

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 25. август 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	24.08.2014.	25.08.2014	
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	23.4	12.5	-
Сомбор	23.8	14.4	-
Нови Сад	23.8	10.8	-
Зрењанин	23.8	11.0	-
Кикинда	24.0	11.8	-
Банатски Карловац	24.2	10.0	-
Лозница	23.4	14.0	-
Сремска Митровица	23.8	10.9	-
Ваљево	23.8	14.6	-
Београд	24.0	13.1	0.2
Крагујевац	24.6	13.6	-
Смедеревска Паланка	24.3	12.5	-
Велико Градиште	24.3	12.7	-
Црни Врх	15.7	9.3	-
Неготин	26.3	16.6	-
Златибор	19.2	10.0	4.0
Сјеница	21.2	11.2	3.0
Пожега	24.0	14.1	1.0
Краљево	24.4	15.8	0.1
Копанник	16.5	5.1	5.1
Куршумлија	25.8	12.9	2.1
Крушевац	25.1	13.8	-
Ђуприја	25.5	12.9	-
Ниш	26.3	14.6	0.8
Лесковац	27.6	13.0	0.6
Зајечар	28.0	11.6	-
Димитровград	26.0	14.0	0.2
Врање	29.8	14.5	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.08.2014. године у 12:00

Период важења: од 25.08.2014. до 03.09.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
25.08.2014. Понедељак	Претежно сунчано. Ветар слаб променљивог правца. Највиша температура од 22 до 26°C.	Нема упозорења	
26.08.2014. Уторак	После свежег јутра, током дана претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Најнижа температура од 10 до 16°C, а највиша од 27 до 32°C.	T_{max} ≥ 32°C	80
27.08.2014. Среда	Претежно сунчано и топлије. Крајем дана и у току ноћи ка четвртку у северним крајевима наоблачење с краткотрајном кишом или пљусковима са грмљавином и мањи пад температуре. Ветар слаб и умерен, југозападни. Крајем дана у скретању на северозападни. Најнижа температура од 14 до 19°C, највиша од 27 на северу до 32°C на југу и југоистоку.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
		T_{max} ≥ 32°C	90
28.08.2014. Четвртак	Ујутру променљиво облачно, местимично са кишом или краткотрајним пљусковима. Током дана разведравање. Ветар слаб, северни, северозападни. Најнижа температура од 14 до 19°C, највиша од 24 на северу до 27°C на југу и истоку.	Нема упозорења	
29.08.2014. Петак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљивог правца. Најнижа температура од 11 до 15°C, највиша од 26 на северу до 29°C на југу и истоку.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.08.2014. до 03.09.2014.)

За дане викенда претежно сунчано и топло. Од понедељка променљиво и свежије с кишом, плљусковима и грмљавином.

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 плљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

$T_{max} \geq 32^{\circ}C$

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском контролом или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 1. септембра до 21. септембра 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 22.08.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
01.09.2014. до 07.09.2014.	У Војводини, Западној Србији и Негогинској Крајини испод вишегодишњег просека	60	Од 12 до 16 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 10	Од 23 до 26 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 21	У Јужној и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
	У Јужној и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40					
08.09.2014. до 14.09.2014.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60	Од 8 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 8	Од 19 до 24 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 17	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
15.09.2014. до 21.09.2014.	У Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 8 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 9	Од 18 до 23 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 19	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50					

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 28.08.2014. до 15.09.2014. године**

Датум израде прогнозе: 15.08.2014.

Период важења: 28.08.2014. до 15.09.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
28.08.2014. до 08.09.2014.	Просечно топло и нестабилно време са чешћом појавом кише местимично или пљускова праћених грмљавином. Око 30.08., 02.09. и 06.09. постојаће услови за локалне пљускове праћене грмљавином.	Од 13 до 18	Од 23 до 27, око 02.09 око 30	Од 18 до 24 (у границама или нешто изнад вишегодишњег просека)
09.09.2014. до 15.09.2014.	Просечно топло и углавном суво време.	Од 12 до 16	Од 23 до 29	Од 18 до 23 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 28.08.2014. до 15.09.2014. године***

Датум израде прогнозе: 15.08.2014.

Период важења: 28.08.2014. до 08.09.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и нестабилно време са чешћом појавом кише местимично или пљускова праћених грмљавином. Око 30.08., 02.09. и 06.09. постојаће услови за локалне пљускове праћене грмљавином.	Од 11 до 18	Од 23 до 27, око 02.09. око 30	Од 17 до 24 (у границама или нешто изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и нестабилно време са чешћом појавом кише местимично или пљускова праћених грмљавином. Око 29.08, 30.08, 02.09,03.09 и 04.09. постојаће услови за локалне пљускове праћене грмљавином.	Од 7 до 13	Од 18 до 22, око 02.09. око 25	Од 12 до 19 (у границама или нешто изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и нестабилно време са чешћом појавом кише местимично или пљускова праћених грмљавином. Око 29.08, 30.08, 02.09,03.09 и 04.09. постојаће услови за локалне пљускове праћене грмљавином.	Од 4 до 7	Од 13 до 17, око 02.09. око 20	Од 8 до 14 (у границама или нешто изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.08.2014.

Период важења: 09.09.2014. до 15.09.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време.	Од 10 до 16	Од 23 до 29	Од 16 до 23 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време.	Од 6 до 12	Од 18 до 24	Од 12 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време.	Од 5 до 7	Од 10 до 18	Од 8 до 12 (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:
Нема упозорења

Стање на рекама на дан 25.08.2014. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 25.08.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.08.	27.08.	28.08.	29.08.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	362	-3	550	680		14.7				
	Корнојбург	154.05	280	-6								
	Братислава	129.08	347	-9	650	750	2028	16.3	330			
	Комарно	104.41	261	-17	500	680	1969	16.7	250			
	Естергом	101.61	194	-10	500	650			187	181	178	182
	Будимпешта	95.65	262	-2	620	800	2270	17.7	255	248	243	243
	Дунавфелдвар	89.58	37	0	600	750	2055	18.7	32	24	17	13
	Баја	81.72	338	-10	700	900	2380	19.2	336	328	318	310
	Мохач	79.20	363	-13	700	950	2400	19.5	359	353	344	336
	Бездан	80.64	217	-13	500	700	2492	19.3	213	207	200	193
	Апатин	78.84	310	-14	600	750		20.2	300	295		
	Богојево	77.46	291	-15	600	700	3172	19.5	278	270	263	258
	Вуковар	76.19	270	-10	580	630						
	Илок	73.97	295	-12								
	Бач. Паланка	73.97	299	-13	530	650		20.4	288	280		
	Нови Сад	71.73	277	-15	450	700	3407	20.2	265	254		
	Сланкамен	69.68	298	-14	500			20.0	286	278		
	Земун	67.87	344	-2	550	650		20.6	337	334	334	334
	Панчево	67.33	359	-1	530	650		21.9	353	350	350	350
	Смедерево	65.36	508	4	600	700		21.0	503	502	501	501
Бан. Паланка	62.85	715	11	765	865							
В. Градиште	62.17	775	8	800	830		21.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	182	-18	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-111	7	300	350						
	Д. Михољац	88.39	154	-21	400	480	709					
	Осијек	81.48	116	-2	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.08.	27.08.	28.08.	29.08.
		м.н.м.	см	см	см	см	м ³ /s		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-196	-18	300	500	91.6	18.4	-195	-222	-171	-107
	Вашарошнамен	101.98	-160	-10	600	800	80	19.4	-128	-116	-97	-3
	Токај	90.01	466	-3	600	800		21.6	466	466	466	466
	Солнок	78.78	-68	0	650	800	268	21.6	-83	-83	-79	-69
	Чонград		-38	3	650	800		21.2	-43	-48	-49	-45
	Сегедин	73.70	117	-1	650	850	402	22.5	117	117	117	117
	Сенга	72.80	248	-1	600	800	428	24.0	248	248		
	Нови Бечеј	71.87	321	0	500	700		24.2				
Тител	69.70	289	-11	500	650		25.2	277	269			
САВА	Загреб	112.26	-62	48	370	470	452					
	Црнац	89.99	252	-14	670	770						
	Јасеновац	86.82	372	14	700	800	668					
	Градишка	85.47	340	57	700	730	883					
	Сл. Брод	81.80	301	63	750	850	1078					
	Сл. Шамац	80.70	106	52	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	244	3	950	750	1342	19.2	269	286	295	291
	Шабац	72.61	112	-2	400	500		19.4	135	150	158	154
	Београд	68.28	289	-1	500	600		21.9	282	279	279	279
	Карловац	103.17	189	36	400	750						
	Приједор	129.68	119	79	420	460		14.9				
	Нови Град	152	104	64	360	400		15.0				
	Делибашино Село	151.21	113	-29	250	320	102	14.4				
	Добој	137.01	-75	-52	300	450	75.5	19.0				
Радаљ - Дрина	129.47	46	-2	380		64.2	18.6					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-89	-11	350	430	53.9		-94			
	Алексинац	157.63	-116	-14	300	400	27.1	20.5	-119			
	Варварин	126.13	-96	-17	200	500	118	21.4	-100	-104		
	Багрдан	100.94	39	-5	500	600	123		30	25		
	Љубичевски мост	73.42	-268	6	450	600	123	22.0	-279	-286	-290	

Прогноза водостаја на рекама до 04. септембра 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити 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 и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем порасту до 28. августа, а након тога 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 стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању На Јасеници, Кубршници, Ресави и Лугомиру водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној Морави и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења