

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 06. новембар 2012. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	05.11.2012.	06.11.2012	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	19.1	4.8	19.6
Сомбор	20.2	3.6	26.4
Нови Сад	23.6	5.4	7.8
Зрењанин	20.5	5.2	6.0
Кикинда	20.4	5.1	13.0
Банатски Карловац	20.5	6.5	8.0
Лозница	26.3	4.7	13.2
Сремска Митровица	24.8	3.3	7.1
Ваљево	25.3	5.4	9.0
Београд	23.0	7.0	9.0
Крагујевац	22.0	6.0	7.0
Смедеревска Паланка	21.0	5.5	17.0
Велико Градиште	19.1	4.5	16.0
Црни Врх	13.1	1.4	10.2
Неготин	14.3	9.1	6.0
Златибор	18.3	3.5	19.0
Сјеница	17.1	5.6	0.0
Пожега	24.1	5.9	19.0
Краљево	22.1	7.4	5.0
Копаноник	10.6	2.3	8.0
Куршумлија	21.4	8.7	0.6
Крушевац	22.7	8.0	8.0
Ђуприја	21.2	5.3	14.0
Ниш	22.5	8.9	3.0
Лесковац	20.7	9.0	14.0
Зајечар	13.2	7.8	2.0
Димитровград	22.2	9.0	4.0
Врање	18.2	8.5	4.0

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 06.11.2012. године

Период важења: од 06.11.2012. до 15.11.2012. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
06.11.2012. Уторак	Умерено облачно и осетно свежије у односу на предходни период. Крајем дана и током ноћи наоблачење са кишом, на планинама и снегом. Ветар углавном слаб, променљив. Максимална температура од 10°C до 16°C.	Нема упозорења	
07.11.2012. Среда	Ујутру и пре подне умерено и потпуно облачно, још понегде са кишом, у планинским пределима и снегом. Од средине дана постепен престанак падавина и делимични разведравање прво у северним и западним крајевима. Ветар слаб и умерен, на планинама и на истоку повремено и јак, северни и северозападни. Минимална температура од 2 до 7°C, максимална од 7 до 12°C.	Нема упозорења	
08.11.2012. Четвртак	Ујутру местимично магла, на југоистоку и југозападу слаб мраз. Током дана претежно сунчано. Максимална температура у већини места од 10 до 15°C.	Нема упозорења	
09.11.2012. Петак	Јутро местимично магловито и хладно, током дана претежно сунчано. Максимална температура у већини места од 10 до 15°C.	Нема упозорења	
10.11.2012. Субота	Преовлађиваће сунчано са умереним југоисточним ветром, крајем дана ветар у појачању. Максимална температура у већини места од 12 до 18°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 11.11. 2012. године до 15.11.2012. године)

Топло и углавном суво, у недељу и понедељак и ветровито.

Легенда – степен опасности и утицај у односу на прогнозирану опасну појаву

Степен опасности:

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.

Прогноза времена за период од 12. новембра до 02. децембра 2012. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 06.11.2012.

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)
12.11.2012. до 18.11.2012.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Почетком периода од 4 до 7, а затим од 8 до 10. Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 3 до 7, а затим од -2 до 2.	Од 13 до 17. Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 11 до 15, а затим од 6 до 10.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	У већем делу Србије од 5 mm до 10 mm. У планинским пределима југозападане Србије од 20 mm до 30 mm.
19.11.2012. до 25.11.2012.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 2 до 7. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2.	Од 8 до 13 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	У целој Србији од 1 mm до 5 mm.
	У Војводини изнад вишегодишњег просека	50			У Војводини и западној Србији испод вишегодишњег просека	50	

26.11.2012. до 02.12.2012.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	40	Од 0 до 2 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до -1.	Од 6 до 9 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 5	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	У целој Србији од 5 mm до 10 mm.
					У Војводни и јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.11. до 30.11.2012. године**

Датум израде прогнозе: 01.11.2012.

Период важења: 10.11.2012. до 31.11.2012. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.11.2012. до 16.11.2012.	Углавном стабилно и суво. Киша или краткотрајни пљускови око 11.11, 13.11 и 15.11, интензивније падавине око 13.11. Од 11.11. до 13.11. умерена кошава.	Од 1 до 5, око 15.11. и до -2	Од 9 до 14	Од 4 до 9 (у границама или испод вишегодишњег просека)
17.11.2012. до 30.11.2012.	Чешћа појава кише, 17.11, 18.11, 20.11, 21.11, 24.11, 25.11. и крајем месеца. Интензивније падавине око 21.11.	Од 1 до 6, око 16.11. и 17.11. и до -4	Од 9 до 13, око 22.11. и 27.11. и до 16	Од 6 до 11 (изнад вишегодишњег просека)

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

Изгледи времена за Србију за период од 11.11. до 30.11.2012. године***

Датум израде прогнозе: 01.11.2012.

Период важења: 11.11.2012. до 16.11.2012. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Углавном стабилно и суво. Киша или краткотрајни пљускови око 11.11, 13.11 и 15.11, интензивније падавине око 13.11. У кошавском подручју у периоду од 11.11. до 13.11. умерена до јака кошава.	Од 0 до 5, око 15.11. и до -3	Од 8 до 15	Од 2 до 9 (у границама или испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Углавном стабилно и суво. Киша или краткотрајни пљускови око 11.11, 13.11 и 15.11, интензивније падавине око 13.11.	Од -3 до 2	Од 6 до 12	Од 0 до 7 (у границама или испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Углавном стабилно и суво. Киша или суснежица око 10.11 и 13.11, интензивније падавине око 13.11. У периоду од 11.11. до 13.11. умерен јужни ветар.	Од -5 до 0, око 15.11. и до -9	Од 3 до 10	Од -3 до 5 (у границама или испод вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 01.11.2012.

Период важења: 17.11.2012. до 30.11.2012. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Чешћа појава кише, 17.11, 18.11,20.11, 21.11, 24.11, 25.11. и крајем месеца. Интензивније падавине око 21.11.	Од 0 до 6, око 17.11 и до -5	Од 8 до 13, око 22.11. и 27.11. и до 16	Од 4 до 11 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Чешћа појава кише и суснежице, 17.11, 18.11,20.11, 21.11, 24.11, 25.11. и крајем месеца. Интензивније падавине око 21.11.	Од -3 до 4, око 17.11. и до -7	Од 6 до 10, око 20.11. и до 14	Од 1 до 8 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Чешћа појава суснежице и снега, 17.11, 18.11,20.11, 21.11, 24.11, 25.11. и крајем месеца. Интензивније падавине око 21.11.	Од -6 до 1, око 17.11. и до -9	Од 4 до 9, око 20.11. и до 13	Од -2 до 6 (изнад вишегодишњег просека)

*** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

**Сезонска прогноза времена за
период Новембар-Децембар 2012. –Јануар 2013. године******

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

Датум израде прогнозе: 24.10.2012.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	Око 40
	У Војводини и западној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 50
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији у границама вишегодишњег просека.	Око 40

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 8	Од 2 до 4	Од -1 до 2
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 50	Од 30 до 50	Од 40 до 60, локално и до 90

****Прогностички материјал за израду сезонске прогнозе времена расположив је једном месечно

II Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

УПОЗОРЕЊЕ: Тренутно нема упозорења

Стање на рекама на дан 06.11.2012. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту до Сланкамена, низводно у мањем опадању у домену средњих вредности
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотоцима је у стагнацији и мањем опадању у домену средњих вредности
Сава	Водостај Саве је у стагнацији у домену средњих вредности
Дрина	Водостај Дрине је у порасту у домену ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену ниских вредности
Јужна Морава и Западна Морава са притокама	Водостај Јужне Мораве и Западне Мораве је у стагнацији у домену ниских вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 06.11.2012. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протиц.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Q			07.11.	08.11.	09.11.	10.11.
		m.n.m.	cm	cm	m ³ /s			cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	400	38		40%	7.6				
	Корнојбург	154.05	366	127		38%		330			
	Братислава	129.08	370	79	2310	37%	8.2	345			
	Комарно	104.41	216	10	1617		8.7	270			
	Естергом	101.61	138	6		18%	8.9	216	284	288	269
	Будимпешта	95.65	194	9	1760	18%	8.9	235	330	363	356
	Дунавфелдвар	89.58	-60	11		13%	10.2	-47	26	101	138
	Баја	81.72	212	13	1650	17%	9.1	222	255	343	420
	Мохач	79.20	242	9	1750	20%	9.6	254	276	345	417
	Бездан	80.64	98	8	1779	21%	9.8	114	130	190	260
	Апатин	78.84	182	6		26%	9.2	191	214	270	330
	Богојево	77.46	179	6	2444	28%	9.4	184	200	250	310
	Вуковар	76.19	171	6		29%	9.0				
	Илок	73.97	189	5							
	Бач. Паланка	73.90	192	6			9.5	197	205		
	Нови Сад	71.73	188	3	2398	30%	9.5	193	200		
	Сланкамен	69.68	246	8			9.6	252	262		
	Земун	67.87	314	-2		47%		316	322	330	340
	Панчево	67.33	320	-6				323	329	338	348
	Смедерево	65.36	476	-12			9.8	486	490	492	495
Банат. Паланка	62.85	689	-12								
В. Градиште	62.17	750	-17			11.4					
Прахово	29.00	220	80			12.5					
ДРАВА	Ботово	121.55	409	167		73%	8.0				
	Терезино Поље	100.67	-58	35			8.0				
	Д. Михољац	88.39	181	-17	769		7.0				
	Осијек	81.48	131	2		44%					

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протц.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Q			07.11.	08.11.	09.11.	10.11.
		m.n.m.	cm	cm	m ³ /s			%	°C	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-171	-8	118	9%	8.6	45	-30	-87	-108
	Вашарошнамен	101.98	-111	-21	144	11%	9.4	64	215	128	50
	Токај	90.01	470	-1		59%	8.8	492	494	494	486
	Солнок	78.78	9	42	374	22%	10.2	17	25	36	96
	Чонград		-38	20		23%	9.2	-10	3	13	36
	Сегедин	73.70	109	4	371	29%	10.3	127	138	143	151
	Сента	72.80	237	1		39%	10.0	239	241		
	Нови Бечеј	71.87	305	0		52%	10.9				
Тител	69.70	238	6		36%	12.4	244	254			
САВА	Загреб	112.26	376	300	2000	83%					
	Црнац	89.99	589	-24							
	Јасеновац	86.82	624	-13	1230	73%					
	Градишка	85.47	530	0	1325						
	Сл. Брод	81.80	434	3	1511	52%					
	Сл. Шамац	80.70	226	6							
	Ср. Митровица	72.28	319	3	1746	41%	9.6	332	331	335	345
	Шабац	72.61	182	2			9.6	190	190	194	200
	Београд	68.28	260	-5		47%	11.8	262	268	276	286
	Карловац	103.17	530	220							
	Приједор	129.68	88	-20			10.9				
	Нови Град		94	-12			10.8				
	Делибашино Село	151.21	57	1	38.0		11.4				
Добој	137.01	-129	-2	28.4		12.0					
Радаљ - Дрина		55	7	74.0							
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-123	2	23.1			-110			
	Алексинац	157.63	-141	-2	7.64		13.0	-132			
	Варварин	126.13	-145	0	43.0			-140	-135		
	Багрдан	100.94	-19	-1	52.8		12.2	-14	-10		
	Љубичевски мост	73.42	-329	-7	67.2			-330	-325	-320	

Прогноза водостаја на рекама до 16. новембра 2012. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у већем порасту до 12. новембра, затим у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотоцима ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Сава	Водостај Саве ће бити у мањем порасту и стагнацији до 09. новембра, а затим у умереном порасту	Тренутно нема упозорења
Дрина	Водостај на Дрини ће бити стагнацији и мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Велика Морава	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Јужна Морава и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем порасту	Тренутно нема упозорења