

**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. мај 2021. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	27.05.2021.	28.05.2021.	27.05. – 28.05. 06:00 UTC - 06:00 UTC	28.05.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	24.5	12.3	-	-
Сомбор	25.1	12.5	-	-
Нови Сад	25.3	12.9	-	-
Зрењанин	24.9	13.4	-	-
Кикинда	25.0	13.3	-	-
Банатски Карловац	26.0	13.4	-	-
Лозница	25.0	11.1	2.9	-
Сремска Митровица	25.1	13.0	-	-
Ваљево	24.6	11.4	0.5	-
Београд	25.5	13.7	-	-
Крагујевац	24.4	13.5	<1	-
Смедеревска Паланка	25.1	12.9	-	-
Велико Градиште	25.3	14.4	-	-
Црни Врх	16.5	7.2	20.8	-
Неготин	22.9	14.6	20.6	-
Златибор	20.4	7.0	13.1	-
Сјеница	22.5	7.0	19.8	-
Пожега	24.8	11.7	6.9	-
Краљево	25.1	12.8	3.4	-
Копаник	15.6	2.4	22.5	-
Куршумлија	25.1	11.0	3.3	-
Крушевац	25.0	13.8	13.3	-
Ђуприја	25.9	14.6	0.3	-
Ниш	25.3	13.1	2.6	-
Лесковац	26.5	12.0	0.9	-
Зајечар	21.9	13.5	21.7	-
Димитровград	26.2	13.1	8.0	-
Врање	26.6	12.8	5.3	-

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

Датум издавања: 28.05.2021. године у 12:00

Период важења: 28.05.2021. до 05.06.2021. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
28.05.2021. Петак	Умерено до потпуно облачно у већем делу суво, само још на југу и истоку средином дана понегде са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Средином дана на северу, а после подне и увече и у осталим крајевима постепено разведравање. Ветар умерен, повремено јак северозападни, увече у слабљењу. Највиша температура од 18 до 22 °С.	Локална појава грмљавина	90
29.05.2021. Субота	Променљиво облачно и суво, са дужим сунчаним интервалима. Ветар слаб и умерен, на северу и истоку повремено и јак, северни и северозападни. Најнижа температура од 7 до 14 °С, највиша од 20 до 24 °С.	Нема упозорења	90
30.05.2021. Недеља	Променљиво облачно, са ређопм појавом кишом и пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 9 до 14 °С, највиша од 17 до 22 °С.	Локална појава грмљавина	60
31.05.2021. Понедељак	Променљиво облачно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 8 до 10 °С, највиша од 14 до 18 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10$ l/m <sup>2</sup> у периоду до 3h	90
01.06.2021. Уторак	Променљиво облачно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 6 до 11°С, највиша од 14 до 20 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10$ l/m <sup>2</sup> у периоду до 3h	90

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 02.06.2021. до 06.06.2021.)

У среду променљиво облачно и нестабилно, још понегде са кишом и локалним пљусковима са грмљавином и дневном температуром испод просека, затим углавном суво и 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**

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 плускова, 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 28.05.2021. 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 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 стагнацији у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији и мањем порасту у домену средње ниских и ниских вредности.

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 28.05.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	29.05.	30.05.	31.05.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	386	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	320	-6					298			
	Братислава	129.08	388	-24	650	750	2530	13.2	375			
	Комарно	104.41	338	-26	500	680	2690	13.5	325			
	Естергом	101.61	280	-14	500	650		13.2	257	239	227	217
	Будимпешта	95.65	364	-1	620	800	3090	14.5	340	316	298	286
	Дунавфелдвар	89.58	146	-2	600	750		14.4	136	111	86	67
	Баја	81.72	498	21	700	900	3280	14.9	464	450	422	391
	Мохач	79.20	490	-11	700	950	3210	15.3	485	477	456	426
	Бездан	80.64	343	-5	500	700	3248	15.4	348	340	317	291
	Апатин	78.84	428	-6	600	750			433	426		
	Богојево	77.46	410	-4	600	700	4020	15.1	415	410	390	369
	Вуковар	76.19	372	-6	580	630						
	Илок	73.97	402	-5								
	Бач. Паланка	73.97	401	-5	530	650		15.0	400	404		
	Нови Сад	71.73	408	-5	450	700	3937	16.0	405	412		
	Сланкамен	69.68	476	-2	500			16.0	472	475		
	Земун	67.87	460	1	550	650		16.2	458	455	452	450
	Панчево	67.33	462	2	530	650		16.0	460	457	454	452
	Смедерево	65.36	566	7	600	700	8350		564	561	558	556
Бан. Паланка	62.85	731	10	765	865							
В. Градиште	62.17	772	14	800	830		16.8					
Прахово	29.00	452	-7	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	275	-17	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-24	29	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	240	42	400	480	909					
	Осијек	81.48	191	7	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		29.05.	30.05.	31.05.	01.06.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-92	-27	300	500	262	16.1	-79	-80	-75	-77
	Вашарошнамен	101.98	129	5	600	800	544	16.4	111	126	140	144
	Токај	90.01	512	11	600	800		16.5	512	511	512	512
	Солнок	78.78	585	-18	650	800	1070	15.2	524	469	441	427
	Чонград		546	-2	650	800		13.0	525	484	439	406
	Сегедин	73.70	533	-4	650	850	1780	15.3	523	492	434	394
	Сента	72.80	506	0	600	800	1794	16.0	504	501		
	Нови Бечеј	320	423	0	500	700		15.6				
САВА	Тител	69.70	491	-1	500	650			486	490		
	Загреб	112.26	66	34	370	470	749					
	Црнац	89.99	347	-42	670	770						
	Јасеновац	86.82	466	-17	700	800	855					
	Градишка	85.47	404	-12	700	730	1029					
	Сл. Брод	81.80	360	-16	750	850	1270					
	Сл. Шамац	80.70	159	-17	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	371	-6	650	750	2082	16.4	369	355	350	360
	Шабац	72.61	242	-4	400	500		15.5	240	228	223	233
	Београд	68.28	415	0	500	600		16.5	413	410	407	405
	Карловац	103.17	43	-26	400	750						
	Приједор	129.68	61	3	420	460		14.8				
	Нови Град	152	47	-5	360	400		15.8				
	Делибашино Село	151.21	70	3	250	320	47.8	14.6				
	Добој	137.01	-126	-8	300	450	29.6	15.0				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	232	3	380	380	650					
	Јасика	138.56	-89	8	350	430	60.6	18.1	-90			
	Алексинац	157.63	-69	-1	300	400	67.4		-70			
	Варварин	126.13	-125	8	200	500		18.7	-120	-115		
	Багрдан	100.94	45	-1	500	600	134		50	55		
	Љубичевски мост	73.42	-244	5	450	600		20.0	-240	-235	-230	

## Прогноза водостаја на рекама до 07. 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 водотокима</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.