

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 01. јун 2015. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	31.05.2015.	01.06.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	23.6	12.5	-
Сомбор	24.6	12.7	-
Нови Сад	27.0	13.6	-
Зрењанин	28.2	13.0	-
Кикинда	26.8	14.2	-
Банатски Карловац	27.7	12.8	-
Лозница	26.5	13.0	-
Сремска Митровица	27.2	12.3	-
Ваљево	26.6	11.6	-
Београд	27.1	14.5	-
Крагујевац	26.7	9.5	-
Смедеревска Паланка	27.3	10.0	-
Велико Градиште	28.0	11.1	-
Црни Врх	20.8	12.5	-
Неготин	28.2	10.7	-
Златибор	22.0	10.2	-
Сјеница	22.7	4.5	-
Пожега	26.3	8.8	-
Краљево	26.5	10.9	-
Копаоник	14.4	4.9	-
Куршумлија	26.1	8.4	-
Крушевац	27.6	9.3	-
Ђуприја	27.9	9.6	-
Ниш	28.2	10.4	-
Лесковац	28.6	9.0	-
Зајечар	27.5	7.6	-
Димитровград	26.1	7.8	-
Врање	28.1	9.6	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 01.06.2015. године у 12:00

Период важења: од 01.06.2015. до 10.06.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
01.06.2015. Понедељак	Претежно сунчано и топло. После подне, уз локални развој облачности, у планинским пределима југозападне и јужне Србије краткотрајни пљускови и грмљавина. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Највиша температура од 26 до 30°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
02.06.2015. Уторак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 8 до 18°C, највиша од 27 до 30°C.	Нема упозорења	
03.06.2015. Среда	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, источни. Најнижа температура од 11 до 18°C, највиша од 27 до 31°C.	Нема упозорења	
04.06.2015. Четвртак	Претежно сунчано и топло. После подне уз локални развој облачности појава пљускова и грмљавина. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 12 до 19°C, највиша од 26 до 31°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
05.06.2015. Петак	Претежно сунчано и топло. После подне уз локални развој облачности појава пљускова и грмљавина. Ветар слаб, источни и југоисточни. Најнижа температура од 12 до 19°C, највиша од 26 до 31°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.06.2015. до 10.06.2015.)

Претежно сунчано и топло. Највиша температура у већини места око 30°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 неувобичајене, 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.



Прогноза времена за период од 08. јуна до 28. јуна 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 29.05.2015.

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)
08.06.2015. до 14.06.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 12 до 18 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 12	Од 24 до 30 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 23	У Војводини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима од 15 mm до 20 mm локално и до 30 mm.
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
15.06.2015. до 21.06.2015.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 14 до 19 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 12	Од 24 до 33 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 23	У Војводини и у планинским пределима централне Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	На истоку Србије у границама вишегодишњег просека	60			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У Западној и на југу Србије изнад вишегодишњег просека	50					
22.06.2015. до 28.06.2015.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од 14 до 20 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14	Од 27 до 34 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 27	У Војводини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 20 mm, у брдовито-планинским пределима од 10 mm до 20 mm локално и до 30 mm.
	У Западној, Централној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	60			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 11.06.2015. до 30.06.2015. године**

Датум израде прогнозе: 31.05.2015.

Период важења: 11.06.2015. до 30.06.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.06.2015. до 22.06.2015.	<p>Топлије, али нестабилно време, повремено са појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>11.06, 12.06, 15.06, 20.06, 21.06. и 22.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Крајем друге декаде јуна могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 16 до 21	Од 23 до 28, средином и крајем друге декаде јуна. и до 33	Од 20 до 27 (изнад вишегодишњег просека)
23.06.2015. до 30.06.2015.	<p>27.06. постојаће услови за кишу местимично или локалне пљускове праћене градом. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 15 до 20	Од 26 до 29, средином треће декаде јуна. и до 33	Од 21 до 27 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.06.2015. до 30.06.2015. године***

Датум израде прогнозе: 31.05.2015.

Период важења: 11.06.2015. до 22.06.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије, али нестабилно време, повремено са појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>11.06, 12.06, 15.06, 20.06, 21.06. и 22.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Крајем друге декаде јуна могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама..</p>	<p>Од 13 до 17,</p> <p>крајем друге декаде јуна од 16 до 21</p>	<p>Од 24 до 29, на југу Србије и до 32,</p> <p>средином и крајем друге декаде јуна од 30 до 34</p>	<p>Од 17 до 23,</p> <p>средином и крајем друге декаде јуна од 23 до 28</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије, али нестабилно време, повремено са појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>11.06, 12.06, 15.06, 20.06, 21.06. и 22.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Крајем друге декаде јуна могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	<p>Од 11 до 16,</p> <p>крајем друге декаде јуна од 16 до 20</p>	<p>Од 16 до 26,</p> <p>средином и крајем друге декаде јуна од 25 до 30</p>	<p>Од 15 до 21,</p> <p>средином и крајем друге декаде јуна од 21 до 25</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије, али нестабилно време, повремено са појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>11.06, 12.06, 15.06, 20.06, 21.06. и 22.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Крајем друге декаде јуна могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	<p>Од 6 до 13,</p> <p>крајем друге декаде јуна од 13 до 17</p>	<p>Од 13 до 22,</p> <p>средином и крајем друге декаде јуна од 23 до 27</p>	<p>Од 10 до 17,</p> <p>средином и крајем друге декаде јуна од 17 до 22</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p>

Датум израде прогнозе: 31.05.2015.

