

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 24. октобар 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	23.10.2022.	24.10.2022.	23.10. – 24.10.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	24.10.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	17.5	10.7	0.4	-
Сомбор	17.4	9.5	-	-
Нови Сад	20.7	11.4	-	-
Зрењанин	18.8	13.3	-	-
Кикинда	18.5	10.8	0.2	-
Банатски Карловац	18.8	10.5	-	-
Лозница	23.6	11.5	-	-
Сремска Митровица	22.0	9.8	-	-
Ваљево	23.4	9.1	-	-
Београд	22.7	14.1	-	-
Крагујевац	23.4	11.0	-	-
Смедеревска Паланка	22.6	9.4	-	-
Велико Градиште	21.1	9.3	-	-
Црни Врх	16.3	11.7	-	-
Неготин	23.9	9.6	-	-
Златибор	19.3	12.5	-	-
Сјеница	20.2	2.0	-	-
Пожега	24.2	6.5	-	-
Краљево	24.5	7.6	-	-
Копаоник	14.8	8.6	-	-
Куршумлија	23.1	6.7	-	-
Крушевац	23.3	7.4	-	-
Ђуприја	23.5	8.6	-	-
Ниш	22.5	8.6	-	-
Лесковац	22.5	5.4	-	-
Зајечар	25.8	5.4	-	-
Димитровград	21.5	6.8	-	-
Врање	23.1	6.0	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 24.10.2022. године у 12:00

Период важења: од 24.10.2022. до 02.11.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
24.10.2022. Понедељак	Претежно сунчано и натпросечно топло уз слаб и умерен јужни и југозападни ветар. Највиша температура од 25 до 29 °С, у Неготинској Крајини око 22 °С. Током ноћи у Војводини постепено наоблачење уз скретање ветра на западни правац.	Tmax ≥ 25°C	90
25.10.2022. Уторак	Ујутру по котлинама краткотрајна магла. У току дана пролазно умерено наоблачење са севера који ће тек понегде у Војводини и западној Србији условити слабу краткотрајну кишу. На југу претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 5 до 14°C, а највиша од 20°C на северу Војводине до 27°C у централним у јужним деловима Србије.	Tmax ≥ 25°C	90
26.10.2022. Среда	Ујутру местимично магла и ниска облачност, која ће се понегде по котлинама задржати и пре подне. У току дана претежно сунчано и топло. После подне и увече на северу Србије умерено наоблачење, понегде с краткотрајном кишом. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 7 до 14 °С, а највиша дневна од 20 до 25 °С.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	80
27.10.2022. Четвртак	Ујутру местимично магла и ниска облачност, која ће се понегде по котлинама задржати и пре подне. У току дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 3 до 11 °С, највиша дневна од 20 до 23 °С.	Нема упозорења	
28.10.2022. Петак	Ујутру местимично магла и ниска облачност, која ће се понегде по котлинама задржати и пре подне. У току дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, источни и југоисточни. Најнижа температура од 2 до 10 °С, а највиша од 20 до 23 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 29.10.2022. до 02.11.2022.)

Суво, стабилно и натпросечно топло време са јутарњом маглom по котлинама и низијама. У току дана претежно сунчано са максималном температуром од 20 до 23 °C. У понедељак (31.10.) на истоку Србије умерено наоблачење с краткотрајном кишом.

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.

Утицаји:

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

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.

МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200m

Проблеми у саобраћају (могућа блокада саобраћаја), компликације у већ тешкој ситуацији (делимична или потпуна блокада акција спасавања). Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 31. октобра 2022. до 20. новембра 2022. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 21.10.2022.

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)
31.10.2022. до 06.11.2022.	У сливу средњег тока Јужне Мораве изнад вишегодишњег просека	60	Од 3 до 9.	Од 14 до 19.	У Бачкој, Срему и на северу Баната испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 3 mm, у Војводини локално и до 5 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 15.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60-70	

07.11.2022. до 13.11.2022..	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 2 до 7. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4.	Од 10 до 17. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 13.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима Западне Србије локално и до 15 mm.
14.11.2022. до 20.11.2022.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 1 до 7. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 3.	Од 8 до 17. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 12.	У Банату, Источној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 30 mm.
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

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

Изгледи времена за Београд за период од 26.10.2022. до 15.11.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 15.10.2022.

Период важења: 26.10.2022. до 15.11.2022. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.10.2022. до 31.10.2022.	Мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима. Дневна температура ваздуха у паду. Нешто интензивније падавине око 27.10.	Од 5 до 11	Од 12 до 19.	Од 6 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
01.11.2022. до 15.11.2022	Мало хладније време за ово доба године повремено са кишом. Нешто интензивније падавине почетком друге декаде новембра.	Од -1 до 5, на ширем подручју града и до -4.	Од 8 до 14.	Од 4 до 8 (испод или у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.10.2022. до 15.11.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 15.10.2022.

Период важења: 26.10.2022. до 31.10.2022. 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. Дневна температура ваздуха у паду. Нешто интензивније падавине око 27.10.	Од 2 до 11.	Од 13 до 19, на југу Србије и до 21.	Од 6 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима. Дневна температура ваздуха у паду. Нешто интензивније падавине око 27.10.	Од -1 до 8	Од 10 до 17.	Од 5 до 12 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима. Дневна температура ваздуха у паду. Нешто интензивније падавине око 27.10.	Од -4 до 6	Од 2 до 16.	Од 0 до 10 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.10.2022.

