

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 26. новембар 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	25.11.2019.	26.11.2019.	25.11 –26.11.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	25.11.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	12.0	4.0	-	-
Сомбор	13.1	4.1	-	-
Нови Сад	14.4	5.2	-	-
Зрењанин	14.6	4.5	-	-
Киkindа	13.2	2.9	-	-
Б.Карловац	14.6	1.0	-	-
Лозница	8.3	5.1	-	-
С.Митровица	13.0	2.3	-	-
Ваљево	13.6	5.5	-	-
Београд	14.3	7.8	-	-
Крагујевац	13.6	4.4	-	-
С.Паланка	13.8	4.4	-	-
В.Градиште	12.5	10.4	-	-
Ц.Врх	2.5	1.9	1.7	-
Неготин	7.5	7.4	6.7	-
Златибор	3.5	2.7	-	-
Сјеница	12.1	2.7	-	-
Пожега	9.5	4.8	-	-
Краљево	12.2	7.2	-	-
Копаоник	5.8	1.0	-	-
Куршумлија	12.0	6.9	0.0	-
Крушевац	10.4	5.9	-	-
Ђуприја	12.5	6.8	-	-
Ниш	13.4	8.8	0.0	-
Лесковац	13.0	6.6	1.8	-
Зајечар	6.4	6.5	1.0	-
Димитровград	13.1	6.0	3.2	-
Врање	14.1	7.1	2.5	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 26.11.2019. године у 12:00

Период важења: од 26.11.2019. до 05.12.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

<u>Датум</u>	<u>Текст прогнозе</u>	<u>Упозорење</u>	<u>Веров. (%)</u>
26.11.2019. Уторак	Умерено и потпуно облачно и у већем делу суво, само још понегде на истоку и југоистоку слаба киша. После подне и увече постепено разведравање. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Највиша температура од 8 до 13 °С.	Нема упозорења	
27.11.2019. Среда	Ујутро по котлинама и висоравнима јужне и југозападне Србије магла и ниска облачност. У току дана у већем делу претежно сунчано и топлије, осим у Тимочкој Крајини, где ће бити облачно. Крајем дана са севера и запада наоблачење с кишом. Ветар слаб и умерен, на југу Баната повремено јак, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 2 до 6 °С, а највиша од 12 до 17 °С, само у Тимочкој Крајини хладније, око 8 °С.	Нема упозорења	
28.11.2019. Четвртак	Претежно облачно и релативно топло, местимично са кишом. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни, у планинским пределима повремено јак. Најнижа температура од 5 до 11 °С, а највиша од 14 до 19 °С, само у Тимочкој Крајини хладније, око 9 °С.	Нема упозорења	
29.11.2019. Петак	Претежно облачно и релативно топло, местимично са кишом. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни, у планинским пределима повремено јак. Најнижа температура од 5 до 10 °С, највиша дневна од 12 до 17 °С.	Нема упозорења	
30.11.2019. Субота	Захлађење са слабом кишом, на планинама са краткотрајним снегом уз скретање ветра на северозападни правац. Температура ујутро од 8 до 12 °С, а у току дана у паду за 5 до 8 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 01.12.2019. до 05.12.2019.)

Претежно облачно с честом појавом кише, а на високим планинама кише и снега.

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.



Прогноза времена за период од 02. децембра до 22. децембра 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 26.11.2019.

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)
02.12.2019. до 08.12.2019.	У Војводини, Шумадији и Западној Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од -2 до 5, затим од -4 до 1.	Почетком периода од 5 до 10, на југу и западу Србије и до 15, затим од 2 до 6, на југу Србије и до 8.	У Источној Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	У Југоисточној и Јужној Србији од 10 mm до 15 mm, локално и до 25 mm,
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -6 до -1, затим од -9 до -3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 3 до 10, затим од -3 до 2.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80	у већем делу Србије од 20 mm до 30 mm, локално и до 40 mm.

09.12.2019. до 15.12.2019.	У Банату, Шумадији и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од -3 до 3.	Од 2 до 8, на југу Србије и до 12.	У Банату, Поморављу и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
	На истоку Србије изнад вишегодишњег просека	50					
16.12.2019. до 22.12.2019.	У Војводини, Шумадији, Западној и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од -2 до 4.	Од 3 до 9, на западу и југу Србије и до 12.	У Војводини, Шумадији, Поморављу, Западној Србији и Тимиочној Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7.	У већем делу Србије 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 26.11.2019. до 15.12.2019. године**

Датум израде прогнозе: 14.11.2019.

Период важења: 26.11.2019. до 15.12.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.11.2019. до 30.11.2019.	Дневна температура у паду. Ипак, топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише. Интензивније падавине око 30.11.	Од 3 до 6., на ширем подручју града и до 0.	Од 9 до 14.	Од 6 до 10 (изнад вишегодишњег просека)
01.12.2019. до 10.12.2019.	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша око 02.12, 07.12. и 08.12. у току ноћи и јутарњих часова киша ће бити праћена суснежицом или снегом.	Од -1 до 4, на ширем подручју града и до -3.	Од 8 до 11.	Од 4 до 7 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
11.12.2019. до 15.12.2019.	Мало топлије време, али са чешћом појавом кише, а од 14.12 кише, суснежице или снега. Интензивније падавине око 12.12. Почетком периода дуваће умерена до јака кошава.	Од -1 до 4, на ширем подручју града и до -4.	Од 6 до 11.	Од 3 до 8 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.11.2019. до 15.12.2019. године***

Датум израде прогнозе: 14.11.2019.

Период важења: 26.11.2019. до 30.11.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Дневна температура у паду. Ипак, топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише. Интензивније падавине око 30.11.	Од 0 до 6.	Од 7 до 14.	Од 2 до 10 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Дневна температура у паду. Ипак, топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише, а крајем новембра кише, суснежице или снега. Интензивније падавине око 30.11.	Од -4 до 4.	Од 2 до 10.	Од -1 до 7 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Дневна температура у паду. Ипак, топлије време за ово доба године, а крајем новембра суснежице или снега. Интензивније падавине око 30.11. Изнад 1500 m надморске висине: Чешћа појава снега уз формирање и даље повећање висине снежног покривача.	Од -7 до 3.	Од -3 до 6.	Од -5 до 4 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.11.2019.

Период важења: 01.12.2019. до 10.12.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша око 02.12, 07.12. и 08.12. у току ноћи и јутарњих часова киша ће бити праћена суснежицом или снегом.	Од -2 до 4.	Од 4 до 12.	Од 2 до 7 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша, суснежица или снег око 02.12, 07.12. и 08.12. 07.12. и 08.12. у јутарњим сатма могуће је краткотрајно формирање снежног покривача.	Од -6 до 2.	Од 0 до 8.	Од -2 до 4 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Суснежица или снег око 03.12 Снег око 02.12, као и у периоду од 06.12. до 08.12. Изнад 1500 m надморске висине: Чешћа појава снега уз даље повећање висине снежног покривача..	Од -9 до -1.	Од -4 до 4.	Од -6 до 1 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.11.2019.

Период важења: 11.12.2019. до 15.12.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије време са чешћом појавом кише, а од 13.12 кише, суснежице или снега. Интензивније падавине око 12.12.</p> <p>Почетком периода у Поморављу и Подунављу дуваће умерена до јака кошава.</p>	Од -4 до 4.	Од 4 до 11.	Од 0 до 8 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије време са чешћом појавом суснежице или снега.</p> <p>Од 14.12 падаће снег уз формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 12.12.</p> <p>Почетком периода дуваће умерен до јак ветар.</p>	Од -7 до 3.	Од 0 до 9.	Од -3 до 6 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије време са чешћом појавом кише, суснежице или снега.</p> <p>Од 14.12. снег уз формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 12.12.</p> <p>Почетком периода дуваће умерен до јак ветар..</p> <p>Изнад 1500 m надморске висине: Чешћа појава снега уз даље повећање висине снежног покривача..</p>	Од -9 до 2.	Од -4 до 7.	Од -6 до 4 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Децембар 2019. – Јануар-Фебруар 2020. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.11.2019.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод, у границама или изнад вишегодишњег просека ****	Око 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 1 до 5	Од -1 до 3	Од -3 до 0
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 45, локално и до 60	Од 40 до 55 локално и до 70	Од 50 до 70, 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 26.11.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских и средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији 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 26.11.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	27.11.	28.11.	29.11.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	362	8	550	680						
	Корнојбург	154.05	225	4					224			
	Братислава	129.08	287	4	650	750	1304	6.1	285			
	Комарно	104.41	162	-13	500	680	1312	7.0	155			
	Естергом	101.61	102	-15	500	650		7.3	100	99	97	98
	Будимпешта	95.65	166	-13	620	800	1570	7.9	157	154	152	153
	Дунавфелдвар	89.58	-69	-15	600	750		8.4	-84	-91	-94	-96
	Баја	81.72	247	-17	700	900	1940	8.9	228	213	205	201
	Мохач	79.20	304	-17	700	950	2060	9.1	287	273	264	260
	Бездан	80.64	170	-18	500	700	2210		158	150	142	138
	Апатин	78.84	260	-22	600	750			243	230		
	Богојево	77.46	266	-20	600	700	3009	9.0	243	230	210	202
	Вуковар	76.19	247	-17	580	630		8.3				
	Илок	73.97	279	-10								
	Бач. Паланка	73.97	280	-13	530	650		9.4	266	252		
	Нови Сад	71.73	277	-11	450	700	3256	10.0	265	243		
	Сланкамен	69.68	314	-6	500			9.6	305	292	280	267
	Земун	67.87	362	-3	550	650		8.3	356	350	343	336
	Панчево	67.33	372	-3	530	650		9.4	366	360	353	346
	Смедерево	65.36	510	-3	600	700	5700		505	500	495	490
Бан. Паланка	62.85	712	1	765	865							
В. Градиште	62.17	768	6	800	830		9.4					
Прахово	29.00	305	13	500			10.7					
ДРАВА	Ботово	121.55	259	-5	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-61	-28	300	350		7.0				
	Д. Михаљац	88.39	252	-43	400	480	938	7.3				
	Осијек	81.48	202	-25	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		27.11.	28.11.	29.11.	30.11.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-217	1	300	500	63.3	7.6	-220	-221	-189	-114
	Вашарошнамен	101.98	-169	-1	600	800	90	6.8	-171	-172	-151	-64
	Токај	90.01	459	0	600	800		9.7	459	459	459	459
	Солнок	78.78	-21	-4	650	800	311	9.4	-43	-55	-64	-71
	Чонград		-21	0	650	800		9.4	-25	-34	-45	-55
	Сегедин	73.70	120	-1	650	850	420	9.3	119	117	115	112
	Сента	72.80	237	-5	600	800	391	9.6	233	230		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		9.3				
САВА	Тител	69.70	307	-7	500	650			297	285	273	260
	Загреб	112.26	-116	4	370	470	342					
	Црнац	89.99	472	-56	670	770						
	Јасеновац	86.82	644	-31	700	800	1280					
	Градишка	85.47	549	5	700	730	1373					
	Сл. Брод	81.80	484	-8	750	850	1684					
	Сл. Шамац	80.70	274	-6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	382	3	650	750	2153	10.2	380	377	373	365
	Шабач	72.61	241	3	400	500		10.0	240	238	235	228
	Београд	68.28	320	-4	500	600		9.8	314	308	301	294
	Карловац	103.17	140	-17	400	750						
	Приједор	129.68	79	-18	420	460		9.0				
	Нови Град	152	110	-17	360	400		8.8				
	Делибашино Село	151.21	72	0	250	320	49.7	9.3				
	В. МОРАВА	Добој	137.01	-144	-3	300	450	25.2	8.5			
Радаљ - Дрина		129.47	92	0	380	380	143					
Јасика		138.56	-150	-6	350	430	27		-155			
Алексинач		157.63	-129	17	300	400		8.5	-120			
Варварин		126.13	-169	-5	200	500	35.9		-165	-160		
Багрдан		100.94	-28	0	500	600	41.3		-22	-18		
Љубичевски мост	73.42	-312	0	450	600			-312	-309	-300		

Прогноза водостаја на рекама до 06. децембра 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће 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 стагнацији и мањем колебању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини и Лиму ће бити у мањем порасту. Водостаји на Јадру 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, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави биће у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.