

QF-A-011

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 03. септембар 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	02.09. 2019.	03.09.2019.	02.09.-03.09.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	33.5	17.1	-
Сомбор	33.2	16.8	0.3
Нови Сад	33.9	17.5	-
Зрењанин	34.0	16.1	-
Кикинда	33.7	15.2	-
Б. Карловац	34.1	15.1	-
Лозница	33.6	18.0	-
С. Митровица	33.2	17.3	-
Ваљево	33.5	19.1	-
Београд	34.5	18.8	-
Крагујевац	34.0	13.4	-
С. Паланка	34.1	14.8	-
В. Градиште	33.6	13.0	-
Црни Врх	25.6	12.5	-
Неготин	32.5	13.2	-
Златибор	28.0	14.9	-
Сјеница	28.6	10.1	-
Пожега	31.1	12.2	-
Краљево	33.7	15.5	-
Копаоник	21.1	11.0	-
Куршумлија	32.8	10.8	-
Крушевац	34.1	12.8	-
Ћуприја	34.4	14.3	-
Ниш	34.1	14.4	-
Лесковац	34.8	9.8	-
Зајечар	32.0	8.8	-
Димитровград	32.6	10.0	-
Врање	33.6	12.8	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 03.09.2019. године у 12:00

Период важења: од 03.09.2019. до 12.09.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
03.09.2019. Уторак	Променљиво облачно и свежије, понегде са краткотрајном кишом. Ветар слаб и умерен, на истоку и у планинским пределима, повремено и јак, северозападни. Највиша дневна температура од 22 на северозападу до 32 °С на истоку и југоистоку земље.	Нема упозорења	
04.09.2019. Среда	На северу и западу претежно сунчано, у осталим крајевима умерено до знатно облачно понегде уз могућност слабе кише. Ветар слаб и умерен, на истоку и у планинским пределима, повремено и јак, северозападни. Најнижа температура од 13 до 17 °С, највиша дневна од 23 на северу до 27 °С на истоку земље.	Нема упозорења	
05.09.2019. Четвртак	Претежно сунчано и мало топлије, уз локални развој облачности на југозападу, могући краткотрајни послеподневни пљускови и грмљавина. Ветар слаб, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 10 до 17 °С, највиша дневна од 25 до 28 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
06.09.2019. Петак	Променљиво облачно у већини места са дужим сунчаним интервалима и ређом појавом краткотрајне кише или пљуска са грмљавином. Ветар слаб, променљивог правца. Најнижа температура од 12 до 18 °С, највиша дневна од 26 до 29 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
07.09.2019. Субота	Променљиво облачно у већини места са дужим сунчаним интервалима и локалном појавом краткотрајне кише и пљускова са грмљавинама. Ветар слаб, променљивог правца. Најнижа температура од 14 до 18 °С, највиша дневна од 22 до 27 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 08.09.2019. до 12.09.2019.)

Променљиво облачно и свежије, местимично с кишом, пљусковима и грмљавином.

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.	<p>Променљиво и просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова повремено праћених грмљавином.</p> <p>Око 14.09. могућа је и појава обилнијих падавина.</p>	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.	<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 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 03.09.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у 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 опадању у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању и 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 03.09.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	04.09.	05.09.	06.09.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	384	28	550	680						
	Корнојбург	154.05	274	39					269			
	Братислава	129.08	317	23	650	750	1664	19.4	345			
	Комарно	104.41	150	-5	500	680	1237	20.8	180			
	Естергом	101.61	81	-11	500	650		21.0	100	117	102	108
	Будимпешта	95.65	143	-8	620	800	1420	23.1	144	164	165	155
	Дунавфелдвар	89.58	-100	-4	600	750		22.6	-106	-98	-82	-85
	Баја	81.72	159	-3	700	900	1490	22.1	153	148	160	174
	Мохач	79.20	178	-4	700	950	1440	24.0	173	165	172	190
	Бездан	80.64	17	-9	500	700	1415		14	10	25	46
	Апатин	78.84	68	-6	600	750		24.8	65	62		
	Богојево	77.46	73	-3	600	700	1788	24.1	70	67	65	76
	Вуковар	76.19	76	-3	580	630						
	Илок	73.97	101	-8								
	Бач. Паланка	73.97	102	-7	530	650		24.8	95	89		
	Нови Сад	71.73	83	-8	450	700	1661	24.0	76	71		
	Сланкамен	69.68	140	-7	500			24.6	136	133	131	129
	Земун	67.87	219	-7	550	650		24.2	215	213	211	209
	Панчево	67.33	251	-9	530	650		25.2	247	245	243	241
	Смедерево	65.36	437	-7	600	700	2896		434	433	432	431
Бан. Паланка	62.85	680	-9	765	865							
В. Градиште	62.17	741	-7	800	830		25.4					
Прахово	29.00	27	14	500			25.8					
ДРАВА	Ботово	121.55	16	3	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-312	-33	300	350		23.4				
	Д. Михољац	88.39	-48	-6	400	480	301	23.8				
	Осијек	81.48	-101	-3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.09.	05.09.	06.09.	07.09.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-235	-2	300	500	43.5	23.1	-229	-217	-225	-230
	Вашарошнамен	101.98	-154	1	600	800	103	23.7	-159	-151	-146	-156
	Токај	90.01	459	-2	600	800		25.2	459	459	459	459
	Солнок	78.78	-239	1	650	800		24.8	-240	-243	-245	-242
	Чонград		-139	0	650	800		25.7	-139	-139	-139	-139
	Сегедин	73.70	94	-1	650	850	209	24.7	95	95	95	95
	Сента	72.80	244	-1	600	800	191	26.2	244	243		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		25.6				
САВА	Тител	69.70	131	-7	500	650			127	125	123	121
	Загреб	112.26	-256	10	370	470	104					
	Црнац	89.99	-164	6	670	770						
	Јасеновац	86.82	-51	1	700	800	192					
	Градишка	85.47	-47	-1	700	730	150					
	Сл. Брод	81.80	1	-3	750	850	261	26.0				
	Сл. Шамац	80.70	-210	-5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	40	-24	650	750	425	25.6	54	60	65	70
	Шабач	72.61	-55	-23	400	500		23.8	-43	-38	-34	-30
	Београд	68.28	172	-10	500	600		27.3	169	167	165	163
	Карловац	103.17	-41	10	400	750						
	Приједор	129.68	1	5	420	460		22.0				
	Нови Град	152	-32	7	360	400		22.6				
	Делибашино Село	151.21	64	-1	250	320	43	18.4				
	Добој	137.01	-148	0	300	450	24.4	22.9				
	Радаљ - Дрина	129.47	95	73	380		151					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-130	0	350	430	32		-135			
	Алексинач	157.63	-147	-18	300	400	9.21	19.0	-150			
	Варварин	126.13	-154	-12	200	500	47.9		-166	-170		
	Багрдан	100.94	-8	-2	500	600	58.3		-16	-20		
	Љубичевски мост	73.42	-358	-6	450	600	61		-370	-372	-375	

Прогноза водостаја на рекама до 13. септембра 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења.