

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 04. новембар 2015. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	03.11.2015.	04.11.2015		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	12.0	-3.5	-	-
Сомбор	14.7	-4.3	-	-
Нови Сад	13.0	-3.6	-	-
Зрењанин	13.7	-4.1	-	-
Кикинда	14.5	-3.3	-	-
Банатски Карловац	14.5	-2.5	-	-
Лозница	15.4	-1.1	-	-
Сремска Митровица	14.5	-3.1	-	-
Ваљево	15.6	-3.6	-	-
Београд	14.3	1.5	-	-
Крагујевац	15.7	-1.6	-	-
Смедеревска Паланка	16.0	-4.9	-	-
Велико Градиште	14.8	-3.0	-	-
Црни Врх	17.2	9.4	-	-
Неготин	18.4	-1.0	-	-
Златибор	18.4	2.0	-	-
Сјеница	19.4	-8.3	-	-
Пожега	14.1	-2.9	-	-
Краљево	16.7	-3.5	-	-
Копоник	15.4	3.5	-	-
Куршумлија	17.4	-3.9	-	-
Крушевац	15.8	-3.9	-	-
Ђуприја	15.1	-3.7	-	-
Ниш	15.6	-1.8	-	-
Лесковац	14.5	-4.3	-	-
Зајечар	19.0	-3.4	-	-
Димитровград	16.3	-1.8	-	-
Врање	18.6	-3.0	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 04.11.2015. године у 12:00

Период важења: од 04.11.2015. до 13.11.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
04.11.2015. Среда	Претежно сунчано. Ветар слаб, променљив. Највиша температура од 12 до 18°C, осим предела са маглом где ће бити хладније.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост < 200m	90
05.11.2015. Четвртак	Јутро хладно са slabим мразем и маглом местимично. Магла ће се понегде у низијама и по котлинама задржати и дуже током дана. У осталим крајевима претежно сунчано. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од -4 до 2°C, највиша од 10°C на северу и по котлинама, до 18°C на истоку земље.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост < 200m	90
06.11.2015. Петак	Јутро хладно и местимично магловито. Магла ће се понегде у низијама и по котлинама задржати и дуже током дана. У осталим крајевима сунчано. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од -2 до 5°C, највиша од 9 до 15°C.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост < 200m	90
07.11.2015. Субота	Јутро хладно и местимично магловито. Магла ће се понегде у низијама и по котлинама задржати и дуже током дана. У осталим крајевима сунчано. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од -1 до 4°C, највиша од 10 до 16°C.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост < 200m	90
08.11.2015. Недеља	После хладног и понегде по котлинама западне и јужне Србије магловитог јутра током дана умерено пролазно наоблачење са северозапада уз малу вероватноћу за падавине. Ветар слаб и умерен северозападни. Најнижа температура од 0 до 6°C, највиша од 12 до 16°C.	Нема опасности	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 09.11.2015. до 13.11.2015.)

Током целог периода суво, у јутарњим сатима по котлинама и долинама местимично магловито. Највиша температура око и мало изнад просечних вредности.

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 спасавања). Неповољна временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.



Прогноза времена за период од 09. новембра до 29. новембра 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 03.11.2015.

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)
09.11.2015. до 15.11.2015.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	60	Од 2 до 8	Почетком седмице од 15 до 18, затим од 10 до 14	У целој Србији испод вишегодишњег просека	80	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 10 mm.
	На југозападу Србије и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 1	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком седмице од 6 до 14, затим од 3 до 8			
16.11.2015. до 22.11.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од -1 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 1	Од 5 до 14 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 10	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
					У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	
23.11.2015. до 29.11.2015.	На северу Шумадије и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	60	Од -3 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 1	Од 5 до 14 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 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 12.11.2015. до 30.11.2015. године**

Датум израде прогнозе: 31.10.2015.

Период важења: 12.11.2015. до 30.11.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
12.11.2015. до 16.11.2015.	Стабилно, углавном суво и просечно топло време за ово доба године. Око 12.11. и 14.11. могућа је краткотрајна киша. Око 16.11. умерена, повремено јака кошава.	Од 3 до 4	Од 9 до 12	Од 6 до 8 (у границама вишегодишњег просека)
17.11.2015. до 26.11.2015.	Мало топлије време са чешћом појавом кише. Киша или краткотрајни пљускови се предвиђају око 17.11, 20.11, 21.11, 22.11, 24.11. и 25.11. Око 17.11, 18.11. и 19.11. умерена, повремено јака кошава.	Од 1 до 5	Од 6 до 12	Од 5 до 8 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
27.11.2015. до 30.11.2015.	Просечно топло и углавном суво време. Око 27.11. и 28.11. падаће киша, суснежица или снег.	Од -3 до 0	Од 4 до 9	Од 2 до 5 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 12.11.2015. до 30.11.2015. године***

Датум израде прогнозе: 31.10.2015.

Период важења: 12.11.2015. до 16.11.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Стабилно, углавном суво и просечно топло време за ово доба године. Око 12.11. и 14.11. могућа је краткотрајна киша. Око 16.11. умерена, повремено јака кошава.	Од 1 до 4	Од 7 до 12	Од 4 до 8 (у границама вишегодишњег просека)

Између 500 m и 1000 m	Стабилно, углавном суво и просечно топло време за ово доба године. Око 14.11. могућа је краткотрајна киша.	Од -1 до 2	Од 7 до 9	Од 3 до 6 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Стабилно и углавном суво време за ово доба године. Око 14.11. могућ је краткотрајни снег.	Од -3 до -1	Од 4 до 6	Од 0 до 2 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.10.2015.

Период важења: 17.11.2015. до 26.11.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време са чешћом појавом кише. Почетком треће декаде новембра дневна температура у паду. Киша или краткотрајни пљускови се предвиђају око 17.11, 18.11, 20.11, 21.11, 22.11, 24.11. и 25.11. Око 25.11. на северу земље киша местимично може прелазити у суснежицу или снег. Око 17.11, 18.11. и 19.11. умерена, повремено јака кошава.	Од 0 до 6	Од 5 до 16	Од 3 до 11 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време са чешћом појавом падавина. Почетком треће декаде новембра дневна температура у паду. Киша или краткотрајни пљускови се предвиђају око 18.11, 19.11. и 20.11. Суснежица или снег повремено око 21.11, 22.11, 24.11. и 25.11, у Југозападној Србији могуће краткотрајно формирања снежног покривача.	Од -1 до 4	Од 3 до 12	Од 2 до 8 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло време са чешћом појавом падавина. Почетком треће декаде новембра дневна температура у паду.</p> <p>Киша или краткотрајни пљускови се предвиђају око 18.11. и 19.11.</p> <p>Киша, суснежица или снег око 20.11. и 21.11.</p> <p>Око 22.11, 24.11. и 25.11. снег уз формирање снежног покривача.</p>	Од -6 до 1	Од 0 до 9	Од -2 до 5 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
---------------------------------	--	------------	-----------	---

Датум израде прогнозе: 31.10.2015.

Период важења: 27.11.2015. до 30.11.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло са чешћом појавом падавина.</p> <p>Око 27.11, 28.11. и 29.11. падаће киша, суснежица или снег.</p>	Од -3 до 1	Од 4 до 9	Од 1 до 5 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло са чешћом појавом падавина.</p> <p>Снег повремено око 27.11, 28.11. и 29.11. уз могућност формирања снежног покривача.</p>	Од -5 до -2	Од 3 до 6	Од 0 до 2 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло са чешћом појавом падавина.</p> <p>Око 27.11. и 28.11. снег уз повећање снежног покривача.</p> <p>У вишим планинским пределима преко 1300 m током целог периода снег уз формирање и повећање снежног покривача.</p>	Од -10 до -7	Од 0 до 4	Од -4 до -2 (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 04.11.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању 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 опадању у домену 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 средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави са притокама су у стагнацији у домену средње ниских вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 04.11.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		05.11.	06.11.	07.11.	08.11.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	348	-4	550	680		9.0				
	Корнојбург	154.05	198	2								
	Братислава	129.08	262	3	650	750	995	8.8	260			
	Комарно	104.41	102	3	500	680	918	9.2	95			
	Естергом	101.61	42	4	500	650		8.7	32	32	32	31
	Будимпешта	95.65	76	-9	620	800	996	9.8	73	69	70	69
	Дунавфелдвар	89.58	-146	-13	600	750		8.7	-152	-157	-159	-160
	Баја	81.72	128	-11	700	900	1271	10.1	111	101	94	92
	Мохач	79.20	165	-7	700	950	1380	10.3	151	137	128	123
	Бездан	80.64	20	-6	500	700	1430	10.0	7	-6	-14	-20
	Апатин	78.84	90	-4	600	750		10.0	80	67		
	Богојево	77.46	84	-3	600	700	1854	9.9	74	62	48	44
	Вуковар	76.19	82	-3	580	630		10.0				
	Илок	73.97	111	-6								
	Бач. Паланка	73.97	110	-4	530	650		9.8	104	94		
	Нови Сад	71.73	115	-6	450	700	1848	9.0	110	102		
	Сланкамен	69.68	176	-8	500			11.0	169	162		
	Земун	67.87	260	-8	550	650			254	245	236	226
	Панчево	67.33	286	-7	530	650		9.0	280	271	262	252
	Смедерево	65.36	451	-4	600	700	3804		446	439	432	425
Бан. Паланка	62.85	678	-1	765	865							
В. Градиште	62.17	744	-3	800	830		10.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	61	-1	460	500		8.6				
	Терезино Поље	100.67	-223	-31	300	350		8.0				
	Д. Михољац	88.39	39	-11	400	480	470	9.0				
	Осијек	81.48	-6	17	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		05.10.	06.11.	07.11.	08.11.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-240	0	300	500	43	4.3				
	Вашарошнамен	101.98	-198	-3	600	800	72.3	5.8				
	Токај	90.01	463	0	600	800		8.9				
	Солнок	78.78	-136	43	650	800	204	9.8				
	Чонград		-114	19	650	800		9.3				
	Сегедин	73.70	76	5	650	850	270	9.6	76	76	76	76
	Сента	72.80	223	2	600	800	341		225	227		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	168	-7	500	650			162	166		
	Загреб	112.26	-217	5	370	470						
	Црнац	89.99	67	-35	670	770						
	Јасеновац	86.82	293	-29	700	800						
	Градишка	85.47	295	-10	700	730	781					
	Сл. Брод	81.80	263	-24	750	850						
	Сл. Шамац	80.70	62	-28	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	264	-13	650	750	1452		248	230	219	209
	Шабац	72.61	134	-12	400	500		9.4	118	100	89	79
	Београд	68.28	219	-8	500	600		10.6	213	204	195	185
	Карловац	103.17	22	-14	400	750						
	Приједор	129.68	22	-8	420	460		8.2				
	Нови Град	152	22	-4	360	400		8.6				
	Делибашино Село	151.21	80	-9	250	320	57.5	9.1				
	Добој	137.01	-136	-2	300	450	26.8	8.0				
	Радаљ - Дрина	129.47	45	0	380		63.2					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-124	-2	350	430	22.6		-125			
	Алексинач	157.63	-106	0	300	400	34.8		-101			
	Варварин	126.13	-124	1	200	500	74.9		-123	-125		
	Багрдан	100.94	7	-3	500	600	77.1	8.1	7	4		
	Љубичевски мост	73.42	-340	-4	450	600	72	8.5	-340	-340	-345	

Прогноза водостаја на рекама до 14. 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.	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 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