

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 27. септембар 2019. године

ТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	26.09.2019.	27.09.2019.	26.09.-27.09.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	20.6	12.0	8.3
Сомбор	21.5	9.3	9.3
Нови Сад	19.9	11.5	25.8
Зрењанин	19.5	11.2	7.2
Кикинда	20.0	10.0	1.3
Б. Карловац	18.3	10.7	8.5
Лозница	19.3	10.2	2.4
С. Митровица	20.7	7.7	7.8
Ваљево	19.1	10.6	2.7
Београд	18.8	13.2	7.8
Крагујевац	21.9	10.4	-
С. Паланка	19.4	10.7	3.0
В. Градиште	17.9	11.9	13.9
Црни Врх	15.4	8.5	0.4
Неготин	21.0	14.8	0.2
Златибор	18.0	6.7	0.1
Сјеница	21.1	3.1	-
Пожега	20.7	8.3	-
Краљево	23.8	8.5	-
Копаноник	12.0	4.3	1.3
Куршумлија	24.5	9.9	4.1
Крушевац	23.8	11.8	0.8
Ћуприја	24.0	9.8	-
Ниш	26.3	13.5	5.5
Лесковац	25.5	12.2	2.5
Зајечар	23.3	10.8	-
Димитровград	25.1	10.6	2.3
Врање	25.2	11.0	0.4

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.09.2019. године у 12:00

Период важења: од 27.09.2019. до 06.10.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
27.09.2019. Петак	Претежно сунчано и топлије, само на северу Војводине касније после подне и увече пролазно умерено наоблачење, али без падавина. Ветар слаб променљив, на истоку пре подне умерен, повремено јак северозападни. Највиша температура од 20 до 26 °С.	Нема упозорења	
28.09.2019. Субота	Ујутру по котлинама и долинама местимично магла. Током дана изнад већег дела претежно сунчано и топло, само у Војводини умерено облачно, а на њеном крајњем северу понегде је могућа краткотрајна киша. Ветар углавном слаб јужних праваца, од средине дана у скретању на западни и северозападни. Најнижа температура од 7 до 15 °С, а највиша дневна од 23 до 28 °С.	Нема упозорења	
29.09.2019. Недеља	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 8 до 15 °С, а највиша од 26 до 29 °С.	Нема упозорења	
30.09.2019. Понедељак	У већем делу претежно сунчано и топло, увече уз променљиву облачност понегде киша или краткотрајни пљусак углавном на северу и западу земље. Ветар слаб до умерен, јужни и југоисточни, после подне у скретању на северозападни. Најнижа температура од 9 до 17 °С, а највиша од 26 до 30 °С.	Нема упозорења	
01.10.2019. Уторак	Претежно сунчано и малосвежије у односу на претходне дане. Ветар углавном слаб, променљивог правца. Најнижа температура од 7 до 14 °С, а највиша од 24 до 28 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 02.10.2019. до 06.10.2019.)

У среду претежно сунчано и топлије. У четвртак ново наоблачење с кишом, пљусковима, грмљавином и осетним падом температуре. У петак хладно, претежно облачно, местимично са кишом, после подне престанак падавина и делимично разведравање. У суботу и недељу претежно сунчано уз постепени пораст температуре.

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 07. октобра до 27. октобра 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 27.09.2019.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
07.10.2019. до 13.10.2019.	У Војводини, Западној и Југозападној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 6 до 13.	Од 14 до 20, на југу Србије и до 22.	У већем делу Војводине, Западној Србији и Тимочној Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 7.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

14.10.2019. до 20.10.2019.	У Бачкој, Срему, Западној Србији и Поморављу у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 11.	Од 14 до 19, на југу Србије и до 23.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 19.	У Војводини, Мачви, Посавини и Подунављу изнад вишегодишњег просека	40	
21.10.2019. до 27.10.2019.	У Мачви и на западу Војводине у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 12.	Од 14 до 20, на југу Србије и до 23.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 18.			

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.09.2019. до 15.10.2019. године**

Датум израде прогнозе: 15.09.2019.

Период важења: 26.09.2019. до 15.10.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.09.2019. до 07.10.2019.	Променљиво, мало топлије и углавном суво време за ово доба године Око 26.09, 29.09, 03.10, 06.10. и 07.10. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином. Око 06.10. могућа је и појава обилнијих падавина.	Од 10 до 15.	Од 23 до 26.	Од 16 до 21 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
08.10.2019. до 15.10.2019.	Топлије и углавном суво време за ово доба године Око 11.10, као и у периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови, који ће 11.10. и 13.10. бити праћени грмљавином. Око 13.10. могућа је и појава обилнијих падавина.	Од 9 до 14.	Од 22 до 26, крајем прве декаде октобра и до 28.	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 26.09.2019. до 15.10.2019. године***

Датум израде прогнозе: 15.09.2019.

Период важења: 26.09.2019. до 07.10.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво, мало топлије и углавном суво време за ово доба године</p> <p>Око 26.09, 27.09, 29.09, 30.09, 03.10, 06.10. и 07.10. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Око 06.10. могућа је и појава обилнијих падавина.</p>	Од 8 до 15.	Од 21 до 27.	Од 15 до 21 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво, мало топлије и углавном суво време за ово доба године</p> <p>Око 26.09, 29.09, 30.09, 03.10, 06.10. и 07.10. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Око 06.10. могућа је и појава обилнијих падавина.</p>	Од 3 до 13.	Од 15 до 24.	Од 9 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво, мало топлије и углавном суво време за ово доба године</p> <p>Око 26.09, 29.09, 30.09, 03.10, 04.10, 06.10. и 07.10. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Око 06.10. могућа је и појава обилнијих падавина.</p> <p>Изнад 1500 m надморске висине 04.10. и 07.10. киша, у јутарњим или вечерњим часовима суснежица или снег.</p>	Од 0 до 11.	Од 10 до 21.	Од 5 до 15 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.09.2019.

