

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 08. мај 2016. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	07.05.2016.	08.05.2016	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	22.1	8.3	-
Сомбор	22.4	8.3	0.2
Нови Сад	20.9	8.5	-
Зрењанин	23.0	7.4	0.0
Кикинда	21.8	4.6	-
Банатски Карловац	23.2	6.5	0.4
Лозница	21.7	8.4	-
Сремска Митровица	22.0	7.5	-
Ваљево	22.0	6.6	-
Београд	22.6	10.6	-
Крагујевац	22.7	6.6	-
Смедеревска Паланка	23.2	6.5	0.0
Велико Градиште	22.4	5.0	0.1
Црни Врх	14.9	7.1	2.0
Неготин	23.5	11.3	-
Златибор	15.0	5.0	-
Сјеница	15.4	4.1	1.0
Пожега	20.5	6.0	1.0
Краљево	22.0	7.5	0.4
Копаоник	7.4	1.0	11.0
Куршумлија	20.1	8.9	3.0
Крушевац	21.1	8.9	-
Ђуприја	22.6	7.0	0.1
Ниш	22.2	9.9	0.4
Лесковац	21.8	8.5	2.2
Зајечар	22.2	6.9	0.6
Димитровград	20.0	5.6	0.7
Врање	19.5	8.5	3.0

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 08.05.2016. године у 12:00

Период важења: од 08.05.2016. до 17.05.2016. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
08.05.2016. Недеља	Променљиво облачно местимично са краткотрајним пљусковима и грмљавином, углавном у брдско-планинским пределима. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Највиша температура од 18 до 23°C, на југоистоку око 15°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
09.05.2016. Понедељак	Јутро по котлинама магловито. Током дан претежно сунчано. После подне и увече, уз локални развој облачности могућа је појава краткотрајних пљускова са грмљавином углавном у централним и јужним крајевима. Ветар слаб променљивог правца. Најнижа температура од 5 до 10°C, највиша од 19 до 23°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
10.05.2016. Уторак	Променљиво облачно, понегде са кишом, после подне и увече са локалном појавом краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб источни и југоисточни. Најнижа температура од 7 до 12°C, највиша од 21 до 24°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
11.05.2016. Среда	Претежно сунчано, топло. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 8 до 14°C, највиша од 23 до 26°C.	Нема упозорења	
12.05.2016. Четвртак	Променљиво облачно, нестабилно са кишом, пљусковима и грмљавином и локално обилнијим падавинама. Ветар слаб и умерен, повремено јак југоисточни. Најнижа температура од 11 до 16°C, највиша од 22 до 25°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 13.05.2016. до 17.05.2016.)

У већини дана претежно сунчано уз могућност краткотрајне кише или поподневних пљускова са грмљавином. Температура око просечних вредности.

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.

Опасна појава – Прогнозиране су опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати материјалну штету и бити опасне по људе и животиње.

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.



Прогноза времена за период од 16. маја до 05. јуна 2016. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 06.05.2016.

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)
16.05.2016. до 22.05.2016.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Почетком недеље од 8 до 12, затим од 12 до 15	Почетком недеље од 17 до 21, затим од 21 до 27	У планинским пределима угрозадне Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 35 mm.
	У Јужној и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од-1 до 6, затим од 2 до 10	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 8 до 17, затим од 11 до 20	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
23.05.2016. до 29.05.2016.	У целој Србији у границама вишегодишњег просек	40	Од 10 до 16	Од 21 до 27	У Војводини, Југозападној и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 25 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 50 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 21	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

30.05.2016. до 05.06.2016.	У целој Србији у границама вишегодишњег просек	40	Од 10 до 16 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 10	Од 22 до 28 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 21	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 50 mm.
-------------------------------	--	----	--	---	---	----	---

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 14.05.2016. до 31.05.2016. године**

Датум израде прогнозе: 28.04.2016.

Период важења: 14.05.2016. до 31.05.2016. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
14.05.2016.	Просечно топло и суво време.	Око 13	Од 22 до 24	Око 18 (у границама вишегодишњег просека)
15.05.2016. до 31.05.2016.	Просечно топло, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова повремено праћених грмљавином. У периоду од 15.05. до 19.05; око 22.05. као и средином треће декаде маја киша местимично или краткотрајни пљускови повремено праћени грмљавином.	Од 11 до 16	Од 20 до 26, средином треће декаде маја и до 28	Од 16 до 21 (углавном у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 14.05.2016. до 31.05.2016. године***

Датум израде прогнозе: 28.04.2016.

Период важења: 14.05.2016. до 14.05.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и суво време.	Од 10 до 13	Од 23 до 26	Од 17 до 19 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и суво време.	Од 8 до 11	Од 19 до 23	Од 13 до 16 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и суво време.	Од 4 до 9	Од 15 до 19	Од 9 до 14 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 28.04.2016.

Период важења: 15.05.2016. до 31.05.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова повремено праћених грмљавином.</p> <p>У периоду од 15.05. до 19.05; око 22.05. као и средином треће декаде маја киша местимично или краткотрајни пљускови повремено праћени грмљавином.</p>	Од 9 до 16	Од 17 до 26, средином треће декаде маја и до 28	<p>Од 15 до 20 (углавном у границама вишегодишњег просека)</p> <p>Средином треће декаде маја од 20 до 23 (изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова повремено праћених грмљавином.</p> <p>У периоду од 15.05. до 19.05; око 22.05. као и средином треће декаде маја киша местимично или краткотрајни пљускови повремено праћени грмљавином.</p>	Од 5 до 13	Од 13 до 23, средином треће декаде маја од 23 до 26	<p>Од 10 до 17 (углавном у границама вишегодишњег просека)</p> <p>Средином треће декаде маја од 17 до 20 (изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова повремено праћених грмљавином.</p> <p>У периоду од 15.05. до 19.05; око 22.05. као и средином треће декаде маја киша местимично или краткотрајни пљускови повремено праћени грмљавином.</p> <p>Изнад 1500 m надморске висине: око 26.05. киша, суснежица или краткотрајна појава снега.</p>	Од -1 до 10	Од 9 до 20, средином треће декаде маја од 19 до 24	<p>Од 4 до 13 (углавном у границама вишегодишњег просека)</p> <p>Средином треће декаде маја од 12 до 17 (изнад вишегодишњег просека)</p>

Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2016. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.04.2016.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Неготинској Крајни изнад вишегодишњег просека	Око 60
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
Средња сезонска количина падавина	У Војводини и на југу Србије у границама 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 24	Од 16 до 20	Од 14 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50, локално и до 70	Од 40 до 60 локално и до 80	Од 70 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 08.05.2016. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 08.05.2016. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		09.05.	10.05.	11.05.	12.05.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/с	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	373	0	550	680		12.4				
	Корнојбург	154.05	280	0					274			
	Братислава	129.08	344	-6	650	750		11.5	340			
	Комарно	104.41	248	-42	500	680	1863	13.0	235			
	Естергом	101.61	187	-47	500	650		12.6	182	176	168	163
	Будимпешта	95.65	271	-42	620	800	2340	14.1	244	238	230	223
	Дунавфелдвар	89.58	72	-7	600	750	-	14.2	31	8	-1	-10
	Баја	81.72	373	46	700	900	2600	15.4	355	310	285	271
	Мохач	79.20	381	52	700	950	2510	15.4	389	352	318	301
	Бездан	80.64	223	46	500	700	2528	15.6	233	200	170	158
	Апатин	78.84	298	38	600	750		15.4	309	280		
	Богојево	77.46	271	28	600	700	3042	15.3	280	250	215	200
	Вуковар	76.19	238	24	580	630						
	Илок	73.97	269	35								
	Бач. Паланка	73.97	262	27	530	650		15.4	282	294		
	Нови Сад	71.73	269	25	450	700	2977	-	290	301		
	Сланкамен	69.68	328	20	500			15.2	350	364		
	Земун	67.87	395	15	550	650		15.3	413	424	425	419
	Панчево	67.33	404	12	530	650		14.3	422	433	434	428
	Смедерево	65.36	534	2	600	700	5750	14.0	544	554	554	550
Бан. Паланка	62.85	709	-6	765	865							
В. Градиште	62.17	748	-8	800	830		14.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Богово	121.55	108	-5	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-177	-3	300	350		14.0				
	Д. Михољац	88.39	92	-86	400	480	577	-				
	Осијек	81.48	94	-64	350	500		-				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		09.05	10.05	11.05	12.05
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-176	-6	300	500	120	-	-165	-150	-166	-181
	Вашарошнамен	101.98	-70	-8	600	800		-	-73	-48	-31	-53
	Токај	90.01	472	-1	600	800		16.8	472	472	472	472
	Солнок	78.78	3	-27	650	800	331	15.0	-12	-23	-33	-39
	Чонград		46	-24	650	800		15.7	25	12	2	-6
	Сегедин	73.70	190	-13	650	850	695	15.8	179	175	171	169
	Сента	72.80	273	-5	600	800	645	15.4	269	265		
	Нови Бечеј	71.87	323	0	500	700		15.4				
Тител	69.70	326	20	500	650			348	362			
САВА	Загреб	112.26	-173	-9	370	470	239					
	Црнац	89.99	260	-128	670	770						
	Јасеновац	86.82	536	-63	700	800						
	Градишка	85.47	501	-39	700	730	1253					
	Сл. Брод	81.80	505	-27	750	850	1758	12.0				
	Сл. Шамац	80.70	394	-25	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	495	15	650	750	2928	12.0	489	470	448	422
	Шабац	72.61	360	10	400	500		12.0	355	336	316	290
	Београд	68.28	352	15	500	600		13.4	370	381	382	376
	Карловац	103.17	125	-30	400	750						
	Приједор	129.68	178	-39	420	460		10.2				
	Нови Град	152	180	-38	360	400		10.6				
	Делибашино Село	151.21	116	-32	250	320	107	10.7				
	Добој	137.01	12	-23	300	450	233	12.5				
Радаљ - Дрина	129.47	251	11	380		739						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	75	-64	350	430	296		15			
	Алексинач	157.63	34	-22	300	400	197	13.5	16			
	Варварин	126.13	76	-59	200	500	594		30	-5		
	Багрдан	100.94	311	-81	500	600	780	11.0	245	210		
	Љубичевски мост	73.42	60	-39	450	600	1070	13.0	-1	-40	-74	

Прогноза водостаја на рекама до 18. маја 2016. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 10. маја, а затим у опадању. 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 колебању.	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 опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења