

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 13. октобар 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	12.10.2020.	13.10.2020.	12.10–13.10.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	13.10.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	12.2	6.8	27.0	-
Сомбор	9.4	6.7	18.0	-
Нови Сад	9.4	6.9	35.0	-
Зрењанин	13.5	6.9	36.0	-
Кикинда	14.3	7.4	45.0	-
Б.Карловац	18.0	7.0	39.0	-
Лозница	9.3	7.1	31.0	-
С.Митровица	8.2	7.0	33.0	-
Ваљево	13.0	6.3	26.0	-
Београд	13.0	7.1	30.0	-
Крагујевац	20.0	7.0	38.0	-
С.Паланка	17.6	6.8	39.0	-
В.Градиште	22.1	7.7	28.0	-
Ц.Врх	14.0	1.6	28.0	-
Неготин	22.0	13.5	11.0	-
Златибор	12.3	0.1	33.0	1
Сјеница	13.6	1.1	24.0	-
Пожега	12.4	5.0	26.0	-
Краљево	20.2	6.6	28.0	-
Копаоник	10.0	-0.8	42.0	-
Куршумлија	21.0	6.4	27.5	-
Крушевац	22.6	7.2	28.0	-
Ђуприја	24.1	7.3	24.0	-
Ниш	25.0	7.3	25.2	-
Лесковац	23.2	7.6	13.0	-
Зајечар	21.7	9.0	8.0	-
Димитровград	22.4	13.6	26.0	-
Врање	22.3	8.7	17.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 13.10.2020. године у 12:00

Период важења: 13.10.2020. до 22.10.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
13.10.2020. Уторак	Умерено до потпуно облачно и хладно, понегде са слабом кишом, а увече и ноћу разведравање. Ветар слаб и умерен на северу и истоку понегде и јак западни и северозападни, крајем дана у слабљењу и скретању на југозападни. Највиша температура од 9 на северозападу до 15 °С на истоку земље.	Нема упозорења	
14.10.2020. Среда	Јутро свеже понегде са краткотрајном маглом. Током дана преовлађиваће сунчано и топло. Увече на југозападу, а током ноћи и у осталим крајевима пролазно наоблачење понегде са кишом. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни. Јутарња температура од 4 до 7 °С, највиша дневна од 16 до 20 °С.	Нема упозорења	
15.10.2020. Четвртак	Умерено до потпуно облачно и топло, после подне на северу и западу, а до краја дана и у осталим пределима јаче наоблачење са кишом. Дуваће слаб и умерен јужни и југоисточни ветар, на планинама и у кошавском подручју повремено јак. Најнижа температура од 7 до 12 °С, а највиша од 17 до 22 °С.	Нема упозорења	
16.10.2020. Петак	Променљиво облачно и свежије, у централним и јужним крајевима местимично са кишом, а на северу углавном суво. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 8 до 13 °С, а највиша од 15 до 20 °С.	Нема упозорења	
17.10.2020. Субота	Променљиво облачно, у централним и јужним крајевима местимично са кишом, а на северу углавном суво. Ветар слаб и умерен северозападни, на истоку повремено и јак. Најнижа температура од 8 до 12 °С, а највиша од 13 до 17 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 18.10.2020. до 22.10.2020.)

Свеже са дневним температурама испод просека за овај период године. Током дана променљиво облачно, а само у недељу у централним и јужним пределима местимично с кишом.

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.

Упозорење:

Нема упозорења.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 19. октобра 2020. до 08. новембра 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 13.10.2020.

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)
19.10.2020. до 25.10.2020.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од 2 до 6,	Почетком периода од 11 до 15,	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm.
			затим од 7 до 12.	затим од 17 до 23.			
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -7 до 1,	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 3 до 11,	У Југозападној Србији испод вишегодишњег просека	70	
			затим од -3 до 5.	затим од 10 до 18.			

26.10.2020. до 01.11.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 5 до 11.	Од 13 до 19, на југу и западу Србије и до 21.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 15 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16.	У Бачкој и Срему у границама вишегодишњег просека	40	
02.11.2020. до 08.11.2020.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50	Од -1 до 6.	Од 9 до 14.	У Источној и Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	50	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 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 10.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.10.2020. до 31.10.2020. године**

Датум израде прогнозе: 30.09.2020.

Период важења: 11.10.2020 до 31.10.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.10.2020. до 20.10.2020.	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 11.10 и 20.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 12.10, 15.10, 16.10. и 18.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>У периоду од 17.10 до 20.10. умерена кошава.</p>	Од 10 до 15.	Од 17 до 21, крајем друге декаде октобра и до 23.	Од 13 до 18 (мало изнад вишегодишњег просека)
21.10.2020. до 31.10.2020.	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 25.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином, када су могуће и интензивније падавине.</p> <p>Око 26.10, 27.10, 30.10. и 31.10. киша или локални пљускови.</p>	Од 10 до 13.	Од 18 до 21, средином треће декаде октобра и до 24.	Од 14 до 17 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.10.2020. до 31.10.2020. године***

Датум израде прогнозе: 30.09.2020.

Период важења: 11.10.2020. до 20.10.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 11.10 и 20.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 12.10, 15.10, 16.10. и 18.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>У периоду од 17.10 до 20.10. умерена кошава.</p>	<p>Од 7 до 15,</p> <p>у периоду од 17.10. до 20.10 у Јужном Банату и до 18.</p>	<p>Од 15 до 21,</p> <p>крајем друге декаде октобра од 20 до 24.</p>	<p>Од 12 до 18</p> <p>(мало изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 11.10 и 20.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 12.10, 15.10, 16.10. и 18.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>У периоду од 17.10 до 20.10. умерен јужни, југозападни ветар.</p>	<p>Од 5 до 13.</p>	<p>Од 12 до 18,</p> <p>крајем друге декаде октобра од 17 до 20.</p>	<p>Од 10 до 15</p> <p>(мало изнад вишегодишњег просека)</p>

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 11.10 и 20.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 12.10, 13.10, 15.10, 16.10. и 18.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>У периоду од 17.10 до 20.10. умерен јужни, југозападни ветар.</p> <p>На планинама изнад 1600 m надморске висине: Око 16.10. киша, суснежица или снег.</p>	<p>Од 2 до 12.</p>	<p>Од 8 до 16, крајем друге декаде октобра од 14 до 19.</p>	<p>Од 8 до 12 (мало изнад вишегодишњег просека)</p>
---	--	--------------------	---	---

Датум израде прогнозе: 30.09.2020.

Период важења: 21.10.2020. до 31.10.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
<p>До 500 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 25.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином, када су могуће и интензивније падавине.</p> <p>Око 26.10, 27.10, 30.10. и 31.10. киша или локални пљускови.</p>	<p>Од 8 до 13.</p>	<p>Од 15 до 20, средином треће декаде октобра од 20 до 25.</p>	<p>Од 12 до 18 (изнад вишегодишњег просека)</p>

<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 25.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином, када су могуће и интензивније падавине.</p> <p>Око 23.10, 26.10, 27.10, 30.10. и 31.10. киша или локални пљускови.</p>	<p>Од 3 до 10.</p>	<p>Од 10 до 16, средином треће декаде октобра од 16 до 22.</p>	<p>Од 8 до 15 (изнад вишегодишњег просека)</p>
<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 25.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином, када су могуће и интензивније падавине.</p> <p>Око 23.10, 26.10, 27.10, 30.10. и 31.10. киша или локални пљускови.</p> <p>На планинама изнад 1600 m надморске висине: 26.10. и 31.10. киша, суснежица или снег.</p>	<p>Од 0 до 8.</p>	<p>Од 6 до 15, средином треће декаде октобра од 14 до 19.</p>	<p>Од 3 до 12 (изнад вишегодишњег просека)</p>

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

Сезонска прогноза времена за период Октобар-Новембар-Децембар 2020. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.09.2020.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини изнад вишегодишњег просека	40
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50
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 8 до 12	Од 6 до 9	Од 3 до 7
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 60	Од 40 до 60 локално и до 80	Од 60 до 80, локално и до 90

****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 горњем току Западне Мораве са притокама, Лиму и Ибру, као и на Топлици и Нишави водостаји ће током 13. октобра бити у мањем порасту без достигања упозоравајућих нивоа.

Стање на рекама на дан 13.10.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у мањем опадању и стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средњих 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 мањем опадању и стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 13.10.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	14.10.	15.10.	16.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	368	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	274	14								
	Братислава	129.08	336	13	650	750	1892	12.0	345			
	Комарно	104.41	241	24	500	680	1873	12.0	250			
	Естергом	101.61	164	17	500	650		12.5	186	228	282	321
	Будимпешта	95.65	212	7	620	800	1890	13.6	241	287	351	404
	Дунавфелдвар	89.58	-34	-9	600	750	1508	14.0	-23	8	64	136
	Баја	81.72	254	-16	700	900	1980	14.4	248	266	308	374
	Мохач	79.20	291	-15	700	950	1990	14.8	281	289	322	379
	Бездан	80.64	151	-13	500	700	2096		145	152	193	245
	Апатин	78.84	236	-14	600	750			222	218		
	Богојево	77.46	235	-15	600	700	2808	14.8	225	217	220	240
	Вуковар	76.19	217	-11	580	630		14.1				
	Илок	73.97	241	-9								
	Бач. Паланка	73.97	246	-10	530	650		15.0	237	231		
	Нови Сад	71.73	234	-8	450	700	2860	14.5	226	217		
	Сланкамен	69.68	278	-4	500			15.0	272	262	268	288
	Земун	67.87	317	-4	550	650		14.6	315	313	313	315
	Панчево	67.33	336	-3	530	650		16.0	334	332	332	334
	Смедерево	65.36	483	-6	600	700	4850		482	481	480	481
Бан. Паланка	62.85	695	-9	765	865							
В. Градиште	62.17	748	-2	800	830		15.4					
Прахово	29.00	248	11	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	346	118	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-57	50	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	171	-1	400	480	743	11.6				
	Осијек	81.48	116	-11	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		14.10.	15.10.	16.10.	17.10.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-213	-5	300	500	67.7	16.5	-178	-96	-134	-117
	Вашарошнамен	101.98	-133	-9	600	800	127	13.5	-136	-27	50	41
	Токај	90.01	463	1	600	800		14.8	463	463	464	465
	Солнок	78.78	-77	-4	650	800	246	14.8	-83	-86	-62	9
	Чонград		-33	-8	650	800		14.8	-36	-40	-41	-25
	Сегедин	73.70	128	-3	650	850	498.0	15.8	127	127	126	130
	Сента	72.80	243	0	600	800	447	16.5	242	240		
	Нови Бечеј	320	314	0	500	700		16.0				
САВА	Тител	69.70	270	-3	500	650			264	258	261	281
	Загреб	112.26	150	-126	370	470	977					
	Црнац	89.99	437	187	670	770						
	Јасеновац	86.82	516	122	700	800	967					
	Градишка	85.47	390	61	700	730	997					
	Сл. Брод	81.80	314	8	750	850	1124					
	Сл. Шамац	80.70	84	-5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	275	13	650	750	1513	15.1	290	340	390	420
	Шабач	72.61	131	6	400	500			145	190	240	275
	Београд	68.28	272	-6	500	600		16.4	270	268	268	270
	Карловац	103.17	526	320	400	750						
	Приједор	129.68	383	302	420	460		10.1				
	Нови Град	152	339	232	360	400						
	Делибашино Село	151.21	198	96	250	320	267	12.4				
	Добој	137.01	-42	97	300	450	126	11.8				
	Радаљ - Дрина	129.47	95	36	380	380	151	13.6				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-132	3	350	430	31.4		-118			
	Алексинац	157.63	-134	-4	300	400		14.0	-124			
	Варварин	126.13	-176	0	200	500	32		-154	-131		
	Багрдан	100.94	-7	-3	500	600	59.5		-6	-14		
	Љубичевски мост	73.42	-329	-5	450	600	81.2		-335	-330	-310	

Прогноза водостаја на рекама до 23. октобра 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању до 15. октобра, затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању до 13. октобра, затим у порасту.	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 до 13. октобра, затим у порасту .	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у порасту. Водостај на Колубари ће бити у порасту до 14. октобра, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у порасту до 15. октобра, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у порасту до 14. октобра, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у порасту до 15. октобра, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.