

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 09. новембар 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	08.11.2014.	09.11.2014		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	17.5	8.5	-	-
Сомбор	17.0	8.0	-	-
Нови Сад	20.5	10.4	-	-
Зрењанин	21.7	11.5	-	-
Кикинда	20.8	10.5	-	-
Банатски Карловац	21.3	11.8	-	-
Лозница	20.1	12.6	-	-
Сремска Митровица	20.7	9.5	0.1	-
Ваљево	23.2	12.8	-	-
Београд	21.8	12.9	-	-
Крагујевац	21.4	11.0	-	-
Смедеревска Паланка	23.0	10.6	0.0	-
Велико Градиште	20.4	12.2	-	-
Црни Врх	12.8	6.0	-	-
Неготин	16.5	10.0	0.4	-
Златибор	17.5	7.7	-	-
Сјеница	14.9	6.7	-	-
Пожега	20.4	6.7	-	-
Краљево	20.6	11.4	-	-
Копаоник	8.8	5.2	0.5	-
Куршумлија	18.4	9.9	0.7	-
Крушевац	19.0	10.8	0.2	-
Ђуприја	21.8	11.3	0.2	-
Ниш	18.1	12.3	0.1	-
Лесковац	17.2	10.6	0.6	-
Зајечар	15.0	9.8	-	-
Димитровград	17.0	9.7	0.5	-
Врање	15.0	11.0	2.3	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 09.11.2014. године у 12:00

Период важења: од 09.11.2014. до 18.11.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват (%)
09.11.2014. Недеља	Мало и умерено облачно и топло, на југу и истоку претежно облачно и углавном суво. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Највиша температура од 15 до 20°C.	Нема упозорења	
10.11.2014. Понедељак	Ујутро местимично магла. Током дана претежно сунчано и топло. У Тимочкој Крајини претежно облачно. Ветар слаб, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 4 до 10, највиша од 15 до 21°C.	Нема упозорења	
11.11.2014. Уторак	Ујутро местимично магла. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, југоисточни, на југу Баната током дана у појачању. Најнижа температура од 5 до 11, највиша од 14 до 20°C.	Нема упозорења	
12.11.2014. Среда	Топло уз постепено наоблачење. После подне у југозападним, а током ноћи и у осталим крајевима местимично слаба киша. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју јак, јужни и југоисточни, на југу Баната повремено са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 7 до 12, највиша од 15 до 19, у Неготинској Крајини око 11°C.	Удари ветра > 17 m/s	
13.11.2014. Четвртак	Облачно и свежије, местимично са кишом. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју повремено и јак, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 8 до 12, највиша од 12 до 18°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 14.11.2014. до 18.11.2014.)

У петак облачно, местимично са кишом. У суботу краткотрајно разведравање. Затим од недеље облачно са кишом. Температура изнад просечних вредности за ово доба године.

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:

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 спасавања). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.



Прогноза времена за период од 17. новембра до 7. децембра 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 07.11.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
17.11.2014. до 23.11.2014.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од 3 до 7	Од 8 до 13	У Војводини и Подунављу у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm.
	На југозападу и југу Србије изнад вишегодишњег просека	80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	
24.11.2014. до 30.11.2014.	У Војводини, Западној Србији, Шумадији и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 до 5	Од 6 до 14	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 1	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8			
01.12.2014. до 07.12.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70	Од -1 до 4	Од 5 до 10	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 13.11.2014. до 30.11.2014. године**

Датум израде прогнозе: 31.10.2014.

Период важења: 13.11.2014. до 30.11.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
13.11.2014. до 17.11.2014.	Углавном суво и топлије време. Киша повремено око 15.11.	Од 4 до 7	Од 12 до 16	Од 9 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
18.11.2014. до 25.11.2014.	Са чешћом појавом кише и мало топлије време за овај период године.	Од 3 до 6	Од 8 до 11, око 23.11. и до 14	Од 6 до 13 (изнад вишегодишњег просека)
26.11.2014. до 30.11.2014.	Просечно топло време са чешћом појавом падавина, интензивнијих крајем новембра. Прво ће падати киша, која ће крајем новембра прећи у кишу, суснежицу или снег.	Од 2 до 4	Од 7 до 11, око 30.11. и до 5	Од 4 до 9 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

* Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

Изгледи времена за Србију за период од 13.11.2014. до 30.11.2014. године***

Датум израде прогнозе: 31.10.2014.

Период важења: 13.11.2014. до 17.11.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Углавном суво и топлије време. Киша повремено око 15.11.	Од 1 до 7	Од 11 до 16	Од 9 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Углавном суво и топлије време. Киша или суснежица повремено око 15.11.	Од -1 до 1	Од 9 до 12	Од 4 до 6 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Углавном суво и топлије време. Киша или суснежица повремено око 15.11.	Од -5 до -3	Од 4 до 7	Од -1 до 2 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе:31.10.2014.

Период важења: 18.11.2014. до 25.11.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Са чешћом појавом кише и мало топлије време за овај период године.	Од 1 до 6	Од 8 до 11, око 23.11. од 12 до 14	Од 6 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Са чешћом појавом кише или суснежице, мало топлије време за овај период године.	Од -2 до 0	Од 3 до 7, око 23.11. и до 8	Од 1 до 4 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Са чешћом појавом суснежице или снега.	Од -3 до 2	Од -2 до 2, око 18.11. и до 5	Од -2 до 2 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе:31.10.2014.

Период важења: 26.11.2014. до 30.11.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време са чешћом појавом падавина, интензивнијих крајем новембра. Прво ће падати киша, која ће крајем новембра прећи у кишу, суснежицу или снег.	Од 0 до 4	Од 6 до 11, око 30.11. од 4 до 5	Од 3 до 8 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време са чешћом појавом падавина, интензивнијих крајем новембра. Повремено ће падати суснежица или снег.	Од -4 до -1	Од 3 до 7, око 30.11. и до 1	Од 0 до 3 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Чешћа појава снежних падавина, интензивнијих крајем новембра. Крајем месеца могуће формирање снежног покривача.	Од -8 до -5	Од -2 до 2, око 30.11. и до -4	Од -5 до -2 (изнад или у границама 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 09.11. 2014. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 09.11.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		10.11.	11.11.	12.11.	13.11.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	378	2	550	680		9.1				
	Корнојбург	154.05	292	2					280			
	Братислава	129.08	355	-6	650	750	2128	10.0	355			
	Комарно	104.41	276	-8	500	680	2080	10.0	270			
	Естергом	101.61	205	5	500	650		11.8	193	180	169	163
	Будимпешта	95.65	266	21	620	800	2300	10.9	262	250	237	227
	Дунавфелдвар	89.58	28	18	600	750	1978	11.6	40	34	20	8
	Баја	81.72	325	3	700	900	2310	11.3	345	354	345	328
	Мохач	79.20	358	0	700	950	2370	11.7	372	386	383	369
	Бездан	80.64	216	-1	500	700	2486	11.0	227	239	236	224
	Апатин	78.84	310	0	600	750		11.2	325	343		
	Богојево	77.46	292	2	600	700	3178	11.1	312	332	348	340
	Вуковар	76.19	262	-4	580	630						
	Илок	73.97	294	-6								
	Бач. Паланка	73.97	295	-7	530	650		10.6	299	312		
	Нови Сад	71.73	292	-12	450	700	3342	10.0	290	302		
	Сланкамен	69.68	332	-16	500			9.8	324	322		
	Земун	67.87	384	-19	550	650		11.2	371	363	358	360
	Панчево	67.33	390	-19	530	650		9.7	379	370	365	366
	Смедерево	65.36	512	-16	600	700		10.6	507	500	498	500
Бан. Паланка	62.85	697	-14	765	865							
В. Градиште	62.17	740	-10	800	830		11.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	424	54	460	500		10.0				
	Терезино Поље	100.67	60	64	300	350		11.5				
	Д. Михољац	88.39	292	82	400	480	1039	8.7				
	Осијек	81.48	181	54	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протичај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		10.11.	11.11.	12.11.	13.11.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-212	-2	300	500	69.2	8.2	-214	-218	-221	-224
	Вашарошнамен	101.98	-158	-3	600	800	83.5		-161	-165	-168	-170
	Токај	90.01	467	0	600	800		8.6	467	467	467	467
	Солнок	78.78	-22	-8	650	800	383	8.6	-19	-21	-22	-23
	Чонград		6	-7	650	800		9.0	2	1	0	0
	Сегедин	73.70	149	-4	650	850	493	10.1	148	148	148	148
	Сента	72.80	264	0	600	800	467	9.8	264	262		
	Нови Бечеј	71.87	334	0	500	700		10.0				
САВА	Тител	69.70	324	-17	500	650		10.0	313	313		
	Загреб	112.26	354	-28	370	470	1880					
	Црнац	89.99	641	111	670	770						
	Јасеновац	86.82	654	62	700	800	1305					
	Градишка	85.47	544	43	700	730	1360					
	Сл. Брод	81.80	450	23	750	850	1565	9.0				
	Сл. Шамац	80.70	245	8	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	389	-17	950	750	2199	9.0	382	385	388	390
	Шабац	72.61	249	-15	400	500		10.0	240	243	246	249
	Београд	68.28	331	-20	500	600		11.1	318	310	305	307
	Карловац	103.17	409	-40	400	750						
	Приједор	129.68	85	17	420	460		10.0				
	Нови Град	152	105	3	360	400		10.8				
	Делибашино Село	151.21	82	-3	250	320	59.8	10.8				
	Добој	137.01	-108	-2	300	450	40.4	11.8				
	Радаљ - Дрина	129.47	53	2	380		72.6	10.6				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-88	-10	350	430	53.0		-91			
	Алексинач	157.63	-99	-2	300	400	40.3	12.0	-98			
	Варварин	126.13	-85	-3	200	500		10.9	-86	-87		
	Багрдан	100.94	40	-5	500	600	125	11.9	38	37		
	Љубичевски мост	73.42	-271	-8	450	600	185	11.9	-276	-282	-288	

Прогноза водостаја на рекама до 19. 11. 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити мањем порасту до Новог Сада до 12. новембра, након тога у мањем опадању, а низводно у мањем опадању и стагнацији. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји 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 водотокима ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији до 13. новембра, затим у мањем порасту.	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