

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 14. јул 2015. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	13.07.2015.	14.07.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	22.9	18.7	0.8
Сомбор	25.3	18.5	0.1
Нови Сад	26.3	16.8	0.0
Зрењанин	25.7	17.3	-
Кикинда	25.7	17.7	0.5
Банатски Карловац	28.0	17.5	-
Лозница	27.6	18.0	0.3
Сремска Митровица	25.8	16.6	-
Ваљево	28.8	17.8	1.2
Београд	27.9	18.9	-
Крагујевац	30.8	17.2	5.0
Смедеревска Паланка	30.4	18.2	0.1
Велико Градиште	29.4	16.3	-
Црни Врх	24.0	11.7	0.1
Неготин	32.4	19.9	-
Златибор	25.8	12.8	7.0
Сјеница	27.2	14.0	10.0
Пожега	29.8	16.0	6.0
Краљево	30.9	16.8	2.0
Копаоник	20.5	8.8	4.0
Куршумлија	30.4	16.7	6.0
Крушевац	31.0	17.8	0.5
Ђуприја	32.0	16.5	5.0
Ниш	32.4	17.0	6.0
Лесковац	32.4	17.4	4.0
Зајечар	33.0	17.2	2.0
Димитровград	29.7	16.0	0.8
Врање	31.8	18.7	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 14.07.2015. године у 12:00

Период важења: од 14.07.2015. до 23.07.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
14.07.2015. Уторак	Преовлађиваће сунчано. Ветар слаб и умерен, северозападни и северни, на истоку и у Војводини повремено јак. Највиша температура од 25 до 30°C.	Нема упозорења	
15.07.2015. Среда	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен северозападни. Најнижа температура од 15 до 20°C, највиша од 28 до 32°C.	$T_{\max} \geq 32^{\circ}\text{C}$	90
16.07.2015 Четвртак	Сунчано и веома топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 15 до 21°C, највиша од 31 до 35°C.	$T_{\max} \geq 32^{\circ}\text{C}$	95
17.07.2015. Петак	Сунчано и веома топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 16 до 23°C, највиша од 33 до 36°C.	$T_{\max} \geq 35^{\circ}\text{C}$	90
18.07.2015. Субота	Сунчано и веома топло. Ветар слаб до умерен југоисточни. Најнижа температура од 17 до 23°C, највиша од 34 до 37°C.	$T_{\max} \geq 35^{\circ}\text{C}$	95

Прогноза времена за наредних пет дана (од 19.07.2015. до 23.07.2015.)

Сунчано и веома топло са температуром знатно изнад просечних вредности, а најтоплији дан биће недеља када се локално очекује око 38°C.

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.

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:

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

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.

$T_{max} \geq 35^{\circ}C$

Веома опасна временска ситуација, нарочито када траје неколико узастопних дана. Угрожени су хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате. Угрожене су и животиње. Веома повољни временски услови за појаву шумских или других пожара. Неповољни услови за снабдевање електричном енергијом. Проблеми у саобраћају.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 20. јула до 09. августа 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 14.07.2015.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)		(%)	(°C)	(°C)		(mm)
20.07.2015. до 26.07.2015.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 19 до 24 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 18	Од 30 до 35, крајем недеље од 33 до 37 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 22 до 26, крајем недеље од 26 до 30	На југу Србије испод вишегодишњег просека	60	Од 1 mm до 5 mm.
					У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	70	
					У Шумадији и Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	80	
27.07.2015. до 02.08.2015.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 16 до 22 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 16	Од 30 до 36 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 18 до 28	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm.
					У Шумадији, Западној Србији и Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	60	
03.08.2015. до 09.08.2015.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од 16 до 22 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 16	Од 30 до 35 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 17 до 28	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, локално и до 15 mm.
	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	80			У Шумадији и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 10.07.2015. до 31.07.2015. године**

Датум израде прогнозе: 29.06.2015.

Период важења: 10.07.2015. до 31.07.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.07.2015. до 18.07.2015.	<p>Веома топло и углавном суво време.</p> <p>Око 12.07. пролазно наоблачење са локалним пљусковима и грмљавином. Могућа је и појава краткотрајне временске непогоде праћене градом и олујним ветром.</p>	Од 17 до 20	Од 27 до 31	Од 24 до 29 (изнад вишегодишњег просека)
19.07.2015. до 31.07.2015.	<p>Топлије и углавном суво време.</p> <p>Крајем друге, средином и крајем треће декаде јула киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 19 до 25	Од 32 до 35, Крајем друге и средином треће декаде јула од 27 до 32	Од 24 до 28 (изнад вишегодишњег просека) Крајем друге и средином треће декаде јула од 22 до 24 (у границама вишегодишњег просека)

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Изгледи времена за Србију за период од 10.07.2015. до 31.07.2015. године***

Датум израде прогнозе: 29.06.2015.

Период важења: 10.07.2015. до 18.07.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Веома топло и углавном суво време. Око 12.07. пролазно наоблачење са локалним пљусковима и грмљавином. Могућа је и појава краткотрајне временске непогоде праћене градом и олујним ветром.	Од 19 до 24	Од 30 до 35	Од 25 до 29 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Веома топло и углавном суво време. Око 12.07, 13.07. и 14.07. локални пљускови са грмљавином. 12.07. и 13.07. могућа и појава краткотрајне временске непогоде праћене градом и олујним ветром.	Од 13 до 20	Од 22 до 32	Од 18 до 26 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Веома топло и углавном суво време. Око 12.07. и 13.07. киша местимично или локални пљускови са грмљавином. Могућа је и појава краткотрајне временске непогоде праћене градом и олујним ветром.	Од 8 до 17	Од 15 до 29	Од 10 до 23 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 29.06.2015.

Период важења: 19.07.2015. до 31.07.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Крајем друге, средином и крајем треће декаде јула киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 19 до 24 Крајем друге и средином треће декаде јула од 16 до 19	Од 32 до 35 Крајем друге и средином треће декаде јула од 27 до 32	Од 24 до 29 (изнад вишегодишњег просека) Крајем друге и средином треће декаде јула од 20 до 24 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Крајем друге, средином и крајем треће декаде јула киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 14 до 21 Крајем друге и средином треће декаде јула од 8 до 15	Од 20 до 32 Крајем друге и средином треће декаде јула од 14 до 27	Од 19 до 30 (изнад вишегодишњег просека) Крајем друге и средином треће декаде јула од 12 до 23 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Крајем друге, средином и крајем треће декаде јула киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама. Крајем друге декаде јула на планинама изнад 1500 m надморске висине могућа је појава краткотрајне суснежице или снега.	Од 8 до 17 Крајем друге и средином треће декаде јула од 2 до 12	Од 19 до 29 Крајем друге и средином треће декаде јула од 10 до 23	Од 12 до 23 (изнад вишегодишњег просека) Крајем друге и средином треће декаде јула од 7 до 17 (у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Јул-Август-Септембар 2015. године****

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

Датум израде прогнозе: 19.06.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
	На југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	Око 50
Средња сезонска количина падавина	У Војводини испод вишегодишњег просека	Око 50
	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 20 до 26	Од 18 до 23	Од 15 до 20
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50	Од 45 до 60, локално и до 80	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 14.07.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње ниских вредности Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави са притокама су у стагнацији у домену ниских вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 14.07.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		15.07.	16.07.	17.07.	18.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	365	4	550	680		18.8				
	Корнојбург	154.05	243	0								
	Братислава	129.08	305	-3	650	750	1520	20.9	310			
	Комарно	104.41	167	-9	500	680	1280	21.6	165			
	Естергом	101.61	96	-12	500	650		22.0	90	95	96	92
	Будимпешта	95.65	154	-16	620	800	1490	22.5	145	144	148	146
	Дунавфелдвар	89.58	-68	-19	600	750		21.4	-81	-88	-87	-86
	Баја	81.72	212	-20	700	900	1679	22.8	188	171	164	165
	Мохач	79.20	237	-16	700	950	1720	22.2	217	198	187	186
	Бездан	80.64	90	-11	500	700	1780	23.0	72	56	46	43
	Апатин	78.84	160	-12	600	750		23.9	145	129		
	Богојево	77.46	144	-11	600	700	2216	23.1	127	109	99	95
	Вуковар	76.19	142	-5	580	630		24.0				
	Илок	73.97	171	-3								
	Бач. Паланка	73.97	172	-2	530	650			162	150		
	Нови Сад	71.73	141	3	450	700	2198	21.4	135	122		
	Сланкамен	69.68	178	0	500			24.8	174	167		
	Земун	67.87	242	-5	550	650			237	228	215	200
	Панчево	67.33	269	-4	530	650		25.0	264	255	242	227
	Смедерево	65.36	450	-2	600	700	3200		448	440	430	418
Бан. Паланка	62.85	688	6	765	865							
В. Градиште	62.17	760	10	800	830		24.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	62	-5	460	500		20.0				
	Терезино Поље	100.67	-243	1	300	350		24.0				
	Д. Михољац	88.39	-3	-16	400	480	384	23.4				
	Осијек	81.48	-36	-33	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		15.07.	16.07.	17.07.	18.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-216	1	300	500	66.1	19.0	-204	-204	-211	-223
	Вашарошнамен	101.98	-156	-2	600	800	121	22.4	-150	-136	-137	-147
	Токај	90.01	465	-1	600	800		24.8	465	465	465	465
	Солнок	78.78	-245	2	650	800	97.6	24.1	-237	-237	-237	-235
	Чонград		-134	-1	650	800		22.4	-133	-133	-133	-133
	Сегедин	73.70	102	1	650	850	220	24.4	101	101	101	101
	Сента	72.80	254	1	600	800	312		254	253		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	165	-1	500	650			161	154		
	Загреб	112.26	-244	1	370	470	123					
	Црнац	89.99	-124	-4	670	770						
	Јасеновац	86.82	-10	-10	700	800	210					
	Градишка	85.47	-1	-8	700	730	194					
	Сл. Брод	81.80	28	-3	750	850	306					
	Сл. Шамац	80.70	-180	-3	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	72	-6	650	750	532		67	62	57	53
	Шабац	72.61	-44	-10	400	500		24.0	-49	-54	-59	-63
	Београд	68.28	191	-5	500	600		25.9	186	177	164	149
	Карловац	103.17	-71	0	400	750						
	Приједор	129.68	-3	0	420	460		22.4				
	Нови Град	152	-13	-1	360	400		22.9				
	Делибашино Село	151.21	48	-17	250	320	32.9	19.0				
	Добој	137.01	-143	0	300	450	25.4	24.8				
	Радаль - Дрина	129.47	52	5	380		71.2	19.2				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-91	-10	350	430	50.2		-102			
	Алексинац	157.63	-116	8	300	400	27.1		-121			
	Варварин	126.13	-103	-2	200	500	105		-105	-110		
	Багрдан	100.94	30	5	500	600	109	23.1	28	24		
	Љубичевски мост	73.42	-326	4	450	600		23.4	-328	-331	-336	

Прогноза водостаја на рекама до 24. јула 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању до 18. јула, а затим у стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у 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 мањем опадању и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем 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.	Тренутно нема упозорења