

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 30. јун 2015. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	29.06.2015.	30.06.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	27.0	13.5	0.4
Сомбор	26.5	14.9	2.0
Нови Сад	27.4	13.3	-
Зрењанин	28.1	12.7	0.5
Кикинда	28.1	13.4	0.3
Банатски Карловац	27.7	16.0	4.0
Лозница	25.2	14.7	-
Сремска Митровица	26.3	12.6	0.6
Ваљево	28.5	15.3	2.0
Београд	27.4	16.0	2.0
Крагујевац	25.5	16.0	29.0
Смедеревска Паланка	26.9	16.1	19.0
Велико Градиште	28.3	17.5	0.4
Црни Врх	18.6	11.7	-
Неготин	27.2	16.6	1.2
Златибор	20.3	11.0	9.0
Сјеница	18.2	11.4	7.0
Пожега	24.0	14.0	2.2
Краљево	26.0	16.2	2.0
Копаоник	13.6	7.4	8.0
Куршумлија	24.1	14.8	10.0
Крушевац	25.3	16.0	12.0
Ђуприја	26.5	16.2	11.5
Ниш	26.3	16.6	0.9
Лесковац	26.5	16.0	3.0
Зајечар	27.6	13.4	-
Димитровград	23.6	14.1	0.6
Врање	25.7	13.6	1.0

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 30.06.2015. године у 12:00

Период важења: од 30.06.2015. до 09.07.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
30.06.2015. Уторак	Променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом и локалним пљуском са грмљавином. На северу и западу сунчано. Ветар слаб и умерен, северозападни. Највиша температура од 23 до 27°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
01.07.2015. Среда	Претежно сунчано. На југу и југоистоку променљиво облачно, понегде са краткотрајним пљусковом и грмљавином. Ветар слаб северни и северозападни. Најнижа температура од 10 до 16°C, највиша од 25 до 30°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
02.07.2015. Четвртак	Сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 12 до 18°C, највиша од 28 до 31°C.	Нема упозорења	
03.07.2015. Петак	Сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 13 до 18°C, највиша од 28 до 31°C.	Нема упозорења	
04.07.2015. Субота	Сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 13 до 20°C, највиша од 29 до 32°C.	Tmax ≥ 32°C	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 05.07.2015. до 09.07.2015.)

Сунчано и веома топло, са температурама знатно 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 необичајене, 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 пљускова, 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.



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 30.06.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању до Богојева, низводно у стагнацији у домену средње ниских вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у мањем порасту у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотопима су у стагнацији у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средње ниских вредности Водостај Колубаре је у мањем опадању у домену средње ниских вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем порасту 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 и мањем порасту у домену ниских вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 30.06.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		01.07.	02.07.	03.07.	04.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	382	-1	550	680		16.2				
	Корнојбург	154.05	306	-13								
	Братислава	129.08	366	-9	650	750	2262	16.6	360			
	Комарно	104.41	275	9	500	680	2086	16.7	270			
	Естергом	101.61	198	5	500	650		17.3	191	179	165	153
	Будимпешта	95.65	247	-9	620	800	2160	18.5	249	239	226	212
	Дунавфелдвар	89.58	34	-27	600	750	2029	17.6	27	13	12	-1
	Баја	81.72	352	-39	700	900	2410	18.8	325	317	308	293
	Мохач	79.20	378	-36	700	950	2490	18.6	347	332	326	314
	Бездан	80.64	229	-31	500	700	2564	18.6	199	185	179	167
	Апатин	78.84	309	-26	600	750		18.8	280	267		
	Богојево	77.46	278	-20	600	700	3087	19.0	251	232	224	212
	Вуковар	76.19	257	-17	580	630						
	Илок	73.97	292	-9								
	Бач. Паланка	73.97			530	650						
	Нови Сад	71.73	265	-5	450	700	3363	17.9	251	229		
	Сланкамен	69.68	280	2	500			22.6	273	254		
	Земун	67.87	315	3	550	650			315	306	291	272
	Панчево	67.33	329	2	530	650		21.3	329	320	305	286
	Смедерево	65.36	482	2	600	700	4620		483	476	465	450
Бан. Паланка	62.85	690	0	765	865							
В. Градиште	62.17	757	2	800	830		21.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	87	-16	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-223	13	300	350						
	Д. Михољац	88.39	37	11	400	480	466					
	Осијек	81.48	35	-18	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		01.07.	02.07.	03.07.	04.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-192	-8	300	500	96.7	18.7				
	Вашарошнамен	101.98	-89	-20	600	800	209	17.9				
	Токај	90.01	464	-5	600	800		19.8				
	Солнок	78.78	-89	49	650	800	256	21.7	-63	-54	-53	-59
	Чонград		-74	14	650	800		22.0				
	Сегедин	73.70	122	12	650	850	424	22.0	122	122	122	122
	Сента	72.80	253	4	600	800	518		260	265		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	267	3	500	650			261	252		
	Загреб	112.26	-190	-9	370	470	211					
	Црнац	89.99	7	-43	670	770						
	Јасеновац	86.82	174	-52	700	800	367					
	Градишка	85.47	160	-45	700	730	493					
	Сл. Брод	81.80	183	-33	750	850	709					
	Сл. Шамац	80.70	-7	-22	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	205	5	650	750	1135		206	190	170	147
	Шабац	72.61	82	7	400	500		17.0	84	70	50	30
	Београд	68.28	265	5	500	600		22.2	265	256	241	222
	Карловац	103.17	-50	-6	400	750						
	Приједор	129.68	17	-4	420	460		17.1				
	Нови Град	152	7	-3	360	400		17.1				
	Делибашино Село	151.21	58	-40	250	320	38.6	13.6				
	Добој	137.01	-105	-3	300	450	42.5	19.2				
	Радаљ - Дрина	129.47	106	63	380		173					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-35	3	350	430	116		-32			
	Алексинач	157.63	-96	5	300	400	42.8		-93			
	Варварин	126.13	-63	-1	200	500	186		-61	-63		
	Багрдан	100.94	74	-7	500	600		18.6	73	74		
	Љубичевски мост	73.42	-272	9	450	600		19.0	-274	-271	-272	

Прогноза водостаја на рекама до 10. 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 мањем порасту до 01. јула, а затим у опадању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту 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 стагнацији и мањем опадању. 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 стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења