

**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, 24. јун 2020. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	23.06.2020.	24.06.2020.	23.06. –24.06.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	24.06.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	25.0	15.0	-	-
Сомбор	26.2	14.0	-	-
Нови Сад	24.0	14.3	-	-
Зрењанин	22.6	14.9	-	-
Кикинда	22.4	14.7	-	-
Б.Карловац	22.2	17.0	0.2	-
Лозница	22.5	17.6	-	-
С.Митровица	23.9	14.1	-	-
Ваљево	20.2	16.5	0.5	-
Београд	21.2	17.0	0.1	-
Крагујевац	19.5	17.0	0.8	-
С.Паланка	20.2	16.7	2.8	-
В.Градиште	21.2	17.2	1.9	-
Ц.Врх	15.3	10.6	41.6	-
Неготин	24.5	18.2	4.9	-
Златибор	13.2	11.6	4.2	-
Сјеница	14.4	12.2	6.3	-
Пожега	17.6	15.2	2.7	-
Краљево	18.1	16.9	1.4	-
Копаноник	10.2	8.0	41.4	-
Куршумлија	18.7	15.6	30.2	-
Крушевац	18.4	16.8	32.3	-
Ђуприја	19.0	16.5	8.8	-
Ниш	18.4	16.6	40.4	-
Лесковац	18.6	16.4	34.1	-
Зајечар	22.2	16.5	46.3	-
Димитровград	18.3	16.0	34.0	-
Враће	19.5	15.7	20.7	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 24.06.2020. године у 12:00

Период важења: 24.06.2020. до 03.07.2020. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
24.06.2020. Среда	У већем делу претежно сунчано и топлије. На југу и југоистоку променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Највиша дневна температура од 22 до 27 °С.	Нема упозорења	
25.06.2020. Четвртак	Претежно сунчано и топлије. После подне у планинским пределима уз локални развој облачности ретка појава краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб и умерен, источни и североисточни. Најнижа температура од 13 до 16 °С, а највиша од 25 до 29 °С.	Нема упозорења	
26.06.2020. Петак	Претежно сунчано и још мало топлије. После подне у планинским пределима уз локални развој облачности са краткотрајним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 14 до 19 °С, а највиша од 27 до 31 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
27.06.2020. Субота	Претежно сунчано и још мало топлије. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 15 до 21 °С, а највиша од 28 до 32 °С.	Нема упозорења	
28.06.2020. Недеља	Претежно сунчано и још мало топлије. Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 15 до 22 °С, а највиша од 28 до 33 °С.	Нема упозорења	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 29.06.2020. до 03.07.2020.)**

Претежно сунчано. После подне понегде, уз променљиву облачност са краткотрајним пљусковима са грмљавином. Највиша температура око 30 степени.

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



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 29. јуна 2020. до 19. јула 2020. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 23.06.2020.

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)
29.06.2020. до 05.07.2020.	У Војводини и на северу Шумадије у границама вишегодишњег просека	60	Од 17 до 21, током викенда од 14 до 18.	Од 27 до 31, током викенда од 24 до 27, у Неготинској Крајини и до 29.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	У већем делу Србије од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm,
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 17 до 25, затим од 16 до 21.	У Војводини, Шумадији, Југозападној и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	у Неготинској Крајини од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm.

06.07.2020. до 12.07.2020.	На истоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 12 до 16,  у Неготинској Крајини и до 18.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 13.	Од 24 до 29,  у Неготинској Крајини и до 31.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 24.	У Банату и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60-70			У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40					
13.07.2020. до 19.07.2020.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 13 до 18.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 12.	Од 25 до 29,  на југу и истоку Србије и до 31.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 22.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У Неготинској Крајини 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 25.06.2020. до 15.07.2020. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.06.2020.

Период важења: 26.06.2020 до 15.07.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.06.2020. до 28.06.2020.	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 27.06. пролазно наоблачење са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p>	Од 17 до 19.	Од 26 до 29.	Од 22 до 24 (у границама вишегодишњег просека)
29.06.2020. до 11.07.2020.	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 01.07, 02.07, 07.07. и 08.07. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему је око 01.07. и 07.07. могућа и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 16 до 20.	Од 26 до 29, крајем јуна, средином прве и почетком друге декаде јула и до 32.	Од 21 до 25 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
12.07.2020. до 15.07.2020.	<p>Топлије време за ово доба године са ређом појавом кише или локалних пљускова и грмљавине.</p> <p>Око 12.07. и 15.07. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 18 до 20.	Од 29 до 32.	Од 23 до 26 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 26.06.2020. до 15.07.2020. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.06.2020.

Период важења: 26.06.2020. до 28.06.2020. 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>Око 27.06. пролазно наоблачење са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p>	Од 15 до 19.	Од 25 до 29.	Од 21 до 24 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 27.06. пролазно наоблачење са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p>	Од 12 до 17.	Од 20 до 26.	Од 17 до 21 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 27.06. пролазно наоблачење са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p>	Од 9 до 15.	Од 15 до 24.	Од 12 до 18 (у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 15.06.2020.

Период важења: 29.06.2020. до 11.07.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 01.07, 02.07, 07.07. и 08.07. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему је око 01.07. и 07.07. могућа и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 15 до 20.	Од 24 до 29, крајем јуна, средином прве и почетком друге декаде јула од 29 до 33.	Од 21 до 25 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 01.07, 02.07, 07.07. и 08.07. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему је око 01.07. и 07.07. могућа и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 11 до 18.	Од 19 до 26, крајем јуна, средином прве и почетком друге декаде јула од 25 до 31.	Од 17 до 23 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 01.07, 02.07, 07.07. и 08.07. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему је око 01.07. и 07.07. могућа и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 7 до 16.	Од 15 до 24, крајем јуна, средином прве и почетком друге декаде јула од 21 до 28.	Од 12 до 21 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.06.2020.

Период важења: 12.07.2020. до 15.07.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије време за ово доба године са ређом појавом кише или локалних пљускова и грмљавине. . Око 12.07. и 15.07. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 16 до 20.	Од 27 до 32.	Од 21 до 26 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије време за ово доба године са ређом појавом кише или локалних пљускова и грмљавине. Око 12.07. и 15.07. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 12 до 17.	Од 21 до 28.	Од 17 до 22 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије време за ово доба године са ређом појавом кише или локалних пљускова и грмљавине. . Око 12.07. и 15.07. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 8 до 14.	Од 16 до 24.	Од 12 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 22.06.2020.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60
	У Јужној и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод или 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 18 до 22	Од 16 до 19	Од 14 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 35 локално и до 50	Од 40 до 50 локално и до 70	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:**

На сливу Јужне Мораве и Млаве са притокама водостаји ће бити у порасту до 25. јуна са достизањем упозоравајућих нивоа.

### Стање на рекама на дан 24.06.2020. године

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

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 24.06.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	25.06.	26.06.	27.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
<b>ДУНАВ</b>	Линц	247.74	392	-6	550	680						
	Корнојбург	154.05	353	-36			2450		328			
	Братислава	129.08	439	-65	650	750	3148	15.6	400			
	Комарно	104.41	426	-62	500	680	3472	16.0	390			
	Естергом	101.61	376	-36	500	650		16.4	319	284	269	257
	Будимпешта	95.65	474	11	620	800	4080	18.0	429	379	350	337
	Дунавфелдвар	89.58	257	59	600	750	3757	17.5	255	209	160	130
	Баја	81.72	538	57	700	900	3740	18.5	581	581	548	499
	Мохач	79.20	529	42	700	950	3490	18.9	576	593	574	536
	Бездан	80.64	353	35	500	700	3308	18.5	395	430	425	410
	Апатин	78.84	390	12	600	750		19.0	438	460		
	Богојево	77.46	353	9	600	700	3591	18.9	370	400	410	420
	Вуковар	76.19	315	5	580	630						
	Илок	73.97	336	3								
	Бач. Паланка	73.97	339	5	530	650		19.0	354	371		
	Нови Сад	71.73	342	5	450	700	3347	19.5	355	376		
	Сланкамен	69.68	414	8	500			19.5	423	441	462	470
	Земун	67.87	400	25	550	650		19.6	425	450	460	465
	Панчево	67.33	411	21	530	650		18.2	435	460	470	475
	Смедерево	65.36	530	13	600	700	6800	21.0	550	570	575	580
	Бан. Паланка	62.85	727	5	765	865						
В. Градиште	62.17	775	20	800	830		21.2					
Прахово	29.00	339	-33	500								
<b>ДРАВА</b>	Ботово	121.55	99	-3	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-198	18	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	47	-22	400	480	488	18.6				
	Осијек	81.48	90	-3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		25.06.	26.06.	27.06.	28.06.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	212	-25	300	500	976	16.1	354	234	125	68
	Вашарошнамен	101.98	505	47	600	800	1170	15.1	567	620	559	434
	Токај	90.01	575	22	600	800		17.5	598	606	619	631
	Солнок	78.78	530	44	650	800	1140	19.6	562	595	615	626
	Чонград		467	25	650	800		20.3	490	512	532	546
	Сегедин	73.70	497	22	650	850	1810	20.4	511	529	546	559
	Сента	72.80	448	17	600	800	1653	21.5	465	483		
	Нови Бечеј	320	363	10	500	700		20.3				
САВА	Тител	69.70	426	8	500	650			434	450	470	485
	Загреб	112.26	-248	-8	370	470	123					
	Црнац	89.99	-100	-11	670	770						
	Јасеновац	86.82	90	26	700	800	276					
	Градишка	85.47	91	22	700	730	354					
	Сл. Брод	81.80	140	51	750	850	580					
	Сл. Шамац	80.70	134	104	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	352	153	650	750	1962	18.4	415	420	400	370
	Шабац	72.61	205	137	400	500		18.2	258	261	243	216
	Београд	68.28	355	26	500	600		20.8	380	415	425	430
	Карловац	103.17	-55	-4	400	750						
	Приједор	129.68	137	-31	420	460		12.3				
	Нови Град	152	80	-3	360	400		13.1				
	Делибашино Село	151.21	162	-20	250	320	190	13.3				
	Добој	137.01	176	-9	300	450	703	13.0				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	282	-23	380	380	888	13.9				
	Јасика	138.56	183	225	350	430	604		240			
	Алексинац	157.63	65	146	300	400	241	19.0	200			
	Варварин	126.13	108	219	200	500			220	180		
	Багрдан	100.94	285	206	500	600	700		500	600		
Љубичевски мост	73.42	-171	86	450	600			20	280	380		

## Прогноза водостаја на рекама до 04. јул 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у порасту до 27. јуна, а затим у опадању. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у мањем порасту до 25. јуна, затим у опадању.	<b>На сливу Млаве са притокама водостаји ће бити у порасту до 25. јуна са достизањем упозоравајућих нивоа.</b>
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водотокима</b> ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у порасту до 26. јуна, а затим у опадању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у опадању до Белог Брода до 25. јуна, низводно у мањем порасту, а затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у порасту до 26. јуна, а затим у опадању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној Морави</b> ће бити у опадању, а на <b>Јужној Морави</b> у порасту до 25. јуна, а затим у опадању.	<b>На сливу Јужне Мораве са притокама водостаји ће бити у порасту до 25. јуна са достизањем упозоравајућих нивоа.</b>