

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 01. новембар 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	31.10.2014.	01.11.2014		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	13.8	2.5	-	-
Сомбор	13.0	3.0	-	-
Нови Сад	12.0	4.6	-	-
Зрењанин	11.6	5.0	-	-
Кикинда	12.3	1.3	-	-
Банатски Карловац	12.7	7.1	-	-
Лозница	11.2	7.2	-	-
Сремска Митровица	12.0	4.5	-	-
Ваљево	10.3	7.5	-	-
Београд	11.0	7.7	-	-
Крагујевац	9.9	7.2	-	-
Смедеревска Паланка	10.6	6.3	-	-
Велико Градиште	11.6	7.7	-	-
Црни Врх	2.1	1.5	-	-
Неготин	13.6	8.5	-	-
Златибор	3.4	1.3	-	-
Сјеница	3.1	1.4	-	-
Пожега	8.8	5.5	-	-
Краљево	9.8	6.8	-	-
Копаоник	3.3	-4.3	-	4
Куршумлија	8.4	5.5	-	-
Крушевац	9.6	7.3	-	-
Ђуприја	10.0	6.7	-	-
Ниш	10.3	7.0	-	-
Лесковац	9.4	6.2	-	-
Зајечар	14.5	1.0	-	-
Димитровград	8.4	6.0	-	-
Врање	8.9	6.3	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 01.11.2014. године у 12:00

Период важења: од 01.11.2014. до 09.11.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
01.11.2014. Субота	Мало и умерено облачно и суво. Ветар слаб, променљив. Највиша температура од 9 до 14°C.	Нема упозорења	
02.11.2014. Недеља	Ујутро по котлинама и дуж речних токова магла или ниска облачност која ће се понегде задржати и током преподнева. Током дана углавном сунчано и мало топлије. Ветар слаб, источни, крајем дана и ноћи у кошавском подручју у појачању. Најнижа температура од -1 до 6° С, највиша од 10 до 16°C.	МАГЛА – Хоризонтална видљивост < 200m	80
03.11.2014. Понедељак	Претежно сунчано, само у Неготинској Крајини тмурно. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју јак, јужни и југоисточни, а у јужном Банату са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 0 до 5° С, највиша од 10 до 16°C.	Удари ветра > 17 m/s	70
04.11.2014. Уторак	Претежно сунчано, само у Неготинској Крајини тмурно. Ветар слаб и умерен, у Кошавском подручју јак, јужни и југоисточни, а у јужном Банату са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 2 до 8° С, највиша од 11 до 18°C.	Удари ветра > 17 m/s	70
05.11.2014. Среда	Претежно сунчано, само у Неготинској Крајини тмурно. Ветар слаб и умерен, у Кошавском подручју јак, јужни и југоисточни, а у јужном Банату са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 2 до 9° С, највиша од 11 до 20°C.	Удари ветра > 17 m/s	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.11.2014. до 10.11.2014.)

Претежно сунчано. Температура мало изнад просека. У кошавском подручју умерен и јак, у јужном Банату повремено олујни, јужни и југоисточни ветар. Крајем периода наоблачење са кишом.

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 постојећу ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 10. новембра до 30. новембра 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 31.10.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
10.11.2014. до 16.11.2014.	У Срему, Неготинској Крајини и Југоисточној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 4 до 7	Од 10 до 14	У Неготинској Крајини, Западној и Југозападној Србији испод вишегодишњег просека	60	Од 1 mm до 10 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 2	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 11	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	
17.11.2014. до 23.11.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 1 до 6 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 3	Од 9 до 16 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 12	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm у планинским пределима Југозападне Србије локално и до 20 mm.
24.11.2014. до 30.11.2014.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 0 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 1	Од 6 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.10.2014. до 15.11.2014. године**

Датум израде прогнозе: 15.10.2014.

Период важења: 26.10.2014. до 15.11.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.10.2014. до 04.11.2014.	Мало топлије време, али уз чешћу појаву кише или краткотрајних пљускова. Дневна температура у постепеном паду.	Од 6 до 14	Од 16 до 21, око 04.11. око 11	Од 12 до 16 (мало изнад вишегодишњег просека)
05.11.2014. до 15.11.2014.	Топлије и углавном суво време. Киша повремено око 08.11, 09.11, 12.11. и 15.11.	Од 7 до 12	Од 12 до 16, око 07.11. и до 20	Од 8 до 16 (изнад вишегодишњег просека)

* Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

Изгледи времена за Србију за период од 26.10.2014. до 15.11.2014. године***

Датум израде прогнозе: 15.10.2014.

Период важења: 26.10.2014. до 04.11.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време, али уз чешћу појаву кише или краткотрајних пљускова. Дневна температура у постепеном паду.	Од 4 до 14	Од 15 до 21, око 04.11. од 9 до 11	Од 10 до 17 (мало изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време, али уз чешћу појаву кише или краткотрајних пљускова. Дневна температура у постепеном паду.	Од 1 до 7	Од 11 до 17, око 04.11. око 7	Од 6 до 15 (мало изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време, али уз чешћу појаву кише, краткотрајних пљускова или суснежице. Дневна температура у постепеном паду.	Од 1 до 8	Од 9 до 16	Од 5 до 12 (мало изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.10.2014.

Период важења: 05.11.2014. до 15.11.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Киша повремено око 08.11, 09.11, 12.11. и 15.11.	Од 4 до 12	Од 9 до 16, око 07.11. и до 20	Од 6 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Киша повремено око 08.11, 09.11. и 12.11. 15.11. могућа појава суснежице.	Од 1 до 8	Од 5 до 13, око 07.11. и до 16	Од 3 до 10 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Киша повремено око 08.11. Киша или суснежица око 09.11. Снег око 12.11. и 15.11.	Од -3 до 2	Од 2 до 10, око 07.11. и до 13	Од 2 до 5 (изнад вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Новембар-Децембар 2014. - Јануар 2015. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.10.2014.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	Око 50
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије 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 5	Од -1 до 4
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60	Од 50 до 70	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:

Тренутно нема упозорења

Стање на рекама на дан 01.11. 2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији до Сланкамена, низводно у мањем порасту у домену средње високих вредности На Млави, Пеку и на Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње високих вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотокима је у опадању у домену средње високих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем порасту 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 високих вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању у домену средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји Јужне Мораве и Западне Мораве су у мањем опадању у домену средњих и средње ниских вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 01.11.2014. 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.	05.11.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	365	0	550	680		9.5				
	Корнојбург	154.05	301	-5								
	Братислава	129.08	371	0	650	750	2322	9.7	365			
	Комарно	104.41	294	-21	500	680	2216	9.5	290			
	Естергом	101.61	223	-25	500	650		9.2	214	209	200	194
	Будимпешта	95.65	303	-31	620	800	2580	9.4	286	279	271	263
	Дунавфелдвар	89.58	120	-37	600	750	2680	11.5	85	66	56	47
	Баја	81.72	503	-48	700	900	3425	10.4	447	400	379	364
	Мохач	79.20	542	-45	700	950	3580	10.9	493	437	405	389
	Бездан	80.64	400	-37	500	700	3610	10.8	356	319	298	287
	Апатин	78.84	493	-28	600	750		12.5	456	415		
	Богојево	77.46	458	-13	600	700	4404	11.4	428	404	360	352
	Вуковар	76.19	412	-13	580	630						
	Илок	73.97										
	Бач. Паланка	73.97	440	-6	530	650		11.8	420	398		
	Нови Сад	71.73	430	-2	450	700	4763	12.3	417	395		
	Сланкамен	69.68	454	0	500			11.8	446	438		
	Земун	67.87	484	5	550	650		11.0	486	479	469	459
	Панчево	67.33	477	4	530	650		10.0	478	473	463	453
	Смедерево	65.36	574	6	600	700		11.0	574	570	565	560
Бан. Паланка	62.85	727	8	765	865							
В. Градиште	62.17	765	11	800	830		11.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	116	13	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-201	-15	300	350						
	Д. Михољац	88.39	94	-26	400	480	581					
	Осијек	81.48	201	-16	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.11.	03.11.	04.11.	05.11.
		м.н.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-186	-5	300	500	106	6.2	-189	-193	-197	-199
	Вашарошнамен	101.98	-106	-8	600	800	168		-113	-117	-119	-121
	Токај	90.01	468	-1	600	800		8.5	468	468	468	468
	Солнок	78.78	133	-40	650	800	456	9.2	70	39	28	25
	Чонград		140	-28	650	800		9.0	109	74	53	44
	Сегедин	73.70	215	-17	650	850	790	10.1	200	185	176	172
	Сента	72.80	284	-9	600	800		12.6	277	264		
	Нови Бечеј	71.87	324	0	500	700		12.8				
САВА	Тител	69.70	448	-1	500	650		12.2	439	431		
	Загреб	112.26	-182	-12	370	470	224					
	Црнац	89.99	525	-76	670	770						
	Јасеновац	86.82	739	-24	700	800	1536					
	Градишка	85.47	677	-8	700	730	1693					
	Сл. Брод	81.80	602	-4	750	850	2097					
	Сл. Шамац	80.70	415	-6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	515	7	950	750	3075	9.5	513	508	499	487
	Шабац	72.61	365	2	400	500		9.7	365	360	352	340
	Београд	68.28	431	4	500	600		10.7	431	426	416	406
	Карловац	103.17	233	31	400	750						
	Приједор	129.68	96	-10	420	460		9.5				
	Нови Град	152	100	-10	360	400		9.8				
	В. МОРАВА	Делибашино Село	151.21	86	0	250	320	64.3	9.8			
Добој		137.01	-85	-4	300	450	62.5	9.8				
Радаљ - Дрина		129.47	214	-12	380		570	10.4				
Јасика		138.56	-67	-18	350	430	75.3		-74			
Алексинац		157.63	-80	-8	300	400	56.9	8.0	-83			
В. МОРАВА	Варварин	126.13	-66	-9	200	500	179	8.0	-74	-80		
	Багрдан	100.94	73	-5	500	600	183	8.2	65	58		
	Љубичевски мост	73.42	-217	1	450	600	304	8.8	-220	-224	-228	

Прогноза водостаја на рекама до 11. 11. 2014. године са упозорењима

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