Период важења: 01.11.2022. до 15.11.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало хладније време за ово доба године повремено са кишом. Нешто интензивније падавине почетком друге декаде новембра.	Од -4 до 5.	Од 6 до 14.	Од 2 до 8 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало хладније време за ово доба године повремено са кишом. Нешто интензивније падавине почетком друге декаде новембра.	Од -6 до 2.	Од 4 до 8.	Од -2 до 5 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало хладније време за ово доба године. Око 02.10. и 11.10. повремено киша. Око 05.10, у периоду од 07.10. до 10.10. и око 14.10. киша, суснежица или снег. Нешто интензивније падавине почетком друге декаде новембра. На планинама изнад 1600 m надморске висине: Око 02.10. и 05.10. суснежица или снег. У периоду од 07.10. до 12.10. и око 14.10. снег уз формирање снежног покривача.	Од -11 до 0.	Од -2 до 10.	Од -6 до 4 (испод вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Новембар-Децембар 2022. – Јануар 2023. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.10.2022.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	Око 40

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 3 до 6	Од 1 до 5	Од -1 до 3
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 40 локално и до 60	Од 40 до 50 локално и до 70	Од 50 до 60, локално и до 80

****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 и Сави водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.

Стање на рекама на дан 24.10.2022. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 24.10.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	25.10.	26.10.	27.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	357	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	228	5			1180		-			
	Братислава	129.08	295	4	650	750	1400	13.0	285			
	Комарно	104.41	133	5	500	680	1188	13.0	130			
	Естергом	101.61	62	5	500	650		12.5	59	66	97	101
	Будимпешта	95.65	118	-6	620	800	1290	13.1	120	118	137	154
	Дунавфелдвар	89.58	-130	-3	600	750	900	13.6	-129	-127	-121	-101
	Баја	81.72	120	-8	700	900	1320	13.8	117	119	121	133
	Мохач	79.20	140	-9	700	950	1310	14.0	139	141	145	154
	Бездан	80.64	-14	-9	500	700	1267	14.4				
	Апатин	78.84	50	-13	600	750		14.6				
	Богојево	77.46	45	-11	600	700	1620	14.8	40	42	44	46
	Вуковар	76.19	43	-8	580	630						
	Илок	73.97	66	-6								
	Бач. Паланка	73.97	68	-7	530	650		14.6	58	55		
	Нови Сад	71.73	73	-4	450	700	1600	14.2	63	60		
	Сланкамен	69.68	130	-5	500			14.2	125	121	122	124
	Земун	67.87	210	3	550	650		14.9	205	202	201	201
	Панчево	67.33	245	3	530	650		14.0	240	237	236	236
Смедерево	65.36	430	3	600	700	2600		427	421	420	420	
Бан. Паланка	62.85	664	5	765	865							
В. Градиште	62.17	735	5	800	830		14.4					
Прахово	29.00	3	-9	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	22	1	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-357	-16	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-96	-3	400	480	220					
	Осијек	81.48	-135	-23	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		25.10.	26.10.	27.10.	28.10.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-191	11	300	500	89.1	-				
	Вашарошнамен	101.98	-139	-1	600	800	119	10.9				
	Токај	90.01	455	-1	600	800		12.7				
	Солнок	78.78	-111	23	650	800	217	13.4				
	Чонград		-81	3	650	800		13.5				
	Сегедин	73.70	97	-1	650	850	358	14.0	-			
	Сента	72.80	225	-2	600	800	370	14.5	224	225		
	Нови Бечеј	320	303	0	500	700		14.0				
Тител	69.70	116	-1	500	650			115	111	112	114	
САВА	Загреб	112.26	-187	46	370	470	216					
	Црнац	89.99	-106	51	670	770						
	Јасеновац	86.82	-27	-4	700	800	203					
	Градишка	85.47	-16	-7	700	730	177					
	Сл. Брод	81.80	24	-5	750	850	298					
	Сл. Шамац	80.70	-195	-4	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	45	-5	650	750	440	15.4	40	35	30	25
	Шабац	72.61	-64	-5	400	500		14.8	-68	-72	-76	-80
	Београд	68.28	171	5	500	600		16.2	166	163	162	162
	Карловац	103.17	54	95	400	750						
	Приједор	129.68	-9	3	420	460		14.1				
	Нови Град	152	-31	0	360	400		14.6				
	Делибашино Село	151.21	59	1	250	320	39.2	13.8				
Добој	137.01	-154	0	300	450	23.2	13.8					
Радаљ - Дрина	129.47	23	0	380	380	46.7	14.0					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-141	-4	350	430	32.7	13.3	-145			
	Алексинац	157.63	-149	0	300	400			-150			
	Варварин	126.13	-199	0	200	500		13.5	-201	-202		
	Багрдан	100.94	-27	-1	500	600	65		-29	-30		
	Љубичевски мост	73.42	-369	1	450	600			-368	-369	-370	

Прогноза водостаја на рекама до 03. новембра 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити стагнацији и мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Дунаву водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.
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 колебању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Сави водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру са притокама 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 Морави и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења