

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 06. јул 2015. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	05.07.2015.	06.07.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	34.3	20.2	-
Сомбор	33.9	17.0	-
Нови Сад	33.0	18.8	-
Зрењанин	33.6	18.8	-
Кикинда	34.1	18.9	-
Банатски Карловац	33.0	17.6	-
Лозница	32.4	15.8	-
Сремска Митровица	32.8	15.2	-
Ваљево	32.1	17.6	-
Београд	32.9	20.9	-
Крагујевац	30.4	16.5	-
Смедеревска Паланка	31.7	16.3	-
Велико Градиште	33.6	15.4	-
Црни Врх	24.0	17.6	-
Неготин	33.4	19.0	-
Златибор	25.5	13.8	-
Сјеница	25.4	8.9	-
Пожега	30.5	12.7	-
Краљево	30.6	16.3	-
Копаоник	19.3	9.3	-
Куршумлија	29.6	13.3	-
Крушевац	31.0	15.7	-
Ђуприја	32.0	15.2	-
Ниш	31.7	16.3	-
Лесковац	31.0	14.4	-
Зајечар	32.0	15.2	-
Димитровград	29.2	12.6	-
Врање	30.7	14.6	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 06.07.2015. године у 12:00

Период важења: од 06.07.2015. до 15.07.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
06.07.2015. Понедељак	Сунчано и веома топло. Ветар слаб, променљив. Највиша температура од 31 до 36°C.	$T_{max} \geq 35^{\circ}C$	80
07.07.2015. Уторак	Сунчано и веома топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 14 до 22°C, највиша од 32 до 38°C.	$T_{max} \geq 38^{\circ}C$	80
08.07.2015. Среда	Сунчано и веома топло. У току ноћи у северозападним и западним пределима освежење понегде са пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у току ноћи умерен северозападни. Најнижа температура од 17 до 24°C, највиша од 35 до 39°C.	$T_{max} \geq 38^{\circ}C$	90
09.07.2015. Четвртак	Променљиво облачно, свежије, понегде са краткотрајним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 17 до 22°C, највиша од 28 до 33°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
		$T_{max} \geq 32^{\circ}C$	90
10.07.2015. Петак	Променљиво облачно, свежије, уз могућност краткотрајне кише или пљуска. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 15 до 21°C, највиша од 26 до 30°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 11.07.2015. до 15.07.2015.)

Претежно сунчано. Температура око или мало изнад просека.

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.

$T_{max} \geq 38^{\circ}C$

Екстремно опасни временски услови, нарочито ако траје неколико узастопних дана. Угрожени су животи животиња и људи (посебно хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате). Озбиљни проблеми у снабдевању електричном енергијом, проблеми у саобраћају. Екстремно повољни временски услови за шумске и друге пожаре.

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: 03.07.2015.

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)	(%)	(mm)
13.07.2015. до 19.07.2015.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 17 до 23	Од 31 до 37	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	70	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm		
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 16	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 21 до 29	У Југозападној, Централној и Источној Србији испод вишегодишњег просека	80			
20.07.2015. до 26.07.2015.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 17 до 23	Од 30 до 35	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 10 mm.		
	У Војводини, Западној Србији и 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 20 до 30		У Војводини испод вишегодишњег просека	70
								На југу и југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40
27.07.2015. до 02.08.2015.	У Централној и на југу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 17 до 23	Од 30 до 36	У Војводини, Западној и на југу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 10 mm.		
	У већем делу Србије 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 21 до 30	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60			

* 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 06.07.2015. 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 и стагнацији 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 мањем опадању у домену ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави са притокама су у мањем опадању у домену ниских вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 06.07.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		07.07.	08.07.	09.07.	10.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	376	-5	550	680		19.9				
	Корнојбург	154.05	275	-4					-			
	Братислава	129.08	326	-20	650	750	1772	20.1	310			
	Комарно	104.41	236	6	500	680	1766	20.6	225			
	Естергом	101.61	157	3	500	650		21.5	147	133	124	131
	Будимпешта	95.65	207	-1	620	800	1850	22.2	205	193	181	178
	Дунавфелдвар	89.58	-18	-4	600	750	1633	20.4	-18	-25	-37	-46
	Баја	81.72	258	-15	700	900	1920	22.5	254	251	240	225
	Мохач	79.20	281	-17	700	950	1940	21.3	273	271	264	251
	Бездан	80.64	131	-17	500	700	1985	22.4	122	119	113	102
	Апатин	78.84	200	-20	600	750		22.3	186	182		
	Богојево	77.46	178	-17	600	700	2437	21.7	166	161	155	143
	Вуковар	76.19	172	-16	580	630		23.0				
	Илок	73.97	205	-13								
	Бач. Паланка	73.97	-	-	530	650						
	Нови Сад	71.73	182	-12	450	700	2456	22.0	170	160		
	Сланкамен	69.68	227	-8	500			24.4	216	204		
	Земун	67.87	282	-6	550	650			275	265	257	250
	Панчево	67.33	304	-6	530	650		23.6	297	287	279	272
	Смедерево	65.36	471	-5	600	700	3900	-	465	456	449	443
Бан. Паланка	62.85	690	-3	765	865							
В. Градиште	62.17	758	-2	800	830		23.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	74	-22	460	500		19.6				
	Терезино Поље	100.67	-251	3	300	350		-				
	Д. Михољац	88.39	6	7	400	480	402	23.8				
	Осијек	81.48	-23	-12	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протоцај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		07.07.	08.07.	09.07.	10.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-211	-4	300	500	72.5	22.8	-211	-212	-211	-153
	Вашарошнамен	101.98	-137	-10	600	800	147	21.2	-141	-143	-143	-124
	Токај	90.01	468	0	600	800		23.8	468	468	468	468
	Солнок	78.78	-196	-28	650	800	135	23.4	-205	-206	-206	-206
	Чонград		-105	-14	650	800		23.6	-104	-104	-104	-104
	Сегедин	73.70	110	-5	650	850	311	24.6	111	111	111	111
	Сента	72.80	250	-2	600	800	467		248	247		
	Нови Бечеј	71.87	-	-	500	700						
САВА	Тител	69.70	211	-10	500	650			200	189		
	Загреб	112.26	-239	-3	370	470	132					
	Црнац	89.99	-103	-7	670	770						
	Јасеновац	86.82	30	-11	700	800	230					
	Градишка	85.47	21	-13	700	730	232					
	Сл. Брод	81.80	48	-11	750	850	346					
	Сл. Шамац	80.70	-155	-13	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	134	-2	650	750	790		116	104	96	98
	Шабац	72.61	17	-3	400	500		22.8	0	-11	-19	-27
	Београд	68.28	231	-6	500	600		24.4	224	214	206	199
	Карловац	103.17	-65	-1	400	750						
	Приједор	129.68	-2	-2	420	460		21.5				
	Нови Град	152	-4	-1	360	400		23.1				
	Делибашино Село	151.21	66	17	250	320	44.6	17.5				
	Добој	137.01	-132	-2	300	450	27.6	24.2				
	Радаль - Дрина	129.47	42	-12	380		59.9	19.4				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-84	-12	350	430	57		-91			
	Алексинач	157.63	-110	-3	300	400	31.7		-112			
	Варварин	126.13	-89	-6	200	500	131		-96	-102		
	Багрдан	100.94	45	-7	500	600	134	22.0	38	31		
	Љубичевски мост	73.42	-298	-10	450	600		23.2	-308	-315	-321	

Прогноза водостаја на рекама до 16. јула 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. 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 мањем опадању и стагнацији. 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