

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 14. мај 2015. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	13.05.2015.	14.05.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	27.7	14.4	7.0
Сомбор	28.9	14.9	2.0
Нови Сад	27.8	14.7	0.0
Зрењанин	28.3	16.0	-
Кикинда	27.9	15.2	3.0
Банатски Карловац	28.0	16.5	-
Лозница	29.2	14.8	-
Сремска Митровица	28.2	16.0	-
Ваљево	28.6	12.1	-
Београд	27.8	17.9	0.0
Крагујевац	27.4	13.0	-
Смедеревска Паланка	27.7	13.9	-
Велико Градиште	27.2	12.8	-
Црни Врх	19.6	14.7	-
Неготин	28.1	11.4	-
Златибор	23.4	12.3	-
Сјеница	22.9	4.5	-
Пожега	28.1	8.2	-
Краљево	27.3	10.0	-
Копаоник	16.7	6.2	-
Куршумлија	25.8	9.1	-
Крушевац	26.6	9.5	-
Ђуприја	27.2	11.6	-
Ниш	25.8	10.6	-
Лесковац	26.2	9.3	-
Зајечар	26.5	8.9	-
Димитровград	23.7	7.5	-
Врање	24.8	9.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 14.05.2015. године у 12:00

Период важења: од 14.05.2015. до 23.05.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
14.05.2015. Четвртак	Променљиво облачно и топло у већини места. Само понегде са краткотрајном кишом или локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, северозападни, западни. Највиша температура од 24 до 29°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
15.05.2015. Петак	На северу Србије променљиво облачно, мало свежије местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. У осталим крајевима мало до умерено облачно и топло. Ветар углавном слаб и умерен југоисточни, на северу и североисточни, повремено и јак. Најнижа температура од 11 до 16°C, највиша од 19°C на северозападу до 29°C на југу и југоистоку Србије.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
16.05.2015. Субота	На северу и западу свежије, на југоистоку и даље топло. Уз променљиву облачност понегде краткотрајна киша или пљусак, изоловано са грмљавином. Ветар на северу североисточни, на југу југозападни, крајем дана у скретању на северозападни. Најнижа температура од 12 до 15°C, највиша од 22°C на северу до 30°C на југоистоку Србије.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60
17.05.2015. Недеља	Променљиво облачно са сунчаним периодима и свежије. На југу и истоку локална појава краткотрајне кише или пљуска са грмљавом. Ветар умерен, северозападни, после подне у слабљењу. Најнижа температура од 10 до 15°C, највиша од 23 до 26°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60
18.05.2015. Понедељак	Претежно сунчано. Ветар слаб северозападни. Најнижа температура од 10 до 14°C, највиша од 21 до 26 °C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 19.05.2015. до 23.05.2015.)

Претежно сунчано и топлије.

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:

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 18. маја до 07. јуна 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 12.05.2015.

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)
18.05.2015. до 24.05.2015.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Почетком периода од 8 до 12, затим од 12 до 15	Почетком периода од 18 до 22, затим од 23 до 26	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 0 до 6, затим од 5 до 8	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 8 до 15, затим од 12 до 20	У Централној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	
25.05.2015. до 31.05.2015.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 13 до 18	Од 25 до 31	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	На истоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 12	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 24	На југу Србије испод вишегодишњег просека	60	
01.06.2015. до 07.06.2015.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 13 до 18 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 12	Од 25 до 31 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 24	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима од 15 mm до 25 mm локално и до 35 mm.

* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 10.05.2015. до 31.05.2015. године**

Датум израде прогнозе: 29.04.2015.

Период важења: 10.05.2015. до 31.05.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.05.2015. до 23.05.2015.	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05, 15.05, 17.05, 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 9 до 14, око 20.05. и до 16	Од 17 до 24, око 20.05. и до 28	Од 14 до 22 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
24.05.2015. до 31.05.2015.	<p>Просечно топло и углавном суво време.</p> <p>25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p>	Од 9 до 16	Од 22 до 27	Од 16 до 21 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 10.05.2015. до 31.05.2015. године***

Датум израде прогнозе: 29.04.2015.

Период важења: 10.05.2015. до 23.05.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05, 15.05, 17.05, 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 6 до 14, око 20.05. од 13 до 17	Од 15 до 26, око 20.05. од 26 до 30	Од 11 до 19, око 20.05. од 19 до 23 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05, 15.05, 17.05, 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 3 до 11, око 20.05. од 10 до 14	Од 11 до 22, око 20.05. од 21 до 25	Од 7 до 16, око 20.05. од 16 до 19 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине средином и крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05, 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови, у току ноћних сати могућа појава суснежице или снега.</p> <p>15.05. и 17.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 0 до 9, око 20.05. од 8 до 12	Од 7 до 18, око 20.05. од 17 до 23	Од 4 до 13, око 20.05. од 12 до 17 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 29.04.2015.

Период важења: 24.05.2015. до 31.05.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време. 25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 7 до 16	Од 18 до 28	Од 16 до 21 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време. 25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. 29.05. интензивније падавине.	Од 7 до 16	Од 18 до 28	Од 10 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време. 25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. 29.05. интензивније падавине.	Од 1 до 11	Од 11 до 22	Од 5 до 15 (у границама вишегодишњег просека)

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

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

Датум израде прогнозе: 20.04.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека *****	Око 33
	У Војводини и на југу Србије изнад вишегодишњег просека	50
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији 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 19 до 23	Од 14 до 19	Од 14 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60, локално и до 80	Од 50 до 70, локално и до 90	Од 70 до 90, локално и до 120

****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 14.05.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању у домену средње ниских вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотопима су у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању 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 средњих вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији 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 14.05.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		15.05.	16.05.	17.05.	18.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	406	4	550	680		14.4				
	Корнојбург	154.05	335	2								
	Братислава	129.08	394	0	650	750	2605	14.7	430			
	Комарно	104.41	315	4	500	680	2381	15.2	315			
	Естергом	101.61	234	-16	500	650		15.2	249	280	310	319
	Будимпешта	95.65	303	-30	620	800	2580	16.4	305	329	365	386
	Дунавфелдвар	89.58	113	-33	600	750		15.6	90	97	129	160
	Баја	81.72	457	-29	700	900	3126	17.3	413	391	407	449
	Мохач	79.20	477	-25	700	950	3120	16.7	438	405	405	437
	Бездан	80.64	323	-22	500	700	3128	17.0	286	250	245	268
	Апатин	78.84	400	-21	600	750		16.4	370	336		
	Богојево	77.46	360	-12	600	700	3640	16.6	337	302	290	307
	Вуковар	76.19	330	-10	580	630		18.0				
	Илок	73.97	355	-7								
	Бач. Паланка	73.97	352	-6	530	650		16.4	340	323		
	Нови Сад	71.73	332	-5	450	700	3907	17.5	322	309		
	Сланкамен	69.68	348	-5	500			19.2	339	329		
	Земун	67.87	328	-7	550	650		18.0	320	310	294	274
	Панчево	67.33	322	-8	530	650			314	304	288	268
	Смедерево	65.36	430	-10	600	700	6050	17.4	422	412	400	385
Бан. Паланка	62.85	591	-10	765	865							
В. Градиште	62.17	629	-11	800	830		18.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	77	-17	460	500		15.0				
	Терезино Поље	100.67	-220	5	300	350		18.0				
	Д. Михољац	88.39	34	-9	400	480	459	19.0				
	Осијек	81.48	93	-16	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		15.05.	16.05.	17.05.	18.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-110	-18	300	500	228	13.4	-60	-68	-86	-92
	Вашарошнамен	101.98	15	-27	600	800	366	14.1	16	88	88	66
	Токај	90.01	475	-9	600	800		17.0	474	474	474	474
	Солнок	78.78	58	-9	650	800	396	17.4	84	94	96	99
	Чонград		79	-33	650	800		16.2	82	90	94	96
	Сегедин	73.70	203	-21	650	850	735	17.8	204	207	208	208
	Сента	72.80	278	-11	600	800	828		268	261		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70			500	650						
	Загреб	112.26	-253	0	370	470	108					
	Црнац	89.99	-104	-9	670	770						
	Јасеновац	86.82	71	-2	700	800	259					
	Градишка	85.47	60	-6	700	730	300					
	Сл. Брод	81.80	91	-10	750	850	453					
	Сл. Шамац	80.70	-94	-11	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	241	-17	650	750	1326	17.4	228	219	211	205
	Шабац	72.61	116	-13	400	500		16.8	105	97	90	85
	Београд	68.28	271	-9	500	600		18.2	263	253	237	217
	Карловац	103.17	-15	2	400	750						
	Приједор	129.68	43	-3	420	460		14.2				
	Нови Град	152	32	-4	360	400		14.6				
	Делибашино Село	151.21	88	2	250	320	66.6	14.0				
	В. МОРАВА	Добој	137.01	-90	-3	300	450	56	17.8			
Радаљ - Дрина		129.47	228	-3	380		632	12.0				
Јасика		138.56	-42	-2	350	430	106		-45			
Алексинач		157.63	-39	-4	300	400	100	15.5	-41			
Варварин		126.13	-39	-6	200	500	246		-43	-47		
Багрдан		100.94	108	-7	500	600	249	16.4	103	99		
Љубичевски мост		73.42	-242	-8	450	600		16.6	-249	-254	-258	

Прогноза водостаја на рекама до 24. маја 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у опадању до 18. маја, а затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем порасту до 17. маја, а затим 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 стагнацији и мањем опадању.	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 стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења