

**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, 10. октобар 2019. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	09.10.2019.	10.10.2019.	09.10.-10.10.2019. 06:00 utc - 06:00 utc
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	22.3	11.9	0.1
Сомбор	23.3	10.9	0.1
Нови Сад	24.5	11.2	1.0
Зрењанин	23.9	11.5	0.3
Кикинда	24.5	9.1	0.2
Б. Карловац	26.0	13.0	-
Лозница	26.0	12.6	-
С. Митровица	25.0	7.5	-
Ваљево	27.7	10.4	-
Београд	26.9	14.0	<1
Крагујевац	27.0	11.7	-
С. Паланка	26.9	9.1	-
В. Градиште	24.1	10.7	-
Црни Врх	16.3	10.8	-
Неготин	20.3	4.9	-
Златибор	21.6	10.7	-
Сјеница	19.8	3.3	-
Пожега	25.7	5.0	-
Краљево	27.3	7.6	-
Копаоник	14.2	7.0	-
Куршумлија	24.3	7.6	-
Крушевац	27.3	7.6	-
Ћуприја	26.9	8.7	-
Ниш	25.6	9.4	-
Лесковац	25.4	7.6	-
Зајечар	21.3	3.0	-
Димитровград	24.0	7.2	-
Врање	22.8	6.8	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 10.10.2019. године у 12:00

Период важења: од 10.10.2019. до 19.10.2019. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
10.10.2019. Четвртак	Умерено до знатно облачно понегде са краткотрајном кишом или пљуском. Ветар слаб и умерен, северни. Највиша температура од 16 на северозападу до 26 °С на југоистоку.	Нема упозорења	
11.10.2019. Петак	Претежно сунчано, само ујутро на југу и југоистоку умерено и потпуно облачно, углавном суво. Ветар слаб и умерен, северозападни, крајем дана у скретању на југоисточни. Најнижа температура од 5 до 10 °С, највиша од 20 до 23 °С.	Нема упозорења	
12.10.2019. Субота	Претежно сунчано и топлије Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 5 до 10°С, највиша од 23 до 26 °С.	Нема упозорења	
13.10.2019. Недеља	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 7 до 12°С, највиша од 24 до 28 °С.	Нема упозорења	
14.10.2019. Понедељак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 9 до 14°С, највиша од 25 до 28 °С.	Нема упозорења	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 15.10.2019. до 19.10.2019.)**

Претежно сунчано и топло са дневном температуром изнад просека и у већини места од 22 до 27 °C.

**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.



**Прогноза времена за период од 14. октобра до 03. новембра 2019. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 08.10.2019.

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)
14.10.2019. до 20.10.2019.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 8 до 13.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7.	Од 18 до 24,  на југу Србије и до 26.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 21.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	80	Од 0 mm до 5 mm.
21.10.2019. до 27.10.2019.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 4 до 12.	Од 15 до 20,  на југу и истоку Србије и до 23.	У Срему, Бачкој, Шумадији, Западној Србији и Тимочкој Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm,  локално и до 10 mm.
	У Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 18.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60-70	

28.10.2019. до 03.11.2019.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 2 до 11	Од 13 до 20.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 15 mm.
	У Војводини, Шумадији, Неготинској Крајини и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 7.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 16.	У Подрињу и Западној Србији 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 11.10.2019. до 31.10.2019. године\*\*

Датум израде прогнозе: 30.09.2019.

Период важења: 11.10.2019. до 31.10.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.10.2019. до 16.10.2019.	Променљиво, свежије и углавном суво време за ово доба године  Око 11.10, 12.10, 15.10, 16.10. киша местимично или локални пљускови.	Од 6 до 9.	Од 14 до 18.	Од 11 до 13 (мало испод вишегодишњег просека)
17.10.2019. до 31.10.2019.	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године  Око 20.10, 22.10, 24.10, 25.10, као и у периоду од 28.10. до 30.10. киша местимично или локални пљускови.  Око 20.10. и 27.10. могућа је и појава обилнијих падавина.	Од 6 до 10.	Од 14 до 18,  крајем друге и средином треће декаде октобра и до 20.	Од 10 до 15 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период 11.10.2019. до 31.10.2019. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 30.09.2019.

Период важења: 11.10.2019. до 16.10.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво и свежије време за ово доба године.</p> <p>Око 11.10, 12.10, 15.10, 16.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>На југу и истоку Србије 12.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p>	Од 4 до 9.	Од 14 до 19.	Од 9 до 14 (мало испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво и свежије време за ово доба године.</p> <p>Око 11.10, 12.10, 15.10, 16.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 0 до 7.	Од 11 до 17.	Од 5 до 11 (мало испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво и свежије време за ово доба године.</p> <p>Око 11.10, 12.10, 15.10, 16.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>Изнад 1500 m надморске висине око 12.10. и 16.10. киша, суснежица или снег.</p>	Од -3 до 7.	Од 6 до 15.	Од 1 до 10 (мало испод вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.09.2019.

Период важења: 17.10.2019. до 31.10.2019. 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 20.10, 22.10, 24.10, 25.10, као и у периоду од 28.10. до 30.10. киша местимично или локални пљускови. Око 20.10. и 27.10. могућа је и појава обилнијих падавина.	Од 4 до 10.	Од 11 до 18, крајем друге и средином треће декаде октобра од 16 до 20.	Од 9 до 15 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године Око 20.10, 22.10, 24.10, 25.10, као и у периоду од 28.10. до 30.10. киша местимично или локални пљускови. Око 20.10. и 27.10. могућа је и појава обилнијих падавина.	Од -1 до 8.	Од 8 до 16, крајем друге и средином треће декаде октобра од 13 до 17.	Од 5 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године Око 20.10, 22.10, 24.10, 25.10, као и у периоду од 28.10. до 30.10. киша местимично или локални пљускови. Око 20.10. и 27.10. уз грмљавине могућа је и појава обилнијих падавина. Изнад 1500 m надморске висине око 30.10. киша, суснежица или снег.	Од -4 до 7.	Од 5 до 12, крајем друге и средином треће декаде октобра од 10 до 15.	Од 2 до 11 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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



## Сезонска прогноза времена за период Октобар-Новембар-Децембар 2019. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 20.09.2019.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад или у границама вишегодишњег просека	Око 40
	У Југоисточној и Источној Србији испод, у границама или изнад вишегодишњег просека ****	Око 33
Средња сезонска количина падавина	У Неготинској Крајини испод или у границама вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије испод, у границама или изнад вишегодишњег просека ****	Око 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 12 до 16	Од 10 до 14	Од 8 до 12
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 55, локално и до 75	Од 45 до 65 локално и до 90	Од 60 до 80, локално и до 100

\*\*\*\*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 Дунаву и на Сави водостаји су у домену ниских пловидбених нивоа.

### Стање на рекама на дан 10.10.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту у домену ниских и средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији и мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у 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 10.10.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	11.10.	12.10.	13.10.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°С	см	см	см
9559 ДУНАВ	Линц	247.74	345	-11	550	680						
	Корнојбург	154.05	282	-17					289			
	Братислава	129.08	345	5	650	750	2003	12.6	355			
	Комарно	104.41	233	9	500	680	1820	13.6	230			
	Естергом	101.61	156	19	500	650		9.6	164	171	161	143
	Будимпешта	95.65	207	25	620	800	1850	14.1	221	230	230	213
	Дунавфелдвар	89.58	-59	13	600	750		14.3	-37	-25	-18	-22
	Баја	81.72	184	20	700	900	1620	14.2	207	234	252	260
	Мохач	79.20	199	20	700	950	1540	15.0	218	241	261	272
	Бездан	80.64	38	19	500	700	1520		58	80	100	120
	Апатин	78.84	80	20	600	750		16.2	100	119		
	Богојево	77.46	71	15	600	700	1776	16.5	88	102	120	132
	Вуковар	76.19	65	12	580	630		15.1				
	Илок	73.97	88	16								
	Бач. Паланка	73.97	87	17	530	650		16.8	99	105		
	Нови Сад	71.73	68	14	450	700	1657	16.8	81	88		
	Сланкамен	69.68	108	11	500			16.0	120	128	142	158
	Земун	67.87	198	0	550	650		15.0	201	210	220	230
	Панчево	67.33	234	1	530	650		15.1	237	246	256	266
	Смедерево	65.36	433	0	600	700	2300		435	440	446	451
Бан. Паланка	62.85	670	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	734	-1	800	830		17.0					
Прахово	29.00	-19	-1	500			18.0					
ДРАВА	Ботово	121.55	19	5	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-321	-12	300	350		12.2				
	Д. Михаљац	88.39	-78	-17	400	480	249	14.4				
	Осијек	81.48	-116	2	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.10.	12.10.	13.10.	14.10.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-230	-8	300	500	49	11.5	-228	-215	-221	-225
	Вашарошнамен	101.98	-166	-7	600	800	92.3	10.1	-170	-157	-149	-159
	Токај	90.01	459	-1	600	800		14.1	459	459	459	459
	Солнок	78.78	-244	6	650	800	106	14.6	-233	-229	-232	-234
	Чонград		-155	2	650	800		15.1	-155	-155	-155	-155
	Сегедин	73.70	78	0	650	850	174	15.6	78	78	78	78
	Сента	72.80	228	1	600	800	265	16.4	230	233		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		15.8				
САВА	Тител	69.70	105	10	500	650			117	124	138	154
	Загреб	112.26	-252	-5	370	470	110					
	Црнац	89.99	-124	-7	670	770						
	Јасеновац	86.82	11	-21	700	800	221					
	Градишка	85.47	13	-20	700	730	218					
	Сл. Брод	81.80	61	-21	750	850	373					
	Сл. Шамац	80.70	-157	-16	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	74	-2	650	750	539	16.9	73	71	70	68
	Шабач	72.61	-38	0	400	500		17.0	-39	-40	-41	-42
	Београд	68.28	156	2	500	600		17.5	159	168	178	188
	Карловац	103.17	-2	-2	400	750						
	Приједор	129.68	2	-7	420	460		13.3				
	Нови Град	152	-22	-5	360	400		13.8				
	Делибашино Село	151.21	64	-1	250	320	43	14.6				
	Добој	137.01	-154	-2	300	450	23.2	12.9				
	Радаљ - Дрина	129.47	22	0	380		46.2					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-148	-1	350	430	27.4		-150			
	Алексинач	157.63	-145	-6	300	400	10.2	14.0	-150			
	Варварин	126.13	-169	3	200	500	35.9		-168	-167		
	Багрдан	100.94	-35	1	500	600			-34	-33		
	Љубичевски мост	73.42	-376	2	450	600	52.3		-374	-372	-371	

### Прогноза водостаја на рекама до 20. октобра 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у у порасту до 12. октобра, затим у 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 колебању.	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>Јужној и Западној Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.