

**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, 04. септембар 2019. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	03.09. 2019.	04.09.2019.	03.09.-04.09.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	19.0	11.4	0.5
Сомбор	20.2	9.4	1.0
Нови Сад	20.2	13.0	2.3
Зрењанин	20.8	13.5	1.4
Кикинда	20.6	11.6	1.4
Б. Карловац	24.1	15.5	-
Лозница	21.5	15.4	1.0
С. Митровица	20.7	13.0	0.1
Ваљево	19.9	15.0	-
Београд	21.7	15.6	0.5
Крагујевац	21.7	14.9	<1
С. Паланка	21.4	14.7	0.7
В. Градиште	25.5	16.4	-
Црни Врх	19.5	10.3	0.4
Неготин	32.0	-	-
Златибор	16.6	9.8	0.7
Сјеница	21.0	10.9	2.5
Пожега	20.1	13.9	0.3
Краљево	21.2	13.5	0.5
Копаноник	16.6	8.4	-
Куршумлија	25.4	15.4	-
Крушевац	24.6	14.4	0.1
Ћуприја	23.4	14.6	-
Ниш	26.6	15.6	<1
Лесковац	29.1	16.6	-
Зајечар	31.2	13.5	-
Димитровград	30.8	15.6	-
Врање	29.9	15.5	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 04.09.2019. године у 12:00

Период важења: од 04.09.2019. до 13.09.2019. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
04.09.2019. Среда	У већини крајева претежно сунчано. Само на југу променљиво облачно понегде могућа слабе кише. Ветар слаб и умерен, северозападни. Највиша температура од 23 до 27 °С.	Нема упозорења	
05.09.2019. Четвртак	Претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб, источни и југоисточни. Најнижа температура од 10 до 15 °С, највиша дневна од 25 до 30 °С.	Нема упозорења	
06.09.2019. Петак	Претежно сунчано. После подне и увече на западу и југозападу уз повећање облачности могућа појава краткотрајне кише или пљуска са грмљавином. Ветар слаб, променљивог правца. Најнижа температура од 11 до 16 °С, највиша дневна од 26 до 30 °С.	Нема упозорења	
07.09.2019. Субота	Променљиво облачно местимично са кишом и краткотрајним пљусковима са грмљавинама. Ветар слаб и умерен југоисточни. Најнижа температура од 14 до 18 °С, највиша дневна од 24 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
08.09.2019. Недеља	Променљиво облачно понегде са кишом и краткотрајним пљусковима са грмљавинама. Ветар слаб и умерен југоисточни. Најнижа температура од 14 до 18 °С, највиша дневна од 24 до 29 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 09.09.2019. до 13.09.2019.)**

Променљиво облачно, повремено са кишом, пљусковима и грмљавином, нарочито почетком седмице.

**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.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 09. септембра до 29. септембра 2019. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 03.09.2019.

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)
09.09.2019. до 15.09.2019..	У Југоисточној и Источној Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 10 до 16.	Од 20 до 25, на истоку и југу Србије и до 27	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 18.			

16.09.2019. до 22.09.2019.	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	50	Од 9 до 15.	Од 20 до 25, на југу и истоку Србије и до 27.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 10 mm,
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 19.	На северу Војводине, у Неготинској Крајини и Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	40	у брдовито- планинским пределима локално и до 15 mm.
23.09.2019. до 29.09.2019.	На северу Војводине у границама вишегодишњег просека	50	Од 9 до 16.	Од 23 до 29, на северу Војводине од 20 до 23.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	У већем делу Србије од 1 mm до 5 mm,
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 22.	У Војводини, Шумадији, Западној и на истоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	у Војводини и брдовито- планинским пределима Западне и Југозападне Србије од 5 mm до 10 mm локално и до 20 mm

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 12.09.2019. до 30.09.2019. године\*\*

Датум израде прогнозе: 31.08.2019.

Период важења: 12.09.2019. до 30.09.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
12.09.2019. до 17.09.2019.	Променљиво и просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова повремено праћених грмљавином.  Око 14.09. могућа је и појава обилнијих падавина.	Од 12 до 18.	Од 23 до 25,  око 13.09. и до 27.	Од 16 до 21 (у границама вишегодишњег просека)
17.09.2019. до 30.09.2019.	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године  Око 19.09, 24.09. и 28.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 20.09, 25.09, 26.09. и 29.09. киша местимично или локални пљускови.  Око 19.09. и 24.09. могућа је појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилнијим падавинама.	Од 12 до 16.	Од 22 до 27,  око 23.09. и до 29.	Од 17 до 22 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период 12.09.2019. до 30.09.2019. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.08.2019.

Период важења: 12.09.2019. до 17.09.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова повремено праћених грмљавином.  Око 14.09. могућа је и појава обилнијих падавина.	Од 10 до 18.	Од 20 до 25,  око 13.09. од 26 до 29.	Од 16 до 21 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова повремено праћених грмљавином.  Око 14.09. могућа је и појава обилнијих падавина.	Од 6 до 14.	Од 25 до 21,  око 13.09. од 20 до 24.	Од 11 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова повремено праћених грмљавином.  Око 14.09. могућа је и појава обилнијих падавина.	Од 3 до 11.	Од 10 до 17,  око 13.09. од 14 до 19.	Од 7 до 15 (у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 31.08.2019.

Период важења: 17.09.2019. до 30.09.2019. 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 19.09, 24.09. и 28.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 20.09, 25.09, 26.09. и 29.09. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>Око 19.09. и 24.09. могућа је појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилнијим падавинама.</p>	Од 10 до 16.	Од 22 до 27, око 23..09. од 28 до 31.	Од 16 до 23 (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 19.09, 24.09. и 29.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 20.09, 25.09, 26.09. и 28.09. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>Око 19.09. и 24.09. могућа је појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилнијим падавинама.</p>	Од 7 до 14.	Од 16 до 22, око 23..09. од 23 до 27.	Од 12 до 20 (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 19.09, 24.09. и 29.09. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Око 20.09, 25.09, 26.09. и 28.09. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>Око 19.09. и 24.09. могућа је појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилнијим падавинама.</p>	Од 4 до 13.	Од 10 до 20, око 23..09. од 18 до 23.	Од 7 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 21.08.2019.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
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:**

Тренутно нема упозорења.

### Стање на рекама на дан 04.09.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем опадању у домену 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 и мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији и мањем опадању у домену ниских вредности.

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 04.09.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	05.09.	06.09.	07.09.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°С	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	380	-4	550	680						
	Корнојбург	154.05	278	4					250			
	Братислава	129.08	350	33	650	750	2065	19.1	325			
	Комарно	104.41	196	46	500	680	1548	20.2	215			
	Естергом	101.61	104	23	500	650		18.6	145	132	115	114
	Будимпешта	95.65	141	-2	620	800	1410	21.6	178	191	174	166
	Дунавфелдвар	89.58	-107	-7	600	750		21.6	-96	-61	-57	-72
	Баја	81.72	152	-7	700	900	1450	21.3	146	166	199	203
	Мохач	79.20	173	-5	700	950	1420	23.3	165	176	210	223
	Бездан	80.64	16	-1	500	700	1410		15	17	24	45
	Апатин	78.84	68	0	600	750		24.5	67	69		
	Богојево	77.46	67	-6	600	700	1752	24.0	63	58	60	70
	Вуковар	76.19	71	-5	580	630						
	Илок	73.97	99	-2								
	Бач. Паланка	73.97	96	-6	530	650		24.0	92	89		
	Нови Сад	71.73	77	-6	450	700	1646	23.0	74	72		
	Сланкамен	69.68	130	-10	500			24.0	125	122	120	126
	Земун	67.87	206	-13	550	650		23.8	204	202	200	196
	Панчево	67.33	241	-10	530	650		24.5	239	237	235	233
	Смедерево	65.36	429	-8	600	700	2769		428	427	426	425
Бан. Паланка	62.85	675	-5	765	865							
В. Градиште	62.17	736	-5	800	830		25.0					
Прахово	29.00	28	1	500			25.2					
ДРАВА	Ботово	121.55	24	8	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-266	46	300	350		23.2				
	Д. Михаљац	88.39	-67	-19	400	480	268					
	Осијек	81.48	-113	-12	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		05.09.	06.09.	07.09.	08.09.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-234	1	300	500	44.6	21.3	-233	-233	-233	-234
	Вашарошнамен	101.98	-157	-3	600	800	100	23.4	-164	-159	-158	-158
	Токај	90.01	461	2	600	800		25.1	460	460	460	460
	Солнок	78.78	-240	-1	650	800	110	23.4	-248	-251	-253	-254
	Чонград		-137	2	650	800		24.8	-137	-137	-137	-137
	Сегедин	73.70	98	4	650	850	197	24.7	98	98	98	98
	Сента	72.80	247	3	600	800	253	26.0	248	246		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		24.3				
САВА	Тител	69.70	118	-13	500	650			113	108	106	109
	Загреб	112.26	-236	20	370	470	135					
	Црнац	89.99	-140	24	670	770						
	Јасеновац	86.82	-47	4	700	800	194					
	Градишка	85.47	-45	2	700	730	152					
	Сл. Брод	81.80	2	1	750	850	262	24.0				
	Сл. Шамац	80.70	-209	1	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	62	22	650	750	497	24.9	54	51	40	33
	Шабац	72.61	-39	16	400	500		23.0	-45	-47	-57	-63
	Београд	68.28	162	-10	500	600		26.6	160	158	156	154
	Карловац	103.17	17	58	400	750						
	Приједор	129.68	4	3	420	460		21.2				
	Нови Град	152	-32	0	360	400		19.6				
	Делибашино Село	151.21	64	0	250	320	43	17.1				
	Добој	137.01	-142	6	300	450	25.6	20.9				
	Радаљ - Дрина	129.47	44	-51	380		62.1					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-135	-5	350	430	30.5		-140			
	Алексинач	157.63	-147	0	300	400	9.21	19.0	-150			
	Варварин	126.13	-164	-10	200	500	40.4		-167	-170		
	Багрдан	100.94	-17	-9	500	600	49.3		-24	-28		
	Љубичевски мост	73.42	-366	-8	450	600	57.9		-375	-380	-385	

## Прогноза водостаја на рекама до 14. септембра 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	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, а крајем периода у порасту.	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, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	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, а крајем периода у порасту.	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, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења.