

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 05. октобар 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	04.10.2014.	05.10.2014	
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	15.4	9.7	2.0
Сомбор	18.1	9.0	0.1
Нови Сад	19.7	8.7	-
Зрењанин	18.8	9.2	0.0
Кикинда	15.6	9.1	0.1
Банатски Карловац	18.4	8.6	-
Лозница	17.9	10.2	0.2
Сремска Митровица	19.7	8.8	-
Ваљево	19.3	10.6	0.4
Београд	18.0	11.2	0.0
Крагујевац	20.0	8.0	-
Смедеревска Паланка	20.0	8.5	-
Велико Градиште	18.1	11.3	-
Црни Врх	9.4	3.2	-
Неготин	18.3	6.0	-
Златибор	11.6	6.0	-
Сјеница	15.7	7.8	0.7
Пожега	18.6	9.2	-
Краљево	19.5	10.0	-
Копаоник	9.7	3.1	-
Куршумлија	19.0	4.1	-
Крушевац	19.4	7.0	-
Ђуприја	19.8	10.0	-
Ниш	20.7	5.4	-
Лесковац	21.4	4.5	-
Зајечар	17.1	3.4	-
Димитровград	18.6	3.0	-
Врање	20.4	5.4	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 05.10.2014. године у 12:00

Период важења: од 05.10.2014. до 14.10.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
05.10.2014. Недеља	Променљиво облачно, у западним, централним и источним пределима понегде са слабом кишом. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни, у јужном Банату умерен и јак повремено са олујним ударима. Највиша температура од 15 до 21°C.	Удари ветра > 17 м/с	90
06.10.2014. Понедељак	Умерено до потпуно облачно, местимично са кишом. Само ће пре подне у северним и западним пределима бити претежно сунчано. Више падавина очекује се у јужној и централној Србији. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни, у јужном Банату умерен и јак повремено са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 8 до 14°C, највиша од 13 на југоистоку до 19°C на северу земље.	Удари ветра > 17 м/с	90
		Количина падавина већа од 30 l/m² за 24 h	80
07.10.2014. Уторак	На југу и истоку Србије облачно местимично са кишом, после подне престанак падавина, крајем дана разведравање. У осталим пределима после облачног јутра понегде са слабом кишом, током дана променљиво облачно са дужим сунчаним интервалима. Ветар умерен југоисточни, у јужном Банату и јак, пре подне повремено са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 9 до 13°C, највиша 14 до 18°C.	Удари ветра > 17 м/с	80
08.10.2014. Среда	Ујутру свеже, местимично са маглom. Током дана претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб и умерен југоисточни. Најнижа температура од 8 до 12°C, највиша 19 до 22°C.	Нема упозорења	
09.10.2014. Четвртак	Ујутру свеже, местимично са маглom. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен југоисточни. Најнижа температура од 8 до 14°C, највиша 21 до 25°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.10.2014. до 14.10.2014.)

До краја периода претежно сунчано и топло.

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 м/с

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 - нарочито у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

Количина падавина већа од 30 l/m² за 24 h

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, могућа појава одрона и клизишта. Индиректни утицај на безбедност људи и животиња.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 13.октобра до 2. новембра 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 03.10.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
13.10.2014. до 19.10.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70	Од 7 до 11 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 5	Од 17 до 20 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 17	У Војводини у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима Југозападне Србије локално и до 10 mm.
					У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	
20.10.2014. до 26.10.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 6 до 11 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 7	Од 17 до 22 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 17	У Војводини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
					У већем делу Србијеу границама вишегодишњег просека	40	
27.10.2014. до 02.11.2014.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 2 до 8 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5	Од 13 до 19 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14	У Војводини, Неготинској Крајини и на југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
					У већем делу Србије 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 26.09.2014. до 15.10.2014. године**

Датум израде прогнозе: 30.09.2014.

Период важења: 10.10.2014. до 31.10.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.10.2014. до 17.10.2014.	Мало топлије и углавном суво време. Око 14.10. и 15.10. повремено ће падати слаба киша или краткотрајни пљускови.	Од 10 до 14	Од 17 до 21	Од 13 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
18.10.2014. до 24.10.2014.	Просечно топло време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова. Киша или локални пљускови, предвиђају се од 18. до 21.10. и око 24.10.	Од 6 до 11	Од 12 до 17, око 18.10. и до 19	Од 11 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
25.10.2014. до 31.10.2014.	Мало топлије и углавном суво време. Киша се прогнозира местимично око 27. и 28.10.	Од 6 до 9	Од 15 до 19	Од 11 до 14 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 10.10.2014. до 31.10.2014. године***

Датум израде прогнозе: 30.09.2014.

Период важења: 10.10.2014. до 17.10.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време. Око 14.10. и 15.10. повремено ће падати слаба киша или краткотрајни пљускови.	Од 7 до 14	Од 16 до 21	Од 12 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време. Око 12, 13, 14. и 15.10. повремено ће падати слаба киша или краткотрајни пљускови.	Од 4 до 11	Од 12 до 19	Од 8 до 15 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и углавном суво време. Од 12, 13и 14.10. повремено ће падати слаба киша или краткотрајни пљускови, а 15.10. могућа је и појава суснежице.	Од 1 до 8	Од 9 до 16	Од 5 до 12 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе:30.09.2014.

Период важења: 18.10.2014. до 24.10.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова. Киша или локални пљускови, предвиђају се од 18. до 21.10. и око 24.10.	Од 4 до 11	Од 11 до 16, око 18.10. и до 19	Од 9 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова. Киша или локални пљускови, предвиђају се од 18. до 20.10. Око 20, 21, 23. и 24.10. могућа и појава суснежице.	Од 0 до 5	Од 5 до 10, око 18.10. и до 13	Од 3 до 9 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова. Киша или локални пљускови, предвиђају се за 18.10. а за 19, 20, 21, 23. и 24.10. могућа и појава суснежице.	Од -3 до 2	Од 2 до 7, око 18.10. и до 10	Од 2 до 5 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе:30.09.2014.

Период важења: 25.10.2014. до 31.10.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време. Киша се прогнозира местимично око 27. и 28.10.	Од 4 до 9	Од 14 до 19	Од 8 до 14 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време. Киша или суснежица се прогнозира местимично око 26. и 27.10.	Од 2 до 5	Од 8 до 13	Од 5 до 9 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и углавном суво време. Суснежица се прогнозира око 27.10.	Од -1 до 2	Од 5 до 10	Од 2 до 6 (у границама вишегодишњег просека)

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

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

Датум израде прогнозе: 19.09.2014.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	Око 50
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 9 до 13	Од 6 до 9	Од 3 до 5
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 60	Од 50 до 70	Од 60 до 90, локално и до 110

****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:

На Тимоку водостаји ће бити у умереном порасту током 07. и 08. октобра са приближавањем граница условних водостаја тј. упозоравајућих нивоа.

На Нери водостај ће бити у умереном порасту са достизањем граница условног водостаја тј. упозоравајућег нивоа током 07. и 08. октобра

На Тамнави водостај ће бити у умереном порасту са достизањем граница условног водостаја тј. упозоравајућег нивоа током 07. октобра.

На мањим притокама бујичног карактера Западне и Јужне Мораве водостаји ће бити у порасту са достизањем граница условних водостаја тј. упозоравајућих нивоа током 07. октобра.

Стање на рекама на дан 05.10. 2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању у домену средње високих и 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 мањем опадању у домену средњих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену високих вредности Водостај Колубаре је у мањем опадању до Белог Брода, низводно у стагнацији у домену средње високих вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању у домену средњих и средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји Јужне Мораве и Западне Мораве су у мањем опадању у домену средњих вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 05.10.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		06.10.	07.10.	08.10.	09.10.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	363	1	550	680		14.2				
	Корнојбург	154.05	259	-16								
	Братислава	129.08	337	-18	650	750	1904	14.3	325			
	Комарно	104.41	275	-12	500	680	2073	14.5	255			
	Естергом	101.61	206	-6	500	650		15.0	186	173	164	155
	Будимпешта	95.65	270	5	620	800	2330	15.0	258	241	229	220
	Дунавфелдвар	89.58	40	19	600	750	2080	15.9	41	26	9	-1
	Баја	81.72	333	10	700	900	2360	16.0	349	346	326	305
	Мохач	79.20	356	4	700	950	2360	16.3	371	375	361	341
	Бездан	80.64	213	-4	500	700	2468	16.8	227	230	216	199
	Апатин	78.84	302	-8	600	750		16.0	304	314		
	Богојево	77.46	282	-12	600	700	3113	16.1	274	285	291	277
	Вуковар	76.19	258	-17	580	630						
	Илок	73.97	292	-19								
	Бач. Паланка	73.97	295	-19	530	650		15.6	287	284		
	Нови Сад	71.73	294	-23	450	700	3191	15.0	281	278		
	Сланкамен	69.68	350	-22	500			15.4	336	330		
	Земун	67.87	432	-18	550	650		15.6	420	410	405	400
	Панчево	67.33	438	-15	530	650		16.0	423	413	407	400
	Смедерево	65.36	560	-10	600	700	6730	15.6	553	547	542	537
Бан. Паланка	62.85	733	-6	765	865							
В. Градиште	62.17	777	-3	800	830		15.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	192	17	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-155	-31	300	350						
	Д. Михољцац	88.39	158	-12	400	480	718					
	Осијек	81.48	121	2	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.10.	07.10.	08.10.	09.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-151	-3	300	500	155		-166	-182	-192	-199
	Вашарошнамен	101.98	-84	34	600	800	195		-68	-77	-94	-106
	Токај	90.01	470	3	600	800		15.7	470	470	470	470
	Солнок	78.78	-161	1	650	800		17.3	-156	-147	-121	-80
	Чонград		-87	0	650	800		16.0	-86	-86	-86	-84
	Сегедин	73.70	104	-2	650	850	290	17.2	104	104	104	104
	Сента	72.80	248	-1	600	800		17.8	246	244		
	Нови Бечеј	71.87	333	0	500	700		17.5				
Тител	69.70	344	-19	500	650		17.7	330	326			
САВА	Загреб	112.26	-199	-5	370	470	197					
	Црнац	89.99	265	-5	670	770						
	Јасеновац	86.82	570	-41	700	800	1095					
	Градишка	85.47	553	-50	700	730	1383					
	Сл. Брод	81.80	543	-50	750	850	1891					
	Сл. Шамац	80.70	392	-48	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	497	-19	950	750	2945	14.6	475	453	427	408
	Шабац	72.61	355	-19	400	500		14.0	335	316	293	272
	Београд	68.28	384	-15	500	600		15.6	374	364	360	355
	Карловац	103.17	54	-1	400	750						
	Приједор	129.68	92	-6	420	460		13.1				
	Нови Град	152	100	-2	360	400		13.6				
	Делибашино Село	151.21	96	-8	250	320	76.6	11.5				
	Добој	137.01	-74	-3	300	450	76.8	14.2				
Радаљ - Дрина	129.47	85	-1	380		128	14.2					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-42	-13	350	430	106		-51			
	Алексинач	157.63	-97	-3	300	400	42	14.4	-101			
	Варварин	126.13	-60	-5	200	500	193	15.3	-65	-67		
	Багрдан	100.94	78	-6	500	600	193	15.3	71	65		
	Љубичевски мост	73.42	-216	-11	450	600	306	14.8	-225	-232	-240	

Прогноза водостаја на рекама до 15. октобар 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	<p>Водостај Дунава ће бити у мањем порасту до 08. октобра, а након тога у мањем опадању.</p> <p>На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у стагнацији до 06. октобра, затим у мањем и умереном порасту до 08. октобра, а након тога у мањем опадању и стагнацији.</p>	<p>На Тимоку водостаји ће бити у умереном порасту током 07. и 08. октобра са приближавањем граница условних водостаја тј. упозоравајућих нивоа.</p>
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у мањем опадању и стагнацији до 06. октобра, затим у краткотрајном мањем порасту до 09. октобра, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	На Нери водостај ће бити у умереном порасту са достизањем граница условног водостаја тј. упозоравајућег нивоа током 07. и 08. октобра
Сава са притокама	<p>Водостај Саве ће бити у опадању, а крајем периода у стагнацији.</p> <p>Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији до 06. октобра, затим у мањем порасту, а на Тамнави у умереном порасту до 08. октобра, а након тога у опадању и мањем опадању.</p>	<p>На Тамнави водостај ће бити у умереном порасту са достизањем граница условног водостаја тј. упозоравајућег нивоа током 07. октобра.</p>
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	<p>Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији.</p> <p>На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Ресави водостаји ће бити у стагнацији.</p>	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној Морави и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем опадању до 06. октобра, затим у мањем порасту. На Ибру, Скрапежу, Ђетињи, Моравици и Бјелици као и на притокама Косовског Поморавља водостаји ће бити у умереном порасту током 06. и 07. октобра, након тога у опадању и мањем опадању..	<p>На мањим притокама бујичног карактера Западне и Јужне Мораве водостаји ће бити у порасту са достизањем граница условних водостаја тј. упозоравајућих нивоа током 07. октобра.</p>