

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 08. мај 2017. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	07.05.2017.	08.05.2017	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	17.1	11.1	4.0
Сомбор	17.0	11.9	2.0
Нови Сад	18.4	12.2	5.0
Зрењанин	19.1	11.4	4.0
Кикинда	18.0	10.1	2.0
Банатски Карловац	15.2	12.1	7.0
Лозница	17.3	12.0	1.2
Сремска Митровица	18.0	12.5	2.0
Ваљево	18.2	12.5	7.5
Београд	16.3	13.0	12.4
Крагујевац	16.5	12.8	1.3
Смедеревска Паланка	17.8	12.4	4.3
Велико Градиште	15.7	12.4	8.0
Црни Врх	10.6	7.3	12.2
Неготин	19.0	14.4	12.0
Златибор	12.8	7.4	9.0
Сјеница	15.2	8.1	6.0
Пожега	17.5	11.7	6.0
Краљево	18.1	12.6	4.0
Копаноник	7.3	3.9	10.0
Куршумлија	18.4	12.0	10.0
Крушевац	18.4	12.6	1.9
Ђуприја	17.5	13.1	5.5
Ниш	18.8	12.6	5.0
Лесковац	18.5	12.5	7.0
Зајечар	17.4	11.2	6.0
Димитровград	17.3	11.1	7.0
Враће	18.1	11.4	14.0

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 08.05.2017. године у 12:00

Период важења: од 08.05.2017. до 17.05.2017. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
08.05.2017. Понедељак	Променљиво облачно, на северу углавном суво, у осталим крајевима местимично с кишом и локалним пљусковима. Ветар слаб и умерен западни и северозападни. Највиша температура од 13 до 20 °С.	Нема упозорења	
09.05.2017. Уторак	Претежно облачно и свеже, местимично с кишом, на истоку понегде са краткотрајним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен северозападни. Најнижа температура од 8 до 12 °С, највиша од 14 до 20 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60
10.05.2017. Среда	Јутро хладно, на југу облачно још понегде са слабом кишом.Током дана претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 3 до 9 °С, највиша од 14 до 18 °С.	Нема упозорења	
11.05.2017. Четвртак	Јутро хладно, понегде магла.Током дана претежно сунчано и осетно топлије. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 3 до 9 °С, највиша од 21 до 24 °С.	Нема упозорења	
12.05.2017. Петак	Јутро по котлинама магловито.Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни. Јутарња температура од 10 до 15, највиша дневна од 23 до 27 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 13.05.2017. до 17.05.2017.)

У суботу у већини крајева претежно сунчано и веома топло.Само се на северу током поподнева а увече и током ноћи и у осталим крајевима, уз променљиву облачност понегде очекују краткотрајни пљускови и грмљавине. До краја периода свежије, у недељу и понедељак у преподневним сатима претежно сунчано. После подне и увече, променљиво облачно понегде са локалним пљусковима и

грмљавином. У уторак и током ноћи ка среди са северозапада пролазно наоблачење местимично са кишом. У среду претежно сунчано.

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 грмљавине 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 плускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 15. маја до 04. јуна 2017. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 05.05.2017.

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)		(mm)
15.05.2017. до 21.05.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 11 до 16	Од 24 до 30	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 25 mm.
	У Шумадији, на југозападу, југу и југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 11	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 23	У Поморављу, на западу и југозападу Србије испод вишегодишњег просека	60	
22.05.2017. до 28.05.2017.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 15	Од 21 до 27	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 35 mm. у планинским пределима од 20 mm до 30 mm, локално и до 60 mm.
	У Шумадији, Поморављу, Срему, Мачви, Банату, на западу и југозападу Србије испод вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 9	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 19	У Војводини, на западу, југу и југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	
29.05.2017. до 04.06.2017.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 11 до 16	Од 22 до 29	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm. у планинским пределима од 15 mm до 25 mm, локално и до 35 mm.
	На југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 21	У Поморављу, Срему, на југу Баната, и западу Србије испод вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 13.05.2017. до 31.05.2017. године**

Датум израде прогнозе: 03.05.2017.

Период важења: 13.05.2017. до 31.05.2017. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
13.05.2017. до 21.05.2017.	Мало топлије и угавном суво време. 14.05. и 16.05. киша местимично или краткотрајни пљусак.	Од 12 до 18	Од 22 до 26 почетком треће декаде маја и до 29	Од 15 до 23 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)
22.05.2017. до 31.05.2017.	Топлије и нестабилно време, са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова праћених грмљавином. Киша местимично или краткотрајни пљускови праћени грмљавином у периоду од 23.05. до 25.05. и око 29.05. и 30.05. 29.05. могуће су интензивније падавине, када ће бити услова и за појаву града праћених олујним ветром.	Од 12 до 16, око 28.05. и до 19	Од 21 до 25, око 28.05. и до 29	Од 16 до 23 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 13.05.2017. до 31.05.2017. године***

Датум израде прогнозе: 03.05.2017.

Период важења: 13.05.2017. до 21.05.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и угавном суво време. 14.05. и 16.05. киша местимично или краткотрајни пљусак.	Од 10 до 18	Од 21 до 26 почетком треће декаде маја и до 29	Од 14 до 21 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)

Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време.	Од 7 до 14	Од 17 до 25	Од 12 до 20 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време. 14.05. и 16.05. киша местимично или краткотрајни пљусак.	Од 4 до 10	Од 12 до 24	Од 8 до 17 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 03.05.2017.

Период важења: 22.05.2017. до 31.05.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и нестабилно време. Киша местимично или краткотрајни пљускови праћени грмљавином од 23.05 до 25.,05. и око 29.05. и 30.05. 22.05. и 29.05. могуће су интензивније падавине, када ће бити услова и за појаву града праћених олујним ветром.	Од 10 до 16 око 28.05. и до 19	Од 20 до 25, око 28.05. и до 29	Од 15 до 23 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и нестабилно време. Киша местимично или краткотрајни пљускови праћени грмљавином од 23.05 до 25.,05. и око 29.05. и 30.05. 22.05. и 29.05. могуће су интензивније падавине, када ће бити услова и за појаву града праћених олујним ветром.	Од 6 до 13 око 28.05. и до 16	Од 20 до 25, око 28.05. и до 16	Од 10 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и нестабилно време. Киша местимично или краткотрајни пљускови праћени грмљавином од 23.05 до 25.05. и око 29.05. и 30.05. 22.05., 29.05 и 30.05. могуће су интензивније падавине, када ће бити услова и за појаву града праћених олујним ветром.	Од 1 до 10 око 28.05. и до 13	Од 8 до 17, око 28.05. од 16 до 23	Од 5 до 14 (изнад вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2017. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.04.2017.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	Око 80
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 20 до 23	Од 16 до 20	Од 13 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 60, локално и до 80	Од 50 до 80 локално и до 90	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 08.05.2017. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 08.05.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			09.05.	10.05.	11.05.	12.05.	
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	Q	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	393	9	550	680							
	Корнојбург	154.05	339	11					376				
	Братислава	129.08	377	-9	650	750	2394	11.8	400				
	Комарно	104.41	335	-21	500	680	2601	12.7	330				
	Естергом	101.61	278	-28	500	650		13.0	264	292	340	332	
	Будимпешта	95.65	356	-10	620	800	3030	12.9	337	342	392	411	
	Дунавфелдвар	89.58	153	-11	600	750		12.6	136	119	141	177	
	Баја	81.72	478	-2	700	900	3262	13.3	466	443	434	465	
	Мохач	79.20	491	-1	700	950	3220	13.2	483	464	446	462	
	Бездан	80.64	329	-1	500	700	3164	13.4	322	304	286	300	
	Апатин	78.84	400	0	600	750		13.6	395	379	363	372	
	Богојево	77.46	349	0	600	700	3563	13.2	347	335	317	316	
	Вуковар	76.19	316	-8	580	630		14.5					
	Илок	73.97	341	-5									
	Бач. Паланка	73.97	340	-1	530	650		13.4	339	335			
	Нови Сад	71.73	334	-2	450	700	3666	14.0	333	330			
	Сланкамен	69.68	374	0	500			13.5	373	371			
	Земун	67.87	408	-1	550	650		14.0	402	396	388	378	
	Панчево	67.33	415	0	530	650		14.0	409	403	395	385	
	Смедерево	65.36	542	0	600	700	6850	15.0	536	530	522	512	
Бан. Паланка	62.85	722	2	765	865								
В. Градиште	62.17	764	2	800	830		14.6						
Прахово	29.00			500									
ДРАВА	Ботово	121.55	38	-3	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-257	-9	300	350		16.2					
	Д. Михољац	88.39	-1	-17	400	480	388	15.0					
	Осијек	81.48	82	7	350	500		15.5					

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
ТИСА	Тисабеч	115.01	-101	-5	300	500	238	14.3	-90	-100	-131	-168
	Вашарошнамен	101.98	39	6	600	800	398	15.1	40	52	44	7
	Токај	90.01	487	4	600	800		16.6	487	487	487	487
	Солнок	78.78	212	26	650	800	605	15.2	231	249	265	277
	Чонград		186	32	650	800		14.0	212	230	247	259
	Сегедин	73.70	250	25	650	850	880	15.0	268	273	272	268
	Сента	72.80	295	5	600	800	812	15.0	304	310		
	Нови Бечеј	71.87	323	0	500	700		14.8				
Тител	69.70	372	4	500	650			372	373			
САВА	Загреб	112.26	-196	5	370	470	201					
	Црнац	89.99	11	-29	670	770						
	Јасеновац	86.82	263	-27	700	800	487					
	Градишка	85.47	252	-32	700	730	688					
	Сл. Брод	81.80			750	850						
	Сл. Шамац	80.70	147	-41	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	360	-30	650	750	2010	13.7	334	316	302	297
	Шабац	72.61	232	-26	400	500		13.3	206	188	174	169
	Београд	68.28	364	-2	500	600		14.0	356	350	344	338
	Карловац	103.17	-30	-27	400	750						
	Приједор	129.68	140	12	420	460		11.4				
	Нови Град	152	136	19	360	400		11.3				
	Делибашино Село	151.21	103	-1	250	320	86.3	11.3				
	Добој	137.01	-10	11	300	450	184	12.7				
Радаљ - Дрина	129.47	65	-118	380		90.2						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-35	1	350	430	112		-35			
	Алексинач	157.63	-48	-2	300	400	89.6	15.5	-41			
	Варварин	126.13	-50	-2	200	500	218		-48	-46		
	Багрдан	100.94	109	-1	500	600	251	14.6	110	112		
	Љубичевски мост	73.42	-222	2	450	600	284	15.3	-223	-220	-220	

Прогноза водостаја на рекама до 18. маја 2017. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 13. маја, а након тога у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту до 10. маја, а затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у порасту до 10. маја, а затим у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји 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 стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења