

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 27. октобар 2015. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	26.10.2015.	27.10.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	16.4	4.9	-
Сомбор	15.7	2.5	-
Нови Сад	14.4	2.0	-
Зрењанин	15.8	2.1	-
Кикинда	16.2	3.3	-
Банатски Карловац	15.5	2.0	-
Лозница	16.8	6.7	-
Сремска Митровица	12.7	2.4	-
Ваљево	17.0	5.2	-
Београд	14.5	6.4	-
Крагујевац	17.6	2.2	-
Смедеревска Паланка	17.1	5.0	-
Велико Градиште	14.3	2.6	-
Црни Врх	11.3	4.4	-
Неготин	18.9	3.5	-
Златибор	14.5	3.1	-
Сјеница	16.5	-0.6	-
Пожега	17.5	4.4	-
Краљево	17.6	5.1	-
Копаоник	11.3	2.0	-
Куршумлија	16.4	1.9	-
Крушевац	17.1	3.8	-
Ђуприја	16.5	3.4	-
Ниш	16.1	3.3	-
Лесковац	15.7	1.9	-
Зајечар	19.0	2.4	-
Димитровград	15.7	1.6	-
Врање	16.0	1.8	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.10.2015. године у 12:00

Период важења: од 27.10.2015. до 05.11.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
27.10.2015. Уторак	Током дана у већем делу претежно сунчано, само у Тимочкој Крајини и понегде по котлинама дуже задржавање магле или ниске облачности. Ветар слаб, у Подунављу и умерен, источни и југоисточни, крајем дана у појачању. Највиша дневна од 13 до 17°C.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	70
28.10.2015. Среда	Ујутру на западу југу Србије местимично магла која ће се понегде по котлинама задржати и пре подне. У току дана претежно сунчано и релативно топло. У Тимочкој Крајини умерено облачно. Ветар слаб и умерен, у Кошавском подручју повремено јак, јужни и југоисточни, на југу Баната са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 0 до 9°C, највиша дневна од 14 до 18°C.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	80
		Удари ветра > 17 m/s	90
29.10.2015. Четвртак	Ујутру на западу и југу Србије местимично магла. У току дана умерено облачно и суво. Ветар слаб и умерен, у Подунављу, Поморављу и на планинама јак а на југу Баната и олујни, југоисточни. Најнижа температура од 2 до 10°C, највиша дневна од 13 до 17°C.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	80
		Удари ветра > 17 m/s	90
30.10.2015. Петак	Ујутру по котлинама западне и јужне Србије местимично магла. Током дана претежно сунчано, само у Тимочкој Крајини облачно и тмурно. Ветар слаб и умерен, у Подунављу, Поморављу и на планинама јак, југоисточни, на југу Банату са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 2 до 10°C, највиша дневна од 12 до 15°C.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	80
		Удари ветра > 17 m/s	90
31.10.2015. Субота	Ујутру по котлинама западне и јужне Србије местимично магла. Током дана претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, у Подунављу, Поморављу и на планинама јак,	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	80

	југоисточни, на југу Банату са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 2 до 10°C, највиша дневна од 12 до 15°C. У Тимочкој Крајини током целог дана облачно и тмурно, температура око 11°C.	Удари ветра > 17 m/s	90
--	---	--------------------------------	-----------

Прогноза времена за наредних пет дана (од 01.11.2015. до 05.11.2015.)

У недељу јутро хладно, местимично слаб мраз, у кошавском подручју ветровито. Од понедељка у кошавском подручју слабљење југоисточног ветра, понегде по котлинама и нижим пределима задржавање магле и ниске облачности већи део дана, а у осталим крајевима претежно сунчано и топлије.

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:

МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m

Проблеми у саобраћају (могућа блокада саобраћаја), компликације у већ тешкој ситуацији (делимична или потпуна блокада акција спашавања). Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људи под терапијом, медицинској контроли или метеоропате.

Удари ветра > 17 m/s

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочиту у

раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 02. новембра до 22. новембра 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 27.10.2015.

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)
02.11.2015. до 08.11.2015.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	80	Од 0 до 4 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -1	Од 8 до 11 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 10	У целој Србији испод вишегодишњег просека	80	Од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm.
09.11.2015. до 15.11.2015.	На истоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 0 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 2	Од 8 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 11	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40					
16.11.2015. до 22.11.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 0 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 1	Од 6 до 14 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 10	На југозападу и југу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 20 mm.
					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 26.10.2015. до 15.11.2015. године**

Датум израде прогнозе: 15.10.2015.

Период важења: 26.10.2015. до 15.11.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.10.2015. до 31.10.2015.	Мало свежије и углавном суво време. Киша или локални пљускови се прогнозирају око 28.10. и 30.10. Од 26.10. до 28.10. дуваће умерена, повремено јака кошава.	Од 5 до 7	Од 13 до 18	Од 10 до 12 (у границама вишегодишњег просека)
01.11.2015. до 10.11.2015.	Углавном сувог и просечно топлог времена за ово доба године. Киша или краткотрајни пљускови се предвиђају око 02.11, 06.11, 07.11, 09.11. и 10.11. Око 01.11. ће бити услова да падавине буду обилније и праћене краткотрајном грмљавином.	Од 5 до 8	Од 11 до 16	Од 8 до 11 (у границама вишегодишњег просека)
11.11.2015. до 15.11.2015.	Просечно топло време са чешћом појавом кише. Око 10.11, 12.11, 13.11. и 14.11. киша или краткотрајни пљускови.	Од 3 до 5	Од 11 до 14	Од 6 до 9 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.10.2015. до 15.11.2015. године***

Датум израде прогнозе: 15.10.2015.

Период важења: 26.10.2015. до 31.10.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало свежије и углавном суво време. Киша или локални пљускови се прогнозирају око 28.10, 29.10. и 30.10. Од 26.10. до 28.10. дуваће умерена, повремено јака кошава.	Од 4 до 7	Од 11 до 20	Од 8 до 13 (у границама вишегодишњег просека)

Између 500 m и 1000 m	Променљиво и мало свежије. Киша повремено око 27.10, 28.10. и 30.10. Око 28.10. и 30.10. могућа појава суснежице.	Од -1 до 4	Од 7 до 12	Од 3 до 8 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво време, са честом појавом падавина. Снег повремено око 27.10, 28.10. и 30.10. уз могућност формирања снежног покривача.	Од -2 до 0	Од 3 до 7	Од 0 до 3 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.10.2015.

Период важења: 01.11.2015. до 10.11.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Углавном суво и просечно топло време за ово доба године. Киша или краткотрајни пљускови се предвиђају око 01.11, 02.11, 06.11, 07.11, 09.11. и 10.11. Око 01.11. ће бити услова да падавине буду обилније и праћене краткотрајном грмљавином.	Од 3 до 7	Од 9 до 17	Од 6 до 11 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и просечно топло време за ово доба године. Киша или краткотрајни пљускови се предвиђају око 01.11, 06.11, 07.11, 09.11. Око 01.11, 06.11, 07.11. и 08.11. могућа појава суснежице. Снег повремено око 02.11. и 09.11. уз могућност краткотрајног формирања снежног покривача.	Од -5 до 1	Од 4 до 9	Од -2 до 4 (у границама вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво време, са честом појавом падавина.</p> <p>Киша или краткотрајни пљускови се предвиђају око 01.11.</p> <p>Киша, суснежица или снег око 01.11, 06.11, 07.11, 08.11.</p> <p>Око 02.11. и 09.11. снег уз формирање снежног покривача.</p>	Од -9 до -3	Од -1 до 4	Од -5 до 0 (у границама вишегодишњег просека)
---------------------------------	---	-------------	------------	--

Датум израде прогнозе: 15.10.2015.

Период важења: 11.11.2015. до 15.11.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло време са чешћом појавом кише.</p> <p>Током целог периода повремено киша или краткотрајни пљускови.</p>	Од 1 до 5	Од 10 до 15	Од 6 до 10 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво време са чешћом појавом кише.</p> <p>Око 12.11. и 13.11. киша или краткотрајни пљускови.</p> <p>Снег повремено око 12.11, 13.11. и 14.11. уз могућност формирања снежног покривача</p>	Од -7 до -3	Од 2 до 8	Од -2 до 2 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво време са чешћом појавом суснежице или снега.</p> <p>Око 1000 m око 12.11. киша, 13.11. киша, суснежица или снег, док ће 14.11. бити снег уз формирање и повећање снежног покривача.</p> <p>У вишим планинским преддлелима преко 1500 m током целог периода снег уз формирање и повећање снежног покривача.</p>	Од -11 до -9	Од 0 до 4	Од -5 до -3 (у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Новембар-Децембар 2015. - Јануар 2016 године****

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

Датум израде прогнозе: 20.10.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	Око 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 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 4 до 10	Од 2 до 8	Од 0 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 60	Од 40 до 60, локално и до 80	Од 40 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 27.10.2015. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.10.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.10.	29.10.	30.10.	31.10.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	341	-1	550	680		97.0				
	Корнојбург	154.05	213	-2								
	Братислава	129.08	271	-17	650	750	1108	10.2	270			
	Комарно	104.41	155	11	500	680	1208	10.4	135			
	Естергом	101.61	79	8	500	650		10.2	70	70	70	69
	Будимпешта	95.65	122	-5	620	800	1310	11.1	120	113	113	112
	Дунавфелдвар	89.58	-104	-17	600	750	1020	10.3	-106	-111	-114	-115
	Баја	81.72	198	-29	700	900	1600	11.5	177	170	164	160
	Мохач	79.20	241	-25	700	950	1740	11.9	212	206	206	196
	Бездан	80.64	106	-24	500	700	1860	11.0	86	79	73	70
	Апатин	78.84	194	-24	600	750		11.2	171	160		
	Богојево	77.46	188	-20	600	700	2502	11.2	163	154	147	143
	Вуковар	76.19	180	-15	580	630		11.0				
	Илок	73.97	210	-11								
	Бач. Паланка	73.97	209	-11	530	650		11.2	192	174		
	Нови Сад	71.73	220	-6	450	700	2622	11.0	209	193		
	Сланкамен	69.68	279	-5	500			11.0	270	257		
	Земун	67.87	350	-4	550	650			343	332	320	308
	Панчево	67.33	365	-5	530	650		11.6	358	349	337	325
	Смедерево	65.36	503	-4	600	700	5482		498	491	481	470
Бан. Паланка	62.85	702	-6	765	865							
В. Градиште	62.17	760	-4	800	830		11.8					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	147	-33	460	500		9.8				
	Терезино Поље	100.67	-165	-35	300	350						
	Д. Михољац	88.39	134	-33	400	480	672	10.0				
	Осијек	81.48	96	-30	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.10.	29.10.	30.10.	31.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-222	-3	300	500	59.2	8.4	-224	-224	-224	-225
	Вашарошнамен	101.98	-175	-12	600	800	98.1	9.8	-177	-177	-177	-177
	Токај	90.01	464	0	600	800		11.2	464	464	464	464
	Солнок	78.78	-120	-29	650	800	198	11.7	-133	-134	-135	-138
	Чонград		-76	-16	650	800		11.7	-90	-96	-96	-96
	Сегедин	73.70	91	-7	650	850	415	11.6	91	91	91	91
	Сента	72.80	230	-2	600	800	375		226	224		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	272	-6	500	650			263	246		
	Загреб	112.26	-167	-21	370	470	249					
	Црнац	89.99	436	-57	670	770						
	Јасеновац	86.82	654	-48	700	800	1306					
	Градишка	85.47	598	-28	700	730	1495					
	Сл. Брод	81.80	531	-20	750	850	1849					
	Сл. Шамац	80.70	335	-22	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	416	-11	650	750	2374		403	388	369	350
	Шабац	72.61	274	-10	400	500		10.4	261	246	227	208
	Београд	68.28	311	-4	500	600		13.4	304	295	283	271
	Карловац	103.17	86	-13	400	750						
	Приједор	129.68	52	-13	420	460		10.1				
	Нови Град	152	74	-14	360	400		10.4				
	Делибашино Село	151.21	70	14	250	320	47.8	10.2				
	Добој	137.01	-112	-7	300	450	37.6	11.4				
Радаљ - Дрина	129.47	45	-4	380		63.2						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-97	-9	350	430	43.4		-106			
	Алексинач	157.63	-88	-11	300	400	49.6		-97			
	Варварин	126.13	-97	-15	200	500	116		-110	-117		
	Багрдан	100.94	45	-19	500	600	134	10.5	30	20		
	Љубичевски мост	73.42	-278	-4	450	600	162	10.9	-293	-300	-308	

Прогноза водостаја на рекама до 07. новембра 2015. године са упозорењима

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