

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 05. јун 2015. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	04.06.2015.	05.06.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	31.0	17.0	-
Сомбор	30.9	15.6	0.2
Нови Сад	30.4	16.3	-
Зрењанин	32.0	15.7	-
Кикинда	31.8	16.2	-
Банатски Карловац	32.5	16.0	-
Лозница	30.6	18.0	-
Сремска Митровица	31.3	18.1	-
Ваљево	30.4	19.6	-
Београд	31.1	18.2	0.4
Крагујевац	30.0	16.4	14.0
Смедеревска Паланка	30.7	15.0	4.7
Велико Градиште	32.0	14.2	-
Црни Врх	23.1	13.7	-
Неготин	32.6	15.6	-
Златибор	24.0	15.3	-
Сјеница	24.2	13.0	12.0
Пожега	29.4	15.3	0.3
Краљево	29.4	17.0	6.0
Копаоник	18.4	8.8	5.0
Куршумлија	28.2	14.5	0.2
Крушевац	30.3	16.6	-
Ђуприја	31.5	15.4	1.0
Ниш	29.8	16.5	-
Лесковац	30.4	15.2	-
Зајечар	30.8	13.0	-
Димитровград	28.6	13.6	10.0
Врање	29.6	14.3	0.2

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 05.06.2015. године у 12:00

Период важења: од 05.06.2015. до 14.06.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
05.06.2015. Петак	На северу и западу претежно сунчано. У осталим пределима променљиво облачно понегде са краткотрајним кишом, или локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни. Највиша температура од 25 до 30°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
06.06.2015. Субота	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 12 до 18°C, највиша од 27 до 32°C.	Tmax ≥ 32°C	80
07.06.2015. Недеља	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 13 до 18°C, највиша од 27 до 32°C.	Tmax ≥ 32°C	80
08.06.2015. Понедељак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 13 до 19°C, највиша од 27 до 33°C.	Tmax ≥ 32°C	80
09.06.2015. Уторак	Претежно сунчано и топло. После подне се уз локални развој облачности очекују краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар пре подне слаб и умерен, јужни, југоисточни, после подне северозападни. Јутарња температура од 14 до 20°C, највиша дневна од 26 до 30°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.06.2015. до 14.06.2015.)

До суботе сунчано и топло. Затим до краја периода променљиво облачно, нестабилно, са локалним 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:

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 15. јуна до 5. јула 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 05.06.2015.

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)
15.06.2015. до 21.06.2015.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од 14 до 19	Од 26 до 32	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm.
	На западу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 26	У Војводини, Шумадији и Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	50	
22.06.2015. до 28.06.2015.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70	Од 14 до 20	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 16	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 20 mm.
					У Војводини и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	
29.06.2015. до 05.07.2015.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70	Од 15 до 21	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 16	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm.
					У Срему, Бачкој и Неготинској Крајини 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, 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, 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, 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:
Тренутно нема упозорења

Стање на рекама на дан 05.06.2015. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 05.06.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		06.06.	07.06.	08.06.	09.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	406	2	550	680		16.7				
	Корнојбург	154.05	334	4					334			
	Братислава	129.08	393	3	650	750	2593	16.9	390			
	Комарно	104.41	310	-15	500	680	1385	17.3	310			
	Естергом	101.61	239	-12	500	650		18.1	225	221	221	227
	Будимпешта	95.65	317	-5	620	800	2690	18.7	300	290	287	288
	Дунавфелдвар	89.58	110	-3	600	750	-	16.4	99	82	73	70
	Баја	81.72	438	-17	700	900	3000	18.6	429	412	393	383
	Мохач	79.20	468	-24	700	950	3060	17.7	456	443	424	410
	Бездан	80.64	328	-27	500	700	3158	18.4	322	309	290	278
	Апатин	78.84	428	-32	600	750		18.3	408	398		
	Богојево	77.46	408	-32	600	700	4004	18.0	385	372	358	344
	Вуковар	76.19	382	-28	580	630						
	Илок	73.97	417	-29								
	Бач. Паланка	73.97	-		530	650						
	Нови Сад	71.73	408	-30	450	700	4437	17.3	377	346		
	Сланкамен	69.68	439	-26	500			18.4	411	382		
	Земун	67.87	431	-24	550	650			402	374	357	345
	Панчево	67.33	423	-23	530	650		20.0	394	366	349	337
	Смедерево	65.36	508	-19	600	700	8000		486	462	447	436
Бан. Паланка	62.85	635	-14	765	865							
В. Градиште	62.17	658	-12	800	830		18.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	169	31	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-190	-19	300	350						
	Д. Михољац	88.39	107	11	400	480	608					
	Осијек	81.48	155	-21	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде °C	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.06.	07.06.	08.06.	09.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-168	-3	300	500	131	19.3	-174	-176	-174	-173
	Вашарошнамен	101.98	-57	-14	600	800	249	200	-67	-71	-73	-75
	Токај	90.01	469	-3	600	800		20.8	468	468	468	468
	Солнок	78.78	93	-48	650	800	379	18.6	36	9	-7	-16
	Чонград		115	-51	650	800		18.8	76	44	26	16
	Сегедин	73.70	210	-34	650	850	826	21.0	198	189	189	189
	Сента	72.80	282	-19	600	800	862		262	250		
	Нови Бечеј	71.87	-		500	700						
САВА	Тител	69.70	430	-29	500	650			402	373		
	Загреб	112.26	-226	-5	370	470	155					
	Црнац	89.99	72	-110	670	770						
	Јасеновац	86.82	345	-45	700	800	621					
	Градишка	85.47	333	-37	700	730	867					
	Сл. Брод	81.80	333	-39	750	850	1182					
	Сл. Шамац	80.70	157	-48	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	358	-23	650	750	1998		344	321	299	275
	Шабац	72.61	244	-24	400	500		17.6	229	207	187	164
	Београд	68.28	381	-24	500	600		19.0	352	324	307	295
	Карловац	103.17	-39	-51	400	750						
	Приједор	129.68	66	-3	420	460		16.9				
	Нови Град	152	62	-7	360	400		16.5				
	Делибашино Село	151.21	52	-54	250	320	35.0	16.1				
	Добој	137.01	-107	-7	300	450	41.1	21.5				
	Радаль - Дрина	129.47	209	97	380		548					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-90	-5	350	430	51		-91			
	Алексинац	157.63	-85	0	300	400	52.4		-82			
	Варварин	126.13	-79	0	200	500	150		-81	-85		
	Багрдан	100.94	54	-7	500	600	148		52	48		
	Љубичевски мост	73.42	-284	-14	450	600	-	22.0	-287	-291	-295	

Прогноза водостаја на рекама до 15. јуна 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у опадању и мањем опадању до 10. јуна, а затим у стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у опадању до 07. јуна, а затим у 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