

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 08. новембар 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	07.11.2022.	08.11.2022.	07.11. – 08.11.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	08.11.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	12.5	3.8	-	-
Сомбор	12.0	4.6	-	-
Нови Сад	12.0	7.7	1.4	-
Зрењанин	12.5	10.0	3.2	-
Кикинда	12.5	4.8	0.2	-
Банатски Карловац	13.2	10.8	0.7	-
Лозница	11.6	8.1	-	-
Сремска Митровица	11.3	10.0	2.3	-
Ваљево	13.6	9.5	-	-
Београд	12.4	10.4	2.5	-
Крагујевац	13.5	10.2	-	-
Смедеревска Паланка	13.2	9.9	0.1	-
Велико Градиште	15.0	11.0	0.6	-
Црни Врх	7.6	5.2	0.9	-
Неготин	16.6	10.0	0.6	-
Златибор	10.2	6.3	0.2	-
Сјеница	13.4	7.3	-	-
Пожега	12.6	9.8	-	-
Краљево	14.1	10.2	-	-
Копаоник	9.5	2.0	-	-
Куршумлија	16.0	10.4	0.4	-
Крушевац	15.5	10.3	0.2	-
Ђуприја	15.4	10.6	0.3	-
Ниш	15.7	10.7	1.1	-
Лесковац	14.1	10.3	0.4	-
Зајечар	16.4	10.2	0.4	-
Димитровград	18.1	9.7	-	-
Врање	14.1	8.4	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 08.11.2022. године у 12:00

Период важења: од 08.11.2022. до 17.11.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
08.11.2022. Уторак	Изнад већег дела умерено до потпуно облачно, али уз постепено разведравање. Ветар слаб, источни и југоисточни. Највиша температура од 12 до 19 °С.	Нема упозорења	
09.11.2022. Среда	Ујутро по котлинама, низијама и у долинама река магла или ниска облачност, која ће се понегде задржавати и пре подне. У току дана претежно сунчано и топлије. Ветар слаб, у кошавском подручју умерен југоисточни. Најнижа температура од 0 до 8 °С, а највиша од 15 до 20 °С.	МАГЛА – Хоризонтална видљивост < 200 m	95
10.11.2022. Четвртак	Ујутро местимично магла и ниска облачност. У току дана са северозапада постепено наоблачење, док ће се на истоку и југоистоку већи део дана задржати претежно сунчано. Киша се очекује увече и ноћу. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, после подне и увече у скретању на северозападни. Најнижа температура од 3 до 9 °С, највиша дневна од 15 до 19 °С.	МАГЛА – Хоризонтална видљивост < 200 m	95
11.11.2022. Петак	Претежно облачно и хладније, на северу Војводине суво, у осталим крајевима повремено с кишом, на високим планинама и са снегом. Ветар умерен, на северу, истоку и на планинама повремено и јак, северни и северозападни. Најнижа температура од 4 до 9 °С, највиша дневна од 12 до 15 °С.	Нема упозорења	
12.11.2022. Субота	Умерено до потпуно облачно, али углавном суво. После подне и увече постепено разведравање. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 4 до 9 °С, највиша дневна од 13 до 17 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 13.11.2022. до 17.11.2022.)

До понедељка умерено облачно уз јутарњу маглу и ниску облачност која се по појединим котлинама и низијама може задржавати већи део дана. Од уторка до краја периода променљиво са сунчаним интервалима и уз појачање јужног и југоисточног ветра на планинама и у кошавском подручју.

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:

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.



Прогноза времена за период од 14. новембра 2022. до 04. децембра 2022. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 08.11.2022.

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)
14.11.2022. до 20.11.2022.	У Тимочкој Крајини и на југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 1 до 6.	Од 10 до 15, у Неготинској Крајини од 7 до 10.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60-70	Од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	60-70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 0.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 9.			

21.11.2022. до 27.11.2022.	У Војводини у границама вишегодишњег просека	40	Од -1 до 5.	Од 5 до 14.	У Војводини, Мачви и Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	60-70	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 10.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	
					У Југозападној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	
28.11.2022. до 04.12.2022.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од -2 до 4.	Од 4 до 11.	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 Бачкој и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 0.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 7.	На северу Војводине, у Мачви, Поморављу и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд за период од 11.11.2022. до 30.11.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 31.10.2022.

Период важења: 26.10.2022. до 15.11.2022. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.11.2022. до 16.11.2022.	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним пљусковима око 14.11. и 15.11.</p> <p>Интензивније падавине око 15.11.</p>	Од 5 до 8	Од 15 до 18.	Од 10 до 12 (изнад вишегодишњег просека)
17.11.2022. до 30.11.2022	<p>Просечно топло време за ово доба године повремено са слабом кишом или локалним пљусковима</p> <p>Крајем друге и треће декаде новембра током ноћних и јутарњих сати на ширем подручју града појава суснежице или снега.</p> <p>Нешто интензивније падавине око 18. и 23. новембра.</p>	Од 1 до 5, на ширем подручју града и до -2.	Од 10 до 16.	Од 6 до 10 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.11.2022. до 30.11.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 31.10.2022.

Период важења: 11.11.2022. до 16.11.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним пљусковима око 14.11. и 15.11.</p> <p>Интензивније падавине око 15.11.</p>	Од 3 до 8	Од 12 до 18.	Од 7 до 12 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије време за ово доба године, са пролазним наоблачењима праћеним кишом местимично или краткотрајним пљусковима, који ће око 14.11. и 15.11. током јутра бити праћени суснежицом.</p> <p>Интензивније падавине око 15.11.</p>	Од -1 до 4	Од 7 до 14.	Од 3 до 9 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним пљусковима око 11.11. и 14.11. Око 12.11. и 15.11. киша, која ће у јутарњим и ноћним сатима бити праћена суснежицом или снегом.</p> <p>Интензивније падавине око 15.11.</p> <p>На планинама изнад 1600 m надморске висине: Око 11.11, 12.11. и 14.11. киша, суснежица или снег. Око 15.11 снег уз формирање снежног покривача.</p>	Од -5 до 0	Од 2 до 10.	Од -2 до 6 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.10.2022.

Период важења: 17.11.2022. до 30.11.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло време за ово доба године повремено са слабом кишом или локалним пљусковима. Крајем друге и треће декаде новембра током ноћних и јутарњих сати појава суснежице или снега.</p> <p>Нешто интензивније падавине око 18. и 23. новембра.</p>	Од -2 до 5.	Од 10 до 16.	Од 6 до 10 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло време за ово доба године повремено са слабом кишом или локалним пљусковима. Крајем друге и треће декаде новембра током ноћних и јутарњих сати појава суснежице или снега.</p> <p>Нешто интензивније падавине око 18. и 23. новембра.</p>	Од -5 до 1.	Од 6 до 12.	Од 1 до 6 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало хладније време за ово доба године повремено са кишом, суснежицом или снегом.</p> <p>Крајем треће декаде новембра падаће снег, уз формирање снежног покривача.</p> <p>Нешто интензивније падавине око 18. и 23. новембра.</p> <p>На планинама изнад 1600 m надморске висине: Током већег дела периода падаће снег уз формирање снежног покривача</p>	Од -11 до -2.	Од -4 до 8.	Од -6 до 3 (испод или у границама 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 на Сави низводно од Сремске Митровице водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.

