

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 01. новембар 2015. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	31.10.2015.	01.11.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	14.4	-0.7	-
Сомбор	15.0	0.5	-
Нови Сад	14.4	2.7	-
Зрењанин	14.4	1.2	-
Кикинда	14.8	-0.9	-
Банатски Карловац	14.0	3.5	-
Лозница	15.5	-0.5	-
Сремска Митровица	15.8	3.3	-
Ваљево	14.6	-0.6	-
Београд	13.7	4.0	-
Крагујевац	14.5	2.0	-
Смедеревска Паланка	14.1	3.1	-
Велико Градиште	13.9	5.3	-
Црни Врх	4.7	-3.7	-
Неготин	12.4	-1.8	-
Златибор	7.0	-0.8	-
Сјеница	10.6	-5.3	-
Пожега	13.6	-2.6	-
Краљево	14.8	0.5	-
Копаоник	5.1	-4.5	-
Куршумлија	13.6	-1.3	-
Крушевац	14.0	-2.0	-
Ђуприја	13.6	4.5	-
Ниш	14.9	5.6	-
Лесковац	16.0	-0.8	-
Зајечар	11.1	-2.4	-
Димитровград	12.1	3.3	-
Врање	16.8	-0.5	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 01.11.2015. године у 12:00

Период важења: од 01.11.2015. до 10.11.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
01.11.2015. Недеља	Сунчано. Ветар слаб, у кошавском подручју умерен и јак, југоисточни, у току ноћи у слабљењу. Највиша температура од 10 до 15°C.	Нема упозорења	
02.11.2015. Понедељак	Ујутро хладно, по котлинама и местимично у нижим пределима магла. У току дана сунчано. Ветар слаб, ујутру до умерен углавном југоисточни, источни. Најнижа температура од -3 до 3°C, највиша од 10 до 15°C.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост < 200m	90
03.11.2015. Уторак	Ујутро и пре подне местимично магловито, током дана претежно сунчано. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од -2 до 3°C, највиша од 11 до 17°C.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост < 200m	90
04.11.2015. Среда	Ујутро и пре подне местимично магловито, током дана претежно сунчано. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од -1 до 4°C, највиша у већини места од 13 до 19°C, а у местима где се магла дуже задржи око 10°C.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост < 200m	90
05.11.2015. Четвртак	Ујутро и пре подне местимично магловито, током дана претежно сунчано. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 0 до 5°C, највиша у већини места од 13 до 17°C, а у местима где се магла дуже задржи око 10°C.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост < 200m	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.11.2015. до 10.11.2015.)

Током целог периода суво. Јутра хладна местимично са маглом, која ће се у појединим данима, у нижим пределима задржавати већи део дана, док ће у осталим крајевима бити сунчано. Највиша температура око или изнад просечних вредности, осим у местима са дужим задржавањем магле где ће бити хладније.

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). 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: 30.10.2015.

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)
09.11.2015. до 15.11.2015.	На југу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од -1 до 4 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до -1	Од 6 до 9 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 7	У Шумадији и Источној Србији испод вишегодишњег просека	60	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 10 mm.
	У Бачкој, Срему и делу Шумадије испод вишегодишњег просека	60					
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	70			У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	70	
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 6 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 15 mm.
					На југу и југоистоку Србије испод вишегодишњег просека	60	
23.11.2015. до 29.11.2015.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од -1 до 6 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 2	Од 7 до 14 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 11	На истоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Војводини, Западној Србији и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека	50			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 01.11.2015. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 01.11.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	02.11.	03.11.	04.11.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	351	-1	550	680		9.6				
	Корнојбург	154.05	203	-8					177			
	Братислава	129.08	261	-19	650	750	983	9.7	255			
	Комарно	104.41	137	9	500	680	1103	10.0	115			
	Естергом	101.61	61	5	500	650		9.7	52	52	48	45
	Будимпешта	95.65	104	0	620	800	1220	10.5	103	98	95	91
	Дунавфелдвар	89.58	-126	-4	600	750		9.6	-126	-128	-131	-135
	Баја	81.72	145	-3	700	900	1342	10.8	140	138	134	129
	Мохач	79.20	177	-4	700	950	1430	11.0	174	172	169	164
	Бездан	80.64	31	-8	500	700	1485	10.8	28	27	25	21
	Апатин	78.84	107	-3	600	750		10.8	103	101		
	Богојево	77.46	96	-5	600	700	1926	10.7	90	88	87	84
	Вуковар	76.19	91	-2	580	630						
	Илок	73.97	128	-6								
	Бач. Паланка	73.97	129	-7	530	650		10.7	123	119		
	Нови Сад	71.73	139	-10	450	700	1978	11.0	131	125		
	Сланкамен	69.68	206	-10	500			11.0	197	191		
	Земун	67.87	295	-6	550	650			290	286	284	284
	Панчево	67.33	317	-5	530	650		10.2	313	310	309	309
	Смедерево	65.36	476	-1	600	700	4650		473	471	470	469
Бан. Паланка	62.85	692	3	765	865							
В. Градиште	62.17	752	2	800	830		10.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	66	-30	460	500		9.2				
	Терезино Поље	100.67	-201	-7	300	350		9.5				
	Д. Михољац	88.39	65	-12	400	480	524	9.5				
	Осијек	81.48	10	10	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.10.	03.11.	04.11.	05.11.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-238	-4	300	500	44.8		-239	-240	-240	-240
	Вашарошнамен	101.98	-189	0	600	800	82.4		-193	-199	-200	-201
	Токај	90.01	463	0	600	800		9.6	463	463	463	463
	Солнок	78.78	-192	-6	650	800	140	10.8	-196	-199	-201	-203
	Чонград		-124	0	650	800		10.6	-123	-123	-123	-123
	Сегедин	73.70	76	-1	650	850	300	11.0	76	76	76	76
	Сента	72.80	224	-1	600	800	310		222	220		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	198	-11	500	650			191	185		
	Загреб	112.26	-214	-12	370	470	174					
	Црнац	89.99	181	-45	670	770						
	Јасеновац	86.82	411	-51	700	800	742					
	Градишка	85.47	387	-41	700	730	990					
	Сл. Брод	81.80	356	-39	750	850	1251	8.0				
	Сл. Шамац	80.70	162	-41	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	326	-18	650	750	1806		307	290	272	260
	Шабац	72.61	190	-18	400	500			173	157	140	128
	Београд	68.28	255	-6	500	600		11.1	250	246	244	243
	Карловац	103.17	54	-15	400	750						
	Приједор	129.68	37	-2	420	460		9.7				
	Нови Град	152	38	-9	360	400		9.8				
	Делибашино Село	151.21	56	-11	250	320	37.4	9.2				
	Добој	137.01	-130	-3	300	450	28	9.9				
Радаљ - Дрина	129.47	43	-2	380		61						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-116	-4	350	430	28.5		-117			
	Алексинач	157.63	-103	-3	300	400	37.2		-112			
	Варварин	126.13	-118	-4	200	500	82.4		-120	-125		
	Багрдан	100.94	17	-7	500	600	90.5		14	11		
	Љубичевски мост	73.42	-317	-1	450	600	96.2	9.7	-320	-324	-327	

Прогноза водостаја на рекама до 11. 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 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