

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



**ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

Београд, 27. фебруар 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	26.02.2020.	27.02.2020.	26.02. –27.02.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	27.02.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	11.3	2.6	4.0	-
Сомбор	13.5	1.9	4.0	-
Нови Сад	20.4	2.0	8.0	-
Зрењанин	18.6	2.4	2.6	-
Кикинда	16.3	2.6	4.0	-
Б.Карловац	20.2	2.8	12.1	-
Лозница	20.0	0.3	23.0	4
С.Митровица	20.1	1.5	6.4	-
Ваљево	21.0	0.2	31.0	7
Београд	20.7	0.4	15.1	4
Крагујевац	21.4	0.4	10.0	-
С.Паланка	21.4	0.2	18.0	7
В.Градиште	21.0	2.6	12.0	-
Ц.Врх	13.5	-3.6	3.2	1
Неготин	21.3	4.4	0.2	-
Златибор	13.3	-3.1	23.0	22
Сјеница	12.2	-2.9	6.2	2
Пожега	20.1	0.1	20.0	8
Краљево	20.0	1.0	8.0	0.1
Копаоник	6.0	-5.8	7.0	74
Куршумлија	18.9	1.2	2.0	1
Крушевац	20.2	0.9	4.0	-
Ђуприја	21.2	0.8	4.0	-
Ниш	21.0	2.1	0.4	0.1
Лесковац	20.2	3.0	1.0	-
Зајечар	22.1	4.2	1.0	-
Димитровград	20.4	4.0	0.1	-
Враће	19.0	6.2	2.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.02.2020. године у 12:00

Период важења: 27.02.2020. до 07.03.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
27.02.2020. Четвртак	Хладније, у централним и јужним крајевима облачно са кишом и снегом. На северу Србије разведравање. Током дана престанак падавина и постепено смањење облачности и у осталим крајевима. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено јак, северозападни, увече у слабљењу и скретању на јужни правац. Највиша температура од 3 до 9 °С. Увече и током ноћи на северу ново наоблачење с кишом.	Нема упозорења	
28.02.2020. Петак	Умерено и потпуно облачно, местимично с кишом и снегом. На планинама се очекује мање повећање висине снежног покривача. Крајем дана и увече постепено разведравање најпре на северу и западу. Ветар умерен и јак, северозападни, током ноћи у слабљењу. Најнижа температура од -2 до 3, највиша од 5 до 10 °С.	Поледица или залеђивање мокрих површина	90
29.02.2020. Субота	Ујутро местимично слаб мраз, по котлинама краткотрајна магла. Током дана сунчано и мало топлије. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -4 до 4, највиша од 10 до 15 °С.	Нема упозорења	
01.03.2020. Недеља	Топлије уз постепено наоблачење. После подне на северозападу, а у току ноћи и у осталим крајевима понегде слаба киша. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од -2 до 5 °С највиша од 13 до 18 °С.	Нема упозорења	
02.03.2020. Понедељак	Облачно, местимично са кишом, на планинама са снегом. Од средине дана престанак падавина најпре на северу и западу. Ветар слаб и умерен, јужни, југоисточни. Најнижа температура од 4 до 7°С, највиша од 13 до 18 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 03.03.2020. до 07.03.2020.)

Топло са пролазним наоблачењима, местимично са 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.

Утицаји:

Поледица или залеђивање мокрих површина

Проблеми у саобраћају и транспорту (поледица на путевима). Неповољан утицај залеђивања на далеководе (водови за пренос електричне енергије), електричну



QF-A-005

Прогноза времена за период од 02. марта 2020. до 22. марта 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 25.02.2020.

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)
02.03.2020. до 08.03.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 3 до 8, од 05. до 08.03. од 0 до 4.	Од 12 до 18, од 05. до 08.03. од 9 до 14,	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 15 mm до 25 mm,
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 3, од 05. до 08.03. од -8 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 12, од 05. до 08.03. од 2 до 8.			На северу Војводине изнад вишегодишњег просека

09.03.2020. до 15.03.2020.	На западу Војводине и југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 0 до 7.	Од 10 до 16. на западу и југу и Србије и до 18.	У Војводини и Томочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 45 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 11.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	
16.03.2020. до 22.03.2020.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 0 до 6.	Од 9 до 16, у Неготинској Крајини и до 20.	У Централној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Неготинској 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 28.02.2020. до 15.03.2020. године**

Датум израде прогнозе: 15.02.2020.

Период важења: 28.02.2020 до 15.03.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
28.02.2020. до 15.03.2020.	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 29.02, 02.03, 03.03, 07.03, 11.03, 12.03. и 14.03. киша или локални пљускови. Око 02.03. интензивније падавине.	Од 3 до 5, средином друге декаде марта и до 8.	Од 11 до 14, током друге декаде марта и до 16.	Од 7 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 28.02.2020. до 15.03.2020. године***

Датум израде прогнозе: 15.02.2020.

Период важења: 28.02.2020. до 16.03.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 29.02, 02.03, 03.03, 07.03, 11.03, 12.03. и 14.03. киша или локални пљускови. Око 02.03. интензивније падавине.	Од -1 до 6, средином друге декаде марта од 4 до 8.	Од 6 до 13, током друге декаде марта од 13 до 17.	Од 4 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 29.02, 02.03, 03.03, 07.03, 11.03, 12.03. и 14.03. киша или локални пљускови, уз појаву суснежице или снега у току ноћи или раних јутарњих часова..</p> <p>Око 02.03. интензивније падавине.</p>	<p>Од -5 до 4, средином друге декаде марта од 2 до 6.</p>	<p>Од 5 до 11, током друге декаде марта од 11 до 15.</p>	<p>Од 0 до 10 (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 29.02, у периоду од 11.03. 14.03. киша или локални пљускови.</p> <p>Око 02.03, 03.03. и 07.03. киша, или суснежица, у јутарњим сатима могућа је појава снега.</p> <p>Око 02.03. интензивније падавине.</p> <p>Напомена: Изнад 1500 m надморске висине</p> <p>Око 29.02. у периоду од 11.03. до 14.03 киша или суснежица.</p> <p>Око 02.03. и 03.03. киша, суснежица или снег.</p> <p>Око 04.03.и 07.03. снег.</p>	<p>Од -8 до 3, средином друге декаде марта од 0 до 5.</p>	<p>Од 0 до 9, током друге декаде марта од 8 до 12.</p>	<p>Од -4 до 8 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>

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

Сезонска прогноза времена за период Март-Април-Мај 2020. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.02.2020.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод или у границама вишегодишњег просека	Око 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 11 до 14	Од 7 до 10	Од 4 до 9
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 40 локално и до 60	Од 40 до 55 локално и до 80	Од 50 до 70, локално и до 100

****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 27.02.2020. 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 мањем порасту у домену средње ниских и средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену 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 средње ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.02.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	28.02	29.02	01.03
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	386	-3	550	680						
	Корнојбург	154.05	313	-9					313			
	Братислава	129.08	375	-4	650	750	2370	6.0	375			
	Комарно	104.41	312	-13	500	680	2435	6.4	305			
	Естергом	101.61	252	6	500	650		6.2	236	229	225	223
	Будимпешта	95.65	319	44	620	800	2710	6.5	314	302	296	292
	Дунавфелдвар	89.58	60	58	600	750		6.7	90	85	74	67
	Баја	81.72	305	26	700	900	2270	6.6	361	389	386	375
	Мохач	79.20	319	9	700	950	2150	7.1	367	407	414	404
	Бездан	80.64	155	2	500	700	2120		184	210	222	220
	Апатин	78.84	210	-4	600	750		6.0	227	250		
	Богојево	77.46	187	-9	600	700	2496	6.3	196	227	251	260
	Вуковар	76.19	172	-10	580	630						
	Илок	73.97	199	-11								
	Бач. Паланка	73.97	201	-11	530	650		6.0	199	205		
	Нови Сад	71.73	194	-9	450	700	2555	5.0	191	198		
	Сланкамен	69.68	238	-6	500			6.0	233	235	250	270
	Земун	67.87	277	-6	550	650		6.1	274	275	278	283
	Панчево	67.33	298	-5	530	650		6.4	295	296	299	304
	Смедерево	65.36	455	-6	600	700	4100		453	452	454	457
Бан. Паланка	62.85	687	-5	765	865							
В. Градиште	62.17	747	-3	800	830		7.4					
Прахово	29.00	141	-36	500			6.4					
ДРАВА	Ботово	121.55	56	23	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-290	16	300	350		7.0				
	Д. Михољац	88.39	-56	17	400	480	287	6.7				
	Осијек	81.48	-70	-8	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.02	29.02	01.03	02.03
		м.п.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-20	62	300	500	410	5.8	100	48	-2	-25
	Вашарошнамен	101.98	61	-31	600	800	422	4.2	261	347	279	206
	Токај	90.01	499	8	600	800		5.0	501	506	508	505
	Солнок	78.78	120	83	650	800	528	4.8	210	250	261	286
	Чонград		50	22	650	800		4.1	118	189	216	236
	Сегедин	73.70	153	6	650	850	503	5.1	157	182	204	221
	Сента	72.80	252	1	600	800	543	4.8	254	256		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		4.4				
Тител	69.70	230	-6	500	650			227	226	240	257	
САВА	Загреб	112.26	-205	62	370	470	188					
	Црнац	89.99	-130	2	670	770						
	Јасеновац	86.82	26	-2	700	800	228					
	Градишка	85.47	32	-3	700	730	251					
	Сл. Брод	81.80	59	-12	750	850	368					
	Сл. Шамац	80.70	-140	-8	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	116	-17	650	750	710	8.6	114	100	95	96
	Шабац	72.61	3	-13	400	500		7.2	2	0	-3	-2
	Београд	68.28	232	-5	500	600		7.5	230	231	233	237
	Карловац	103.17	31	28	400	750						
	Приједор	129.68	19	3	420	460		8.1				
	Нови Град	152	28	2	360	400		7.8				
	Делибашино Село	151.21	83	5	250	320	60.9	7.7				
Добој	137.01	-101	7	300	450	45.3	6.8					
Радаљ - Дрина	129.47	88	63	380	380	134						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-99	7	350	430	51.1		-83			
	Алексинац	157.63	-98	10	300	400	41.2	7.5	-85			
	Варварин	126.13	-144	1	200	500			-135	-130		
	Багрдан	100.94	27	4	500	600	105		34	40		
	Љубичевски мост	73.42	-321	-2	450	600	90.8		-319	-315	-310	

Прогноза водостаја на рекама до 07.марта 2020. године са упозорењима

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