

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 26. април 2018. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	25.04.2018.	26.04.2018	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	27.1	14.2	-
Сомбор	28.0	10.4	-
Нови Сад	28.8	15.4	-
Зрењанин	28.0	13.6	-
Кикинда	27.9	14.3	-
Банатски Карловац	28.9	13.7	-
Лозница	29.5	12.2	-
Сремска Митровица	29.0	14.0	-
Ваљево	28.3	13.5	-
Београд	29.1	17.0	-
Крагујевац	28.2	12.8	-
Смедеревска Паланка	29.1	12.4	-
Велико Градиште	27.6	12.2	-
Црни Врх	21.9	16.0	-
Неготин	28.6	12.9	-
Златибор	23.4	11.2	-
Сјеница	23.0	4.4	-
Пожега	29.2	10.2	2.0
Краљево	28.2	12.7	-
Копаноник	16.9	5.2	-
Куршумлија	28.0	9.4	0.2
Крушевац	28.9	12.7	-
Ђуприја	28.5	11.3	-
Ниш	29.0	11.8	-
Лесковац	28.9	8.8	-
Зајечар	28.2	10.0	-
Димитровград	27.4	8.8	-
Врање	27.7	9.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 26.04.2018. године у 12:00

Период важења: од 26.04.2018. до 05.05.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
26.04.2018. Четвртак	Претежно сунчано и топло. После подне и увече, уз локални развој облачности, понегде са краткотрајном кишом или пљуском са грмљавином углавном у западним и јужним крајевима, а током ноћи слаба киша је могућа и у Војводини. Ветар пре подне слаб, северни и северозападни, после подне и увече умерен, местимично и јак. Највиша температура од 26 до 30 °С.	Tmax ≥ 28 °С	90
		Локална појава грмљавина са или без падавина	80
27.04.2018. Петак	Јутро облачно, на истоку још понегде са слабом кишом. Током дана претежно сунчано и мало свежије. После подне и увече уз локални развој облачности у планинским пределима ретка појава краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб северних праваца. Најнижа температура од 10 до 16 °С, највиша од 23 до 26 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
28.04.2018. Субота	Претежно сунчано и топлије, уз локални развој облачности чешћа појава краткотрајне кише и локалних пљускова са грмљавином, углавном у планинским пределима. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју повремено и јак. Најнижа температура од 9 до 14 °С, највиша од 26 до 29 °С.	Tmax ≥ 28 °С	90
		Локална појава грмљавина са или без падавина	80
29.04.2018. Недеља	Претежно сунчано и топло. После подне и увече, уз локални развој облачности ређа појава локалних пљускова и грмљавина, углавном у планинским пределима. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју и јак, у јужном Банату и доњем Подунављу са олујним ударима. Најнижа температура од 11 до 18 °С, највиша од 26 до 29 °С.	Tmax ≥ 28 °С	90
		Удари ветра > 17 m/s	90
		Локална појава грмљавина са или без падавина	80
30.04.2018. Понедељак	Претежно сунчано и топло. После подне и увече, уз локални развој облачности ређа појава локалних пљускова и грмљавина углавном у планинским пределима.	Tmax ≥ 28 °С	90

	Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју и јак, у јужном Банату и доњем Подунављу са олулјним ударима. Најнижа температура 11 до 17°C, највиша од 25 до 28°C.	Удари ветра > 17 m/s	90
		Локална појава грмљавина са или без падавина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 01.05.2018. до 05.05.2018.)

Претежно сунчано и топло уз ретку појаву послеподневних пљускова и грмљавина. Температура знатно изнад 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.

T_{max} ≥ 28 °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.

Удари ветра > 17 m/s

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочиту у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.



Прогноза времена за период од 30. априла до 20. маја 2018. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 24.04.2018.

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)	(%)
30.04.2018. до 06.05.2018	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 12 до 15, у кошавском подручју до 18. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 8.	Од 24 до 29, крајем седмице од 21 до 24. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 21, крајем седмице од 12 до 16.	На северу Војводине испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 mm.	
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека			40
					На југозападу Србије изнад вишегодишњег просека			50

07.05.2018. до 13.05.2018.	На крајњем југозападу и југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 14.	Од 22 до 26.	На северозападу Војводине испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдско- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 18.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
14.05.2018. до 20.05.2018.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 15.	Од 21 до 27.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдско- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У Војводини 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 10 до 21.	У Подрињу и на истоку Србије у границама вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.04.2018. до 15.05.2018. године**

Датум израде прогнозе: 15.04.2018.

Период важења: 26.04.2018. до 15.05.2018. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.04.2018. до 09.05.2018.	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином. Крајем априла интензивније падавине.	Од 10 до 14	Од 19 до 25	Од 15 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
10.05.2018. до 15.05.2018.	Просечно топло и углавном суво време. 10.05. киша, пљускови и грмљавина. 11.05. и 12.05. киша или локални пљускови.	Од 11 до 13	Од 23 до 25	Од 16 до 19 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.04.2018. до 15.05.2018. године***

Датум израде прогнозе: 15.04.2018.

Период важења: 26.04.2018. до 09.05.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином. Крајем априла интензивније падавине.	Од 8 до 14	Од 17 до 25	Од 14 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином. Крајем априла интензивније падавине.	Од 5 до 10	Од 14 до 21	Од 10 до 15 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином. Крајем априла интензивније падавине. На вишим планинама: Око 28.04. киша, суснежица или снег.	Од 1 до 7	Од 9 до 18	Од 5 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.04.2018.

Период важења: 10.05.2018. до 15.05.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време. 10.05. киша, пљускови и грмљавина. 11.05. и 12.05. киша или локални пљускови.	Од 9 до 13	Од 18 до 25	Од 13 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време. 10.05. киша, пљускови и грмљавина. 11.05. и 12.05. киша или локални пљускови.	Од 5 до 10	Од 13 до 21	Од 8 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време. 10.05. киша, пљускови и грмљавина. 11.05. и 12.05. киша или локални пљускови.. На вишим планинама: 10.05, 11.05. и 12.05. киша или суснежица.	Од 0 до 6	Од 7 до 17	Од 3 до 11 (испод или у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2018. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.04.2018.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У Централној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод вишегодишњег просека	Око 50

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 17 до 21	Од 14 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 50, локално и до 70	Од 40 до 70 локално и до 90	Од 60 до 80, локално и до 100

****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 26.04.2018. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем опадању у домену средњих и средње високих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији и мањем опадању.
Тиса	Водостај Тисе је у опадању у домену средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији и мањем опадању у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средње високих вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији и мањем опадању 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 Западној и Јужној Морави су у мањем опадању и стагнацији у домену средњих вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 26.04.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			27.04.	28.04.	29.04.	30.04.	
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	Q	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	404	3	550	680							
	Корнојбург	154.05	362	-7					379				
	Братислава	129.08	419	0	650	750	2908	14.3	415				
	Комарно	104.41	339	12	500	680	2767	15.3	335				
	Естергом	101.61	271	19	500	650		14.6	267	268	256	243	
	Будимпешта	95.65	331	22	620	800	2810	16.5	339	337	333	317	
	Дунавфелдвар	89.58	87	15	600	750		15.2	107	113	112	102	
	Баја	81.72	388	12	700	900	2750	17.1	410	430	436	432	
	Мохач	79.20	406	9	700	950	2660	17.5	423	445	457	457	
	Бездан	80.64	256	7	500	700	2726	17.2	269	290	298	298	
	Апатин	78.84	338	8	600	750		17.7	350	373			
	Богојево	77.46	326	1	600	700	3402	17.1	333	343	350	352	
	Вуковар	76.19	303	2	580	630							
	Илок	73.97	332	-1									
	Бач. Паланка	73.97	335	0	530	650		16.8	338	342			
	Нови Сад	71.73	358	-8	450	700	3388	16.0	358	362			
	Сланкамен	69.68	436	-12	500			16.8	430	430	434	442	
	Земун	67.87	467	-7	550	650		17.0	462	460	462	466	
	Панчево	67.33	472	-8	530	650		16.8	467	465	467	471	
	Смедерево	65.36	582	-6	600	700	7890	16.0	577	575	577	581	
Бан. Паланка	62.85	746	7	765	865								
В. Градиште	62.17	775	1	800	830		16.0						
Прахово	29.00	509	-6	500			17.0						
ДРАВА	Ботово	121.55	271	1	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-32	13	300	350		16.8					
	Д. Михољац	88.39	236	1	400	480	899	15.1					
	Осијек	81.48	191	-6	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		27.04.	28.04.	29.04.	30.04.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-79	2	300	500	294	13.2	-48	-31	-55	-65
	Вашарошнамен	101.98	69	-5	600	800	416	14.0	70	109	105	86
	Токај	90.01	494	-5	600	800		16.4	494	494	495	495
	Солнок	78.78	347	-65	650	800	692	16.4	298	273	260	260
	Чонград		354	-65	650	800		16.5	299	262	241	231
	Сегедин	73.70	402	-50	650	850	1320	17.0	350	314	292	278
	Сента	72.80	412	-40	600	800	1516	16.0	374	360		
	Нови Бечеј	71.87	354	-24	500	700		16.2				
Тител	69.70	447	-13	500	650			441	441	445	453	
САВА	Загреб	112.26	-199	-32	370	470	197					
	Црнац	89.99	182	-38	670	770						
	Јасеновац	86.82	405	-38	700	800	730					
	Градишка	85.47	383	-32	700	730	981					
	Сл. Брод	81.80	374	-22	750	850	1316					
	Сл. Шамац	80.70	209	-33	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	449	-17	650	750	2589	15.8	434	421	401	385
	Шабац	72.61	319	-15	400	500		14.5	304	291	271	255
	Београд	68.28	426	-11	500	600		17.4	421	419	421	425
	Карловац	103.17	54	4	400	750						
	Приједор	129.68	71	-8	420	460		13.3				
	Нови Град	152	98	-6	360	400		13.6				
	Делибашино Село	151.21	72	-12	250	320	49.7	11.9				
	Добој	137.01	-68	-4	300	450	85	16.0				
Радаљ - Дрина	129.47	255	-10	380		758						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-59	-5	350	430	93.8		-65			
	Алексинац	157.63	-27	-23	300	400	115	16.0	-48			
	Варварин	126.13	-61	-3	200	500	191		-71	-77		
	Багрдан	100.94	123	3	500	600			116	110		
	Љубичевски мост	73.42	-181	-3	450	600	387	17.2	-184	-186	-190	

Прогноза водостаја на рекама до 06. маја 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 30. априла, 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 30. априла, а затим у 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 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 Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења