

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 19. октобар 2017. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	18.10.2017.	19.10.2017	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	25.0	8.1	-
Сомбор	25.0	6.5	-
Нови Сад	25.3	9.6	-
Зрењанин	24.4	8.5	-
Кикинда	25.2	9.5	-
Банатски Карловац	27.0	10.3	-
Лозница	26.4	10.0	-
Сремска Митровица	24.7	8.0	-
Ваљево	26.3	8.7	-
Београд	26.5	12.2	-
Крагујевац	26.6	10.2	-
Смедеревска Паланка	27.0	6.6	-
Велико Градиште	26.0	8.5	-
Црни Врх	18.6	11.2	-
Неготин	23.6	7.4	-
Златибор	24.0	9.5	-
Сјеница	24.9	-0.8	-
Пожега	24.9	5.6	-
Краљево	24.8	6.6	-
Копаноник	18.0	5.2	-
Куршумлија	27.3	4.8	-
Крушевац	27.2	5.9	-
Ђуприја	27.0	7.4	-
Ниш	27.4	7.5	-
Лесковац	25.8	4.6	-
Зајечар	24.0	4.0	-
Димитровград	26.3	6.2	-
Врање	26.0	5.4	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 19.10.2017. године у 12:00

Период важења: од 19.10.2017. до 28.10.2017. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
19.10.2017. Четвртак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљивог правца. Највиша температура од 23 до 27 °С.	Tmax ≥ 25 °С	90
20.10.2017. Петак	Сунчано и топло, само јутро свеже, по котлинама и долинама местимично са краткотрајном маглом. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 5 до 12 °С, највиша од 24 до 27 °С.	Tmax ≥ 25 °С	90
21.10.2017. Субота	Јутро свеже, понегде са краткотрајном маглом. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 5 до 12 °С, највиша од 22 до 26 °С.	Tmax ≥ 25 °С	80
22.10.2017. Недеља	Јутро свеже, понегде са краткотрајном маглом. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 6 до 12 °С, највиша дневна од 22 до 25 °С. Увече и ноћу на северу и западу наоблачење са кишом и падом температуре и појачаним северозападним ветром.	Нема упозорења	
23.10.2017. Понедељак	Облачно са кишом, ветровито и осетно хладније. Ветар слаб и умерен, местимично јак, северни и североисточни. Најнижа температура од 7 до 11 °С, највиша дневна од 11 на северу и западу до 15 °С на истоку Србије. Крајем дана и током ноћи на вишим планинама киша ће уз пад температуре прећи у суснежицу и снег.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 24.10.2017. до 28.10.2017.)

У уторак претежно облачно, хладно и ветровито, местимично са кишом, на вишим планинама са снегом. У среду изнад већег дела суво уз постепено разведравање, само на југу и југоистоку претежно облачно, местимично са слабом кишом, после подне и у овим крајевима престанак падавина и делимично разведравање. Затим, до краја периода суво уз постепени пораст дневне 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.

Утицаји:

T_{max} ≥ 25 °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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 23. октобра до 12. новембра 2017. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 17.10.2017.

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)
23.10.2017. до 29.10.2017.	У Централној, Западној и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 3	Од 12 до 18 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 16	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима од 15 mm до 20 mm локално и до 30 mm
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека				У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека		
30.10.2017. до 05.11.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 4 до 9, у Поморављу и Подунављу и до 11	Од 13 до 18, у Поморављу, Подунављу и Западној Србији и до 22	У сливу Велике Мораве, Централној и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	60	
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека				У Југозападној Србији испод вишегодишњег просека		50
	У Неготинској Крајини, Шумадији и сливу Лужне Мораве изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 17	У Војводини, Западној Србији, на северу Шумадије и у сливу Велике Мораве у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у планинским локално и до 15 mm.

06.11.2017. до 12.11.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 2 до 8, у Поморављу и Подунављу и до 10	Од 10 до 17, у Поморављу, Подунављу и Западној Србији и до 20	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm у планинским пределима локално и до 15 mm.
	У Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 3	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 13	Не северу Војводине испод вишегодишњег просека	60	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.10.2017. до 15.11.2017. године**

Датум израде прогнозе: 15.10.2017.

