

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 02. јул 2015. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	01.07.2015.	02.07.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	29.5	15.9	-
Сомбор	29.4	14.9	-
Нови Сад	29.7	15.7	-
Зрењанин	29.7	14.6	-
Кикинда	29.7	14.9	-
Банатски Карловац	28.1	12.4	-
Лозница	28.8	14.8	-
Сремска Митровица	28.5	13.2	-
Ваљево	27.5	15.7	-
Београд	28.4	16.7	-
Крагујевац	26.1	12.5	0.3
Смедеревска Паланка	27.7	13.2	-
Велико Градиште	29.8	12.4	-
Црни Врх	20.0	14.1	2.0
Неготин	29.5	14.8	11.0
Златибор	20.3	11.3	2.0
Сјеница	21.0	6.1	-
Пожега	26.0	11.2	-
Краљево	25.5	13.8	0.0
Копаоник	14.4	7.8	-
Куршумлија	24.8	11.5	-
Крушевац	26.2	13.0	-
Ђуприја	27.2	12.2	0.1
Ниш	26.7	14.1	0.0
Лесковац	27.0	12.5	-
Зајечар	27.2	12.3	-
Димитровград	26.0	11.1	33.0
Врање	25.8	12.4	0.0

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 02.07.2015. године у 12:00

Период важења: од 02.07.2015. до 11.07.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
02.07.2015. Четвртак	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, северни. Највиша дневна температура од 26 до 32°C.	Tmax ≥ 32°C	80
03.07.2015. Петак	Претежно сунчано и топло. У планинским пределима источне и југоисточне Србије уз локални развој облачности могућа појава краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни. Јутарња температура од 12 до 20°C, а највиша од 27 до 32°C.	Tmax ≥ 32°C	80
04.07.2015. Субота	Сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, северни. Најнижа температура од 13 до 21°C, највиша од 29 до 34°C.	Tmax ≥ 32°C	90
05.07.2015. Недеља	Сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, северни. Најнижа температура од 14 до 21°C, највиша од 31 до 35°C.	Tmax ≥ 35°C	70
06.07.2015. Понедељак	Сунчано и топло. Ветар слаб до умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 15 до 22°C, највиша од 32 до 37°C.	Tmax ≥ 35°C	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.07.2015. до 11.07.2015.)

Сунчано и веома топло. Температура у порасту, максималне вредности од 32°C до 37°C. Крајем периода у северним крајевима освежење, понегде са краткотрајним пљусковима 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.

Потенцијално опасна појава – Временске појаве које су прогнозиране нису неубичајене, 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.



Прогноза времена за период од 06. јула до 26. јула 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 30.06.2015.

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)
06.07.2015. до 12.07.2015.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 16 до 21	Од 30 до 35	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	80	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 14	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 20 до 28	На југу Србије испод вишегодишњег просека		
13.07.2015. до 19.07.2015.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 16 до 21	Од 29 до 35	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 10 mm
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 16	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 20 до 29	На југу Србије испод вишегодишњег просека		
20.07.2015. до 26.07.2015.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 17 до 22	Од 29 до 35	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm.
	У Шумадији изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 18	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 19 до 29			

* 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 02.07.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању до Сланкамена, низводно у стагнацији у домену средње ниских и средњих 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 водотоцима су у стагнацији у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средње ниских и средњих вредности Водостај Колубаре је у мањем опадању и 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 и мањем порасту у домену средње ниских и ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави са притокама су у мањем опадању и стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 02.07.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		03.07.	04.07.	05.07.	06.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	381	-11	550	680		17.2				
	Корнојбург	154.05	283	-9								
	Братислава	129.08	343	-23	650	750	1978	18.0	330			
	Комарно	104.41	254	-21	500	680	1912	18.0	245			
	Естергом	101.61	186	-7	500	650		18.9	164	151	146	140
	Будимпешта	95.65	245	-5	620	800	2140	19.3	228	210	200	194
	Дунавфелдвар	89.58	26	-3	600	750	1961	18.4	17	-1	-17	-26
	Баја	81.72	315	-9	700	900	2250	18.4	308	293	270	251
	Мохач	79.20	336	-12	700	950	2240	19.5	330	320	301	281
	Бездан	80.64	183	-16	500	700	2288	20.0	177	167	150	131
	Апатин	78.84	258	-19	600	750		20.0	249	239		
	Богојево	77.46	230	-21	600	700	2775	19.6	217	208	195	179
	Вуковар	76.19	217	-20	580	630		21.0				
	Илок	73.97	252	-22								
	Бач. Паланка	73.97			530	650						
	Нови Сад	71.73	232	-29	450	700	2906		211	197		
	Сланкамен	69.68	269	-10	500			23.2	254	239		
	Земун	67.87	314	-2	550	650			305	291	277	260
	Панчево	67.33	328	-2	530	650		21.6	319	305	291	274
	Смедерево	65.36	483	4	600	700	4620		477	465	453	439
Бан. Паланка	62.85	693	6	765	865							
В. Градиште	62.17	762	12	800	830		21.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	98	14	460	500		17.8				
	Терезино Поље	100.67	-230	3	300	350		21.0				
	Д. Михољац	88.39	20	-5	400	480	455	21.6				
	Осијек	81.48	11	-14	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.07.	04.07.	05.07.	06.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-189	3	300	500	101	20.8	-192	-198	-200	-202
	Вашарошнамен	101.98	-113	-6	600	800	179	18.9	-111	-116	-124	-130
	Токај	90.01	463	-1	600	800		21.3	468	468	468	468
	Солнок	78.78	-110	-22	650	800	199	21.9	-138	-142	-147	-142
	Чонград		-48	-3	650	800		21.6	-47	-47	-47	-47
	Сегедин	73.70	143	-5	650	850	577	22.5	143	143	143	143
	Сента	72.80	263	-2	600	800	567		259	254		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	261	-9	500	650			247	232		
	Загреб	112.26	-226	-10	370	470	162					
	Црнац	89.99	-54	-24	670	770						
	Јасеновац	86.82	98	-44	700	800	291					
	Градишка	85.47	89	-29	700	730	351					
	Сл. Брод	81.80	112	-35	750	850	513					
	Сл. Шамац	80.70	-79	-41	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	193	-25	650	750	1075		170	147	123	105
	Шабац	72.61	74	-22	400	500		21.2	50	27	3	-8
	Београд	68.28	263	-2	500	600		23.0	254	240	226	209
	Карловац	103.17	-60	-6	400	750						
	Приједор	129.68	12	-4	420	460		17.8				
	Нови Град	152	4	0	360	400		18.1				
	Делибашино Село	151.21	53	0	250	320	35.6	15.9				
	Добој	137.01	-112	-3	300	450	37.6	21.1				
	Радаљ - Дрина	129.47	51	-2	380		69.9	18.2				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-25	-3	350	430	129		-45			
	Алексинач	157.63	-93	5	300	400	45.3		-98			
	Варварин	126.13	-52	0	200	500	213		-64	-74		
	Багрдан	100.94	98	9	500	600	230	19.7	90	80		
	Љубичевски мост	73.42	-262	9	450	600		20.1	-257	-263	-273	

Прогноза водостаја на рекама до 12. јула 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у опадању и мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у 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 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