

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 25. децембар 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	24.12.2021.	25.12.2021.	24.12 – 25.12.21. 06:00 UTC - 06:00 UTC	25.12.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	13.5	3.2	-	-
Сомбор	15.2	4.4	-	-
Нови Сад	14.2	8.1	-	-
Зрењанин	14.3	8.8	0.5	-
Кикинда	12.9	8.5	-	-
Банатски Карловац	15.0	7.0	1.9	-
Лозница	16.3	12.5	-	-
Сремска Митровица	15.2	5.5	1.0	-
Ваљево	15.6	8.7	0.5	-
Београд	16.1	10.7	0.3	-
Крагујевац	14.5	7.9	0.5	-
Смедеревска Паланка	14.8	9.1	0.9	-
Велико Градиште	12.5	6.4	5.8	-
Црни Врх	5.3	3.5	2.0	26
Неготин	15.2	12.1	-	-
Златибор	6.5	3.5	-	25
Сјеница	7.4	3.3	-	17
Пожега	13.9	0.4	-	-
Краљево	14.9	3.9	-	-
Копанник	0.0	-2.1	-	81
Куршумлија	12.0	7.7	-	-
Крушевац	13.8	7.5	-	-
Ђуприја	12.8	6.5	1.8	-
Ниш	13.4	6.2	-	-
Лесковац	12.6	5.0	-	-
Зајечар	14.8	8.9	-	-
Димитровград	11.2	0.0	-	-
Врање	6.3	-2.6	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.12.2021. године у 12:00

Период важења: 25.12.2021. до 03.01.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
25.12.2021. Субота	До краја дана облачно, местимично слаба киша. Ветар слаб и умерен, у јужном Банату и планинским пределима повремено јак, јужни и југоисточни. Највиша температура од 8 на југоистоку до 16 °С на западу Србије. У планинским пределима брзо отапање снега.	Отапање снега у планинским пределима	95
26.12.2021. Недеља	Облачно, у већем делу местимично с кишом, на крајњем југоистоку углавном суво. У току ноћи на крајњем северу могућа је суснежица. Ветар слаб и умерен, на планинама повремено јак, јужни и југозападни. Најнижа температура од 2 до 9 °С, највиша од 4 на северу до 14 °С на југоистоку. У планинским пределима брзо отапање снега.	Отапање снега у планинским пределима	95
27.12.2021. Понедељак	Облачно, местимично с кишом. На крајњем северу у јутарњим сатима могућа је суснежица. Ветар слаб и умерен, на планинама повремено јак, јужни и југозападни. Најнижа температура од 1 до 7 °С, највиша од 3 на северу до 11 °С на југоистоку. У планинским пределима брзо отапање снега.	Отапање снега у планинским пределима	95
28.12.2021. Уторак	Претежно облачно, у већем делу суво, на југу и југоистоку понегде још слаба киша. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Најнижа температура од 0 до 5 °С, највиша од 5 до 12 °С.	Нема упозорења	
29.12.2021. Среда	Претежно облачно и углавном суво. Ветар слаб, западни и југозападни. Најнижа температура од 1 до 5 °С, највиша од 7 до 11 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.12.2021. до 03.01.2022.)

Претежно облачно, у већини места суво, само је понегде могућа краткотрајна слаба киша. До 02. јануара температура изнад просечних вредности, затим у мањем паду.

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:

Отапање снежног покривача

Лапавица, могућа појава локалних поплава.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 03. јануара 2022. до 23. јануара 2022. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 24.12.2021.

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)
03.01.2022. до 09.01.2022.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од -1 до 4, крајем периода, од -4 до 0.	Од 5 до 10, на западу Србије и до 13, крајем периода од 2 до 8.	У Неготинској Крајини и средњем Подрињу испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 30 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 0, крајем периода од -9 до -3	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8, крајем периода од -2 до 4.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека		

10.01.2022. до 16.01.2022.	У Бачкој, Банату, Мачви, сливу Велике Мораве и на југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од -5 до 1.	Од 1 до 8, на северу Војводине од 1 до 4.	У Војводини, Мачви, Тимочкој Крајини и на северу Шумадије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Западне Србије локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 0.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 7.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	
17.01.2022. до 23.01.2022.	На северу Војводине у границама вишегодишњег просека	40	Од -5 до 1.	Од 3 до 8, на северу Војводине од 0 до 5.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 0.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7.			

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

Изгледи времена за Београд за период од 26.12.2021. до 15.01.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 15.12.2021.

Период важења: 26.12.2021 до 15.01.2022. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.12.2021. до 10.01.2022.	<p>Хладније време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега. Интензивније падавине око 26.12, 30.12. и 02.01.</p> <p>У периоду 25.12. до 31.12. дуваће слаба до умерена кошава.</p> <p>Током новогодишње ноћи, прва 4 дана јануара и око 07.01. снег. Око 02.01, 03.01. и 04.01. формирање снежног покривача.</p>	<p>Од -8 до -4,</p> <p>средином прве декаде јануара на ширем подручју града и до -11.</p>	<p>Од 1 до 4,</p> <p>средином прве декаде јануара на ширем подручју града од -2 до 0.</p>	<p>Од -5 до 0</p> <p>(испод вишегодишњег просека)</p>
11.01.2022. до 15.01.2022.	<p>Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом кише, суснежице или снега, која ће током ноћи и јутра прелазити у снег уз повремено формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 14.01.</p>	<p>Од -3 до 1,</p> <p>почетком друге декаде јануара на ширем подручју града и до -5.</p>	<p>Од 2 до 6.</p>	<p>Од -1 до 3</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p>

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.12.2021. до 15.01.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 15.12.2021.

Период важења: 26.12.2021. до 10.12.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Хладније време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега. Интензивније падавине око 26.12, 30.12. и 02.01.</p> <p>Током новогодишње ноћи, прва 4 дана јануара и око 07.01. снег. Око 02.01, 03.01. и 04.01. формирање снежног покривача.</p> <p>У периоду 25.12. до 31.12. у Поморављу и Подунављу дуваће слаба или умерена кошава.</p>	Од -8 до -4, средином прве декаде јануара од -12 до -7.	Од 0 до 4, средином прве декаде јануара од -4 до -1.	Од -8 до 0 (испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Хладније време за ово доба године са чешћом појавом снега. Интензивније падавине око 26.12, 30.12. и 02.01.</p> <p>У периоду од 30.12. до 04.01. снег уз формирање и повећање висине снежног покривача.</p>	Од -9 до -5, средином прве декаде јануара од -15 до -10.	Од -4 до 0, средином прве декаде јануара од -7 до -3.	Од -11 до -2 (испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Хладније време за ово доба године са чешћом појавом снега уз повећање висине снежног покривача.</p> <p>У периоду од 25.12. до 31.12. дуваће слаб до умерен југозападни ветар.</p>	Од -9 до -6, средином прве декаде јануара од -16 до -12.	Од -7 до -2, средином прве декаде јануара од -10 до -4.	Од -13 до -4 (испод вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.12.2021.

Период важења: 11.01.2022. до 15.01.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом кише, суснежице или снега, која ће током ноћи и јутра прелазити у снег уз повремено формирање снежног покривача. Интензивније падавине око 14.01.	Од -6 до -1, почетком друге декаде јануара и -8 до -4.	Од 0 до 6.	Од -4 до 3 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом, суснежице или снега, који ће током ноћи и јутра прелазити у снег уз повећање висине снежног покривача. Интензивније падавине око 14.01.	Од -7 до -3, почетком друге декаде јануара од -9 до -5.	Од -3 до 3.	Од -6 до 0 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом снега уз даље повећање висине снежног покривача. Интензивније падавине око 14.01.	Од -8 до -4, почетком друге декаде јануара и -10 до -7.	Од -5 до 1.	Од -8 до -2 (у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Јануар-Фебруар-Март-2022. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.12.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад или у границама вишегодишњег просека	40
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод или у границама вишегодишњег просека	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 2 до 6	Од 1 до 4	Од -1 до 2
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 35 локално и до 50	Од 35 до 45 локално и до 60	Од 40 до 50, локално и до 70

****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 Западној Морави и Ибру са притокама од 26. децембра водостаји ће бити у већем порасту са достизањем упозоравајућих нивоа.

Стање на рекама на дан 25.12.2021. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији и мањем опадању.
Тиса	Водостај Тисе је стагнацији 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 опадању и стагнацији у домену средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању 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 Јужниј Морави су у стагнацији у домену средње ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 25.12.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	26.12.	27.12.	28.12.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	353	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	220	4			1100		-			
	Братислава	129.08	297	1	650	750	1424	4.0	335			
	Комарно	104.41	129	-17	500	680	1165	3.4	140			
	Естергом	101.61	64	-18	500	650		2.8	69	99	129	143
	Будимпешта	95.65	133	-7	620	800	1370	3.0	125	142	173	194
	Дунавфелдвар	89.58	-107	-2	600	750	1005	4.1	-115	-115	-94	-63
	Баја	81.72	167	-7	700	900	1600	3.9	161	153	157	184
	Мохач	79.20	194	-5	700	950	1470	4.0	188	179	178	199
	Бездан	80.64	33	-6	500	700	1495	4.0	27	17	9	16
	Апатин	78.84	100	-2	600	750		4.0	92	87		
	Богојево	77.46	86	-1	600	700	1866	4.1	84	78	76	72
	Вуковар	76.19	75	-3	580	630						
	Илок	73.97	102	-2								
	Бач. Паланка	73.97	102	-6	530	650		4.0	98	95		
	Нови Сад	71.73	101	-9	450	700	1647	3.0	95	93		
	Сланкамен	69.68	178	-7	500			3.2	174	172	170	168
	Земун	67.87	267	-4	550	650		3.1	259	254	251	255
	Панчево	67.33	292	-3	530	650		3.3	284	280	277	280
	Смедерево	65.36	456	-3	600	700	3900	-	450	446	444	446
Бан. Паланка	62.85	682	-3	765	865							
В. Градиште	62.17	740	2	800	830		4.6					
Прахово	29.00	129	-53	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	10	-11	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-337	-57	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-48	5	400	480	301	3.4				
	Осијек	81.48	-89	27	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.12.	27.12.	28.12.	29.12.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-196	-1	300	500	87.6	0.0	-			
	Вашарошнамен	101.98	-139	0	600	800	119	0.0	-			
	Токај	90.01	465	2	600	800		2.7	-			
	Солнок	78.78	-65	-3	650	800	265	2.5	-			
	Чонград		-34	-2	650	800		2.7	-			
	Сегедин	73.70	130	1	650	850	435	3.1	-			
	Сента	72.80	252	1	600	800	450	3.2	245	242		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		2.7				
Тител	69.70	175	-6	500	650			171	170	168	166	
САВА	Загреб	112.26	-258	-16	370	470	100					
	Црнац	89.99	-46	-15	670	770						
	Јасеновац	86.82	152	-18	700	800	341					
	Градишка	85.47	149	-14	700	730	470					
	Сл. Брод	81.80	183	-6	750	850	709					
	Сл. Шамац	80.70	3	-9	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	269	-20	650	750	1480	6.3	260	262	285	330
	Шабац	72.61	140	-13	400	500		5.0	131	133	157	200
	Београд	68.28	230	-5	500	600		5.8	222	218	213	220
	Карловац	103.17	19	-5	400	750						
	Приједор	129.68	66	-3	420	460		6.6				
	Нови Град	152	65	-5	360	400		7.1				
	Делибашино Село	151.21	80	-9	250	320	57.5	7.3				
	Добој	137.01	-48	8	300	450	115	4.9				
Радаљ - Дрина	129.47	27	-161	380	380	48.5	5.6					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-85	-4	350	430	77	2.0	-87			
	Алексинац	157.63	-104	-3	300	400	36.4	-	-115			
	Варварин	126.13	-120	6	200	500	79.5	4.0	-130	-100		
	Багрдан	100.94	50	0	500	600	142		49	65		
	Љубичевски мост	73.42	-308	-3	450	600	109		-306	-305	-290	

Прогноза водостаја на рекама до 04. јануара 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 28. децембра, затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању до 26. децембра, затим у умереном и већем порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији до 29. децембра, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању до 28. децембра, затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру са притокама ће бити у умереном порасту.	На Ибру са притокама од 26. децембра водостај ће бити у већем порасту са достизањем упозоравајућих нивоа.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању до 26. децембра, затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној Морави са притокама ће бити у умереном и већем порасту. Водостаји на Јужној Морави са притокама ће бити у порасту.	На Западној Морави са притокама од 26. децембра водостај ће бити у већем порасту са достизањем упозоравајућих нивоа.