

**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, 04. јун 2020. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	03.06.2020.	04.06.2020.	03.06. –04.06.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	04.06.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	23.0	11.1	-	-
Сомбор	23.5	10.1	16.4	-
Нови Сад	22.1	10.2	0.6	-
Зрењанин	22.6	11.3	-	-
Кикинда	24.6	10.2	-	-
Б.Карловац	22.8	10.4	-	-
Лозница	22.5	12.0	2.6	-
С.Митровица	22.4	10.0	12.7	-
Ваљево	22.7	9.0	2.7	-
Београд	22.4	12.4	-	-
Крагујевац	20.2	8.6	1.2	-
С.Паланка	22.4	11.5	-	-
В.Градиште	21.6	8.1	-	-
Ц.Врх	13.6	7.9	0.3	-
Неготин	24.1	10.1	-	-
Златибор	14.9	7.1	21.1	-
Сјеница	16.1	2.9	2.1	-
Пожега	21.9	8.5	1.1	-
Краљево	20.4	8.7	2.4	-
Копаоник	7.7	3.6	8.0	-
Куршумлија	19.3	6.8	2.4	-
Крушевац	20.4	9.8	0.9	-
Ћуприја	21.0	10.9	1.6	-
Ниш	19.4	10.0	0.6	-
Лесковац	20.6	10.2	3.4	-
Зајечар	21.0	9.5	7.8	-
Димитровград	19.0	8.5	0.1	-
Врање	18.1	8.7	0.6	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 04.06.2020. године у 12:00

Период важења: 04.06.2020. до 13.06.2020. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
04.06.2020. Четвртак	До краја дана променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом или пљуском. Ветар слаб и умерен, на северу и западу повремено јак, јужни и југозападни. Највиша температура од 24 до 28 °С.	Нема упозорења	
05.06.2020. Петак	Променљиво облачно, топло и ветровито, пре подне углавном суво, после подне, увече и ноћу местимично киша, пљускови и грмљавина. Понегде је могућ јак пљусак са градом. Ветар умерен и јак, јужни и југозападни, јужни, у току ноћи у слабљењу. Најнижа температура од 9 до 19, највиша од 24 до 29 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	90
06.06.2020. Субота	Променљиво облачно, понегде краткотрајни пљускови са грмљавином углавном на истоку и југу. Ветар слаб, променљивог смера. Најнижа температура од 12 до 16, највиша дневна од 24 до 27 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	80
07.06.2020. Недеља	Променљиво облачно, понегде краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар слаб и умерен југозападни. Најнижа температура од 12 до 17, највиша дневна од 24 до 27 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	70
08.06.2020. Понедељак	Променљиво облачно, понегде краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар слаб и умерен јужни и југозападни. Најнижа температура од 12 до 18, највиша од 25 до 27 °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 09.06.2020. до 13.06.2020.)

Променљиво облачно, местимично краткотрајни пљускови са грмљавином. Највиша температура од 24 до 28 °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 04.06.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању и стагнацији 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 стагнацији у домену ниских 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 у домену ниских вредности.

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 04.06.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	05.06.	06.06.	07.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	359	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	232	7					240			
	Братислава	129.08	296	8	650	750	1412	14.9	305			
	Комарно	104.41	159	-7	500	680	1340	15.7	160			
	Естергом	101.61	94	-9	500	650		15.5	86	103	148	156
	Будимпешта	95.65	154	-5	620	800	1490	17.3	148	149	185	212
	Дунавфелдвар	89.58	-90	-5	600	750		16.9	-96	-102	-90	-52
	Баја	81.72	175	-21	700	900	1570	17.1	165	157	152	174
	Мохач	79.20	205	-22	700	950	1560	17.7	192	183	177	188
	Бездан	80.64	51	-25	500	700	1585		37	30	24	32
	Апатин	78.84	114	-26	600	750		18.0	105	98		
	Богојево	77.46	107	-27	600	700	1992	17.9	93	85	80	78
	Вуковар	76.19	109	-19	580	630		17.6				
	Илок	73.97	141	-20								
	Бач. Паланка	73.97	141	-20	530	650		17.8	123	108		
	Нови Сад	71.73	140	-16	450	700	2035	18.1	122	107		
	Сланкамен	69.68	200	-20	500			17.8	181	163		
	Земун	67.87	260	-8	550	650		17.2	252	248	244	242
	Панчево	67.33	288	-9	530	650		17.2	280	274	270	268
	Смедерево	65.36	453	-7	600	700	3480		447	442	438	436
	Бан. Паланка	62.85	688	-6	765	865						
В. Градиште	62.17	746	-6	800	830		18.2					
Прахово	29.00	142	3	500			18.5					
ДРАВА	Ботово	121.55	86	51	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-264	32	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-46	-12	400	480	304	16.8				
	Осијек	81.48	-92	-21	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		05.06.	06.06.	07.06.	08.06.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-108	-9	300	500	231	13.6	-78	-53	-95	-147
	Вашарошнамен	101.98	-18	-21	600	800	292	13.1	-14	59	60	9
	Токај	90.01	470	-6	600	800		16.5	470	471	472	472
	Солнок	78.78	-24	46	650	800	320	18.2	-11	18	28	38
	Чонград		-37	21	650	800		17.8	-26	-10	12	27
	Сегедин	73.70	127	5	650	850	357	17.8	129	133	137	140
	Сента	72.80	257	3	600	800	386	18.4	253	250		
	Нови Бечеј	320	334	0	500	700		16.7				
САВА	Тител	69.70	194	-11	500	650			182	166		
	Загреб	112.26	-263	4	370	470	93.2					
	Црнац	89.99	-144	-11	670	770						
	Јасеновац	86.82	14	-8	700	800	222					
	Градишка	85.47	27	-9	700	730	242					
	Сл. Брод	81.80	66	-4	750	850	388					
	Сл. Шамац	80.70	-98	2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	144	-11	650	750	836	18.1	132	127	120	128
	Шабач	72.61	27	-7	400	500		17.9	17	13	8	12
	Београд	68.28	213	-11	500	600		18.0	205	200	195	193
	Карловац	103.17	0	6	400	750						
	Приједор	129.68	53	0	420	460		14.1				
	Нови Град	152	26	-3	360	400		15.8				
	Делибашино Село	151.21	80	1	250	320	57.5	14.1				
	Добој	137.01	-106	-6	300	450	41.8	16.2				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	62	-1	380	380	85.1					
	Јасика	138.56	-76	10	350	430	74.2		-79			
	Алексинац	157.63	-101	-1	300	400		15.0	-100			
	Варварин	126.13	-129	0	200	500			-125	-127		
	Багрдан	100.94	45	-1	500	600	134	13.0	47	48		
Љубичевски мост	73.42	-310	-6	450	600			-314	-308	-306		

### Прогноза водостаја на рекама до 14. јуна 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 7. Јуна, затим у порасту. 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 порасту.	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.