Период важења: 08.10.2019. до 15.10.2019. 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 11.10, као и у периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови, који ће 11.10. и 13.10. бити праћени грмљавином. Око 13.10. могућа је и појава обилнијих падавина.	Од 7 до 14.	Од 20 до 26, крајем прве декаде октобра од 25 до 29.	Од 15 до 20 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године Око 11.10, као и у периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови, који ће 11.10. и 13.10. бити праћени грмљавином. Око 13.10. могућа је и појава обилнијих падавина.	Од 4 до 12.	Од 16 до 24, крајем прве декаде октобра од 22 до 26.	Од 10 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године Око 11.10, као и у периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови, који ће 11.10. и 13.10. бити праћени грмљавином. Око 13.10. могућа је и појава обилнијих падавина. Изнад 1500 m надморске висине око 15.10. киша, суснежица или снег.	Од 0 до 11.	Од 11 до 21, крајем прве декаде октобра од 18 до 24.	Од 5 до 17 (изнад 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 27.09.2019. 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 порасту у домену ниских и средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту 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 27.09.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	28.09.	29.09.	30.09.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	353	9	550	680						
	Корнојбург	154.05	218	2			1080		210			
	Братислава	129.08	295	2	650	750	1400	15.5	285			
	Комарно	104.41	119	7	500	680	1057	16.3	110			
	Естергом	101.61	54	14	500	650		14.2	50	45	46	39
	Будимпешта	95.65	101	9	620	800	1210	17.0	106	101	99	97
	Дунавфелдвар	89.58	-153	-4	600	750	811	15.5	-145	-143	-147	-148
	Баја	81.72	83	-4	700	900	1110	16.1	84	90	92	88
	Мохач	79.20	107	-4	700	950	1120	18.0	105	111	114	112
	Бездан	80.64	-50	-6	500	700	1120	-	-50	-47	-44	-50
	Апатин	78.84	3	-2	600	750		-	2	6		
	Богојево	77.46	3	-4	600	700	1368	13.8	5	7	11	9
	Вуковар	76.19	14	-5	580	630						
	Илок	73.97	37	-4								
	Бач. Паланка	73.97	32	-6	530	650		15.2	28	27		
	Нови Сад	71.73	33	-4	450	700	1405	-	30	30		
	Сланкамен	69.68	82	-6	500			16.8	79	77	80	83
	Земун	67.87	188	-4	550	650		17.5	186	184	182	183
	Панчево	67.33	226	-3	530	650		18.0	224	222	220	221
	Смедерево	65.36	432	-2	600	700	2200	-	431	430	429	430
Бан. Паланка	62.85	670	-3	765	865							
В. Градиште	62.17	738	2	800	830		19.2					
Прахово	29.00	-33	-9	500			20.5					
ДРАВА	Ботово	121.55	24	3	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-289	39	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-79	12	400	480	248					
	Осијек	81.48	-142	5	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.09.	29.09.	30.09.	01.10.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-244	5	300	500	36.6	16.3	-237	-237	-237	-234
	Вашарошнамен	101.98	-195	1	600	800	70.5	15.7	-190	-181	-179	-183
	Токај	90.01	458	0	600	800		17.4	458	458	458	458
	Солнок	78.78	-256	1	650	800	91.8	17.8	-256	-256	-256	-255
	Чонград		-163	0	650	800		18.6	-163	-163	-163	-163
	Сегедин	73.70	76	3	650	850	165	18.4	76	76	76	76
	Сента	72.80	225	5	600	800	209	19.5	227	230		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		19.1				
	Тител	69.70	82	-7	500	650			79	76	79	82
САВА	Загреб	112.26	-228	-11	370	470	152					
	Црнац	89.99	-35	5	670	770						
	Јасеновац	86.82	95	21	700	800	282					
	Градишка	85.47	64	41	700	730	307					
	Сл. Брод	81.80	72	44	750	850	405					
	Сл. Шамац	80.70	-155	42	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	62	11	650	750	497	18.5	85	92	95	100
	Шабац	72.61	-54	11	400	500		17.2	-31	-26	-20	-15
	Београд	68.28	144	-4	500	600		20.8	142	140	138	139
	Карловац	103.17	66	15	400	750						
	Приједор	129.68	30	8	420	460		14.5				
	Нови Град	152	41	-3	360	400		16.2				
	Делибашино Село	151.21	66	-16	250	320	44.6	14.4				
	Добој	137.01	-146	7	300	450	24.8	16.1				
	Радаљ - Дрина	129.47	143	119	380		290	16.7				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-129	-1	350	430	32.4		-130			
	Алексинач	157.63	-146	1	300	400	9.7	16.5	-141			
	Варварин	126.13	-157	2	200	500	46		-160	-162		
	Багрдан	100.94	-22	10	500	600	45.2		-18	-22		
	Љубичевски мост	73.42	-376	2	450	600	52.3		-366	-364	-368	

Прогноза водостаја на рекама до 07. октобра 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	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.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању.	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.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.