

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 05. јануар 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	04.01.2024.	05.01.2024.	04.01.-05.01.2024. 06:00 -06:00 UTC	05.01.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	13.7	0.1	-	-
Сомбор	14.6	-0.2	0.2	-
Нови Сад	14.6	2.3	0.6	-
Зрењанин	14.4	1.2	1.7	-
Кикинда	14.5	1.7	2.4	-
Банатски Карловац	12.3	3.0	5.3	-
Лозница	15.6	2.6	0.6	-
Сремска Митровица	14.4	0.3	3.4	-
Ваљево	15.1	-0.6	5.3	-
Београд	14.2	7.2	1.6	-
Крагујевац	11.5	3.0	2.9	-
Смедеревска Паланка	10.4	0.3	6.4	-
Велико Градиште	10.7	-0.7	2.6	-
Црни Врх	6.7	2.3	12.1	-
Неготин	12.8	2.9	1.3	-
Златибор	8.0	0.8	3.8	-
Сјеница	10.1	-3.5	11.1	-
Пожега	10.2	-1.2	2.6	-
Краљево	10.1	-0.7	4.7	-
Копаоник	1.7	-2.8	6.2	25
Куршумлија	14.9	-0.8	3.3	-
Крушевац	9.1	-1.6	2.8	-
Ђуприја	9.5	0.9	7.7	-
Ниш	15.5	0.5	3.9	-
Лесковац	14.6	-1.0	5.5	-
Зајечар	10.2	-0.4	5.1	-
Димитровград	12.3	0.0	4.9	-
Врање	10.9	-1.0	5.4	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 05.01.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 05.01.2024. до 14.01.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
05.01.2024. Петак	До краја дана суво уз умерено наоблачење али и даље натпросечно топло време. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни, у кошавском подручју југоисточни, крајем дана и током ноћи у појачању. Највиша температура од 10 до 16 °С. Увече и у току ноћи локална појава слабе краткотрајне кише.	Нема упозорења	
06.01.2024. Субота	Умерено облачно, топло и ветровито, понегде са краткотрајном кишом. Ветар умерен и јак, на југу Баната олујни, јужни и југоисточни. Јутарња температура од 2 до 11°С, а највиша дневна од 13 до 17 °С, у Неготинској Крајини око 10 °С.	Удари ветра > 17 m/s	80
07.01.2024. Недеља	Облачно местимично са кишом уз захлађење. После подне на планинама снег. Увече уз пад температуре очекује се прелазак кише у снег и у нижим пределима и то најпре на северу и западу Србије где може доћи и до формирања мањег снежног покривача, а током ноћи и у осталим крајевима. Почеће да дува умерен и јак северозападни ветар. Температура ујутро од 5 до 10 °С, током дана у паду, па ће увече бити у интервалу од 0 до 5 °С.	Удари ветра > 17 m/s	80
		Снег – стварање снежног покривача	80
08.01.2024. Понедељак	Облачно, хладно и ветровито, повремено са снегом, у већини крајева уз стварање односно повећање снежног покривача. Дуваће умерен до јак северозападни ветар. Јутарња температура од -3 до 0 °С, а највиша дневна од 0 до 5 °С.	Снег – снежни покривач	80
09.01.2024. Уторак	У већини места ледени дан, облачно, хладно и ветровито, повремено са снегом, у већини крајева уз мање повећање снежног покривача. После подне престанак падавина и то прво на северу. Ветар умерен до јак северозападни. Јутарња температура од -5 до -2 °С, а највиша од -3 до 0 °С.	Снег – мање повећање снежног покривача	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.01. до 14.01.2024.)

Од среде углавном суво уз умерене и јаке јутарње мразеве, а дању ће бити умерено облачно и хладно са температуром мало изнад 0°С.

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

Снег – стварање снежног покривача

Проблеми у саобраћају и транспорту (снег на путевима, клизави путеви).



QF-A-005

Прогноза времена за период од 15. јануара 2024. до 04. фебруара 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 05.01.2024.

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)
15.01.2024. до 21.01.2024.	У Бачкој, Срему, Мачви и Посавини испод вишегодишњег просека	50	Почетком периода од -8 до -4, затим од -4 до 0.	Почетком периода од -2 до 2, затим од 2 до 5, на југу Србије и до 7.	У целој Србји изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 15 mm до 25 mm, у Војводини и брдовито-планинским пределима Југозападне и Западне Србије локално и до 55 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -10 до -7, затим од -7 до -4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -3 до 0, затим од 1 до 4.			
	У Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50					

22.01.2024. до 28.01.2024.	У Војводини, Мачви, Тимочној Крајини и на северу Шумадије испод вишегодишњег просека	50	Од -8 до -1.	Од -1 до 4, на југу Србије и до 8.	У Југозападној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
29.01.2024. до 04.02.2024.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од -9 до -1.	Од 0 до 6, на југу Србије и до 8.	У Војводини, Југоисточној и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 55 mm.
	У Југозападној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -11 до -4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 5.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд за период од 08.01.2024. до 31.01.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 28.12.2023.

Период важења: 08.01.2024. до 31.01.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
08.01.2024. до 14.01.2024.	<p>Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом падавина. До 09.01. падаће киша, која ће током ноћи и јутра бити праћена суснежицом или снегом. У периоду од 10.01. до 14.01. падаће суснежица или снег, уз повремено формирање снежног покривача, који ће се на ширем подручју града задржавати и током већег дела дана..</p> <p>Интензивније падавине око 08.01. и 11.01.</p>	<p>Од 0 до 3,</p> <p>почетком друге декаде јануара од -3 до 0,</p> <p>на ширем подручју града локално и до -6.</p>	<p>Од 4 до 7,</p> <p>почетком друге декаде јануара од 2 до 5.</p>	<p>Од 0 до 4</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p>
15.01.2024. до 31.01.2024.	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише, која ће у току ноћи у јутра бити праћена суснежицом или снегом. До краја друге декаде јануара на ширем подручју града у јутарњим сагима могуће је и краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 17.01, 19.01, 25.01. и 30.01.</p>	<p>Од -2 до 1.</p> <p>на ширем подручју града локално и до -5.</p>	<p>Од 5 до 9,</p> <p>око 26.01. и 29.01 и до 12.</p>	<p>Од 1 до 6</p> <p>(изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>

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

Изгледи времена за Србију за период од 08.01.2024. до 31.01.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 28.12.2023.

Период важења: од 08.01.2024. до 14.01.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом падавина. До 09.01. падаће киша, која ће током ноћи и јутра бити праћена суснежицом или снегом. У периоду од 10.01. до 14.01. падаће суснежица или снег, уз повремено формирање снежног покривача, који ће се понегде задржавати и током већег дела дана.</p> <p>Интензивније падавине око 08.01. и 11.01.</p>	<p>Од 0 до 3,</p> <p>почетком друге декаде јануара од -6 до -2.</p>	<p>Од 4 до 7,</p> <p>почетком друге декаде јануара од 2 до 5.</p>	<p>Од -2 до 4 (у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом падавина. До 09.01. падаће киша, или суснежица која ће током ноћи и јутра прећи снег. У периоду од 10.01. до 14.01. падаће суснежица или снег, уз формирање и повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 08.01. и 11.01.</p>	<p>Од -5 до 0,</p> <p>почетком друге декаде јануара од -10 до -6.</p>	<p>Од 0 до 4,</p> <p>почетком друге декаде јануара од 3 до 1.</p>	<p>Од -8 до 2 (у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом снега уз формирање и повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 08.01. и 11.01.</p>	<p>Од -10 до -3,</p> <p>почетком друге декаде јануара од -16 до -9.</p>	<p>Од -4 до 3,</p> <p>почетком друге декаде јануара од -9 до -2.</p>	<p>Од -12 до 0 (испод или у границама вишегодишњег просека)</p>

Датум израде прогнозе: 28.12.2023.

Период важења: од 15.01.2024. до 31.01.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише, која ће у току ноћи и јутра бити праћена суснежицом или снегом. До краја друге декаде јануара у јутарњим сатима понегде је могуће и краткотрајно формирање снежног покривача. Интензивније падавине око 17.01, 19.01, 25.01. и 30.01.	Од -5 до 2.	Од 4 до 9, око 26.01. и 29.01 од 9 до 13.	Од 1 до 6 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у току ноћи и јутра бити праћена снегом. До краја друге декаде јануара у јутарњим сатима краткотрајно формирање снежног покривача. Интензивније падавине око 17.01, 19.01, 25.01. и 30.01.	Од -10 до -1.	Од 0 до 7, око 26.01. и 29.01 од 7 до 10.	Од -4 до 4 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега. До краја друге декаде јануара формираће се и повећавати висина снежног покривача. Интензивније падавине око 17.01, 19.01, 25.01. и 30.01.	Од -14 до -3.	Од -4 до 6, око 26.01. и 29.01 од 5 до 9.	Од -9 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 **Јануар-Фебруар-Март 2024. године******

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

Датум израде прогнозе: 20.12.2023.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији изнад 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 9	Од 2 до 6	Од --1 до 4
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 60	Од 50 до 60 локално и до 70	Од 65 до 75, локално и до 85

****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:

Водостај на Тамишу ће бити у умереном и већем порасту са достизањем и превазилажењем границе редовне одбране од поплава током 06. /07. јануара .

Стање на рекама на дан 05.01.2024. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 05.01.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.01.	07.01.	08.01.	09.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	421	10	550	680						
	Корнојбург	154.05	382	10					378			
	Братислава	129.08	459	-14	650	750	3388	5.7	465			
	Комарно	104.41	424	8	500	680	3691	5.8	415			
	Естергом	101.61	372	18	500	650			374	372	375	377
	Будимпешта	95.65	452	23	620	800	3869	6.0	464	466	467	472
	Дунавфелдвар	89.58	247	-9	600	750		6.3	261	270	274	277
	Баја	81.72	647	-31	700	900	4553	6.1	637	644	651	656
	Мохач	79.20	680	-34	700	950	4796	6.2	663	664	670	675
	Бездан	80.64	530	-26	500	700	4730	6.2	510	500	495	490
	Апатин	78.84	625	-18	600	750		5.8	602	590	578	570
	Богојево	77.46	603	-13	600	700	5733	5.9	575	567	557	550
	Вуковар	76.19	556	-10	580	630		5.8				
	Илок	73.97	599	-7				5.8				
	Бач. Паланка	73.97	584	-7	530	650		5.6	567	560	550	540
	Нови Сад	71.73	575	-4	450	700	6787	5.2	562	549	541	532
	Сланкамен	69.68	578	-2	500			5.2	570	560	550	540
	Земун	67.87	514	3	550	650		8.0	515	516	517	518
	Панчево	67.33	517	3	530	650		5.0	517	518	519	520
Смедерево	65.36	610	3	600	700	9000		605	600	595	590	
Бан. Паланка	62.85	759	-1	765	865							
В. Градиште	62.17	782	-1	800	830							
Прахово	29.00	549	4	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	109	-21	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-202	-13	300	350						
	Д. Михољац	88.39	76	-53	400	480	544	5.5				
	Осијек	81.48	322	-20	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.01.	07.01.	08.01.	09.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	228	166	300	500	1080	5.9	194	91	33	-3
	Вашарошнамен	101.98	438	206	600	800	1140	5.4	562	554	479	386
	Токај	90.01	557	13	600	800		5.5	601	642	664	673
	Солнок	78.78	648	-8	650	800	1230	4.6	646	650	658	665
	Чонград		568	-7	650	800		5.1	563	565	575	584
	Сегедин	73.70	542	-6	650		1680	5.0	538	539	543	549
	Сента	72.80	536	-3	600		1738	5.0	534	530		
	Нови Бечеј	320	481	0	500	700		5.3				
САВА	Тител	69.70	587	-2	500	650			577	567	557	547
	Загреб	112.26	-207	9	370	470	185	13.7				
	Црнац	89.99	155	-30	670	770						
	Јасеновац	86.82	309	-10	700	800	560					
	Градишка	85.47	272	1	700	730	731					
	Сл. Брод	81.80	246	10	750	850	852					
	Сл. Шамац	80.70	32	13	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	278	6	650	750	1529	7.0	285	295	302	310
	Шабац	72.61	176	6	400	500		6.4	183	193	200	208
	Београд	68.28	469	4	500	600		6.8	471	473	475	477
	Карловац	103.17	55	-14	400	750						
	Приједор	129.68	19	-1	420	460		7.1				
	Нови Град	152	56	5	360	400		7.9				
	Делибашино Село	151.21	56	1	250	320	37.4	7.5				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-101	5	300	450	45.3	7.1				
	Радаљ - Дрина	129.47	31	-27	380	380	50.9	6.2				
	Јасика	138.56	-87	-1	350	430		5.6	-61			
	Алексинац	157.63	-88	2	300	400			-75			
	Варварин	126.13	-130	4	200	500	160	5.6	-124	-130		
Багрдан	100.94			500	600							
Љубичевски мост	73.42	-215	3	450	600				-208	-200	-210	

Прогноза водостаја на рекама до 15. јануара 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у порасту до 08. јануара, затим у опадању.	Водостај на Тамишу ће бити у умереном и већем порасту са достизањем и превазилажењем границе редовне одбране од поплава током 06. /07. јануара .
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 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, 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.