

**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, 02. јун 2020. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	01.06.2020.	02.06.2020.	01.06. –02.06.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	02.06.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	23.6	10.8	0.6	-
Сомбор	23.7	9.9	1.3	-
Нови Сад	21.1	11.1	0.9	-
Зрењанин	18.9	11.6	2.3	-
Кикинда	21.7	11.0	1.0	-
Б.Карловац	17.9	11.8	2.4	-
Лозница	17.4	11.6	5.7	-
С.Митровица	18.8	11.5	0.6	-
Ваљево	16.2	10.2	5.5	-
Београд	15.4	11.5	11.1	-
Крагујевац	15.9	11.2	4.5	-
С.Паланка	16.5	10.9	13.1	-
В.Градиште	16.3	10.6	0.4	-
Ц.Врх	8.2	6.4	0.2	-
Неготин	21.0	14.5	-	-
Златибор	10.2	6.1	1.3	-
Сјеница	11.2	4.6	2.5	-
Пожега	14.7	8.9	2.9	-
Краљево	16.5	10.0	7.1	-
Копаник	4.5	2.6	6.8	-
Куршумлија	17.4	8.1	2.7	-
Крушевац	16.6	10.6	1.6	-
Ћуприја	14.9	9.0	1.0	-
Ниш	18.3	11.0	0.3	-
Лесковац	17.2	10.0	1.3	-
Зајечар	20.0	7.6	-	-
Димитровград	14.6	10.8	-	-
Врање	17.6	9.6	0.2	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 02.06.2020. године у 12:00

Период важења: 02.06.2020. до 11.06.2020. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
02.06.2020. Уторак	Променљиво облачно, местимично са краткотрајном кишом или пљусковима. Понегде је могућа и грмљавина. Ветар слаб до умерен, на истоку повремено и јак, северозападни. Највиша температура од 18 до 21 °С.	Нема упозорења	
03.06.2020. Среда	Променљиво облачно, местимично са краткотрајном кишом или пљусковима. Понегде је могућа и грмљавина. Ветар слаб и умерен, северозападни, западни, крајем дана у скретању на југозападни. Најнижа температура од 6 до 12 °С, а највиша од 18 до 23 °С.	Нема упозорења	
04.06.2020. Четвртак	Осетно топлије, већи део дана претежно сунчано, после подне понегде са краткотрајном кишом или пљусковима. Ветар слаб и умерен, после подне и увече повремено јак, југозападни и јужни. Најнижа температура од 8 до 13 °С, а највиша од 23 до 27 °С.	Нема упозорења	
05.06.2020. Петак	Променљиво облачно, топло и нестабилно са локалном појавом краткотрајних пљускова и грмљавина углавном после подне. Ветар умерен и јак јужни и југозападни, увече у слабљењу. Најнижа температура од 10 до 18, највиша дневна од 23 до 27 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	80
06.06.2020. Субота	Променљиво облачно и нестабилно са локалном појавом краткотрајних пљускова и грмљавина. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 9 до 16, највиша дневна од 20 до 25 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	80

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.06.2020. до 11.06.2020.)**

У недељу и понедељак суво са дужим периодима сунчаног времена. Затим, променљиво облачно и нестабилно са локалном појавом краткотрајних пљускова и грмљавина. Дневна температура у већини места од 22 до 26 °С.

**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 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 плускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

**Количина 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 08. јуна 2020. до 28. јуна 2020. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 02.06.2020.

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)
08.06.2020. до 14.06.2020.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 13 до 17.	Од 23 до 29.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 23.	У сливу Велике Мораве у границама вишегодишњег просека		

15.06.2020. до 21.06.2020.	У Војводини и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 13 до 17.	Од 24 до 28, на југу и истоку Србије и до 31.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 23.	У Војводини и Тимочној Крајини изнад вишегодишњег просека	50-60	
22.06.2020. до 28.06.2020.	У Војводни, Мачви и Подрињу испод вишегодишњег просека	50	Од 13 до 17.	Од 24 до 29, на југу и истоку Србије и до 32.	У Војводини испод вишегодишњег просека	50	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 већем делу Србије 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 11.06.2020. до 30.06.2020. године\*\*

Датум израде прогнозе: 31.05.2020.

Период важења: 11.06.2020 до 30.06.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.06.2020. до 20.06.2020.	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 11.06. до 13.06, око 17.06. и 18.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 17.06. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 14 до 19.	Од 26 до 29, око 17. 06. и до 31.	Од 19 до 24 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
21.06.2020. до 30.06.2020.	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 23.06, 24.06, 26.06. и 29.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 16 до 20.	Од 28 до 33.	Од 22 до 26 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 11.06.2020. до 30.06.2020. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.05.2020.

Период важења: 11.06.2020. до 20.06.2020. 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>У периоду од 11.06. до 13.06, око 17.06. и 18.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 17.06. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 12 до 19.	Од 25 до 29, око 17. 06. од 29 до 32.	Од 17 до 24 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 11.06. до 13.06, око 17.06. и 18.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 17.06. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 8 до 16.	Од 18 до 25, око 17. 06. од 24 до 28.	Од 13 до 21 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 11.06. до 13.06, око 17.06. и 18.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 17.06. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 4 до 13.	Од 12 до 22, око 17. 06. од 19 до 25.	Од 8 до 19 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 31.05.2020.

Период важења: 21.06.2020. до 30.06.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 23.06, 24.06, 26.06. и 29.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 14 до 20.	Од 26 до 31, почетком и крајем треће декаде јуна од 29 до 33.	Од 21 до 26 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 23.06, 24.06, 26.06, 29.06. и 30.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 10 до 16.	Од 21 до 24, почетком и крајем треће декаде јуна од 24 до 30.	Од 17 до 23 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 23.06, 24.06, 26.06, 29.06. и 30.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 7 до 12.	Од 15 до 18, почетком и крајем треће декаде јуна 20 до 26.	Од 12 до 20 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период Јун-Јул-Август 2020. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 21.05.2020.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији 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 21 до 26	Од 17 до 23	Од 14 до 19
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 45 локално и до 60	Од 45 до 60 локално и до 80	Од 65 до 80, локално и до 95

\*\*\*\*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 02.06.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању у домену ниских и средње ниских 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 водоточима су у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је мањем опадању и стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у мањем опадању и стагнацији у домену ниских вредности.

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 02.06.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	03.06.	04.06.	05.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	356	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	234	-1					239			
	Братислава	129.08	289	-6	650	750	1328	14.2	290			
	Комарно	104.41	174	0	500	680	1433	15.1	160			
	Естергом	101.61	104	-11	500	650		15.8	107	107	99	120
	Будимпешта	95.65	164	-26	620	800	1560	16.6	160	160	157	158
	Дунавфелдвар	89.58	-66	-26	600	750		16.6	-88	-92	-93	-96
	Баја	81.72	225	-17	700	900	1830	16.9	193	169	162	159
	Мохач	79.20	253	-15	700	950	1800	17.3	230	204	193	190
	Бездан	80.64	99	-14	500	700	1825		85	68	50	32
	Апатин	78.84	164	-14	600	750		17.0	148	132		
	Богојево	77.46	153	-15	600	700	2275	17.3	138	120	107	93
	Вуковар	76.19	145	-12	580	630		17.0				
	Илок	73.97	175	-9								
	Бач. Паланка	73.97	175	-9	530	650		17.6	164	154		
	Нови Сад	71.73	167	-6	450	700	2215	18.0	159	150		
	Сланкамен	69.68	229	4	500			17.6	226	220	210	200
	Земун	67.87	268	-9	550	650		17.0	258	248	238	228
	Панчево	67.33	297	-9	530	650		17.0	287	277	267	257
	Смедерево	65.36	459	-10	600	700	3650		454	450	445	440
	Бан. Паланка	62.85	695	-8	765	865						
В. Градиште	62.17	757	-11	800	830		18.4					
Прахово	29.00	175	61	500			18.5					
ДРАВА	Ботово	121.55	38	-23	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-271	5	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-18	-25	400	480	356	16.0				
	Осијек	81.48	-56	-24	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.06.	04.06.	05.06.	06.06.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-63	56	300	500	324	12.5	-98	-106	-111	-70
	Вашарошнамен	101.98	2	88	600	800	325	13.0	22	0	-14	30
	Токај	90.01	471	3	600	800		16.7	472	472	472	473
	Солнок	78.78	-88	14	650	800	244	27.8	-85	-76	-44	-6
	Чонград		-62	7	650	800		17.5	-58	-54	-45	-24
	Сегедин	73.70	119	0	650	850	341	17.4	120	121	123	127
	Сента	72.80	252	1	600	800	318	18.2	252	255		
	Нови Бечеј	320	334	0	500	700		16.9				
САВА	Тител	69.70	211	-3	500	650			206	200	190	180
	Загреб	112.26	-264	-9	370	470	91.9					
	Црнац	89.99	-139	-12	670	770						
	Јасеновац	86.82	38	-17	700	800	234					
	Градишка	85.47	51	-15	700	730	284					
	Сл. Брод	81.80	83	-13	750	850	433					
	Сл. Шамац	80.70	-100	-2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	158	-3	650	750	904	18.0	154	152	145	140
	Шабач	72.61	33	-5	400	500			30	28	23	20
	Београд	68.28	223	-9	500	600		18.0	213	203	193	183
	Карловац	103.17	-48	1	400	750						
	Приједор	129.68	59	-11	420	460		12.5				
	Нови Град	152	35	-7	360	400		13.8				
	Делибашино Село	151.21	78	-2	250	320	55.6	13.1				
	Добој	137.01	-93	-4	300	450	53	13.8				
	В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	26	-36	380	380	48				
Јасика		138.56	-83	-10	350	430	66.7		-95			
Алексинац		157.63	-100	-5	300	400		16.0	-99			
Варварин		126.13	-130	-13	200	500			-140	-145		
Багрдан		100.94	52	-10	500	600	145		41	36		
Љубичевски мост	73.42	-295	-9	450	600			-307	-312	-317		

### Прогноза водостаја на рекама до 12. јуна 2020. 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 порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем 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 порасту.	Тренутно нема упозорења.