

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 05. новембар 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	04.11.2023.	05.11.2023.	04.11. –05.11.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	05.11.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	14.9	8.4	0.9	-
Сомбор	15.5	8.0	1.2	-
Нови Сад	16.6	8.3	-	-
Зрењанин	15.5	8.7	0.1	-
Кикинда	15.8	8.4	0.1	-
Банатски Карловац	15.8	8.2	-	-
Лозница	17.8	8.9	3.0	-
Сремска Митровица	16.0	6.0	-	-
Ваљево	13.9	5.4	5.0	-
Београд	16.2	10.4	3.2	-
Крагујевац	15.5	5.9	0.4	-
Смедеревска Паланка	16.1	8.5	-	-
Велико Градиште	15.3	3.7	1.2	-
Црни Врх	9.1	5.7	3.4	-
Неготин	16.3	4.9	4.5	-
Златибор	9.6	5.6	3.8	-
Сјеница	12.2	4.7	2.1	-
Пожега	14.0	3.1	1.0	-
Краљево	15.4	4.6	3.3	-
Копаоник	6.0	0.8	3.0	-
Куршумлија	15.0	6.5	0.7	-
Крушевац	15.4	4.8	7.6	-
Ћуприја	15.2	6.7	9.3	-
Ниш	15.5	8.2	2.3	-
Лесковац	14.4	6.6	6.4	-
Зајечар	15.5	3.4	1.3	-
Димитровград	13.2	4.5	12.4	-
Врање	13.8	3.4	5.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 05.11.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 05.11.2023. до 14.11.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
05.11.2023. Недеља	Умерено до потпуно облачно и ветровито, местимично с кишом и локалним пљусковима с грмљавином, који ће се са севера земље премештати ка југу. Дуваће умерен и јак јужни и југоисточни, а после подне и југозападни ветар, који ће повремено достизати ударе олујне јачине. Највиша температура од 18 до 26 °С. Касније после подне на северу Војводине, а увече и током ноћи и у осталим крајевима постепено разведравање, а ветар ће бити у слабљењу.	Количина падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	95
		Локална појава грмљавина	95
		Удари ветра $> 17 \text{ m/s}$	95
06.11.2023. Понедељак	Изнад већег дела претежно сунчано, у Војводини променљиво, понегде са слабом кишом. Ветар слаб и умерен западни и југозападни, у планинским пределима јужне и источне Србије повремено и јак. Најнижа температура од 6 до 12 °С, а највиша од 19 до 23 °С.	Нема упозорења	
07.11.2023. Уторак	Наоблачење са кишом и пљусковима које ће током јутра и пре поднева захватити југозападне и западне крајеве до краја дана ће се проширити и на остале. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Најнижа температура од 5 до 12 °С, највиша од 17 до 21 °С.	Количина падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	80
		Локална појава грмљавина	60
08.11.2023. Среда	Облачно и хладније, на северу углавном суво, у осталим крајевима са кишом и локалним пљусковима, при чему се у јужним крајевима очекује већа количина падавина. Ветар слаб и умерен, на северу и истоку и јак, западни и северозападни. Најнижа температура од 6 до 11 °С, највиша од 13 до 16 °С.	Количина падавина $\geq 20 \text{ l/m}^2$ у периоду до 12h	80
09.11.2023. Четвртак	Променљиво облачно и суво са дужим сунчаним интервалима. Ветар слаб и умерен, на истоку и јак, западни и северозападни, увече у скретању на југоисточни. Најнижа температура од 5 до 9 °С, највиша од 14 до 17 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.11.2023. до 14.11.2023.)

Променљиво облачно, у петак суво сунчаним интервалима, а од суботе повремено са кишом, локалним пљусковима и појачаним северозападним ветром.

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 постојећу ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

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

Количина падавина ≥ 10 l/m² 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.

Количина падавина већа од 20 l/m² за 12 h

Изазивање поплава, проузроковање штета у вези са поплавама, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, могућа појава одрона и клизишта. Индиректни утицај на безбедност људи и животиња.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 13. новембра 2023. до 03. децембра 2023. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 03.11.2023.

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)
13.11.2023. до 19.11.2023.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 0 до 7. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 4.	Од 10 до 16, крајем периода од 6 до 10. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 11, крајем периода од 1 до 8.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 50 mm.

20.11.2023. до 26.11.2023.	У Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од -1 до 8.	Од 7 до 14, на западу и југу Србије и до 17.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 13.	У сливу средњег и доњег тока Јужне Мораве изнад вишегодишњег просека	50	
27.11.2023. до 03.12.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 0 до 7. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 3.	Од 6 до 12, на западу и југу Србије и до 15. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 11.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.

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

Изгледи времена за Београд за период од 10.11.2023. до 30.11.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 30.10.2023.

Период важења: 10.11.2023. до 30.11.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.11.2023. до 24.11.2023.	Променљиво и топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Интензивније падавине око 20.11. и 21.11.	Од 5 до 8.	Од 10 до 15, око 09.11, 13.11. и 19.11. и до 18.	Од 8 до 13 (изнад вишегодишњег просека)
25.11.2023. до 30.11.2023.	Мало топлије време за ово доба године повремено са кишом или локалним пљусковима. Интензивније падавине у период од 25.11. до 28.11.	Од 4 до 7.	Од 8 до 10.	Од 5 до 8 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 10.11.2023. до 30.11.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 30.10.2023.

Период важења: од 10.11.2023. до 24.11.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Интензивније падавине око 20.11. и 21.11.	Од 2 до 8.	Од 8 до 15, око 09.11, 13.11. и 19.11. од 14 до 19.	Од 6 до 13 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и топлије време за ово доба године. Током већег дела периода чешћа појава кише или локалних пљускова, који ће око 11.11, 15.11. и 22.11. у јутарњим сатима повермено бити праћени суснежицом или снегом. Интезивније падавине око 20.11. и 21.11.	Од -1 до 6.	Од 5 до 12, око 09.11, 13.11. и 19.11. од 12 до 15.	Од 3 до 11 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и топлије време за ово доба године са чешћом појавом падавина. Око 14.11, 17.11, 19.11, и 20.11. киша или краткотрајни пљускови. Око 10.11, 21.11. и 22.11. киша уз суснежицу или снег у јутарњим сатима. Интензивније падавине око 20.11. и 21.11. На планинама изнад 1600 m надморске висине: Око 10.11, 14.11, 15.11, 17.11, 19.11, 20.11. и 21.11. киша, суснежица или снег. Око 11.11. и 22.11. снег уз формирање снежног покривача.	Од -3 до 6.	Од 3 до 11, око 09.11, 13.11. и 19.11. од 10 до 14.	Од 0 до 10 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.10.2023.

Период важења: од 24.11.2023. до 30.11.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време за ово доба године повремено са кишом или локалним пљусковима. Интензивније падавине у периоду од 25.11. до 28.11.	Од 1 до 7.	Од 5 до 10.	Од 3 до 8 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време за ово доба године повремено са кишом или суснежицом, која ће крајем новембра и током дана повремено бити праћена снегом. Интензивније падавине у периоду од 25.11. до 28.11.	Од -3 до 4.	Од 3 до 9.	Од 0 до 6 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и мало топлије време за ово доба године, повремено са падавинама. Око 25.11, 26.11. и 27.11. киша, суснежица или снег. Око 29.11. и 30.11. суснежица или снег. Интензивније падавине у периоду од 25.11. до 28.11. На планинама изнад 1600 m надморске висине: у периоду од 25.11 до 30.11. снег уз формирање снежног покривача.	Од. -5 до 2.	Од 1 до 7.	Од -2 до 3 (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:
Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 05.11.2023. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 05.11.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	06.11.	07.11.	08.11.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	368	-19	550	680						
	Корнојбург	154.05	287	-43								
	Братислава	129.08	357	-11	650	750	2153	11.0	370			
	Комарно	104.41	267	84	500	680	2073	11.4	230			
	Естергом	101.61	188	80	500	650		12.3	190	183	166	143
	Будимпешта	95.65	199	30	620	800	1790	12.3	253	254	244	221
	Дунавфелдвар	89.58	-80	-1	600	750		13.0	-31	2	5	-7
	Баја	81.72	192	9	700	900	1670	13.1	207	260	293	295
	Мохач	79.20	229	17	700	950	1770	13.5	237	272	311	322
	Бездан	80.64	83	20	500	700	1745	13.9	93	126	160	166
	Апатин	78.84	180	21	600	750		14.0	189	218	250	258
	Богојево	77.46	174	19	600	700	2411	14.4	192	203	239	277
	Вуковар	76.19			580	630						
	Илок	73.97										
	Бач. Паланка	73.97	179	18	530	650		14.0	190	204		
	Нови Сад	71.73	179	13	450	700	2426	14.2	188	201		
	Сланкамен	69.68	225	6	500			14.5	233	244		
	Земун	67.87	295	2	550	650		15.0	302	312	324	336
	Панчево	67.33	318	0	530	650		14.9	325	335	347	359
Смедерево	65.36	471	0	600	700	4550		475	479	484	489	
Бан. Паланка	62.85	693	3	765	865							
В. Градиште	62.17	746	4	800	830							
Прахово	29.00	188	-3	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	467	151	460	500						
	Терезино Поље	100.67	34	77	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	262	9	400	480	963	11.5				
	Осијек	81.48	173	7	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.11.	07.11.	08.11.	09.11.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-130	5	300	500	180	9.9				
	Вашарошнамен	101.98	-60	-3	600	800	245					
	Токај	90.01	481	-1	600	800		12.2				
	Солнок	78.78	139	-42	650	800	471	12.0				
	Чонград		132	-27	650	800		13.4				
	Сегедин	73.70	194	-20	650		725.0	12.7				
	Сента	72.80	263	-8	600		730	13.8	257	252		
	Нови Бечеј	320	303	0	500	700		13.7				
Тител	69.70	240	-1	500	650			248	259			
САВА	Загреб	112.26	217	-158	370	470	1208	10.8				
	Црнац	89.99	602	29	670	770						
	Јасеновац	86.82	607	41	700	800	1188					
	Градишка	85.47	474	16	700	730	1190					
	Сл. Брод	81.80	393	6	750	850	1377					
	Сл. Шамац	80.70	169	11	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	283	21	650	750	1557	13.0	298	320	341	359
	Шабач	72.61	154	18	400	500		12.6	166	186	206	225
	Београд	68.28	252	1	500	600		14.0	259	269	281	293
	Карловац	103.17	423	-69	400	750						
	Приједор	129.68	125	36	420	460		11.4				
	Нови Град	152	147	95	360	400		11.1				
	Делибашино Село	151.21	58	-1	250	320	38.6	12.7				
	Добој	137.01	-138	10	300	450	26.4	11.4				
Радаљ - Дрина	129.47	26	-2	380	380	48.0	14.0					
В. МОРАВ А	Јасика	138.56	-138	-1	350	430		12.3	-138			
	Алексинац	157.63	-150	3	300	400			-145			
	Варварин	126.13	-200	2	200	500	55	12.6	-191	-197		
	Багрдан	100.94			500	600						

	Љубичевски мост	73.42	-346	0	450	600			-342	-340	-338	
--	-----------------	-------	------	---	-----	-----	--	--	------	------	------	--

Прогноза водостаја на рекама до 15. новембар 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у умереном порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији до 08. новембра, а затим у порасту.	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 порасту.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији до 08. новембра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у стагнацији и мањем порасту, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији до 09. новембра, а затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији до 08. новембра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији до 08. новембра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.