

**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, 09. јул 2020. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	08.07.2020.	09.07.2020.	08.07. –09.07.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	09.07.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	25.9	12.9	-	-
Сомбор	26.5	11.0	-	-
Нови Сад	25.7	11.9	-	-
Зрењанин	25.7	11.6	-	-
Кикинда	26.0	11.5	-	-
Б.Карловац	26.0	11.0	-	-
Лозница	26.0	12.7	-	-
С.Митровица	26.5	11.4	-	-
Ваљево	25.3	11.9	-	-
Београд	25.6	15.9	-	-
Крагујевац	25.5	9.7	-	-
С.Паланка	25.6	10.2	-	-
В.Градиште	26.2	9.7	-	-
Ц.Врх	17.6	11.4	-	-
Неготин	28.1	12.1	-	-
Златибор	19.5	10.0	-	-
Сјеница	21.1	5.9	0.1	-
Пожега	24.0	9.3	-	-
Краљево	25.2	10.7	-	-
Копаноник	13.9	4.4	-	-
Куршумлија	23.8	8.3	-	-
Крушевац	25.2	10.2	-	-
Ђуприја	26.1	9.0	-	-
Ниш	25.6	10.9	-	-
Лесковац	26.8	9.8	-	-
Зајечар	26.5	9.5	-	-
Димитровград	25.2	9.3	-	-
Враће	25.2	10.3	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 09.07.2020. године у 12:00

Период важења: 09.07.2020. до 18.07.2020. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
09.07.2020. Четвртак	Сунчано и топло. Ветар слаб, источни и југоисточни. Највиша дневна температура од 29 °С до 31 °С.	Нема упозорења	
10.07.2020. Петак	Сунчано и топло. Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 12 °С до 20 °С, а највиша од 31 °С до 33 °С	$T_{max} \geq 32^{\circ}C$	90
11.07.2020. Субота	Претежно сунчано и врло топло. После подне, уз локални развој облачности, ретка појава краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 15°С до 23°С, а највиша од 32°С до 34°С. У току ноћи са северозапада јаче наоблачење и захлађење с кишом, пљусковима, грмљавином и јаким северозападним ветром.	$T_{max} \geq 32^{\circ}C$	90
		Локална појава грмљавина	
12.07.2020. Недеља	Свежије. Ујутро и пре подне претежно облачно, местимично с кишом, пљусковима и грмљавином. После подне престанак падавина и разведравање. Ветар умерен и јак, северозападни, до краја дана у слабљењу. Најнижа температура од 15 °С до 18 °С, а највиша од 20 °С до 26 °С.	Локална појава грмљавина	60
13.07.2020. Понедељак	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 10 °С до 14 °С, а највиша од 20 °С до 25 °С.	Нема упозорења	

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 14.07.2020. до 18.07.2020.)

Претежно сунчано. Највиша температура од 25 до 30 степени. Крајем периода ново наоблачење са падавинама.

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.

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

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		у брдовито планинским пределима од 5 mm до 15 mm, локално и до 35 mm.
	У Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека	50-60				40	
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 09.07.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању до Бачке Паланке, низводно у стагнацији 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 водоточима су у стагнацији и мањем опадању у домену средњих и средње високих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији 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 09.07.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	10.07.	11.07.	12.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
257 ДУНАВ	Линц	247.74	381	-6	550	680						
	Корнојбург	154.05	293	-21								
	Братислава	129.08	350	-16	650	750	2065	19.0	340			
	Комарно	104.41	276	-11	500	680	2132	19.8	260			
	Естергом	101.61	208	-17	500	650		20.7	194	181	185	254
	Будимпешта	95.65	277	-25	620	800	2380	22.1	261	244	234	274
	Дунавфелдвар	89.58	68	-38	600	750	2284	21.0	42	24	8	10
	Баја	81.72	407	-44	700	900	2860	22.4	365	336	313	298
	Мохач	79.20	438	-37	700	950	286	22.4	395	361	337	319
	Бездан	80.64	285	-31	500	700	2900	22.6	252	230	215	205
	Апатин	78.84	366	-26	600	750		23.0	340	320		
	Богојево	77.46	345	-12	600	700	3535	23.1	330	310	295	280
	Вуковар	76.19	317	-7	580	630		22.4				
	Илок	73.97	342	-5								
	Бач. Паланка	73.97	346	-4	530	650		23.0	333	320		
	Нови Сад	71.73	341	-5	450	700	3570	23.0	329	317		
	Сланкамен	69.68	394	-11	500			22.6	381	367	352	340
	Земун	67.87	369	-3	550	650		22.8	360	351	346	341
	Панчево	67.33	386	0	530	650		25.0	378	370	365	360
	Смедерево	65.36	515	0	600	700	6050	24.0	510	505	503	501
Бан. Паланка	62.85	719	-1	765	865							
В. Градиште	62.17	770	-4	800	830		23.4					
Прахово	29.00	299	-26	500			23.4					
ДРАВА	Ботово	121.55	189	-16	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-162	-10	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	132	28	400	480	661	21.0				
	Осијек	81.48	107	-1	350	500		19.6				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		10.07.	11.07.	12.07.	13.07.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-71	12	300	500	307	17.8				
	Вашарошнамен	101.98	108	39	600	800	504	18.9				
	Токај	90.01	482	-12	600	800		21.2				
	Солнок	78.78	309	-60	650	800	696	22.8				
	Чонград		298	-59	650	800		23.4				
	Сегедин	73.70	356	-44	650	850	1380.0	23.4				
	Сента	72.80	371	-24	600	800	1311	23.2	350	330		
	Нови Бечеј	320	334	-8	500	700		23.3				
САВА	Тител	69.70	398	-12	500	650			384	372	357	345
	Загреб	112.26	-211	-3	370	470	179	19.0				
	Црнац	89.99	-33	31	670	770						
	Јасеновац	86.82	43	45	700	800	237					
	Градишка	85.47	28	17	700	730	244					
	Сл. Брод	81.80	36	-6	750	850	322					
	Сл. Шамац	80.70	-164	-7	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	112	-5	650	750	693	23.8	108	100	90	75
	Шабач	72.61	8	-1	400	500		23.9	6	0	-8	-21
	Београд	68.28	321	-2	500	600		25.3	312	303	298	293
	Карловац	103.17	-57	0	400	750						
	Приједор	129.68	19	-3	420	460		18.8				
	Нови Град	152	-7	-2	360	400		20.7				
	Делибашино Село	151.21	67	0	250	320	45.4	16.4				
	Добој	137.01	-110	-4	300	450	39	20.5				
	Радаљ - Дрина	129.47	23	-2	380	380	46.7	17.5				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-87	-3	350	430	62.7		-95			
	Алексинац	157.63	-97	-2	300	400		21.0	-103			
	Варварин	126.13	-131	-5	200	500			-138	-140		
	Багрдан	100.94	48	-6	500	600	139		44	40		
	Љубичевски мост	73.42	-262	-3	450	600			-263	-274	-278	

### Прогноза водостаја на рекама до 19. јула 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 колебању.	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 колебању.	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 колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	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.	Тренутно нема упозорења.