Стање на рекама на дан 08.11.2022. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији у домену ниских и 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 у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем порасту у домену ниских и 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 08.11.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	09.11.	10.11.	11.11.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	355	4	550	680						
	Корнојбург	154.05	222	-8					220			
	Братислава	129.08	293	-6	650	750	1376	11.3	285			
	Комарно	104.41	153	-7	500	680	1300	11.2	140			
	Естергом	101.61	85	-15	500	650		11.4	73	61	55	60
	Будимпешта	95.65	151	-7	620	800	1473	12.0	141	130	121	121
	Дунавфелдвар	89.58	-96	21	600	750		12.6	-100	-108	-117	-123
	Баја	81.72	139	24	700	900	1415	12.8	159	157	146	135
	Мохач	79.20	150	15	700	950	1354	13.0	178	183	174	161
	Бездан	80.64	-11	10	500	700	1281	13.0	8	10	2	-10
	Апатин	78.84	49	3	600	750		12.4	65	72		
	Богојево	77.46	41	-1	600	700	1596	13.6	47	62	61	53
	Вуковар	76.19	33	-1	580	630		12.7				
	Илок	73.97	52	2				12.8				
	Бач. Паланка	73.97	53	2	530	650		12.4	59	68		
	Нови Сад	71.73	56	1	450	700	1655	13.2	60	64		
	Сланкамен	69.68	80	-2	500			13.1	82	84	97	100
	Земун	67.87	200	-2	550	650		13.4	199	200	202	207
	Панчево	67.33	238	-2	530	650		13.2	237	238	240	245
Смедерево	65.36	428	-2	600	700	2350		426	428	433	435	
Бан. Паланка	62.85	662	-3	765	865							
В. Градиште	62.17	733	-7	800	830		14.2					
Прахово	29.00	-15	-3	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	24	-5	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-305	9	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-73	17	400	480	258	12.0				
	Осијек	81.48	-128	-18	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		09.11.	10.11.	11.11.	12.11.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-209	-1	300	500	66.2	9.6	-210	-211	-210	-207
	Вашарошнамен	101.98	-153	-5	600	800	101	9.2	-156	-160	-162	-158
	Токај	90.01	457	0	600	800		12.5	457	457	457	457
	Солнок	78.78	-182	-7	650	800	162	11.4	-173	-175	-180	-187
	Чонград		-112	-15	650	800		12.3	-112	-110	-110	-112
	Сегедин	73.70	86	-3	650	850	307	11.6	86	86	86	86
	Сента	72.80	224	-2	600	800	320	13.2	223	220		
	Нови Бечеј	320	303	0	500	700		12.5				
Тител	69.70	97	-2	500	650			99	100	113	116	
САВА	Загреб	112.26	-238	-15	370	470	134	14.4				
	Црнац	89.99	-59	-17	670	770						
	Јасеновац	86.82	137	45	700	800	325					
	Градишка	85.47	105	62	700	730	380					
	Сл. Брод	81.80	67	27	750	850	448					
	Сл. Шамац	80.70	-125	21	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	50	15	650	750	455	13.6	70	88	105	103
	Шабац	72.61	-66	9	400	500		13.4	-46	-28	-11	-13
	Београд	68.28	161	-2	500	600		14.9	160	161	163	168
	Карловац	103.17	5	14	400	750						
	Приједор	129.68	105	-30	420	460		9.5				
	Нови Град	152	109	-26	360	400		10.1				
	Делибашино Село	151.21	75	-16	250	320	52.7	10.7				
Добој	137.01	-113	-39	300	450	36.9	10.4					
Радаљ - Дрина	129.47	23	0	380	380	46.7	12.8					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-147	0	350	430		11.9	-146			
	Алексинац	157.63	-151	0	300	400			-152			
	Варварин	126.13	-203	1	200	500		12.0	-204	-205		
	Багрдан	100.94	-32	0	500	600	60		-32	-33		
	Љубичевски мост	73.42	-370	-5	450	600			-365	-363	-364	

Прогноза водостаја на рекама до 18. новембра 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем порасту до 11. новембра, а затим у опадању. 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 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 стагнацији и мањем порасту до 11. новембра, а затим у мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Сави низводно од С. Митровице 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