

**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, 25. октобар 2019. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	24.10.2019.	25.10.2019.	24.10.- 25.10.2019. 06:00 utc - 06:00 utc
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	24.8	7.1	-
Сомбор	25.4	5.4	-
Нови Сад	26.6	6.9	-
Зрењанин	27.1	9.6	-
Кикинда	27.1	8.4	-
Б. Карловац	27.3	10.3	-
Лозница	26.7	7.9	-
С. Митровица	26.4	3.5	-
Ваљево	27.9	6.0	-
Београд	28.7	12.0	-
Крагујевац	28.4	4.5	-
С. Паланка	28.1	5.0	-
В. Градиште	26.6	11.5	-
Црни Врх	18.9	9.3	-
Неготин	24.0	4.4	-
Златибор	22.8	9.0	-
Сјеница	25.4	-3.1	-
Пожега	25.6	0.5	-
Краљево	26.8	3.9	-
Копаноник	19.9	7.2	-
Куршумлија	28.1	2.6	-
Крушевац	28.4	3.5	-
Ћуприја	28.0	5.5	-
Ниш	28.4	6.0	-
Лесковац	27.0	1.4	-
Зајечар	24.4	2.0	-
Димитровград	26.7	4.4	-
Врање	26.5	3.2	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.10.2019. године у 12:00

Период важења: од 25.10.2019. до 03.11.2019. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>25.10.2019. Петак</b>	Ујутро свеже, понегде с краткотрајном маглom. У току дана сунчано и топло. Ветар слаб, југоисточни. Највиша температура од 22 до 27 °С.	<b>Tmax ≥ 25°C</b>	<b>95</b>
<b>26.10.2019. Субота</b>	Ујутро свеже, понегде с краткотрајном маглom. У току дана сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 1 до 12 °С, а највиша од 22 до 27 °С.	<b>Tmax ≥ 25°C</b>	<b>95</b>
<b>27.10.2019. Недеља</b>	Ујутро свеже, понегде с краткотрајном маглom. У току дана сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 1 до 12 °С, а највиша од 22 до 26 °С.	<b>Tmax ≥ 25°C</b>	<b>95</b>
<b>28.10.2019. Понедељак</b>	Ујутро свеже, понегде с краткотрајном маглom. У току дана сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 2 до 10 °С, а највиша од 21 до 24 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>29.10.2019. Уторак</b>	Ујутро свеже, понегде с краткотрајном маглom. У току дана сунчано и топло. После подне у северним, а увече и у западним крајевима наоблачење местимично са кишом. Ветар слаб, променљив, после подне и увече у скретању на северозападни, у северним крајевима у појачању. Најнижа температура од 3 до 11 °С, највиша од 16 на северу, до 22 °С на југу и југоистоку.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.10.2019. до 03.11.2019.)**

У среду и четвртак и у осталим крајевима осетно свежије местимично са кишом. Затим променљиво, понегде са кишом.

**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:**

**$T_{max} \geq 25^{\circ}C$**

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.



**Прогноза времена за период од 04. новембра до 24. новембра 2019. године са вероватноћама\***  
**Датум израде прогнозе: 25.10.2019.**

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)	(%)	(mm)
04.11.2019. до 10.11.2019.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Почетком периода од -3 до 2, затим од 2 до 6.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 4.	Почетком периода од 6 до 11, затим од 11 до 16.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине Почетком периода од 3 до 9  затим од 7 до 12.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm
	У Југозападној и Централној Србији у границама вишегодишњег просека	40					
	На југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	50					

11.11.2019. до 17.11.2019.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 до 4, на југу Србије и до 6.	Од 7 до 14, на југу Србије и до 18.	У Западној Србији, Шумадији и већем делу Војводине испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 20 mm.
	У Југозападној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 13.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
18.11.2019. до 24.11.2019.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од -1 до 4, на југу Србије и до 6.	Од 8 до 16, на западу и југу Србије и до 18.	У Банату у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm,  у брдовито- планинским пределима Западне и Југозападне Србије локално и до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 11.	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 24.10.2019. до 15.11.2019. године\*\*

Датум израде прогнозе: 14.10.2019.

Период важења: 24.10.2019. до 15.11.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
24.10.2019. до 10.11.2019.	Променљиво и топлије време за ово доба године, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима.	Од 7 до 12.	Од 16 до 22, крајем октобра, средином и крајем прве декаде новембра и до 22.	Од 13 до 17 (изнад вишегодишњег просека)
11.11.2019. до 15.11.2019.	Око 11.11. погоршање времена са кишом, пљусковима, умереним и јаким ветром и падом температуре за 6 до 8 степени.  Просечно хладно време са чешћом појавом кише.	Од 4 до 11.	Од 8 до 16	Од 10 до 15 (у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период 24.10.2019. до 15.11.2019. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 14.10.2019.

Период важења: 24.10.2019. до 10.11.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и топлије време за ово доба године, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима.	Од 4 до 12.	Од 14 до 19, крајем октобра, средином и крајем прве декаде новембра од 19 и до 22.	Од 10 до 17 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и топлије време за ово доба године, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима.	Од 0 до 9.	Од 9 до 15, крајем октобра, средином и крајем прве декаде новембра од 14 до 18.	Од 5 до 14 (изнад вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и топлије време за ово доба године, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима.  <b>Изнад 1500 m надморске висине:</b> Око 24.10, 25.10, 09.11. и 10.11. киша или краткотрајни пљускови.  Око 26.10, 30.10, 31.10. и 05.11. киша, суснежица или снег.	Од -3 до 7.	Од 4 до 11,  крајем октобра, средином и крајем прве декаде новембра од 11 до 15.	Од 0 до 11 (изнад вишегодишњег просека)
---------------------------------	--	-------------	--	--

**Датум израде прогнозе: 14.10.2019.**

**Период важења: 11.11.2019. до 15.11.2019. године**

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Око 11.11. погоршање времена са кишом, пљусковима, умереним и јаким ветром и падом температуре за 6 до 8 степени.  Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом кише.	Од 1 до 11.	Од 7 до 17	Од 5 до 11 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Око 11.11. погоршање времена са кишом, пљусковима, умереним и јаким ветром и падом температуре за 6 до 8 степени.  Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице.  Око 15.11 снег.	Од -4 до 7.	Од 4 до 13	Од 1 до 9 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Око 11.11. погоршање времена са кишом, пљусковима, умереним и јаким ветром и падом температуре за 6 до 8 степени.  Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом кише.  <b>Изнад 1500 m надморске висине:</b> У периоду од 11.11 до 13.11. киша, суснежица или снег.  Око 14.11 и 15.11. снег.	Од -6 до 3.	Од 1 до 10	Од -2 до 8 (у границама вишегодишњег просека)

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



## Сезонска прогноза времена за период Новембар-Децембар 2019. – Јануар 2020. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 21.10.2019.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији 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 2 до 7	Од 0 до 4	Од -2 до 3
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45, локално и до 60	Од 50 до 60 локално и до 75	Од 65 до 75, локално и до 85

\*\*\*\*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 се налазе у домену ниских пловидбених нивоа.

### Стање на рекама на дан 25.10.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији 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 25.10.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	26.10.	27.10.	28.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
9559 ДУНАВ	Линц	247.74	344	-12	550	680						
	Корнојбург	154.05	213	-7								
	Братислава	129.08	292	-3	650	750	1364	13.4	290			
	Комарно	104.41	131	4	500	680	1125	13.6	125			
	Естергом	101.61	58	2	500	650		13.7	61	55	51	49
	Будимпешта	95.65	111	1	620	800	1260	14.4	115	113	109	106
	Дунавфелдвар	89.58	-135	4	600	750	880	14.4	-133	-130	-133	-137
	Баја	81.72	103	-1	700	900	1210	14.6	107	111	114	111
	Мохач	79.20	126	-2	700	950	1200	15.6	129	134	137	136
	Бездан	80.64	-31	-4	500	700	1196		-30	-28	-26	-30
	Апатин	78.84	16	-4	600	750		15.8	15	17		
	Богојево	77.46	24	-6	600	700	1494	16.2	22	24	27	25
	Вуковар	76.19	29	-6	580	630		15.4				
	Илок	73.97	52	-9								
	Бач. Паланка	73.97	52	-9	530	650		16.8	47	46		
	Нови Сад	71.73	50	-8	450	700	1484	15.3	45	45		
	Сланкамен	69.68	102	-10	500			15.0	96	94	95	97
	Земун	67.87	197	-2	550	650		15.2	195	193	192	191
	Панчево	67.33	233	-4	530	650		16.0	231	229	228	227
	Смедерево	65.36	434	-1	600	700	2380		433	432	431	430
Бан. Паланка	62.85	676	0	765	865							
В. Градиште	62.17	742	3	800	830		16.2					
Прахово	29.00	-37	-15	500			16.9					
ДРАВА	Ботово	121.55	30	17	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-323	-10	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-77	-2	400	480	255	14.9				
	Осијек	81.48	-132	2	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.10.	27.10.	28.10.	29.10.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-250	-1	300	500	34.5	13.5	-251	-251	-251	-251
	Вашарошмен	101.98	-198	0	600	800	67.5	13.5	-203	-204	-204	-204
	Токај	90.01	458	-2	600	800		14.9	459	459	459	459
	Солнок	78.78	-259	0	650	800	90.9	13.8	-259	-260	-261	-263
	Чонград		-162	2	650	800		15.1	-162	-162	-162	-162
	Сегедин	73.70	72	-1	650	850	164.0	15.2	75	75	75	75
	Сента	72.80	224	-1	600	800	186	15.6	223	221		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		15.3				
САВА	Тител	69.70	98	-3	500	650			97	96	97	99
	Загреб	112.26	-267	1	370	470	97.3					
	Црнац	89.99	-162	-7	670	770						
	Јасеновац	86.82	-46	2	700	800	194					
	Градишка	85.47	-44	3	700	730	152					
	Сл. Брод	81.80	0	0	750	850	260					
	Сл. Шамац	80.70	-217	-1	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	16	-3	650	750	353	16.8	15	10	5	2
	Шабац	72.61	-89	-3	400	500		16.8	-90	-93	-97	-100
	Београд	68.28	152	-4	500	600		18.2	150	148	147	146
	Карловац	103.17	-54	-2	400	750						
	Приједор	129.68	-11	0	420	460		15.6				
	Нови Град	152	-44	0	360	400		11.6				
	Делибашино Село	151.21	65	1	250	320	43.8	12.3				
	Добој	137.01	-155	1	300	450	23	9.7				
	Радаљ - Дрина	129.47	22	0	380	380	46.2	14.6				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-146	1	350	430	27.8		-148			
	Алексинац	157.63	-139	-29	300	400		14.0	-138			
	Варварин	126.13	-167	6	200	500	37.7		-169	-167		
	Багрдан	100.94	-26	12	500	600	42.6		-24	-27		
	Љубичевски мост	73.42	-374	-2	450	600	53.7		-372	-368	-374	

### Прогноза водостаја на рекама до 04. новембар 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању. 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.