

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 25. септембар 2017. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	24.09.2016.	25.09.2017	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	16.8	6.6	-
Сомбор	19.6	6.9	-
Нови Сад	19.2	8.9	1.0
Зрењанин	19.3	8.7	-
Кикинда	16.5	6.1	-
Банатски Карловац	21.5	8.5	-
Лозница	21.5	12.0	0.0
Сремска Митровица	19.6	9.2	0.7
Ваљево	21.8	12.8	2.0
Београд	21.8	12.8	1.0
Крагујевац	22.3	12.4	1.0
Смедеревска Паланка	22.5	12.5	4.0
Велико Градиште	22.2	10.4	1.0
Црни Врх	16.1	8.7	0.9
Неготин	24.5	13.4	0.8
Златибор	18.7	8.6	17.0
Сјеница	20.6	7.6	11.5
Пожега	22.3	11.9	1.0
Краљево	23.1	12.6	4.0
Копаоник	13.1	5.1	9.0
Куршумлија	23.7	11.9	0.2
Крушевац	23.8	12.9	0.2
Ђуприја	23.7	12.6	0.5
Ниш	24.9	13.5	0.1
Лесковац	25.4	12.6	0.2
Зајечар	24.5	11.6	0.2
Димитровград	24.6	10.2	0.4
Врање	24.1	12.3	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.09.2017. године у 12:00

Период важења: од 25.09.2017. до 04.10.2017. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
25.09.2017. Понедељак	Претежно облачно и мало свежије, местимично са кишом а на југозападу и ређом појавом пљускова са грмљавином. Ветар слаб и умерен, источни и североисточни. Највиша дневна од 16 до 19 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
26.09.2017. Уторак	Претежно облачно, на северу углавном суво, у осталим крајевима местимично са кишом а на југозападу су могући и краткотрајни пљускови. Ветар слаб и умерен углавном источни. Најнижа температура од 10 до 14 °С, највиша од 18 до 23 °С.	Нема упозорења	
27.09.2017. Среда	Умерено до потпуно облачно, ујутро и пре подне још понегде са слабом кишом. Ветар слаб и умерен источни и југоисточни, у кошавском подручју повремено јак. Најнижа температура од 10 до 15 °С, највиша од 20 до 23 °С.	Нема упозорења	
28.09.2017. Четвртак	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју повремено јак. Најнижа температура од 9 до 14 °С, највиша од 19 до 22 °С.	Нема упозорења	
29.09.2017. Петак	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. најнижа температура од 8 до 12, највиша дневна од 18 до 21°С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.09.2017. до 04.10.2017.)

За викенд претежно сунчано. Од понедељка облачно местимично са кишом која ће крајем периода бити у слабљењу.

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 02. октобра до 22. октобра 2017. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 22.09.2017.

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)
02.10.2017. до 08.10.2017.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 7 до 13	Од 18 до 23, на југу и западу Србије и до 25	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	60					
	У Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 10	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 19	У Западној Србији, Шумадији и већем делу Војводине у границама вишегодишњег просека	50	
09.10.2017. до 15.10.2017.	У Банату у границама вишегодишњег просека	50	Од 7 до 14	Од 19 до 26	На југу Баната испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у брдовито-планинским пределима од 5 mm п 15 mm локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50			У Западној и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50	
	У Југозападној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 19	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

16.10.2017. до 22.10.2017.	У Војводини, Западној, Југозападној и Југоисточној Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 6 до 12	Од 16 до 24	У Источној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	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 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 25.09.2017. до 15.10.2017. године**

Датум израде прогнозе: 14.09.2017.

Период важења: 25.09.2017. до 15.10.2017. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.09.2017. до 11.10.2017.	Топлије и углавном суво време. Око 28.09, 01.10, 04.10, 05.10, 10.10. и 11.10. киша местимично или локални пљускови. Око 27.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 11 до 16	Од 18 до 22, средином и крајем треће декаде септембра, као и око 02.10. и до 25	Од 16 до 20 (изнад вишегодишњег просека)
12.10.2017. до 15.10.2017.	Просечно топло време, повремено са кишом.	Око 10	Од 16 до 19	Од 12 до 14 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.09.2017. до 15.10.2017. године***

Датум израде прогнозе: 14.09.2017.

Период важења: 25.09.2017. до 11.10.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 28.09, 01.10, 04.10, 05.10, 10.10. и 11.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>Око 27.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p>	Од 8 до 16	Од 17 до 25, средином и крајем треће декаде септембра, као и око 02.10. од 24 до 28	Од 15 до 21 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 28.09, 01.10, 04.10, 05.10, 10.10. и 11.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>Око 27.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p>	Од 11 до 16	Од 12 до 22, средином и крајем треће декаде септембра, као и око 02.10. од 18 до 24	Од 9 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 28.09, 01.10, 04.10, 05.10, 10.10. и 11.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>Око 27.09, 28.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Изнад 1700 m надморске висине: 11.10. киша, суснежица или снег.</p>	Од -2 до 11	Од 5 до 17, средином и крајем треће декаде септембра, као и око 02.10. од 14 до 21	Од 2 до 14 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.09.2017.

Период важења: 12.10.2017. до 15.10.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време, повремено са кишом.	Од 6 до 10	Од 14 до 19	Од 10 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време, повремено са кишом.	Од 2 до 7	Од 9 до 16	Од 6 до 12 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време, повремено са кишом. Изнад 1700 m надморске висине: 13.10. и 15.10. киша суснежица или снег 14.10 повремено снег.	Од -5 до 5	Од 3 до 12	Од -1 до 8 (у границамаили 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:

На Дрини, Лиму, Великој Морави, Јужној Морави и Јабланици протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима од 90 до 99%-не обезбеђености (биолошком минимуму), услед чега се остварују неповољни хидролошки услови са гледишта квалитета воде, водоснабдевања и залиха воде у акумулацијама.

Стање на рекама на дан 25.09.2017. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у умереном порасту у домену средње високих и средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији и мањем опадању у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем порасту у домену средње високих и средњих вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији у домену 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.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 25.09.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			26.09.	27.09.	28.09.	29.09.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	372	-2	550	680						
	Корнојбург	154.05	291	-10								
	Братислава	129.08	320	-21	650	750	1700	11.8	305			
	Комарно	104.41	279	-27	500	680	2150	12.4	270			
	Естергом	101.61	219	-27	500	650		13.2	202	183	160	153
	Будимпешта	95.65	294	-30	620	800	2510	13.8	267	251	230	216
	Дунавфелдвар	89.58	97	-22	600	750	2499	14.8	59	33	11	-9
	Баја	81.72	424	-2	700	900	2910	14.6	388	346	317	292
	Мохач	79.20	442	9	700	950	2890	14.8	420	379	347	324
	Бездан	80.64	294	17	500	700	2954	15.0	290	272	248	228
	Апатин	78.84	378	20	600	750		16.3	380	365		
	Богојево	77.46	367	30	600	700	3693	14.8	374	359	345	326
	Вуковар	76.19	326	32	580	630						
	Илок	73.97	332	36								
	Бач. Паланка	73.97	333	35	530	650		16.2	349	352		
	Нови Сад	71.73	297	39	450	700	3722	15.0	322	328	321	309
	Сланкамен	69.68	302	30	500			14.5	326	340	345	326
	Земун	67.87	332	21	550	650		15.6	352	367	377	382
	Панчево	67.33	346	19	530	650		17.0	366	381	391	396
	Смедерево	65.36	496	16	600	700	4855	17.0	501	511	516	520
Бан. Паланка	62.85	687	-1	765	865							
В. Градиште	62.17	756	6	800	830		17.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Богово	121.55	226	-32	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-51	-84	300	350						
	Д. Михољац	88.39	310	-43	400	480	1077					
	Осијек	81.48	261	13	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.09.	27.09.	28.09.	29.09.
		м.н.м.	см	см	см	см	м³/s		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-123	-58	300	500	201	12.9	-167	-189	-200	-205
	Вашарошнамен	101.98	0	66	600	800	330	17.4	-30	-77	-112	-129
	Токај	90.01	475	2	600	800		16.9	475	475	474	473
	Солнок	78.78	-52	25	650	800	289	17.3	-41	-25	-2	12
	Чонград		-39	33	650	800		16.3	-32	-21	-7	11
	Сегедин	73.70	109	12	650	850	330	17.2	111	113	116	120
	Сента	72.80	238	6	600	800	403	18.4	245	250		
	Нови Бечеј	71.87	313	0	500	700		16.6				
Тител	69.70	293	33	500	650			317	333	338	329	
САВА	Загреб	112.26	-55	-21	370	470	441					
	Црнац	89.99	484	-102	670	770						
	Јасеновац	86.82	591	-43	700	800	1140					
	Градишка	85.47	500	-21	700	730	1250					
	Сл. Брод	81.80	442	-2	750	850	1537					
	Сл. Шамац	80.70	227	-1	670	770						
	Ср. Мигровица	72.28	309	10	650	750	1704	14.5	306	300	294	286
	Шабац	72.61	161	9	400	500		14.4	159	154	149	139
	Београд	68.28	285	20	500	600		16.2	305	320	330	335
	Карловац	103.17	124	-29	400	750						
	Приједор	129.68	58	-29	420	460		12.5				
	Нови Град	152	97	-17	360	400		13.1				
	Делибашино Село	151.21	60	4	250	320	39.8	15.1				
	Добој	137.01	-150	-9	300	450	24					
Радаљ - Дрина	129.47	36	1	380		54.7						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-144	-3	350	430	28.2		-143			
	Алексинач	157.63	-148	2	300	400	8.73	17.5	-148			
	Варварин	126.13	-157	-1	200	500	46		-159	-160		
	Багрдан	100.94	-31	0	500	600	39.6	16.4	-31	-32		
	Љубичевски мост	73.42	-328	12	450	600		17.5	-328	-330	-332	

Прогноза водостаја на рекама до 05. октобра 2017. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем и умереном порасту до 26. септембра, а затим у опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту до 28. септембра, а затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај 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 Западној и Јужној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења