

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 27. децембар 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	26.12.2020.	27.12.2020.	26.12. – 27.12 06:00 UTC - 06:00 UTC	27.12.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	4.6	-1.5	0.4	-
Сомбор	4.0	-0.2	1.3	-
Нови Сад	5.7	0.1	-	-
Зрењанин	4.5	-0.1	-	-
Кикинда	4.1	0.1	-	-
Банатски Карловац	4.3	0.7	-	-
Лозница	3.8	0.2	17.2	2
Сремска Митровица	3.8	1.2	1.0	-
Ваљево	3.7	0.1	21.2	1
Београд	4.0	0.8	0.8	-
Крагујевац	5.0	-0.1	23.0	3
Смедеревска Паланка	4.7	0.0	0.7	1
Велико Градиште	5.9	1.4	2.1	-
Црни Врх	-0.2	-4.5	18.3	28
Неготин	7.8	0.7	18.9	-
Златибор	-1.0	-4.9	30.3	30
Сјеница	2.5	-3.9	28.8	30
Пожега	2.6	-0.7	20.5	8
Краљево	5.0	0.0	32.4	8
Копаоник	-0.3	-4.3	27.4	30
Куршумлија	5.1	0.1	29.7	3
Крушевац	5.6	0.0	38.7	7
Ђуприја	7.0	0.0	32.2	2
Ниш	5.7	0.5	24.0	1
Лесковац	6.2	0.5	14.5	-
Зајечар	8.4	1.0	28.8	-
Димитровград	6.8	0.4	8.7	-
Врање	6.6	0.3	8.7	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.12.2020. године у 12:00

Период важења: 27.12.2020. до 05.01 .2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
27.12.2020. Недеља	Облачно, ветровито и мало топлије, местимично киша, у планинским пределима снег. Ветар слаб и умерен, у планинским пределима и у кошавском подручју јак, југоисточни, у јужном Банату олујне снаге. Највиша температура од 3 на северозападу до 9 °С на југоистоку.	Удари ветра > 24 m/s	80
28.12.2020. Понедељак	Умерено до потпуно облачно, ветровито и топлије, у већини крајева суво, на југу и југозападу местимично са кишом, на високим планинама са снегом. Ветар умерен и јак, јужни и југоисточни, у Поморављу, јужном банату и планинским пределима са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 1 до 5 °С, највиша од 11 до 16 °С.	Удари ветра > 24 m/s	90
29.12.2020. Уторак	Претежно облачно, ветровито и топло, понегде слаба киша, углавном на западу и југозападу, снег у вишим планинским пределима. Ветар слаб и умерен, у планинским пределима и у кошавском подручју јак, јужни и југоисточни, у јужном Банату олујне снаге. Најнижа температура од 2 до 8 °С, највиша од 8 до 17 °С.	Удари ветра > 24 m/s	90
30.12.2020. Среда	Претежно облачно, ветровито и топло, местимично киша, снег у вишим планинским пределима. Ветар слаб и умерен, у планинским пределима и у кошавском подручју јак, јужни и југоисточни, у јужном Банату олујне снаге, током дана у слабљењу. Најнижа температура од 3 до 9 °С, највиша од 8 до 17°С.	Удари ветра > 24 m/s	70
31.12.2020.	Претежно облачно, ветровито и топло, местимично киша, снег у вишим планинским пределима. Ветар слаб и умерен, у планинским пределима и у кошавском подручју јак, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 2 до 9 °С, највиша од 8 до 13°С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 01.12.2020. до 05.01.2021.)

Суво и мало свежије. Температур и даље изнад просечних вредности.

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:

Удари ветра > 24 m/s

Штете на покретној и непокретној имовини (нарочито на зградама и крововима, оцацима, шаторима, тендама, пластеницима...), проблеми у транспорту и саобраћају (могућност превртања аутомобила и камиона...), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење грана и слабијих стабала), проблеми у грађевинарству, опасност од озбиљног повређивања до угрожености живота људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања).



QF-A-005

Прогноза времена за период од 04. јануара 2021. до 24. јануара 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 25.12.2020.

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)
04.01.2021. до 10.01.2021.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 0 до 4, крајем периода од -2 до 2.	Од 5 до 9, на западу и југу Србије и до 11.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 15 mm, у Неготинској Крајини и брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и до 30 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до -2.	крајем периода од 2 до 6, на западу и југу Србије и до 8.			

11.01.2021. до 17.01.2021.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од -3 до 3.	Од 2 до 8, на западу и југу Србије и до 10.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
			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 Срему, Мачви и Тимочној Крајини изнад вишегодишњег просека	50	
18.01.2021. до 24.01.2021.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од -3 до 3.	Од 1 до 7, на западу и југу Србије и до 9.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 0.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7.	У Бачкој, Банату и Тимочној Крајини изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 25.12.2020. до 15.01.2021. године**

Датум израде прогнозе: 14.12.2020.

Период важења: 25.12.2020 до 15.01.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.12.2020. до 03.12.2021.	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише, која ће у вечерњим и јутарњим сатима бити праћена суснежицом или снегом.</p> <p>Интензивније падавине око 27.12.</p> <p>Током новогодишње ноћи могућа краткотрајна појава суснежице или снега.</p>	<p>Од -2 до 1, крајем децембра на ширем подручју града и до -4.</p>	<p>Од 5 до 7.</p>	<p>Од 2 до 4 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
04.01.2021. до 15.01.2021.	<p>Топлије време за ово доба године повремено са слабом кишом, која ће у јутарњим и ноћним сатима бити праћена суснежицом или снегом.</p> <p>Нешто интензивније падавине око 08.01.</p>	<p>Од -2 до 1, средином јануара на ширем подручју града и до -4.</p>	<p>Од 5 до 9.</p>	<p>Од 2 до 5 (изнад вишегодишњег просека)</p>

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.12.2020. до 15.01.2021. године***

Датум израде прогнозе: 14.12.2020.

Период важења: 25.12.2020. до 03.01.2021. 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, која ће у вечерњим и јутарњим сатима бити праћена суснежицом или снегом.</p> <p>Интензивније падавине око 27.12.</p> <p>Током новогодишње ноћи могућа краткотрајна појава суснежице или снега.</p>	<p>Од -2 до 1, крајем децембра од -5 до 0.</p>	<p>Од 3 до 7.</p>	<p>Од -1 до 4 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише, која ће у вечерњим и јутарњим сатима бити праћена суснежицом или снегом.</p> <p>Интензивније падавине око 27.12.</p> <p>Током новогодишње ноћи могућа краткотрајна појава суснежице или снега.</p>	<p>Од -4 до -2, крајем децембра од -7 до -4.</p>	<p>Од 1 до 6.</p>	<p>Од -3 до 2 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом суснежице ће у вечерњим и јутарњим сатима бити праћена снегом, уз краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 27.12.</p> <p>Током новогодишње ноћи могућа краткотрајна појава снега.</p> <p>На планинама изнад 1400 m надморске висине: Чешћа појава снега уз формирање и повећање снежног покривача.</p>	<p>Од -8 до -4, крајем децембра од -11 до -7.</p>	<p>Од 0 до 5.</p>	<p>Од -5 до 2 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>

Датум израде прогнозе: 14.12.2020.

Период важења: 04.01.2021. до 15.01.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије време за ово доба године повремено са слабом кишом, која ће у јутарњим и ноћним сатима бити праћена суснежицом или снегом. Нешто интензивније падавине око 08.01.	Од -2 до 1, средином јануара од -6 до -2.	Од 5 до 9.	Од 2 до 5 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије време за ово доба године повремено са слабом кишом или суснежицом, која ће у јутарњим и ноћним сатима бити снегом уз могуће краткотрајно формирање снежног покривача. Нешто интензивније падавине око 08.01.	Од -2 до 1, средином јануара од -8 до -4.	Од 1 до 7.	Од -3 до 3 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије време за ово доба године повремено са слабом кишом, која ће у јутарњим и ноћним сатима бити праћена суснежицом или снегом. Нешто интензивније падавине око 08.01. На планинама изнад 1400 m надморске висине: Чешћа појава снега уз формирање и повећање снежног покривача.	Од -7 до -3, средином јануара од -10 до -7.	Од -2 до 7.	Од -6 до 1 (изнад или у границама у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период **Јануар-Фебруар-Март 2021. године******

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

Датум израде прогнозе: 21.12.2020.

