

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 25. април 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	24.04.2019.	25.04.2019.	24.04. – 25.04.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	25.04.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	24.2	13.0	–	–
Сомбор	26.5	10.0	–	–
Нови Сад	25.4	13.3	–	–
Зрењанин	23.7	13.4	–	–
Кикинда	23.9	13.0	–	–
Б.Карловац	22.8	13.0	–	–
Лозница	26.9	10.3	0.1	–
С. Митровица	26.6	12.0	–	–
Ваљево	26.0	9.6	–	–
Београд	24.6	14.0	–	–
Крагујевац	24.7	11.2	–	–
С. Паланка	23.8	13.0	–	–
В. Градиште	20.4	13.4	–	–
Црни Врх	12.1	4.9	–	–
Неготин	20.0	7.7	–	–
Златибор	20.3	9.5	–	–
Сјеница	20.8	3.2	–	–
Пожега	23.8	6.0	–	–
Краљево	24.0	12.5	–	–
Копоник	13.0	6.0	–	–
Куршумлија	25.8	7.3	–	–
Крушевац	24.1	8.8	–	–
Ђуприја	22.5	12.9	–	–
Ниш	25.0	11.3	–	–
Лесковац	26.8	8.6	–	–
Зајечар	20.0	6.5	–	–
Димитровград	23.2	7.8	–	–
Врање	22.7	8.3	–	–

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.04.2019. године у 12:00

Период важења: од 25.04.2019. до 04.05.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
25.04.2019. Четвртак	Претежно сунчано и топло. После подне уз локални развој облачности ретка појава краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и на планинама и јак, јужни и југоисточни, на југу Баната и у доњем Подунављу са ударима олујне јачине, који ће крајем дана слабити. Највиша температура од 23 до 28 °С.	Удари ветра > 17 m/s	90
26.04.2019. Петак	Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, на југу Баната повремено јак, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 8 до 16 °С, највиша од 26 до 31 °С. Увече на северу и западу Србије јаче наоблачење које ће током ноћи условити кишу и локалне пљускове са грмљавином, а ветар ће бити у скретању на северозападни.	Нема упозорења	
27.04.2019. Субота	Умерено до потпуно облачно и мало хладније, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Локално се очекују обилне падавине и то углавном у западним и централним пределима. Ветар слаб и умерен северозападни и западни. Најнижа температура од 12 до 17 °С, највиша од 16 до 23 °С. Крајем дана и током ноћи делимично разведравање.	Локална појава грмљавина са падавинама $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h	90
28.04.2019. Недеља	Променљиво облачно, у већини места са дужим периодима сунчаног времена. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Јутарња температура од 7 до 11 °С, највиша дневна од 17 до 21 °С.	Нема упозорења	
29.04.2019. Понедељак	Променљиво облачно, са локалном појавом пљускова и грмљавином. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Јутарња температура од 7 до 11 °С, највиша дневна од 16 до 21 °С.	Локална појава грмљавина	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.04.2019. до 04.05.2019.)

У уторак и среду променљиво местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Од четвртка постепена стабилизација времена уз мањи пораст дневних температура.

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 неубичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

Нема опасних појава – Не захтева се посебна приправност.

Утицаји:

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 - нарочито у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку постојећу 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.

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.

Количина падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h

Потешкоће у урбаним срединама (посебно проблеми са кишном канализацијом и кишним колекторима), проблеми у саобраћају и транспорту, одлагање већ планираних пољопривредних активности. Могућа је штета на имовини и повређивање људи.



Прогноза времена за период од 29. априла до 19. маја 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 23.04.2019.

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)
29.04.2019. до 05.05.2019.	На југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 7 до 12.	Од 16 до 23, средином недеље од 22 до 25.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60-70	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70-80					

06.05.2019. до 12.05.2019.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 до 14.	Од 22 до 27.	На северозападу Бачке испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 40 mm.
	У Банату, Неготинској Крајини и на крајњем југу Србије изнад 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 20.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	50	
13.05.2019. до 19.05.2019.	У Западној и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 11 до 15.	Од 21 до 29.	На крајњем северу Војводине и југоистоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 21.	У већем делу Србије 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 26.04.2019. до 15.05.2019. године**

Датум израде прогнозе: 15.04.2019.

Период важења: 16.04.2019. до 15.05.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.04.2019. до 05.05.2019.	Мало топлије и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином. Интензивније падавине око 03.05.	Од 10 до 14.	Од 21 до 25.	Од 15 до 19 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
06.05.2019. до 15.05.2019.	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином предвиђају се око 09.05, 12.05, 13.05. и 15.05. Интензивније падавине око 09.05.	Од 11 до 15.	Од 22 до 26.	Од 16 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.04.2019. до 15.05.2019.године***

Датум израде прогнозе: 15.04.2019.

Период важења: 26.04.2019. до 05.05.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином. Интензивније падавине око 03.05.	Од 8 до 14.	Од 18 до 26.	Од 13 до 19 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином. Интензивније падавине око 03.05.	Од 2 до 11.	Од 12 до 21.	Од 8 до 17 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише локалних пљускова и грмљавине.</p> <p>Интензивније падавине око 03.05.</p> <p>Изнад 1500 m ндморске висине: око 26.04, 30.04. и 03.05. киша, локални пљускови и грмљавина; око 27.04. и 28.04. киша или суснежица; око 04.05. и 05.05. киша, суснежица или снег.</p>	Од -4 до 7.	Од 6 до 17.	Од 2 до 14 (у границама вишегодишњег просека)
---------------------------------	--	-------------	-------------	--

Датум израде прогнозе: 15.04.2019.

Период важења: 06.05.2019. до 15.05.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином предвиђају се око 09.05, 12.05, 13.05. и 15.05.</p> <p>Интензивније падавине око 09.05.</p>	Од 9 до 15.	Од 20 до 26.	Од 14 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином предвиђају се око 09.05, 12.05, 13.05. и 15.05.</p> <p>Интензивније падавине око 09.05.</p>	Од 4 до 11.	Од 15 до 23.	Од 9 до 17 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином предвиђају се око 09.05, 10.05, 12.05, 13.05. и 15.05.</p> <p>Интензивније падавине око 09.05.</p> <p>Изнад 1500 m ндморске висине: око 09.05. киша, пљускови и грмљавина; око 12.05, 13.05. киша или пљускова; око 10.05. киша или суснежица .</p>	Од -2 до 7.	Од 10 до 20.	Од 4 до 13 (у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2019. године****

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

Датум израде прогнозе: 22.04.2019.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70
	У Јужној и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 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 24	Од 16 до 20	Од 12 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 50 до 70, локално и до 80	Од 65 до 85 локално и до 95	Од 80 до 100, 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 25.04.2019. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 25.04.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	26.04.	27.04.	28.04.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	386	9	550	680						
	Корнојбург	154.05	324	12					312			
	Братислава	129.08	375	13	650	750	2370	11.8	375			
	Комарно	104.41	269	6	500	680	2107	12.4	275			
	Естергом	101.61	194	0	500	650		13.2	211	212	208	222
	Будимпешта	95.65	250	12	620	800	2180	13.6	262	273	268	276
	Дунавфелдвар	89.58	5	15	600	750		13.5	16	30	36	36
	Баја	81.72	268	8	700	900	2060	13.5	285	301	316	322
	Мохач	79.20	282	6	700	950	1950	14.1	296	313	328	338
	Бездан	80.64	127	4	500	700	1965		137	144	156	160
	Апатин	78.84	184	4	600	750		15.8	195	201		
	Богојево	77.46	166	1	600	700	2359	14.4	175	188	198	205
	Вуковар	76.19	158	0	580	630		14.9				
	Илок	73.97	189	2								
	Бач. Паланка	73.97	188	0	530	650		13.9	192	198		
	Нови Сад	71.73	194	-7	450	700	2475	13.0	200	213		
	Сланкамен	69.68	248	-14	500			14.0	242	248	260	268
	Земун	67.87	294	-16	550	650		13.4	284	279	279	284
	Панчево	67.33	312	-11	530	650		15.2	302	297	297	302
	Смедерево	65.36	469	-6	600	700	4293		460	456	456	460
Бан. Паланка	62.85	690	1	765	865							
В. Градиште	62.17	743	6	800	830		13.0					
Прахово	29.00	214	-36	500			13.8					
ДРАВА	Ботово	121.55	119	0	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-200	24	300	350		14.7				
	Д. Михаљац	88.39	42	41	400	480	476	14.0				
	Осијек	81.48	-35	3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде °C	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.04.	27.04.	28.04.	29.04.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-145	-2	300	500	165	11.8	-143	-142	-112	35
	Вашарошнамен	101.98	-42	-11	600	800	235	11.5	-40	-36	-31	80
	Токај	90.01	468	0	600	800		13.8	468	468	468	469
	Солнок	78.78	-17	2	650	800	340	13.8	-10	-12	-14	-14
	Чонград		9	-10	650	800		13.7	12	15	16	16
	Сегедин	73.70	158	-6	650	850	510	13.6	159	159	160	160
	Сента	72.80	267	-1	600	800	489	14.4	264	261		
	Нови Бечеј	320	335	0	500	700		13.2				
Тител	69.70	240	-15	500	650			232	227	230	241	
САВА	Загреб	112.26	-191	3	370	470	209					
	Црнац	89.99	-13	40	670	770						
	Јасеновац	86.82	148	-13	700	800	337					
	Градишка	85.47	128	-17	700	730	427					
	Сл. Брод	81.80	163	-14	750	850	656					
	Сл. Шамац	80.70	-27	-19	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	226	-15	650	750	1243	14.6	210	197	189	185
	Шабац	72.61	93	-12	400	500		17.8	79	67	62	60
	Београд	68.28	250	-14	500	600		14.2	240	235	235	240
	Карловац	103.17	17	-12	400	750						
	Приједор	129.68	65	-4	420	460		12.3				
	Нови Град	152	61	-6	360	400		13.1				
	Делибашино Село	151.21	80	-2	250	320	57.5	11.2				
	Добој	137.01	-82	-1	300	450	66.4	14.5				
Радаљ - Дрина	129.47	101	-40	380		165						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-61	-2	350	430	91.3		-68			
	Алексинац	157.63	-95	3	300	400	43.7	15.0	-96			
	Варварин	126.13	-93	5	200	500	123		-103	-105		
	Багрдан	100.94	60	4	500	600	158		58	54		
	Љубичевски мост	73.42	-305	-7	450	600		14.6	-309	-312	-315	

Прогноза водостаја на рекама до 05. маја 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у опадању, а крајем периода у мањем порасту. Водостај на Колубари у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру 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 колебању.	Тренутно нема упозорења