

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 26. октобар 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	25.10.2023.	26.10.2023.	25.10. –26.10.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	26.10.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	20.5	14.1	0.1	-
Сомбор	21.7	13.1	-	-
Нови Сад	22.6	13.3	-	-
Зрењанин	21.6	12.9	-	-
Кикинда	21.0	13.6	1.6	-
Банатски Карловац	25.5	12.0	-	-
Лозница	25.1	12.9	-	-
Сремска Митровица	24.0	12.4	0.1	-
Ваљево	25.0	11.0	-	-
Београд	25.0	14.9	-	-
Крагујевац	27.2	11.6	-	-
Смедеревска Паланка	26.3	9.9	-	-
Велико Градиште	24.8	10.3	1.6	-
Црни Врх	19.0	12.1	0.5	-
Неготин	24.9	10.8	-	-
Златибор	19.5	10.7	-	-
Сјеница	16.3	7.6	1.3	-
Пожега	24.2	7.6	-	-
Краљево	25.0	11.7	-	-
Копаноник	11.6	5.2	7.3	-
Куршумлија	22.7	12.8	1.4	-
Крушевац	23.9	11.4	1.9	-
Ђуприја	27.2	12.4	-	-
Ниш	25.3	13.0	0.5	-
Лесковац	26.4	10.6	5.0	-
Зајечар	27.6	10.0	0.1	-
Димитровград	26.8	10.0	1.4	-
Врање	18.8	12.2	9.5	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 26.10.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 26.10.2023. до 04.11.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
26.10.2023. Четвртак	Променљиво облачно, у Војводини, као и понегде на западу Србије краткотрајна киша или пљусак. Ветар слаб и умерен јужни и југозападни. Највиша температура од 21 до 25 °С. Крајем дана ново наоблачење са запада, током ноћи у Војводини, и понегде на југозападу земље киша.	T_{max} ≥ 25 °С	70
27.10.2023. Петак	Ујутру облачно, у Војводини са кишом. Пре подне умерено облачно, суво и топло уз умерен и јак јужни ветар, који ће краткотрајно имати и олујне ударе , после подне у свим пределима облачно, местимично са кишом и локалним пљусковима који ће понегде бити праћени и грмљавином, уз скретање ветра на северозападни правац и мањи пад температуре. Јутарња температура од 10 до 17 °С, а највиша дневна од 21 до 26 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина ≥ 10 l/m² у периоду до 3h	80
		Удари ветра > 17 m/s	90
		T_{max} ≥ 25 °С	80
28.10.2023. Субота	Променљиво облачно са сунчаним интервалима, понегде у Војводини и брдско-планинским пределима са краткотрајном кишом. Ветар слаб, променљивог правца. Најнижа температура од 8 до 13 °С, а највиша дневна од 21 до 25 °С.	Нема упозорења	
29.10.2023. Недеља	Претежно сунчано уз променљиву облачност и топло. Ветар слаб до умерен, јужни и југозападни. Најнижа температура од 7 до 12 °С, а највиша дневна температура од 22 до 25 °С.	Нема упозорења	
30.10.2023. Понедељак	Претежно сунчано уз променљиву облачност и топло. Ветар слаб до умерен, јужни и југозападни. Најнижа температура од 7 до 12 °С, а највиша дневна температура од 22 до 26 °С.	T_{max} ≥ 25 °С	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 31.10.2023. до 04.11.2023.)

Задржаће се променљиво облачно и топло време, са дневном температуром и даље изнад просека.

Пролазно наоблачење са кишом и пљусковима и мањим падом температуре очекује се у уторак, 31. октобра и среду 1. новембра.

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:

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 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.

$T_{max} \geq 25^{\circ}C$

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.

Локална појава грмљавина

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.

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

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 30. октобра 2023. до 19. новембра 2023. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 24.10.2023.

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)
30.10.2023. до 05.11.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-80	Почетком периода од 6 до 10, у Поморављу и Подунављу и до 13 затим од 6 до 10. Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 2 до 8, затим од 0 до 5.	Почетком периода од 18 до 24, затим од од 14 до 19. Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 11 до 18 затим од 7 до 15.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 15 mm до 25 mm, у Војводини и брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и до 45 mm.

06.11.2023. до 12.11.2023.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 1 до 10.	Од 10 до 17.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm
	У сливу Јужне Мораве у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 14.	У Бачкој, Срему, Западној Србији, Шумадији и доњем сливу Јужне Мораве изнад вишегодишњег просека	50	
13.11.2023. до 19.11.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 2 до 10. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 6.	Од 8 до 16, на западу и југу Србије и до 19. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 13.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 45 mm.

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

Изгледи времена за Београд за период од 26.10.2023. до 15.11.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 15.10.2023.

Период важења: 26.10.2023. до 15.11.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.10.2023. до 15.11.2023.	Променљиво и мало топлије време за ово доба године повремено са кишом или локалним пљусковима. Интензивније падавине око 31.10, 01.11, 05.11. и 11.11.	Од 6 до 10.	Од 12 до 15, око 27.10. и 31.10, око 04.11. и 09.11. и до 20.	Од 9 до 14 (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 26.10.2023. до 15.11.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 15.10.2023.

Период важења: од 26.10.2023. до 15.11.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима. Интензивније падавине око 31.10, 01.11, 05.11. и 11.11.	Од 3 до 10.	Од 9 до 16, око 27.10. и 31.10, око 04.11. и 09.11. од 16 до 20.	Од 7 до 14 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима, који ће од половине прве декаде новембра у јутарњим сатима бити праћени суснежицом или снегом. Интензивније падавине око 31.10, 01.11, 05.11. и 11.11.	Од -2 до 7.	Од 12 до 15, око 27.10. и 31.10, око 04.11. и 09.11. од 11 до 17.	Од 3 до 11 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима. Интензивније падавине око 31.10, 01.11, 05.11. и 11.11. На планинама изнад 1600 m надморске вивине: у периоду од 27. до 29.10, око 31.10, 01.11 киша. Око 26.10, 02.11, 03.11, 05.11, 06.11, 08.11, 10.11. и 11.11, киша која ће током ноћи и јутра бити праћена суснежицом или снегом. Око 07.11, 13.11 и 15.11. снег уз формирање снежног покривача.	Од - 6 до 8.	Од 0 до 12, око 27.10. и 31.10, око 04.11. и 09.11. од 9 до 14.	Од -2 до 10 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Новембар-Децембар 2023.-Јануар 2024. године****

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

Датум израде прогнозе: 19.10.2023.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	Око 33
	У већем делу Србије у границама 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 4 до 7	Од 1 до 5	Од -1 до 3
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 60	Од 50 до 60 локално и до 75	Од 60 до 75, локално и до 90

****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:

На Дунаву од Бездана до Новог Сада водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.

Стање на рекама на дан 26.10.2023. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 26.10.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		27.10.	28.10.	29.10.	30.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	351	7	550	680						
	Корнојбург	154.05	200	0					208			
	Братислава	129.08	278	3	650	750	1195	13.6	275			
	Комарно	104.41	101	5	500	680	1011	13.9	100			
	Естергом	101.61	37	5	500	650		14.6	36	45	94	111
	Будимпешта	95.65	91	-1	620	800	1151	15.0	95	98	126	161
	Дунавфелдвар	89.58	-159	7	600	750		15.5	-156	-153	-143	-109
	Баја	81.72	73	9	700	900	1063	15.5	80	84	87	103
	Мохач	79.20	80	-3	700	950	1017	16.1	101	106	110	121
	Бездан	80.64	-61	6	500	700	1076	16.1	-57	-51	-45	-32
	Апатин	78.84	15	6	600	750		16.8	22	28		
	Богојево	77.46	14	4	600	700	1434	16.8	12	15	20	28
	Вуковар	76.19	17	23	580	630		16.0				
	Илок	73.97	45	6				16.0				
	Бач. Паланка	73.97	29	6	530	650		16.8	30	29		
	Нови Сад	71.73	26	5	450	700	1380	16.8	29	28		
	Сланкамен	69.68	72	4	500			17.0	77	82	85	92
	Земун	67.87	208	3	550	650		17.5	219	216	224	237
	Панчево	67.33	252	3	530	650		17.0	257	260	269	283
Смедерево	65.36	440	1	600	700	2200		445	450	455	460	
Бан. Паланка	62.85	687	2	765	865							
В. Градиште	62.17	741	-2	800	830							
Прахово	29.00	-34	14	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	249	123	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-224	96	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-41	-37	400	480	313	15.1				
	Осијек	81.48	-92	-31	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		27.10.	28.10.	29.10.	30.10.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-170	34	300	500	115	12.6				
	Вашарошнамен	101.98	-148	-1	600	800	119	13.4				
	Токај	90.01	467	-1	600	800		13.2				
	Солнок	78.78	-120	24	650	800	192	15.2				
	Чонград		-92	22	650	800		15.9				
	Сегедин	73.70	91	5	650		262	16.0	91	91	91	91
	Сента	72.80	232	2	600		265	16.2	234	234		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		16.1				
Тител	69.70	96	3	500	650			100	105	108	115	
САВА	Загреб	112.26	86	187	370	470	800	12.8				
	Црнац	89.99	180	117	670	770						
	Јасеновац	86.82	206	-3	700	800	406					
	Градишка	85.47	151	-13	700	730	475					
	Сл. Брод	81.80	155	0	750	850	633					
	Сл. Шамац	80.70	-74	5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	96	23	650	750	624	17.0	110	126	150	195
	Шабац	72.61	-17	22	400	500		16.5	-3	13	35	80
	Београд	68.28	166	4	500	600		17.8	173	178	188	203
	Карловац	103.17	292	212	400	750						
	Приједор	129.68	47	9	420	460		13.7				
	Нови Град	152	70	19	360	400		13.8				
	Делибашино Село	151.21	83	10	250	320	60.9	14.4				
	Добој	137.01	-147	-2	300	450	24.6	15.1				
Радаљ - Дрина	129.47	23	-4	380	380	46.7	15.6					
В. МОРАВ А	Јасика	138.56	-139	1	350	430	32	15.2	-130			
	Алексинац	157.63	-156	-2	300	400			-155			
	Варварин	126.13	-205	1	200	500		15.4	-198	-202		
	Багрдан	100.94			500	600						

	Љубичевски мост	73.42	-356	2	450	600	58		-355	-358	-352	
--	-----------------	-------	------	---	-----	-----	----	--	------	------	------	--

Прогноза водостаја на рекама до 05. новембар 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем и умереном порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Дунаву од Бездана до Новог Сада водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем и умереном порасту.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем и умереном порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, 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 са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.