

**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, 28. септембар 2020. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	27.09.2020.	28.09.2020.	27.09 –28.09.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	28.09.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	17.8	13.0	0.9	-
Сомбор	18.9	14.0	0.6	-
Нови Сад	19.3	13.8	-	-
Зрењанин	19.5	14.4	0.1	-
Кикинда	18.3	13.5	-	-
Б.Карловац	20.5	12.0	-	-
Лозница	19.2	11.1	-	-
С.Митровица	19.1	15.5	-	-
Ваљево	19.4	12.1	-	-
Београд	20.0	17.0	-	-
Крагујевац	22.5	15.9	-	-
С.Паланка	21.4	15.7	-	-
В.Градиште	21.7	15.3	-	-
Ц.Врх	15.4	6.4	1.2	-
Неготин	24.8	13.0	0.6	-
Златибор	15.0	11.4	0.3	-
Сјеница	15.5	10.3	9.0	-
Пожега	19.9	10.2	0.1	-
Краљево	22.0	14.8	-	-
Копаоник	9.6	6.6	4.6	-
Куршумлија	22.3	10.2	-	-
Крушевац	23.6	14.1	-	-
Ђуприја	23.6	15.4	0.1	-
Ниш	24.8	16.2	-	-
Лесковац	25.0	11.0	-	-
Зајечар	24.5	9.0	0.2	-
Димитровград	22.9	10.4	-	-
Враће	22.7	15.6	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 28.09.2020. године у 12:00

Период важења: 28.09.2020. до 07.10.2020. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
28.09.2020. Понедељак	Умерено до потпуно облачно, мало топлије, местимично са слабом кишом. Умерен, у кошавском подручју и на планинама јак и олујни, јужни и југоисточни ветар после подне биће у слабљењу и скретању на западни и југозападни. Највиша температура од 22 до 26 °С. Увече и током ноћи у већини крајева облачно са кишом.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
		Удари ветра > 17 m/s	90
29.09.2020. Уторак	Претежно облачно и осетно хладније, местимично с кишом и краткотрајним пљусковима. Ветар слаб и умерен, на исотку повремено и јак, западни и северозападни. Најнижа температура од 9 до 13°С, највиша од 17 до 21°С.	Нема упозорења	
30.09.2020. Среда	Променљиво облачно, местимично са кишом и краткотрајним пљусковима. Ветар слаб и умерен, на истоку јак, западни и северозападни. Најнижа температура од 9 до 12°С, највиша од 18 до 21°С.	Нема упозорења	
01.10.2020. Четвртак	Променљиво облачно местимично са кишом и краткотрајним пљусковима. Ветар слаб и умерен на истоку повремено јак, западни и северозападни. Најнижа температура од 8 до 12°С, највиша од 20 до 23°С.	Нема упозорења	
02.10.2020. Петак	Мало и умерено облачно и суво. Ветар слаб и умерен, југоисточни, у кошавском подручју повремено и јак. Најнижа температура од 8 до 13°С, највиша од 22 до 25°С.	Нема упозорења	

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 03.10.2020. до 07.10.2020.)

Променљиво, од недеље са чешћом појавом кише и пљускова који понегде могу бити праћени и грмљавином. Температура у порасту.

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.

#### **Удари ветра > 17 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 спашавања), 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.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 05. октобра 2020. до 25. октобра 2020. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 25.09.2020.

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)	(%)
05.10.2020. до 11.10.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 11 до 16.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 4 до 11.	Од 20 до 26.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 22.	На југу Шумадије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm	
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека			40
					У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека			50

12.10.2020. до 18.10.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 6 до 13.	Од 17 до 23.	У Бачкој и Банату испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm,  у брдовито планинским пределима и у Источној Србији локално и до 35 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 2 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 18.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
19.10.2020. до 25.10.2020.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 10.	Од 13 до 19, на југу Србије и до 21.	У Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15mm,  у брдовито планинским пределима локално и до 25 mm.
	На северу Војводине изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од -1 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 16.	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 25.09.2020. до 15.10.2020. године\*\*

Датум израде прогнозе: 14.09.2020.

Период важења: 25.09.2020 до 15.10.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.09.2020. до 06.10.2020.	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 11 до 15.	Од 22 до 25, средином и крајем треће декаде септембра и до 28.	Од 16 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
07.10.2020. до 15.10.2020.	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине.</p> <p>У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 9 до 16.	Од 23 до 27, крајем периода у мањем паду.	Од 15 до 20 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 25.09.2020. до 15.10.2020. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 14.09.2020.

Период важења: 25.09.2020. до 06.10.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 8 до 17.	Од 20 до 26, средином и крајем треће декаде септембра од 24 до 29.	Од 14 до 21 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 4 до 14.	Од 16 до 23, средином и крајем треће декаде септембра од 21 до 26.	Од 11 до 19 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 0 до 14.	Од 12 до 21, средином и крајем треће декаде септембра од 19 до 23.	Од 10 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 14.09.2020.

Период важења: 07.10.2020. до 15.10.2020. 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 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине. У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови.	Од 7 до 17.	Од 23 до 29, крајем периода у мањем паду.	Од 15 до 20 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине. У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови.	Од 9 до 16.	Од 19 до 26, крајем периода у мањем паду.	Од 10 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине. У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови. <b>На планинама изнад 1600 m надморске висине:</b> 14.10. и 15.10. киша, суснежица или снег.	Од -4 до 12.	Од 15 до 24, крајем периода у мањем паду.	Од 4 до 16 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период Октобар-Новембар-Децембар 2020. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 21.09.2020.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини изнад вишегодишњег просека	40
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод, у границама или изнад вишегодишњег просека	33

### 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 8 до 12	Од 6 до 9	Од 3 до 7
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 60	Од 40 до 60 локално и до 80	Од 60 до 80, 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:**

Тренутно нема упозорења.

### Стање на рекама на дан 28.09.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту у домену средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима су у стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средње 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 28.09.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	29.09.	30.09.	01.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	380	-16	550	680						
	Корнојбург	154.05	322	-54								
	Братислава	129.08	403	-24	650	750	2716	15.2	400			
	Комарно	104.41	326	77	500	680	2556	15.6	280			
	Естергом	101.61	231	93	500	650		16.1	240	229	215	195
	Будимпешта	95.65	240	73	620	800	2100	16.6	298	296	285	268
	Дунавфелдвар	89.58	-64	32	600	750	1280	17.0	11	55	55	43
	Баја	81.72	159	15	700	900	1490	18.1	215	299	343	345
	Мохач	79.20	178	15	700	950	1440	18.7	217	292	351	367
	Бездан	80.64	27	18	500	700	1465		54	129	179	182
	Апатин	78.84	83	19	600	750		18.8	115	170		
	Богојево	77.46	93	26	600	700	1908	18.7	119	176	216	220
	Вуковар	76.19	87	22	580	630						
	Илок	73.97	102	13								
	Бач. Паланка	73.97	107	18	530	650		19.0	123	140		
	Нови Сад	71.73	80	12	450	700	1659	19.0	94	117		
	Сланкамен	69.68	134	10	500			19.0	148	164		
	Земун	67.87	221	14	550	650		18.7	236	251	263	273
	Панчево	67.33	262	16	530	650			277	292	314	324
	Смедерево	65.36	452	17	600	700	2900		467	482	494	504
Бан. Паланка	62.85	692	16	765	865							
В. Градиште	62.17	748	8	800	830		19.4					
Прахово	29.00	-9	-6	500			22.0					
ДРАВА	Ботово	121.55	221	-8	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-89	55	300	350						
	Д. Михољац	88.39	143	42	400	480	685					
	Осијек	81.48	47	43	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		29.09.	30.09.	01.09.	02.10.
		м.п.м.	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-211	30	300	500	69.9	17.4				
	Вашарошнамен	101.98	-168	8	600	800	85.7	15.7				
	Токај	90.01	460	-1	600	800		17.9				
	Солнок	78.78	-260	0	650	800	88.4	17.8				
	Чонград		-141	-2	650	800		19.3				
	Сегедин	73.70	95	-6	650	850	200.0	19.4				
	Сента	72.80	247	-3	600	800	234	20.6	247	245		
	Нови Бечеј	320	334	0	500	700		20.0				
САВА	Тител	69.70	125	10	500	650			137	156		
	Загреб	112.26	-116	-68	370	470	342					
	Црнац	89.99	103	82	670	770						
	Јасеновац	86.82	121	144	700	800	308					
	Градишка	85.47	52	76	700	730	286					
	Сл. Брод	81.80	9	20	750	850	269					
	Сл. Шамац	80.70	-210	15	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	50	12	650	750	455	20.4	41	39	50	62
	Шабач	72.61	-74	0	400	500		20.2	-80	-82	-72	-60
	Београд	68.28	179	14	500	600		21.6	194	209	211	221
	Карловац	103.17	132	-24	400	750						
	Приједор	129.68	49	36	420	460		15.3				
	Нови Град	152	46	58	360	400						
	Делибашино Село	151.21	65	-6	250	320	43.8	16.0				
	Добој	137.01	-129	5	300	450	28.4	16.6				
	Радаљ - Дрина	129.47	32	-41	380	380	51.6	16.0				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-133	0	350	430	31.1		-140			
	Алексинац	157.63	-140	-13	300	400		16.5	-145			
	Варварин	126.13	-179	-1	200	500			-181	-183		
	Багрдан	100.94	-14	-6	500	600	52.1		-16	-18		
	Љубичевски мост	73.42	-340	23	450	600			-350	-355	-360	

### Прогноза водостаја на рекама до 08. октобра 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у порасту до 03. октобра, а након тога у стагнацији и мањем опадању. 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 мањем опадању и стагнацији.	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 мањем порасту и стагнацији. 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 мањем порасту и стагнацији. 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 мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.