

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 09. јул 2015. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	08.07.2015.	09.07.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	35.8	16.4	15.0
Сомбор	36.6	17.5	9.0
Нови Сад	36.5	17.1	2.0
Зрењанин	37.4	17.1	4.0
Кикинда	37.2	17.2	4.0
Банатски Карловац	36.3	19.0	-
Лозница	36.1	19.8	-
Сремска Митровица	36.2	17.8	10.0
Ваљево	37.2	19.6	-
Београд	37.3	18.7	1.0
Крагујевац	35.1	20.0	-
Смедеревска Паланка	35.7	19.7	-
Велико Градиште	37.1	20.9	-
Црни Врх	28.5	14.1	-
Неготин	35.4	20.0	-
Златибор	30.8	15.0	-
Сјеница	30.7	14.7	-
Пожега	34.7	17.9	-
Краљево	34.9	20.1	-
Копаоник	23.3	13.2	-
Куршумлија	34.5	16.3	-
Крушевац	35.5	19.6	-
Ђуприја	37.0	20.0	-
Ниш	36.2	21.6	-
Лесковац	35.5	17.9	-
Зајечар	35.7	17.1	-
Димитровград	33.3	15.5	-
Врање	35.4	18.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 09.07.2015. године у 12:00

Период важења: од 09.07.2015. до 18.07.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
09.07.2015. Четвртак	Променљиво облачно и свежије у односу на претходне дане, нарочито у северним крајевима, понегде са краткотрајном кишом или локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, на планинама повремено јак, северозападни. Највиша температура од 23 до 31°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
10.07.2015. Петак	Променљиво облачно, у већини места са дужим сунчаним интервалима. Само ујутро и пре подне у западним и јужним пределима понегде са краткотрајном кишом или пљуском. Ветар слаб и умерен, северозападни. Минимална температура од 12 до 19°C, максимална од 22 до 28°C.	Нема упозорења	
11.07.2015. Субота	Претежо сунчано. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Минимална температура од 13 до 18°C, максимална од 29 до 32°C.	Нема упозорења	
12.07.2015. Недеља	Претежо сунчано. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Минимална температура од 14 до 19°C, максимална од 30 до 33°C.	$T_{\max} \geq 32^{\circ}\text{C}$	80
13.07.2015. Понедељак	Претежно сунчано. Ветар слаб, променљив. Минимална температура од 14 до 20°C, максимална од 28 до 34°C.	$T_{\max} \geq 32^{\circ}\text{C}$	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 14.07.2015. до 18.07.2015.)

Претежно сунчано и веома 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.

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:

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

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.

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



Прогноза времена за период од 13. јула до 02. августа 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 07.07.2015.

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)
13.07.2015. до 19.07.2015.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 17 до 22 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 15	Почетком недеље од 28 до 32, затим од 33 до 37 Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 20 до 26, затим од 23 до 29	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	80	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 10 mm
					На југу Србије, у Бачкој и Срему испод вишегодишњег просека	70	
20.07.2015. до 26.07.2015.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 17 до 23 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 18	Од 30 до 35 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 20 до 30	У Бачкој испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, локално до 10 mm.
	У Западној Србији, Бачкој и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	70			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
27.07.2015. до 02.08.2015.	У Југозападној, Централној и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 17 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 19 до 28	У Банату испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70			У већем делу Србије 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	<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 19 до 24	Од 30 до 35	Од 25 до 29 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Веома топло и углавном суво време.</p> <p>Око 12.07, 13.07. и 14.07. локални пљускови са грмљавином.</p> <p>12.07. и 13.07. могућа и појава краткотрајне временске непогоде праћене градом и олујним ветром.</p>	Од 13 до 20	Од 22 до 32	Од 18 до 26 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Веома топло и углавном суво време.</p> <p>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.</p>	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 09.07.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем опадању 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 и мањем порасту у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем порасту у домену средње ниских вредности Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средњих вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању 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 09.07.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		10.07.	11.07.	12.07.	13.07.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	384	2	550	680		20.2				
	Корнојбург	154.05	277	7					-			
	Братислава	129.08	339	11	650	750	1928	21.2	340			
	Комарно	104.41	204	7	500	680	1524	22.1	210			
	Естергом	101.61	126	-4	500	650		22.7	140	145	135	128
	Будимпешта	95.65	181	-14	620	800	1670	23.5	187	199	195	186
	Дунавфелдвар	89.58	-35	-12	600	750	1500	21.7	-44	-36	-30	-35
	Баја	81.72	246	-3	700	900	1850	24.0	231	225	234	238
	Мохач	79.20	266	-4	700	950	1860	22.9	255	245	249	256
	Бездан	80.64	112	-4	500	700	1890	24.2	101	83	96	114
	Апатин	78.84	180	-2	600	750		26.5	171	156		
	Богојево	77.46	159	0	600	700	2314	23.6	152	136	141	156
	Вуковар	76.19	152	-2	580	630		25.0				
	Илок	73.97	181	-2								
	Бач. Паланка	73.97	182	-3	530	650		24.8	178	170		
	Нови Сад	71.73	150	-8	450	700	2268	24.5	147	137		
	Сланкамен	69.68	187	-9	500			26.4	184	178		
	Земун	67.87	250	-8	550	650			248	246	240	230
	Панчево	67.33	275	-6	530	650		25.1	273	271	265	255
	Смедерево	65.36	449	-6	600	700	3450		449	447	442	433
Бан. Паланка	62.85	676	-6	765	865							
В. Градиште	62.17	750	0	800	830		24.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	84	3	460	500		20.8				
	Терезино Поље	100.67	-244	6	300	350		24.0				
	Д. Михољац	88.39	-3	-14	400	480	412	25.0				
	Осијек	81.48	-27	1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		10.07.	11.07.	12.07.	13.07.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-219	-3	300	500	62.3	25.4				
	Вашарошнамен	101.98	-154	-5	600	800	123	23.2				
	Токај	90.01	466	0	600	800		27.0				
	Солнок	78.78	-	-	650	800						
	Чонград		-126	-6	650	800		24.0				
	Сегедин	73.70	105	-1	650	850	271	26.0				
	Сента	72.80	255	1	600	800	349		254	253		
	Нови Бечеј	71.87	-	-	500	700						
САВА	Тител	69.70	175	-10	500	650			172	166		
	Загреб	112.26	-236	4	370	470	137					
	Црнац	89.99	-117	-2	670	770						
	Јасеновац	86.82	1	-5	700	800	216					
	Градишка	85.47	8	-4	700	730	209					
	Сл. Брод	81.80	49	0	750	850	348					
	Сл. Шамац	80.70	-158	2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	124	10	650	750	746		130	127	122	118
	Шабац	72.61	0	6	400	500		24.4	6	3	-2	-7
	Београд	68.28	199	-8	500	600		26.9	197	195	189	179
	Карловац	103.17	-68	-1	400	750						
	Приједор	129.68	-2	1	420	460		23.2				
	Нови Град	152	-9	-1	360	400		25.6				
	Делибашино Село	151.21	74	-12	250	320	51.7	15.8				
	Добој	137.01	-139	-2	300	450	26.2	25.6				
	Радаљ - Дрина	129.47	186	126	380		451	20.0				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-93	0	350	430	48.6		-94			
	Алексинач	157.63	-121	-3	300	400	23.5		-124			
	Варварин	126.13	-102	-5	200	500	107		-105	-108		
	Багрдан	100.94	27	-9	500	600	105	25.0	21	17		
	Љубичевски мост	73.42	-321	-5	450	600		25.2	-327	-333	-338	

Прогноза водостаја на рекама до 19. јула 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем опадању до 12. јула, затим у мањем порасту до 14. јула, а након тога у стагнацији 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 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 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