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 испод, у границама или изнад 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 5	Од -1 до 3	Од -3 до 0
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 45 локално и до 60	Од 35 до 55 локално и до 70	Од 40 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:

Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 27.12.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту 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 водоточима су у стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у порасту у домену средњих и средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у порасту у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у порасту у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.12.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	28.12.	29.12.	30.12.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	354	-15	550	680						
	Корнојбург	154.05	248	-18			1380		234			
	Братислава	129.08	333	15	650	750	1856	4.5	325			
	Комарно	104.41	221	50	500	680	1739	4.5	220			
	Естергом	101.61	137	41	500	650		5.0	150	140	129	128
	Будимпешта	95.65	167	17	620	800	1580	4.5	201	202	193	191
	Дунавфелдвар	89.58	-100	12	600	750	1040	5.2	-72	-47	-48	-55
	Баја	81.72	163	20	700	900	1510	6.8	182	216	241	241
	Мохач	79.20	185	16	700	950	1470	5.9	204	229	256	263
	Бездан	80.64	28	11	500	700	1470	6.0	42	67	95	97
	Апатин	78.84	84	8	600	750			96	117		
	Богојево	77.46	90	4	600	700	1890	5.5	101	123	144	148
	Вуковар	76.19	81	1	580	630						
	Илок	73.97	101	-4								
	Бач. Паланка	73.97	103	-2	530	650		5.2	113	131		
	Нови Сад	71.73	92	-5	450	700	1686	4.0	96	110		
	Сланкамен	69.68	154	-4	500			3.6	155	159		
	Земун	67.87	236	-1	550	650		5.3	246	266	286	306
	Панчево	67.33	269	0	530	650		5.0	279	299	319	339
	Смедерево	65.36	447	0	600	700	3250	-	457	477	497	517
Бан. Паланка	62.85	683	1	765	865							
В. Градиште	62.17	742	-2	800	830		6.2					
Прахово	29.00	49	-22	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	157	-11	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-152	53	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	97	80	400	480	566					
	Осијек	81.48	-19	33	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.12.	29.12.	30.12.	31.12.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-113	-54	300	500	226	6.6	-155	-165	-140	-141
	Вашарошнамен	101.98	64	47	600	800	427	4.3	16	-21	-21	-1
	Токај	90.01	485	17	600	800		4.9	485	484	482	482
	Солнок	78.78	-65	40	650	800	289	4.1	-3	65	104	110
	Чонград		-63	19	650	800		4.8	-46	7	72	106
	Сегедин	73.70	115	7	650	850	334	4.5	119	127	136	142
	Сента	72.80	243	0	600	800	330	5.0	245	247		
	Нови Бечеј	320	324	0	500	700		4.9				
Тител	69.70	149	-4	500	650			150	154			
САВА	Загреб	112.26	-32	-82	370	470	517					
	Црнац	89.99	332	184	670	770						
	Јасеновац	86.82	485	232	700	800	896					
	Градишка	85.47	379	174	700	730	972					
	Сл. Брод	81.80	329	114	750	850	1169					
	Сл. Шамац	80.70	120	95	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	201	32	650	750	1115	7.7	247	302	341	361
	Шабац	72.61	66	10	400	500		7.8	106	156	200	207
	Београд	68.28	192	-1	500	600		7.2	202	222	242	262
	Карловац	103.17	276	67	400	750						
	Приједор	129.68	267	17	420	460		7.0				
	Нови Град	152	250	64	360	400		7.0				
	Делибашино Село	151.21	127	-22	250	320	125	6.8				
	Добој	137.01	-36	-8	300	450	136	4.9				
Радаљ - Дрина	129.47	26	0	380	380	48	6.6					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-119	17	350	430	36.1	5.0	-100			
	Алексинац	157.63	-133	10	300	400	21.0		-110			
	Варварин	126.13	-162	17	200	500	-	6.0	-150	-140		
	Багрдан	100.94	-1	13	500	600	66.8		10	20		
	Љубичевски мост	73.42	-355	1	450	600	-	6.0	-345	-335	-325	

Прогноза водостаја на рекама до 06. јануара 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем 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 умереном и већем порасту. Водостај на Колубари ће бити у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем и умереном 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 и Јужној Морави ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења.