			
	Варварин	126.13	-38	8	200	500		12.0	-28	-18		
	Багрдан	100.94	159	11	500	600	350		167	177		
	Љубичевски мост	73.42	-189	-8	450	600		12.3	-181	-170	-160	

## Прогноза водостаја на рекама до 08. маја 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у мањем порасту и стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.