Период важења: 26.10.2017. до 15.11.2017. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.10.2017. до 06.11.2017.	Топлије и углавном суво време уз постепени пад дневне температуре. Почетком новембра дуваће умерена, повремено и јака кошава. Око 26.10, 29.10, 30.10, 03.11, 04.11. и 05.11. киша местимично или локални пљускови.	Од 6 до 11, почетком прве декаде новембра од 11 до 14	Од 16 до 20, почетком прве декаде новембра од 20 до 22	Од 11 до 16 (изнад вишегодишњег просека) почетком прве декаде новембра и до 18 (знатно изнад вишегодишњег просека)
07.11.2017. до 15.11.2017.	Мало топлије време са чешћом појавом кише. Око 07.11, 08.11, 09.11, 12.11, 13.11. и 14.11. киша.	Од 4 до 10	Од 12 до 17	Од 8 до 12 (изнад или у у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.10.2017. до 15.11.2017. године***

Датум израде прогнозе: 15.10.2017.

Период важења: 26.10.2017. до 06.11.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и углавном суво време уз постепени пад дневне температуре.</p> <p>Почетком новембра веома топло за ово доба године, уз умерену, повремено и јаку кошаву у Поморављу и Подунављу.</p> <p>Око 26.10, 29.10, 30.10, 03.11, 04.11. и 05.11. киша местимично или локални пљускови.</p>	<p>Од 4 до 11,</p> <p>почетком прве декаде новембра од 8 до 14</p>	<p>Од 12 до 20,</p> <p>почетком прве декаде новембра од 20 до 23</p>	<p>Од 8 до 14</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p> <p>почетком прве декаде новембра од 14 до 18</p> <p>(знатно изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије и углавном суво време уз постепени пад дневне температуре.</p> <p>Око 26.10, 29.10, 30.10, 03.11, 04.11. и 05.11. киша местимично или локални пљускови.</p>	<p>Од -2 до 8,</p> <p>почетком прве декаде новембра од 3 до 11</p>	<p>Од 8 до 17,</p> <p>почетком прве декаде новембра од 15 до 20</p>	<p>Од 5 до 12</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p> <p>почетком прве декаде новембра од 8 до 16</p> <p>(знатно изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије и углавном суво време уз постепени пад дневне температуре.</p> <p>Око 26.10, 29.10, 02.11, 03.11, 04.11. и 05.11. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>Око 30.10. киша, суснежица или снег.</p>	<p>Од -7 до 4,</p> <p>почетком прве декаде новембра од -2 до 7</p>	<p>Од 4 до 13,</p> <p>почетком прве декаде новембра од 9 до 17</p>	<p>Од -1 до 9</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p> <p>почетком прве декаде новембра од 4 до 12</p> <p>(знатно изнад вишегодишњег просека)</p>

Датум израде прогнозе: 15.10.2017.

Период важења: 07.11.2017. до 15.11.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време са чешћом појавом кише. Око 07.11, 08.11, 09.11, 12.11, 13.11. и 14.11. киша.	Од 2 до 10	Од 11 до 17	Од 6 до 12 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време са чешћом појавом кише. Око 07.11, 08.11, 09.11, 12.11, 13.11. и 14.11. киша.	Од -3 до 6	Од 6 до 14	Од 2 до 9 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време са чешћом појавом падавина. Око 07.11, 08.11, 12.11. и 13.11. киша. Око 09.11. и 14.11. киша, суснежица или снег. Изнад 1500 m надморске висине: Око 07.11. и 08.11. киша, суснежица или снег Око 08.11, 09.11, 13.11. и 14.11. снег.	Од -8 до 3	Од 0 до 10	Од -4 до 6 (у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Октобар-Новембар-Децембар 2017. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.09.2017.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50
	На западу и југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека****	Око 33

Прогнозиране вредности метеоролошких параметара

Метеоролошки параметар	Вредности метеоролошког параметра до 50 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 7 до 11	Од 5 до 9	Од 2 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 50, локално и до 70	Од 50 до 60 локално и до 80	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 19.10.2017. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању до Сланкамена, низводно у стагнацији у домену средње ниских и средњих 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 средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену ниских вредности.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији домену ниских и средње ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 19.10.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			20.10.	21.10.	22.10.	23.10.	
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	Q	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	353	-8	550	680							
	Корнојбург	154.05	235	-3									
	Братислава	129.08	290	7	650	750	1340	12.8	285				
	Комарно	104.41	157	7	500	680	1257	13.0	150				
	Естергом	101.61	89	3	500	650			79	73	71	71	
	Будимпешта	95.65	136	-11	620	800	1380	13.8	134	125	121	120	
	Дунавфелдвар	89.58	-93	-20	600	750	1082	14.3	-101	-107	-113	-115	
	Баја	81.72	186	-26	700	900	1540	14.8	162	152	144	137	
	Мохач	79.20	210	-26	700	950	1510	15.1	184	168	158	148	
	Бездан	80.64	61	-26	500	700	1635	14.2	37	22	10	2	
	Апатин	78.84	128	-22	600	750		14.5	107	92			
	Богојево	77.46	120	-21	600	700	2070	14.7	103	86	71	60	
	Вуковар	76.19	123	-22	580	630		14.8					
	Илок	73.97	154	-18									
	Бач. Паланка	73.97	153	-19	530	650		14.6	136	120			
	Нови Сад	71.73	141	-16	450	700	2132	14.4	125	115	100	92	
	Сланкамен	69.68	188	-12	500			13.5	175	165	155	143	
	Земун	67.87	243	-8	550	650		14.6	233	223	213	203	
	Панчево	67.33	272	-5	530	650		15.2	262	252	242	232	
	Смедерево	65.36	458	-2	600	700	3300	15.0	450	445	440	435	
Бан. Паланка	62.85	680	2	765	865								
В. Градиште	62.17	751	-4	800	830		16.2						
Прахово	29.00	98	13	500			15.3						
ДРАВА	Ботово	121.55	41	1	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-264	-17	300	350		15.5					
	Д. Михољац	88.39	-17	-6	400	480	375	13.8					
	Осијек	81.48	-75	-13	350	500		13.5					

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		20.10.	21.10.	22.10.	23.10.
		м.н.м.	см	см	см	см	м ³ /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-219	-1	300	500	56.6	12.5	-219	-219	-201	-187
	Вашарошнамен	101.98	-159	-2	600	800	107	10.9	-163	-163	-159	-129
	Токај	90.01	465	0	600	800		13.2	465	465	465	465
	Солнок	78.78	-186	-8	650	800	155		-163	-118	-128	-147
	Чонград		-128	-8	650	800		13.5	-128	-121	-109	-105
	Сегедин	73.70	75	-3	650	850	254	12.8	75	77	79	80
	Сента	72.80	218	-2	600	800	262	14.6	217	216		
	Нови Бечеј	71.87	303	0	500	700	56.6	14.7				
САВА	Тител	69.70	179	-13	500	650			167	155	145	137
	Загреб	112.26	-258	-12	370	470	100					
	Црнац	89.99	-118	-2	670	770						
	Јасеновац	86.82	-1	-5	700	800	215					
	Градишка	85.47	5	-5	700	730	204					
	Сл. Брод	81.80	34	2	750	850	318					
	Сл. Шамац	80.70	-175	-5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	58	-8	650	750	483	15.2	51	46	40	37
	Шабац	72.61	-56	-7	400	500		15.0	-63	-68	-72	-74
	Београд	68.28	194	-8	500	600		16.3	185	175	165	157
	Карловац	103.17	-29	-7	400	750						
	Приједор	129.68	-7	-4	420	460		12.8				
	Нови Град	152	-23	-1	360	400		13.0				
	Делибашино Село	151.21	57	7	250	320	38	12.7				
	Добој	137.01	-157	0	300	450	22.6	11.0				
Радаљ - Дрина	129.47	43	4	380		61						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-137	2	350	430	29.9		-137			
	Алексинач	157.63	-132	4	300	400	16.9	15.0	-131			
	Варварин	126.13	-170	-3	200	500	35		-170	-173		
	Багрдан	100.94	-14	-4	500	600	52.1	14.7	-15	-15		
	Љубичевски мост	73.42	-350	-3	450	600	65	15.2	-352	-351	-354	

Прогноза водостаја на рекама до 29. октобра 2017. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 25. октобра, а затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању и стагнацији до 23./24. октобра, а затим 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.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији до 24./25. октобра, а затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији до 23./24. октобра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у мањем опадању и стагнацији до 23./24. октобра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији до 24./25. октобра, а затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у мањем опадању и стагнацији до 23./24. октобра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији до 23./24. октобра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења