

**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, 07. јул 2020. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	06.07.2020.	07.07.2020.	06.07. –07.07.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	07.07.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	31.7	14.2	2.1	-
Сомбор	32.2	14.9	0.3	-
Нови Сад	31.3	14.6	0.2	-
Зрењанин	31.9	16.8	-	-
Кикинда	32.4	15.2	1.1	-
Б.Карловац	31.5	18.0	-	-
Лозница	30.8	15.7	0.0	-
С.Митровица	31.5	16.0	-	-
Ваљево	30.2	16.1	2.3	-
Београд	31.2	18.0	0.1	-
Крагујевац	29.6	16.1	1.4	-
С.Паланка	30.5	15.5	14.0	-
В.Градиште	30.3	17.5	3.4	-
Ц.Врх	22.6	10.4	8.9	-
Неготин	32.7	17.8	1.4	-
Златибор	24.0	10.0	13.4	-
Сјеница	23.6	12.1	-	-
Пожега	29.3	16.0	-	-
Краљево	30.1	16.2	0.8	-
Копаноник	17.8	6.9	-	-
Куршумлија	28.9	15.0	0.0	-
Крушевац	29.2	16.6	8.4	-
Ђуприја	28.0	17.4	0.5	-
Ниш	29.5	17.3	0.0	-
Лесковац	31.2	16.0	10.8	-
Зајечар	31.0	16.4	6.8	-
Димитровград	30.3	13.6	8.8	-
Враће	28.5	15.6	5.8	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 07.07.2020. године у 12:00

Период важења: 07.07.2020. до 16.07.2020. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
07.07.2020. Уторак	До краја дана престанак падавина, постепено разведравање и слабљење северозападног ветра. Највиша температура од 19 до 25 °С.	Удари ветра > 17 m/s	90
08.07.2020. Среда	Сунчано и топло. Ветар углавном слаб, северни и северозападни. Најнижа температура од 10 до 15 °С, а највиша дневна од 25 до 29 °С.	Нема упозорења	
09.07.2020. Четвртак	Сунчано и топло. Ветар слаб, источни и југоисточни. Најнижа температура од 10 до 16 °С, а највиша дневна од 28 до 30 °С.	Нема упозорења	
10.07.2020. Петак	Сунчано и врло топло. Ветар слаб, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 13 до 19 °С, а највиша дневна од 30 до 33°С	Tmax ≥ 32°С	80
11.07.2020. Субота	Сунчано и врло топло. После подне и увече местимично пљускови и грмљавина. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 15 до 21 °С, а највиша дневна од 32 до 34°С	Tmax ≥ 32°С	90
		Локална појава грмљавина са количина падавина ≥ 10 l/m <sup>2</sup> у периоду до 3 h	70

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 12.07.2020. до 16.07.2020.)

Претежно сунчано и мало свежије. Највиша дневна температура од 25 до 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 необичајене, 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.

**Количина падавина  $\geq 10 \text{ l/m}^2$  у периоду до 3 h**

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.

**Удари ветра  $> 17 \text{ m/s}$**

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочито у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

**$T_{\text{max}} \geq 32^{\circ}\text{C}$**

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском контролом или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 13. јула 2020. до 02. августа 2020. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 07.07.2020.

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)
13.07.2020. до 19.07.2020.	У Тимочкој Крајини испод вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од 12 до 16, у Неготинској Крајини и до 18,	Почетком периода од 23 до 27, у Неготинској Крајини и до 29,	У Бачкој и на северу Банату испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm,
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	70-80	затим од 15 до 18, у Неготинској Крајини и до 20,  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 12.	затим од 27 до 31, у Неготинској Крајини и до 33.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 24.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	у брдовито планинским пределима од 15 mm до 25 mm, локално и до 45 mm.

20.07.2020. до 26.07.2020.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 14 до 19.	Од 27 до 31, на југу и истоку Србије и до 33.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm,
	У Централној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 15.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 17 до 26.	У Бачкој и Подрињу у границама вишегодишњег просека		40
	У Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека	50-60					
27.07.2020. до 02.08.2020.	У Срему у границама вишегодишњег просека	50	Од 14 до 18, на истоку и југу Србије и до 20.	Од 27 до 31, на истоку и југу Србије и до 34.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 5 mm, у брдовито планинским пределима локално и до 10 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40			У Војводини, Мачви и на северу Шумадије у границама вишегодишњег просека		
	У Источној Србији изнад вишегодишњег просека	50-60					

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 10.07.2020. до 31.07.2020. године\*\*

Датум израде прогнозе: 29.06.2020.

Период важења: 10.07.2020 до 31.07.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.07.2020. до 14.07.2020.	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.  Око 14.07. пролазно наоблачење са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему је могућа и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 18 до 20.	Од 29 до 32.	Од 24 до 26 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
15.07.2020. до 31.07.2020.	Топлије време и углавном суво време за ово доба године.  Око 17.07, 23.07, 24.07, 29.07. и 30.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.	Од 19 до 24.	Од 29 до 32, средином треће декаде јула и до 36.	Од 24 до 28, средином треће декаде јула и до 30. (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 10.07.2020. до 31.07.2020. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 29.06.2020.

Период важења: 10.07.2020. до 15.07.2020. 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>Око 14.07. пролазно наоблачење са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему је могућа и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 15 до 20.	Од 27 до 33.	Од 22 до 26 (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>Око 14.07. пролазно наоблачење са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему је могућа и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 11 до 16.	Од 23 до 27.	Од 18 до 24 (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>Око 14.07. пролазно наоблачење са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему је могућа и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 8 до 15.	Од 19 до 22.	Од 13 до 22 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 29.06.2020.

Период важења: 15.07.2020. до 31.07.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије време и углавном суво време за ово доба године.  Око 17.07, 23.07, 24.07, 29.07. и 30.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.	Од 17 до 24.	Од 29 до 32, средином треће декаде јула од 32 до 37.	Од 22 до 28, средином треће декаде јула од 27 до 30.  (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије време и углавном суво време за ово доба године.  Око 17.07, 23.07, 24.07, 29.07. и 30.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.	Од 13 до 20.	Од 24 до 30, средином треће декаде јула од 29 до 34.	Од 18 до 25, средином треће декаде јула од 23 до 27.  (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије време и углавном суво време за ово доба године.  Око 17.07, 23.07, 24.07, 29.07. и 30.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.	Од 8 до 18.	Од 18 до 28, средином треће декаде јула од 24 до 31.	Од 13 до 22, средином треће декаде јула од 19 до 24.  (изнад 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:  
Нема упозорења

### Стање на рекама на дан 07.07.2020. године

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

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 07.07.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	08.07.	09.07.	10.07.
		м.н.м.	см	см	См	см	м³/с	°С	см	см	см	см
<b>257 ДУНАВ</b>	Линц	247.74	388	-3	550	680						
	Корнојбург	154.05	314	-18								
	Братислава	129.08	365	-27	650	750	2250	19.6	360			
	Комарно	104.41	314	-34	500	680	2452	20.0	295			
	Естергом	101.61	251	-37	500	650		20.9	231	211	187	170
	Будимпешта	95.65	337	-42	620	800	2860	22.1	304	283	257	237
	Дунавфелдвар	89.58	146	-27	600	750	2888	21.1	103	68	41	15
	Баја	81.72	481	8	700	900	3340	22.6	455	407	367	333
	Мохач	79.20	494	15	700	950	3240	22.8	481	443	399	365
	Бездан	80.64	328	16	500	700	3158	22.9	325	309	285	270
	Апатин	78.84	394	14	600	750		23.5	392	380		
	Богојево	77.46	359	13	600	700	3633	23.2	350	330	307	290
	Вуковар	76.19	321	11	580	630						
	Илок	73.97	342	11								
	Бач. Паланка	73.97	346	9	530	650		23.5	350	347		
	Нови Сад	71.73	343	4	450	700	3477	23.0	348	345		
	Сланкамен	69.68	405	0	500			23.0	409	414	410	390
	Земун	67.87	374	-4	550	650		23.4	376	378	376	371
	Панчево	67.33	388	-4	530	650		25.2	390	392	390	385
	Смедерево	65.36	515	-5	600	700	6050		516	517	516	513
Бан. Паланка	62.85	717	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	767	3	800	830		22.0					
Прахово	29.00	367	12	500			23.9					
<b>ДРАВА</b>	Ботово	121.55	148	16	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-154	19	300	350						
	Д. Михољац	88.39	86	-42	400	480	564					
	Осијек	81.48	113	-1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		08.07.	09.07.	10.07.	11.07.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-91	-29	300	500	264	21.0				
	Вашарошнамен	101.98	128	-26	600	800	538	21.2				
	Токај	90.01	496	5	600	800		22.8				
	Солнок	78.78	430	-63	650	800	840	22.8				
	Чонград		421	-52	650	800		22.5				
	Сегедин	73.70	449	-36	650	850	1560.0	23.2				
	Сента	72.80	429	-25	600	800	1559	23.0	400	380		
	Нови Бечеј	320	342	-22	500	700		22.6				
САВА	Тител	69.70	417	-3	500	650			419	423	420	400
	Загреб	112.26	-238	8	370	470	134					
	Црнац	89.99	-132	-9	670	770						
	Јасеновац	86.82	10	-19	700	800	220					
	Градишка	85.47	23	-8	700	730	235					
	Сл. Брод	81.80	46	1	750	850	342					
	Сл. Шамац	80.70	-153	1	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	108	-8	650	750	675	25.2	120	115	112	102
	Шабац	72.61	5	-10	400	500		24.2	15	12	10	2
	Београд	68.28	324	-6	500	600		25.4	326	328	326	321
	Карловац	103.17	-56	-1	400	750						
	Приједор	129.68	23	-3	420	460		19.7				
	Нови Град	152	-3	-4	360	400		22.1				
	Делибашино Село	151.21	67	1	250	320	45.4	17.8				
	Добој	137.01	-104	-2	300	450	43.2	22.1				
	Радаљ - Дрина	129.47	24	-1	380	380	47.1	19.3				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-79	-6	350	430	70.9		-85			
	Алексинац	157.63	-92	1	300	400		22.0	-86			
	Варварин	126.13	-123	-7	200	500			-127	-125		
	Багрдан	100.94	60	-9	500	600	158		56	60		
	Љубичевски мост	73.42	-251	-11	450	600			-259	-269	-260	

## Прогноза водостаја на рекама до 17. јула 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем порасту и стагнацији до 08. јуна, затим у опадању. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту до 08. Јула, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту до 8. јула,а након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту до 08. јула, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту до 08. јула, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту до 09. јула,а након тога у опадању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту до 08. јула, затим у опадању.	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 до 08. јула,а након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења.