

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 20. децембар 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	19.12.2024.	20.12.2024.	19.12-19.12.2024. 06:00 -06:00 UTC	20.12.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	9.7	0.4	3.2	-
Сомбор	11.5	2.6	6.8	-
Нови Сад	10.3	1.7	0.4	-
Зрењанин	11.5	0.9	0.1	-
Кикинда	9.2	-0.1	0.6	-
Банатски Карловац	13.0	1.3	-	-
Лозница	14.0	2.0	0.3	-
Сремска Митровица	10.8	0.3	1.3	-
Ваљево	15.0	0.3	0.2	-
Београд	11.7	3.9	-	-
Крагујевац	14.5	0.6	-	-
Смедеревска Паланка	14.4	-1.2	-	-
Велико Градиште	14.0	-1.4	-	-
Црни Врх	15.2	3.9	-	9
Неготин	11.4	-1.7	-	-
Златибор	10.4	3.0	-	16
Сјеница	7.6	-0.7	-	8
Пожега	2.8	-2.6	-	-
Краљево	10.8	-1.0	-	-
Копаноник	8.1	-1.3	-	23
Курумлија	14.2	-0.1	-	-
Крушевац	13.9	-1.4	-	-
Ђуприја	14.1	-1.3	-	-
Ниш	13.3	3.0	-	-
Лесковац	14.4	-0.6	-	-
Зајечар	18.0	-1.3	-	-
Димитровград	15.3	-1.8	-	-
Врање	11.6	-2.6	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 20.12.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 20.12.2024. до 29.12.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
20.12.2024. Петак	Облачно, хладније, местимично са кишом која ће увече на југозападу и западу Србије прећи у суснежицу и снег. Ветар у скретању на умерен и јак северозападни. Највиша температура од 5 до 11 °С. У току ноћи на северу престанак падавина, а у осталим крајевима киша, суснежица и снег. У току ноћи на северу престанак падавина, а у осталим крајевима киша, суснежица и снег.	Снег - формирање / повећање висине снежног покривача	80
21.12.2024. Субота	Облачно и хладно са снегом уз умерен, повремено и јак северозападни ветар. У јужним, југоисточним и источним пределима Србије ујутру и пре подне очекује се већа количина снега, у брдско-планинским пределима нових 10 до 15 cm, локално и више, а у нижим крајевима од 4 до 8 cm. После подне престанак падавина, а потом и делимично разведравање. У северној и западној Србији ујутру облачно, понегде са кишом и суснежицом, а током дана постепено разведравање и то прво на северу Војводине. Најнижа температура од -1 од 3 °С, а највиша дневна од 1 на југоистоку до 6 °С на северозападу земље.	Снег – мање повећање висине снежног покривача	95
		Поледица – залеђивање мокрих површина	70
22.12.2024. Недеља	Топлије, пре подне претежно сунчано, после подне постепено наоблачење са северозапада. Крајем дана у северним и западним, током ноћи и у централним крајевима киша, у брдско-планинским пределима снег. Ветар слаб до умерен, јужних смерова. Најнижа температура од -5 до -1 °С, а највиша од 4 до 9 °С. Увече и током ноћи ново наоблачење са северозапада.	Поледица – залеђивање мокрих површина	85
23.12.2024. Понедељак	Облачно и хладно са кишом која ће са падом температуре прећи у снег и у нижим пределима и то пре подне у северној и западној Србији, после подне у свим пределима. У већини крајева се очекује формирање/ повећање снежног покривача. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, после подне у скретању на северозападни. Најнижа температура од -4 до 3 °С, а највиша од 1 до 8 °С.	Снег - формирање / повећање висине снежног покривача	90
24.12.2024. Уторак	Облачно и хладно, повремено са снегом. Ветар умерен и јак северозападни па се у планинским пределима очекује вејавица и стварање снежних наноса. Најнижа температура од -4 до 0 °С, а највиша од 0 до 3 °С.	Снег - повећање висине снежног покривача	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 25.12. до 29.12.2024.)

Облачно и хладно повремено са снегом.

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:

Снег – формирање / повећање снежног покривача

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

Поледица – залеђивање мокрих површина

Проблеми у саобраћају и транспорту (поледица на путевима). Неповољан утицај залеђивања на далеководе (водови за пренос електричне енергије), електричну железницу, жичаре, ТВ торњеви и друге антенске стубове.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 30. децембра 2024. до 19. јануара 2025. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 20.12.2024.

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)	(%)	(mm)
30.12.2024. до 05.01.2025.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека.	50-70	Од -6 до 2.	Од 0 до 5, у Војводини и до 7.	У целој Србији испод вишегодишњег просека.	50	Од 1 mm до 5 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и до 10 mm.
	У Војводини у границама вишегодишњег просека.	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -14 до -6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 3.			

06.01.2025. до 12.01.2025.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека.	50-60	Од -5 до 1. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до-2.	Од 1 до 8, у Неготинској Крајини и до -2. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5.	У Мачви и на северу Баната у границама вишегодишњег просека.	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
	У Војводини и Мачви у границама вишегодишњег просека.	40			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	40	
	У Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека.	50			У Подрињу, Шумадији и сливу Велике Мораве изнад вишегодишњег просека.	50	
13.01.2025. до 19.01.2025.	На истоку Србје у границама вишегодишњег просека.	50	Од -5 до 1. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до-2.	Од 1 до 8. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 5.	У Неготинској Крајини 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	
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	40			У Банату и Шумадији у границама вишегодишњег просека.	50	

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

Изгледи времена за Београд за период од 24.12.2024. до 15.01.2025. године ***

Датум израде прогнозе: 14.12.2024.

Период важења: 24.12.2024. до 15.01.2025. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
24.12.2024. до 31.12.2024.	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег, уз, при чему је на ширем подручју града могуће и повремено краткотрајно формирање снежног покривача. Интензивније падавине око 20.12, 24.12, 26.12 и 28.12.</p> <p>31.12. током већег дела дана углавном суво. У другој половини дана наоблачење са кишом или суснежицом, која ће током новогодишње ноћи прећи у снег, у јутарњим сатима 01.01.2025. године уз формирање снежног покривача</p>	<p>Од 1 до 4, на ширем подручју града и до -2.</p>	<p>Од 5 до 8.</p>	<p>Од 0 до 5 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
01.01.2025. до 15.01.2025.	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег. У јутарњим сатима на ширем подручју града, а поготово после 07.01. повремено је могуће и краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 01.01, 06.01, 09.01. и 12.01.</p>	<p>Од -1 до 3, на ширем подручју града и до -4.</p>	<p>Од 4 до 9.</p>	<p>Од 3 до 5 (мало 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 24.12.2024. до 15.01.2025. године ***

Датум израде прогнозе: 14.12.2024.

Период важења: од 24.12.2024. до 31.12.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег, уз могуће и повремено краткотрајно формирање снежног покривача. Интензивније падавине око 20.12, 24.12, 26.12 и 28.12.</p> <p>31.12. током већег дела дана углавном суво. У другој половини дана наоблачење са кишом или суснежицом, која ће током новогодишње ноћи прећи у снег, а у јутарњим сатима 01.01.2025. године уз формирање снежног покривача</p>	Од -4 до 4.	Од 2 до 8.	Од 0 до 5 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега, уз повремено формирање снежног покривача. Интензивније падавине око 20.12, 24.12, 26.12 и 28.12.</p> <p>31.12. током већег дела дана углавном суво. У другој половини дана наоблачење снегом уз формирање снежног покривача</p>	Од -6 до 0.	Од -2 до 5.	Од -3 до 2 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице или снега. У ноћним и јутарњим сатима повремено формирање снежног покривача. Интензивније падавине око 20.12, 24.12, 26.12 и 28.12.</p> <p>31.12. током већег дела дана углавном суво. У другој половини дана наоблачење снегом уз формирање снежног покривача</p>	<p>Од -9 до -1.</p>	<p>Од -5 до 5.</p>	<p>Од -6 до 1 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
---	--	---------------------	--------------------	--

Датум израде прогнозе: 14.12.2024.

Период важења: од 01.01.2025. до 15.01.2025. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
<p>До 500 m</p>	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег. У јутарњим сатима поготово после 07.01. повремено је могуће и краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 01.01, 06.01, 09.01. и 12.01.</p>	<p>Од -6 до 2.</p>	<p>Од 1 до 9.</p>	<p>Од -2 до 5 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>

<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег. У јутарњим сатима, поторово после 07.01. повремено формираће снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 01.01, 06.01, 09.01. и 12.01.</p>	<p>Од -9 до -1.</p>	<p>Од -2 до 6.</p>	<p>Од -4 до 2 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег. У јутарњим сатима, поготово после 07.01. повремено формираће и повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 01.01, 06.01, 09.01. и 12.01.</p> <p>Изнад 1500 m надморске висине: чешћа појава снега уз повећање висине снежног покривача.</p>	<p>Од -12 до -1.</p>	<p>Од -3 до 6.</p>	<p>Од -6 до 1 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>

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

Сезонска прогноза времена за период **Јануар-Фебруар-Март 2025. године******

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

Датум израде прогнозе: 20.12.2024.

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 у границама вишегодишњег просека	33

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 2 до 8	Од 0 до 5	Од -1 до 3
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 35 локално и до 45	Од 40 до 50 локално и до 60	Од 55 до 65 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:
Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 20.12.2024. 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 у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средње 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 20.12.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		21.12.	22.12.	23.12.	24.12.
		m.n.m.	cm	Сm	cm	cm	m³/s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	356	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	251	0	800				276			
	Братислава	129.08	322	-8	650	750	1724	5.4	350			
	Комарно	104.41	189	3	500	680	1482	5.4	195			
	Естергом	101.61	121	4	500	650		5.2	133	151	152	156
	Будимпешта	95.65	176	11	620	800	1597	5.5	182	198	207	207
	Дунавфелдвар	89.58	-83	11	600	750	1142	5.9	-73	-61	-45	-39
	Баја	81.72	205	14	700	900	1654	4.5	202	213	225	240
	Мохач	79.20	216	-5	700	950	1653	6.1	224	236	245	258
	Бездан	80.64	61	-8	500	700	1635	5.2	66	70	77	81
	Апатин	78.84	122	-10	600	750		4.7	120	124	130	136
	Богојево	77.46	102	-11	600	700	1962		96	100	105	110
	Вуковар	76.19	98	38	580	630						
	Илок	73.97	121	38								
	Бач. Паланка	73.97	123	-12	530	650		4.5	117	116	122	134
	Нови Сад	71.73	108	-11	450	700	1791	4.6	102	100	106	112
	Сланкамен	69.68	170	-8	500			4.7	163	160	162	166
	Земун	67.87	252	-3	550	650		4.8	250	249	249	250
	Панчево	67.33	277	-2	530	650		4.7	275	274	274	275
Смедерево	65.36	453	1	600	700	3550		450	448	446	448	
Бан. Паланка	62.85	683	4	765	865							
В. Градиште	62.17	744	2	800	830							
Прахово	29.00	96	19	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	27	-15	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-323	-34	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-70	21	400	480	263					
	Осијек	81.48	-104	-3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		21.12.	22.12.	23.12.	24.12.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-165	-7	300	500	125	4.6	-177	-189	-193	-193
	Вашарошнамен	101.98	-98	28	600	800	183	4.1	-103	-109	-117	-119
	Токај	90.01	461	-1	600	800		3.9	461	461	461	461
	Солнок	78.78	0	177	650	800		4.0	-171	-171	-142	-114
	Чонград		-121	-3	650	800		4.2	-113	-118	-105	-75
	Сегедин	73.70	83	-8	650	850	251	3.8	83	83	83	83
	Сента	72.80	226	-7	600	800	270	4.0	226	226	227	227
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		4.0				
Тител	69.70	163	-6	500	650			159	153	155	159	
САВА	Загреб	112.26	-240	-4	370	470	130					
	Црнац	89.99	-18	-62	670	770						
	Јасеновац	86.82	181	-6	700	800	375					
	Градишка	85.47	145	-6	700	730	462					
	Сл. Брод	81.80	155	-5	750	850	633					
	Сл. Шамац	80.70	-51	-3	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	192	14	650	750	1070	7.3	201	209	224	251
	Шабац	72.61	75	3	400	500		5.8	84	92	106	132
	Београд	68.28	206	-2	500	600		6.4	204	203	203	204
	Карловац	103.17	122	36	400	750						
	Приједор	129.68	83	-2	420	460		7.6				
	Нови Град	152	116	-3	360	400		7.0				
	Делибашино Село	151.21	84	17	250	320	62.1	7.9				
	Добој	137.01	-101	-1	300	450	45.3					
Радаљ - Дрина	129.47	109	21	380	380	186	16.7					
В. МОРАВ А	Јасика	138.56	-103	-2	350	430	65.4	4.3	-90			
	Алексинац	157.63	-124	-2	300	400			-110			
	Варварин	126.13	-163	-2	200	500	107	4.6	-151	-140		
	Багрдан	100.94	30	0	500	600	114		38	47		

	Љубичевски мост	73.42	-334	0	450	600			-335	-326	-315	
--	-----------------	-------	------	---	-----	-----	--	--	------	------	------	--

Прогноза водостаја на рекама до 30. децембра 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем колебању.	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 порасту. Водостај на Колубари ће бити у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења.