

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 08. септембар 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	07.09.2014.	08.09.2014	
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	21.0	16.8	0.3
Сомбор	23.8	14.6	-
Нови Сад	23.6	15.8	-
Зрењанин	23.8	15.0	0.6
Кикинда	22.8	15.9	0.1
Банатски Карловац	25.5	15.8	0.6
Лозница	22.0	15.8	-
Сремска Митровица	24.5	15.8	0.2
Ваљево	21.2	16.7	-
Београд	24.3	17.2	0.0
Крагујевац	23.5	15.4	2.0
Смедеревска Паланка	25.0	16.3	0.1
Велико Градиште	26.5	14.9	-
Црни Врх	17.5	13.8	-
Неготин	26.3	15.5	-
Златибор	15.5	12.0	-
Сјеница	19.2	12.4	0.1
Пожега	20.4	14.8	1.0
Краљево	20.0	15.0	2.0
Копаоник	11.8	8.8	2.1
Куршумлија	23.3	15.7	15.0
Крушевац	23.7	14.4	0.2
Ђуприја	25.3	15.8	0.1
Ниш	25.9	16.4	1.3
Лесковац	25.5	15.0	-
Зајечар	25.3	14.7	-
Димитровград	23.7	14.8	-
Врање	22.1	15.2	3.0

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 08.09.2014. године у 12:00

Период важења: од 08.09.2014. до 17.09.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
08.09.2014. Понедељак	У већем делу топлије уз постепено разведравање. На југозападу и југу променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом или пљуском са грмљавином. Ветар слаб, северни. Највиша температура од 23 до 27°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60
09.09.2014. Уторак	У већини крајева претежно сунчано и топлије, само је на југу и истоку променљиво облачно понегде са краткотрајном кишом или пљуском. Ветар слаб, северни, северозападни. Најнижа температура од 12 до 17, највиша од 24 до 28°C.	Нема опасних појава	
10.09.2014. Среда	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљивог правца. Најнижа температура од 13 до 18, највиша од 25 до 29°C.	Нема опасних појава	
11.09.2014. Четвртак	Изнад већег дела претежно сунчано, од средине дана наоблачење са кишом, пљусковима и грмљавином захватиће најпре западне и северне делове, а током ноћи и остале пределе. Ветар слаб, јужни и југоисточни, после подне у скретању на северозападни. Најнижа температура од 13 до 17, највиша од 25 до 30°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
12.09.2014. Петак	Претежно облачно, повремено са кишом, пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен југоисточни. Најнижа температура од 14 до 18, највиша дневна 24 до 28°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60

Прогноза времена за наредних пет дана (од 13.09.2014. до 17.09.2014.)

За дане викенда променљиво облачно местимично са кишом, плусковима и грмљавином. Од понедељка углавном суво.

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:

Локална појава грмљавина са или без падавина

Ризик од удара грома, опасност за живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од иницирања појаве ватре, проблеми у телекомуникацијама. Могући проблеми у транспорту електричне енергије због удара грома. Могућа је локална појава интензивних плускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 15. септембра до 5. октобра 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 05.09.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
15.09.2014. до 21.09.2014.	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10	Од 22 до 27 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 20	У Јужној и Југоисточној Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	У Војводини, Западној, Јужној и Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	40					
	У осталом делу Србије у границама вишегодишњег просека	60					
22.09.2014. до 28.09.2014.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 14 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 10	Од 22 до 27 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 20	У Војводини и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	60	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
					У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
29.09.2014. до 05.10.2014.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 8 до 14 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 9	Од 19 до 24 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 19	У Војводини и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Југозападној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50			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 11.09.2014. до 30.09.2014. године**

Датум израде прогнозе: 31.08.2014.

Период важења: 11.09.2014. до 30.09.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.09.2014. до 14.09.2014.	Променљиво облачно и свежије, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима.	Од 11 до 12	Од 22 до 24	Од 16 до 18 (мало испод вишегодишњег просека)
15.09.2014. до 30.09.2014.	Просечно топло и углавном суво време. Киша или локални пљускови, повремено праћени грмљавином очекују се око 17, 19, 21, 25, 27. и 28.09, као и 30.09.	Од 11 до 16	Од 19 до 25, око 16.09. и до 27	Од 16 до 20 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.09.2014. до 30.09.2014. године***

Датум израде прогнозе: 31.08.2014.

Период важења: 11.09.2014. до 14.09.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво облачно и свежије, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима.	Од 9 до 12	Од 21 до 24	Од 16 до 18 (мало испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво облачно и свежије, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима.	Од 6 до 8	Од 16 до 19	Од 12 до 14 (мало испод вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Променљиво облачно и свежије, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима.	Од 3 до 5	Од 12 до 14	Од 8 до 10 (мало испод вишегодишњег просека)
---------------------------------	--	-----------	-------------	---

Датум израде прогнозе: 31.08.2014.

Период важења: 15.09.2014. до 30.09.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време. Киша или локални пљускови, повремено праћени грмљавином очекују се око 17, 19, 21, 25, 27, 28. и 30.09.	Од 9 до 16	Од 19 до 25, око 16.09. и до 27	Од 14 до 20 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време. Киша или локални пљускови, повремено праћени грмљавином очекују се око 17, 19, 21, 25, 26, 27, 28. и 30.09.	Од 6 до 13	Од 14 до 21 око 16.09. и до 23	Од 10 до 17 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време. Киша или локални пљускови, повремено праћени грмљавином очекују се око 17, 19, 21, 25, 27, 28. и 30.09.	Од 2 до 9	Од 8 до 17 око 16.09. и до 19	Од 5 до 14 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Август-Септембар-Октобар 2014. године****

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

Датум израде прогнозе: 18.07.2014.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 60
	У већем делу Србије 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 17 до 22	Од 13 до 18	Од 9 до 13
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 60	Од 45 до 75	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:

Тренутно нема упозорења

Стање на рекама на дан 08.09.2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању до Апатина, низводно у стагнацији и мањем порасту у домену средње високих и високих вредности На Млави, Пеку и на Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средњих вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотокима је у стагнацији у домену средњих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену високих вредности Водостај Колубаре је у мањем опадању у домену средњих вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем опадању у домену 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 08.09.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		09.09.	10.09.	11.09.	12.09.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	376	-4	550	680		15.4				
	Корнојбург	154.05	309	-20					298			
	Братислава	129.08	363	-28	650	750	2226	15.6	350			
	Комарно	104.41	300	-59	500	680	2262	15.8	270			
	Естергом	101.61	249	-44	500	650		16.4	208	193	190	190
	Будимпешта	95.65	348	-35	620	800	2960	17.0	297	268	258	256
	Дунавфелдвар	89.58	172	-41	600	750	3093	17.5	122	66	35	24
	Баја	81.72	542	-30	700	900	3680	16.8	499	434	366	331
	Мохач	79.20	564	-18	700	950	3750	17.8	531	479	407	361
	Бездан	80.64	412	-8	500	700	3700	18.0	381	330	267	227
	Апатин	78.84	499	9	600	750		17.8	483	442	386	342
	Богојево	77.46	462	17	600	700	4436	17.5	461	433	380	334
	Вуковар	76.19	409	18	580	630		-				
	Илок	73.97	417	23								
	Бач. Паланка	73.97	421	23	530	650		18.0	428	423	407	376
	Нови Сад	71.73	393	26	450	700	4643	18.0	405	400	386	361
	Сланкамен	69.68	394	26	500			18.8	409	413	410	396
	Земун	67.87	444	25	550	650		18.4	458	460	454	440
	Панчево	67.33	444	24	530	650		17.5	458	461	456	446
	Смедерево	65.36	560	22	600	700		18.4	572	574	571	561
Бан. Паланка	62.85	735	22	765	865							
В. Градиште	62.17	784	22	800	830		19.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	370	-17	460	500		-				
	Терезино Поље	100.67	109	-28/	300	350		-				
	Д. Михаљац	88.39	401	5	400	480	1354	-				
	Осијек	81.48	301	18	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		09.09.	10.09.	11.09.	12.09.
		м.н.м.	см	см	см	см	м ³ /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-207	-1	300	500	76.2	19.5	-204	-205	-207	-210
	Вашарошнамен	101.98	-156	-8	600	800	87	20.2	-156	-155	-156	-157
	Токај	90.01	468	0	600	800		21.0	468	468	468	468
	Солнок	78.78	-128	-14	650	800	206	19.6	-127	-127	-127	-127
	Чонград		-69	-17	650	800		19.6	-75	-76	-76	-76
	Сегедин	73.70	105	-9	650	850	383	20.8	105	105	105	105
	Сента	72.80	244	-3	600	800	381	21.1	241	238		
	Нови Бечеј	71.87	321	0	500	700		21.0				
САВА	Тител	69.70	380	24	500	650		21.0	395	399	396	392
	Загреб	112.26	-72	-36	370	470	430					
	Црнац	89.99	653	-7	670	770						
	Јасеновац	86.82	775	-27	700	800	1649					
	Градишка	85.47	686	1	700	730	1715					
	Сл. Брод	81.80	675	-14	750	850	2353	-				
	Сл. Шамац	80.70	529	-17	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	544	-4	950	750			532	520	504	490
	Шабац	72.61	389	4	400	500		15.9	380	370	355	344
	Београд	68.28	394	24	500	600		17.5	408	410	404	390
	Карловац	103.17	497	-109	400	750						
	Приједор	129.68	260	-58	420	460		12.9				
	Нови Град	152	266	-64	360	400		14.2				
	Делибашино Село	151.21	160	0	250	320	186	13.3				
	Добој	137.01	25	-31	300	450	264	15.4				
Радаль - Дрина	129.47	56	-41	380		76.7	16.4					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-55	-13	350	430	89.2		-65			
	Алексинач	157.63	-94	-10	300	400	44.5	19.5	-98			
	Варварин	126.13	-65	-4	200	500		18.6	-76	-90		
	Багрдан	100.94	63	-28	500	600	164	19.0	45	30		
	Љубичевски мост	73.42	-225	9	450	600	200	19.2	-233	-243	-253	

Прогноза водостаја на рекама до 18. септембра 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 09. септембра, након тога у опадању, а крајем периода у порасту. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у мањем опадању и стагнацији до 12. септембра, затим у мањем порасту до 14. септембра, након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотопима ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању, а крајем периода у порасту. Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији до 12. септембра, затим у мањем порасту до 14. септембра, након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у мањем опадању и стагнацији до 12. септембра, затим у мањем порасту до 14. септембра, након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији до 13. септембра, затим у мањем порасту до 15. септембра, након тога у опадању. На Јасеници, Кубршници, Ресави и Лугомиру ће бити у мањем опадању и стагнацији до 12. септембра, затим у мањем порасту до 14. септембра, након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у мањем опадању и стагнацији до 12. септембра, затим у мањем порасту до 14. септембра, након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења