

**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, 29. мај 2021. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	28.05.2021.	29.05.2021.	28.05. – 29.05. 06:00 UTC - 06:00 UTC	29.05.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	22.2	10.2	-	-
Сомбор	22.8	9.8	-	-
Нови Сад	22.2	9.1	-	-
Зрењанин	23.2	8.4	-	-
Кикинда	23.7	9.8	-	-
Банатски Карловац	23.2	11.0	-	-
Лозница	20.5	9.1	-	-
Сремска Митровица	21.5	8.1	-	-
Ваљево	19.6	12.1	-	-
Београд	22.1	11.6	-	-
Крагујевац	20.8	12.6	-	-
Смедеревска Паланка	20.9	9.9	-	-
Велико Градиште	22.0	10.9	-	-
Црни Врх	9.7	6.4	-	-
Неготин	21.2	15.1	-	-
Златибор	13.0	8.2	0.2	-
Сјеница	12.6	5.3	-	-
Пожега	17.7	9.3	-	-
Краљево	19.1	10.5	1.2	-
Копоник	5.2	1.9	3.6	-
Куршумлија	18.7	5.1	4.0	-
Крушевац	19.9	9.8	-	-
Ђуприја	20.3	11.4	-	-
Ниш	17.7	9.3	1.1	-
Лесковац	17.6	8.6	4.6	-
Зајечар	20.4	8.0	2.2	-
Димитровград	15.4	8.8	5.1	-
Врање	15.4	6.5	5.8	-

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

Датум издавања: 29.05.2021. године у 12:00

Период важења: 29.05.2021. до 06.06.2021. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
29.05.2021. Субота	Променљиво облачно са дужим сунчаним интервалима. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак, северни и северозападни. Највиша дневна температура од 20 до 24 °С.	Нема упозорења	
30.05.2021. Недеља	Променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом или пљуском који ће у Војводини бити праћен и грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 9 до 15 °С, највиша од 16 до 21 °С.	Локална појава грмљавина	70
31.05.2021. Понедељак	Променљиво облачно, са ређопм појавом кишом и пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 8 до 12 °С, највиша од 17 до 21 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10$ l/m <sup>2</sup> у периоду до 3h	60
01.06.2021. Уторак	Променљиво облачно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 8 до 11 °С, највиша од 16 до 19 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10$ l/m <sup>2</sup> у периоду до 3h	90
02.06.2021. Среда	Променљиво облачно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 7 до 11°С, највиша од 19 до 23 °С.	Локална појава грмљавина	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 03.06.2021. до 07.06.2021.)

Суво и топлије, са температурама око просека за овај период године.

**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**

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.

**Пљусак кише или јака киша са количином падавина  $\geq 10 \text{ l/m}^2$  у периоду до 3h**

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.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 07. јуна 2021. до 27. јуна 2021. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 28.05.2021.

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)
07.06.2021. до 13.06.2021.	У Југоисточној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 13 до 18.	Од 23 до 28.	У Југоисточној и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 45 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 23.	
			У већем делу Шумадије, Југозападној и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	50			

14.06.2021. до 20.06.2021.	У Војводини и Тимочкој Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 11 до 16.	Од 23 до 26. на југу Србије и до 29.	У већем делу Шумадије, Источној и Западној Србији, у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 23.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50	
21.06.2021. до 27.06.2021.	У Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 13 до 18.	Од 24 до 28. на југу и западу Србије и до 30.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 24.	У Мачви, Шумадији, Источној Србији, Срему и на југу Баната у границама вишегодишњег просека	40	
	У Југоисточној Србији Бачкој и на северу Баната у границама вишегодишњег просека	50					

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 25.05.2021. до 15.06.2021. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.05.2021.

Период важења: 25.05.2021 до 15.06.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.05.2021. до 31.05.2021.	<p>Променљиво, нестабилно и мало свежије време за ово доба године, са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 27.05. појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 12 до 14.	Од 19 до 23, крајем треће декаде маја и до 27.	Од 16 до 19 (испод или у границама вишегодишњег просека)
11.06.2021. до 15.06.2021.	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином око 03.06, у периоду од 07.06. до 10.06, око 13.06, када ће бити услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 12 до 16.	Од 24 до 27, средином и крајем прве, као и почетком друге декаде јуна и до 29.	Од 19 до 23 (у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 25.05.2021. до 15.06.2021. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.05.2021.

Период важења: 25.05.2021. до 31.05.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво, нестабилно и мало свежије време за ово доба године, са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 27.05. појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 10 до 14.	Од 17 до 23, крајем маја од 24 до 27.	Од 14 до 19 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво, нестабилно и мало свежије време за ово доба године, са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 27.05. појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 6 до 11.	Од 13 до 20, крајем маја од 19 до 24.	Од 10 до 16 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво, нестабилно и мало свежије време за ово доба године, са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 27.05. појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 0 до 8.	Од 8 до 18, крајем маја од 14 до 20.	Од 4 до 13 (испод или у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 15.05.2021.

Период важења: 01.06.2021. до 15.06.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином око 03.06, у периоду од 07.06. до 10.06, око 13.06, када ће бити и услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 11 до 16.	Од 23 до 27, средином и крајем прве, као и почетком друге декаде јуна од 26 до 29.	Од 17 до 23 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином око 03.06, у периоду од 07.06. до 10.06, око 13.06, када ће бити и услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 8 до 14.	Од 17 до 23, средином и крајем прве, као и почетком друге декаде јуна од 22 до 25.	Од 13 до 19 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином око 03.06, у периоду од 07.06. до 10.06, око 13.06, када ће бити и услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 4 до 12.	Од 11 до 20, средином и крајем прве, као и почетком друге декаде јуна од 17 до 23.	Од 7 до 17 (у границама вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 19.05.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	60
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод, у границама вишегодишњег просека	40

### 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 13 до 16
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 50 локално и до 70	Од 50 до 60 локално и до 80	Од 60 до 70, локално и до 90

\*\*\*\*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:  
Нема упозорења

### Стање на рекама на дан 29.05.2021. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 29.05.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	30.05.	31.05.	01.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	384	-2	550	680						
	Корнојбург	154.05	316	-4					301			
	Братислава	129.08	381	-7	650	750	2443	13.2	375			
	Комарно	104.41	321	-17	500	680	2524	13.8	315			
	Естергом	101.61	259	-21	500	650		13.3	245	231	220	206
	Будимпешта	95.65	340	-24	620	800	2890	15.0	321	303	289	275
	Дунавфелдвар	89.58	133	-13	600	750		14.7	109	87	68	52
	Баја	81.72	462	-6	700	900	3230	15.1	445	416	390	368
	Мохач	79.20	486	-4	700	950	3180	15.4	475	452	425	402
	Бездан	80.64	343	0	500	700	3248	15.4	335	312	289	269
	Апатин	78.84	424	-4	600	750			417	396		
	Богојево	77.46	408	-2	600	700	4004	15.1	402	391	379	368
	Вуковар	76.19	369	-3	580	630						
	Илок	73.97	398	-3								
	Бач. Паланка	73.97	398	-3	530	650		15.0	399	400		
	Нови Сад	71.73	405	-3	450	700	3881	16.2	404	409		
	Сланкамен	69.68	475	-1	500				473	473		
	Земун	67.87	465	5	550	650		16.2	463	462	461	459
	Панчево	67.33	467	5	530	650		16.0	465	464	463	461
	Смедерево	65.36	576	10	600	700	8500		574	573	572	571
Бан. Паланка	62.85	750	19	765	865							
В. Градиште	62.17	792	20	800	830		16.2					
Прахово	29.00	420	-32	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	321	50	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-32	-3	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	257	14	400	480	951					
	Осијек	81.48	211	19	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		30.05.	31.05.	01.06.	02.06.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	м³/s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-104	-12	300	500	238		-90	-63	-88	-115
	Вашарошнамен	101.98	100	-29	600	800	492		86	99	108	72
	Токај	90.01	508	-4	600	800		17.3	508	507	507	507
	Солнок	78.78	548	-37	650	800	963	15.4	495	460	436	419
	Чонград		531	-15	650	800		15.2	500	462	425	394
	Сегедин	73.70	528	-5	650	850	1680	16.0	504	451	404	375
	Сента	72.80	502	-4	600	800	1772	16.2	498	495		
	Нови Бечеј	320	421	-2	500	700		15.6				
Тител	69.70	488	-3	500	650			483	484			
САВА	Загреб	112.26	-18	-97	370	470	548					
	Црнац	89.99	330	-15	670	770						
	Јасеновац	86.82	445	-20	700	800	811					
	Градишка	85.47	387	-17	700	730	990					
	Сл. Брод	81.80	349	-11	750	850	1234					
	Сл. Шамац	80.70	149	-10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	368	-3	650	750	2062	16.4	362	353	343	333
	Шабац	72.61	241	-1	400	500		15.5	235	226	216	206
	Београд	68.28	417	2	500	600		16.5	415	414	413	409
	Карловац	103.17	33	-4	400	750						
	Приједор	129.68	47	-14	420	460		14.1				
	Нови Град	152	42	-5	360	400		16.3				
	Делибашино Село	151.21	111	41	250	320	98.4	13.1				
	Добој	137.01	-108	18	300	450	40.4	17.4				
Радаљ - Дрина	129.47	220	-12	380	380	596						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-80	9	350	430	69.8	17.1	-66			
	Алексинац	157.63	-47	22	300	400			-30			
	Варварин	126.13	-118	7	200	500		17.3	-112	-110		
	Багрдан	100.94	53	8	500	600	147		59	61		
	Љубичевски мост	73.42	-232	12	450	600		20.0	-222	-214	-208	

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

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању до 31. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању до 31. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 01. јуна, затим у порасту. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању до 31. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању до 31. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању до 01. јуна, а затим у порасту. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 31. маја, а затим у порасту.	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 до 31. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.