Период важења: 23.06.2015. до 30.06.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време. 27.06. постојаће услови за кишу местимично или локалне пљускове праћене градом. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 14 до 20	Од 25 до 29, средином треће декаде јуна од 30 до 33	Од 19 до 24, средином треће декаде јуна од 24 до 27 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време. 27.06. и 28.06. постојаће услови за кишу местимично или локалне пљускове праћене градом. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 9 до 18	Од 20 до 26, средином треће декаде јуна од 25 до 29	Од 14 до 20, средином треће декаде јуна од 20 до 24 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и углавном суво време. 27.06. и 28.06. постојаће услови за кишу местимично или локалне пљускове праћене градом. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 4 до 16	Од 14 до 24, средином треће декаде јуна од 20 до 25	Од 9 до 15, средином треће декаде јуна од 12 до 20 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

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

Датум израде прогнозе: 21.05.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 40
	У Источној Србији у границама вишегодишњег просека	Око 40
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод или у границама вишегодишњег просека	Око 35
	На истоку 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 21 до 26	Од 18 до 21	Од 15 до 19
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 50, локално и до 80	Од 50 до 70, локално и до 90	Од 60 до 90, локално и до 110

****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:

Водостај на Дунаву код х.с. Нови Сад кретаће се око границе редовне одбране од поплава наредна два дана.

Стање на рекама на дан 01.06.2015. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 01.06.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		02.06.	03.06.	04.06.	05.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	398	-4	550	680		14.3				
	Корнојбург	154.05	338	-7					333			
	Братислава	129.08	404	-9	650	750	2728	14.3	390			
	Комарно	104.41	339	-18	500	680	2589	14.7	330			
	Естергом	101.61	274	-21	500	650		15.0	259	246	235	227
	Будимпешта	95.65	355	-33	620	800	3020	15.2	336	320	306	295
	Дунавфелдвар	89.58	185	-43	600	750	-	14.4	151	123	101	85
	Баја	81.72	567	-35	700	900	3870	15.3	526	487	446	417
	Мохач	79.20	597	-26	700	950	4000	15.1	562	523	480	444
	Бездан	80.64	454	-18	500	700	4029	15.0	424	400	368	340
	Апатин	78.84	550	-11	600	750		15.0	520	480		
	Богојево	77.46	510	-7	600	700	4820	15.5	479	450	400	340
	Вуковар	76.19	464	0	580	630		16.0				
	Илок	73.97	483	3								
	Бач. Паланка	73.97	482	4	530	650		15.6	472	457		
	Нови Сад	71.73	459	8	450	700	5213	16.0	456	446		
	Сланкамен	69.68	473	16	500			15.2	477	481	474	458
	Земун	67.87	467	10	550	650		16.6	472	472	467	457
	Панчево	67.33	453	7	530	650		16.3	458	458	453	443
	Смедерево	65.36	532	14	600	700	8600	16.0	537	537	532	522
Бан. Паланка	62.85	649	10	765	865							
В. Градиште	62.17	670	10	800	830		17.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	145	-16	460	500		14.8				
	Терезино Поље	100.67	-176	5	300	350		16.0				
	Д. Михољац	88.39	112	19	400	480		17.0				
	Осијек	81.48	247	19	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протоциј	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.06.	03.06.	04.06.	05.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-137	-15	300	500	180	17.3	-149	-153	-156	-159
	Вашарошнамен	101.98	39	-72	600	800	408	16.8	-12	-43	-62	-82
	Токај	90.01	492	-16	600	800		15.2	488	487	487	487
	Солнок	78.78	351	31	650	800	825	19.2	342	294	211	128
	Чонград		273	32	650	800		19.6	283	266	229	178
	Сегедин	73.70	290	29	650	850	1010	19.0	294	286	270	249
	Сента	72.80	314	20	600	800	1119		323	330		
	Нови Бечеј	71.87	402	8	500	700						
Тител	69.70	468	17	500	650			472	477	470	454	
САВА	Загреб	112.26	-197	-13	370	470	200					
	Црнац	89.99	318	-73	670	770						
	Јасеновац	86.82	578	-65	700	800	1115					
	Градишка	85.47	550	-52	700	730	1375					
	Сл. Брод	81.80	527	-49	750	850	1835					
	Сл. Шамац	80.70	361	-46	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	471	-27	650	750	2737	15.4	440	405	377	348
	Шабац	72.61	330	-24	400	500		14.6	302	268	242	215
	Београд	68.28	418	8	500	600		15.8	423	423	418	408
	Карловац	103.17	38	-65	400	750						
	Приједор	129.68	92	-18	420	460		14.4				
	Нови Град	152	98	-14	360	400		14.6				
	Делибашино Село	151.21	142	52	250	320	151	13.3				
	Добој	137.01	-82	-4	300	450	66.4	17.2				
	Радаљ - Дрина	129.47	104	51	380		173	12.2				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-71	-8	350	430	70.9		-77			
	Алексинач	157.63	-83	-7	300	400	54.2	16.5	-90			
	Варварин	126.13	-72	-10	200	500	166		-78	-83		
	Багрдан	100.94	70	-8	500	600	177		63	55		
	Љубичевски мост	73.42	-257	-1	450	600	113	17.6	-263	-270	-277	

Прогноза водостаја на рекама до 11. јуна 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у порасту до 02. јуна, а затим у мањем опадању и 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 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 мањем опадању и стагнацији.	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