

**QF-A-011**

**Република Србија**  
**Републички хидрометеоролошки завод**  
[www.hidmet.gov.rs](http://www.hidmet.gov.rs)  
[www.meteoalarm.rs](http://www.meteoalarm.rs)



**ОПЕРАТИВНИ**  
**ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

**Београд, 13. април 2021. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	12.04.2021.	13.04.2021.	12.04. – 13.04. 06:00 UTC - 06:00 UTC	13.04.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	21.9	4.5	-	-
Сомбор	23.2	4.3	-	-
Нови Сад	24.1	5.4	-	-
Зрењанин	23.7	5.4	-	-
Кикинда	23.9	4.9	0.3	-
Банатски Карловац	25.7	7.0	-	-
Лозница	24.5	6.7	-	-
Сремска Митровица	24.4	5.6	-	-
Ваљево	25.1	8.3	-	-
Београд	25.6	6.9	-	-
Крагујевац	25.5	11.2	-	-
Смедеревска Паланка	25.0	9.4	-	-
Велико Градиште	24.9	9.4	-	-
Црни Врх	18.5	7.7	-	-
Неготин	21.2	9.4	-	-
Златибор	20.4	5.2	0.9	-
Сјеница	19.5	4.6	1.9	-
Пожега	24.0	9.1	-	-
Краљево	24.6	13.2	-	-
Копаоник	11.6	1.6	0.3	80
Куршумлија	24.3	8.7	0.4	-
Крушевац	25.5	11.7	0.6	-
Ђуприја	25.6	13.3	-	-
Ниш	25.6	11.6	0.1	-
Лесковац	25.5	10.3	2.8	-
Зајечар	23.5	10.5	-	-
Димитровград	24.0	8.8	2.0	-
Врање	23.0	9.9	1.7	-

## Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 13.04.2021. године у 12:00

Период важења: 13.04.2021. до 22.04.2021. године

### Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
13.04.2021 Уторак	Облачно и осетно хладније, местимично с кишом и локалним пљусковима. Ветар слаб и умерен, на северу Србије северозападни, у осталим пределима јужни и југозападни у постепеном скретању на северозападни, крајем дана на истоку Србије у појачању. Највиша дневна температура од 8 °С на северозападу до 18 °С на југоистоку. Крајем дана и током ноћи на планинама са снегом.	Нема упозорења	
14.04.2021. Среда	Облачно и хладно, местимично с кишом, у брдско-планинским пределима са снегом. Краткотрајни снег могућ је и у нижим пределима централне Србије. После подне постепени престанак падавина најпре на југоистоку. Ветар умерен, повремено и јак, северозападни, крајем дана у слабљењу. Најнижа температура од 2 до 6 °С, највиша од 5 до 8 °С.	Влажан снег	70
15.04.2021. Четвртак	Облачно и хладно, местимично с кишом, у брдско-планинским пределима са снегом. Краткотрајни снег могућ је понегде и у нижим пределима. Ветар умерен, повремено и јак, северозападни, увече у слабљењу. Најнижа температура од 0 до 5 °С, највиша од 8 до 10 °С.	Нема упозорења	
16.04.2021. Петак	Мало и умерено облачно и суво. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од -1 до 3 °С, највиша од 9 до 14 °С.	У нижим пределима мраз $T_{min} < 0^{\circ}C$ , у планинским пределима $T_{min} < -5^{\circ}C$	70
17.04.2021. Субота	Наоблачење местимично са кишом које ће ујутро и пре подне захватити југозападне и јужне крајеве до краја дана проштитиће се на већи део земље. Ветар слаб и умерен, источни и североисточни. Најнижа температура од 0 до 4 °С, највиша од 9 до 14 °С.	Нема упозорења	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 18.04.2021. до 22.04.2021.)**

Претежно облачно, местимично с кишом, углавном слабог интензитета, на планинама са снегом. Дневна температура у мањем порасту.

**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:**

**Влажан снег**

Проблеми у саобраћају и другим видовима комуникације, проблеми у снабдевању електричном енергијом. Опасност од таложења и мржњења мокрог снега на системе за пренос електричне енергије, електричну железницу, жичаре, ТВ торњеви и друге антенске стубове. Опасност од грања која се ломе са дрвећа. Опасност од снежног оптерећења кровова на зградама и другим објектима.

**У нижим пределима мраз  $T_{min} < 0^{\circ}C$ , у планинским пределима  $T_{min} < -5^{\circ}C$**

Штете у пољопривреди -повртарство, виноградарство и воћарство су посебно угрожени. Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 19. априла 2021. до 09. маја 2021. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 13.04.2021.

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)
19.04.2021. до 25.04.2021.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60-70	Од 5 до 9.	Од 12 до 18.	У Бачкој, Подрињу и на југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 12.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека		

26.04.2021. до 02.05.2021.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 6 до 11.	Од 18 до 23.	У Војводини, Мачви, на северу Шумадије и горњем току Велике Мораве испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У Бачкој, на северу Баната, западу и југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 18.	На југоистоку Србије и у сливу доњег тока Велике Мораве у границама вишегодишњег просека	40	
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека					50	
03.05.2021. до 09.05.2021.	На истоку Срема, југу Шумадије и југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 8 до 14.	Од 21 до 25.	У Шумадији, Поморављу, Источној и Југоисточној Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 19.	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 11.04.2021. до 30.04.2021. године\*\*

Датум израде прогнозе: 31.03.2021.

Период важења: 11.04.2021 до 30.04.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.04.2021. до 16.04.2021.	Променљиво и мало топлије време за ово доба године повремено са кишом или локалним пљусковима.  Око 16.04. киша или пљускови са грмљавином.  Интензивније падавине око 12.04.	Од 7 до 10.	Од 16 до 21.	Од 11 до 15 (мало изнад вишегодишњег просека)
17.03.2021. до 30.04.2021.	Топлије и углавном суво време за ово доба године.  Око 21.04, 22.04, 26.04 и 28.04. киша или локални пљускови, који ће око 20.04, 25.04. и 30.04. бити праћени и грмљавином. Почетком, средином и крајем треће декаде априла могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом и олујним ветром.  Интензивније падавине око 21.04. и 25.04.	Од 9 до 13.	Од 18 до 22, почетком, средином и крајем треће декаде априла и до 25.	Од 14 до 18 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 11.04.2021. до 30.04.2021. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.03.2021.

Период важења: 11.04.2021. до 16.04.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима.  Око 16.04. киша или пљускови са грмљавином.  Интензивније падавине око 12.04.	Од 4 до 10.	Од 14 до 21.	Од 9 до 15 (мало изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима.  Око 16.04. киша или пљускови са грмљавином.  Интензивније падавине око 12.04.	Од 0 до 8.	Од 9 до 18.	Од 5 до 13 (мало изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима.  Интензивније падавине око 12.04.  <b>На планинама изнад 1800 m надморске висине:</b> Око 13.04. и 16.04. киша или пљускови.  Око 12.04, 14.04. и 16.04. киша која ће у току ноћи или јутра бити праћена суснежицом или снегом.	Од -3 до 7.	Од 5 до 16.	Од 1 до 10 (мало изнад вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 31.03.2021.

Период важења: 17.04.2021. до 30.04.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 21.04, 22.04, 26.04 и 28.04. киша или локални пљускови, који ће око 20.04, 25.04. и 30.04. бити праћени и грмљавином. Почетком, средином и крајем треће декаде априла могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом и олујним ветром.</p> <p>Интензивније падавине око 21.04. и 25.04.</p>	Од 6 до 13.	Од 15 до 22, почетком, средином и крајем треће декаде априла од 21 до 25.	Од 14 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 21.04, 22.04, 26.04 и 28.04. киша или локални пљускови, који ће око 20.04, 25.04. и 30.04. бити праћени и грмљавином. Почетком, средином и крајем треће декаде априла могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом и олујним ветром.</p> <p>Интензивније падавине око 21.04. и 25.04.</p>	Од 2 до 10.	Од 10 до 19, почетком, средином и крајем треће декаде априла од 18 до 23.	Од 8 до 16 (изнад вишегодишњег просека)

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 21.04, 22.04, 26.04 и 28.04. киша или локални пљускови, који ће око 20.04, 25.04. и 30.04. бити праћени и грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине око 21.04. и 25.04.</p> <p><b>На планинама изнад 1800 m надморске висине:</b></p> <p>Око 28.04. киша. Око 20.04., 25.04. и 30.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 21.04.22.04, 26.04. и 27.04. киша, каја ће у јутарњим сатима бити праћена суснежицом или снегом.</p>	<p>Од -2 до 9.</p>	<p>Од 5 до 17, почетком, средином и крајем треће декаде априла од 14 до 20.</p>	<p>Од 3 до 14 (изнад вишегодишњег просека)</p>
---	--	--------------------	---	--

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

## Сезонска прогноза времена за период **Април-Мај-Јун 2021. године\*\*\*\***

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

Датум израде прогнозе: 19.03.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50
	У Неготинској Крајини, Јужној и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	60
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод, у границама или изнад вишегодишњег просека	33
	У Шумадији и Југозападној 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 14 до 20	Од 11 до 15	Од 7 до 11
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60 локално и до 80	Од 60 до 75 локално и до 90	Од 80 до 90, локално и до 110

\*\*\*\*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 13.04.2021. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у мањем опадању.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима су у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средње ниских и ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у опадању у домену средње ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских вредности.

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 13.04.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	14.04.	15.04.	16.04.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	361	4	550	680						
	Корнојбург	154.05	252	1								
	Братислава	129.08	314	7	650	750	1628	9.4	310			
	Комарно	104.41	196	12	500	680	1575	9.8	200			
	Естергом	101.61	125	12	500	650		8.9	132	137	138	134
	Будимпешта	95.65	176	7	620	800	1640	10.5	132	137	138	134
	Дунавфелдвар	89.58	-79	-4	600	750		10.2	-71	-58	-48	-44
	Баја	81.72	194	-3	700	900	1670	10.2	192	203	218	231
	Мохач	79.20	222	-4	700	950	1650	11.2	220	225	237	248
	Бездан	80.64	65	-5	500	700	1655	10.8	60	63	80	100
	Апатин	78.84	128	-8	600	750			124	126		
	Богојево	77.46	121	-8	600	700	2076	10.8	120	120	125	140
	Вуковар	76.19	117	-8	580	630						
	Илок	73.97	153	-10								
	Бач. Паланка	73.97	155	-8	530	650		10.5	150	148		
	Нови Сад	71.73	182	-14	450	700	2101	9.8	174	162		
	Сланкамен	69.68	270	-14	500			9.4	260	250	248	248
	Земун	67.87	319	-17	550	650		11.0	305	295	292	292
	Панчево	67.33	340	-16	530	650		9.2	326	316	314	314
	Смедерево	65.36	493	-13	600	700	4900		483	476	474	472
Бан. Паланка	62.85	701	-9	765	865							
В. Градиште	62.17	757	-3	800	830		11.0					
Прахово	29.00	299	-2	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	48	-4	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-271	11	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-8	24	400	480	375					
	Осијек	81.48	-77	-23	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		14.04.	15.04.	16.04.	17.04.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-140	14	300	500	175	10.5	-82	-17	-41	-85
	Вашарошнамен	101.98	-5	-4	600	800	315	10.1	7	109	192	195
	Токај	90.01	490	0	600	800		9.3	490	491	494	496
	Солнок	78.78	200	-28	650	800	576	9.4	165	143	135	155
	Чонград		199	-26	650	800		9.5	173	153	150	149
	Сегедин	73.70	276	-20	650	850	992.0	9.6	256	238	226	220
	Сента	72.80	312	-12	600	800	1054	9.9	298	288		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		9.8				
Тител	69.70	277	-14	500	650			267	257	255	255	
САВА	Загреб	112.26	-185	34	370	470	219					
	Црнац	89.99	0	7	670	770						
	Јасеновац	86.82	176	0	700	800	369					
	Градишка	85.47	153	2	700	730	479					
	Сл. Брод	81.80	162	-2	750	850	652					
	Сл. Шамац	80.70	-21	-7	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	249	-26	650	750	1370	11.8	260	262	256	267
	Шабац	72.61	123	-27	400	500		11.0	133	135	130	142
	Београд	68.28	272	-23	500	600		11.5	258	248	246	246
	Карловац	103.17	119	37	400	750						
	Приједор	129.68	91	3	420	460		10.0				
	Нови Град	152	92	2	360	400		10.1				
	Делибашино Село	151.21	94	1	250	320	74.1	9.3				
	Добој	137.01	-63	-6	300	450	92.5	9.8				
Радаљ - Дрина	129.47	224	55	380	380	614	9.2					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	2	-6	350	430	181	10.4	24			
	Алексинац	157.63	38	21	300	400			56			
	Варварин	126.13	-24	-11	200	500		10.4	-16	0		
	Багрдан	100.94	178	-19	500	600	395		183	200		
	Љубичевски мост	73.42	-153	-21	450	600		11.4	-168	-163	-150	

## Прогноза водостаја на рекама до 23. априла 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у стагнацији до 16. априла, затим у порасту. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у мањем и умереном порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању до 16. априла, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у мањем и умереном порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у мањем и умереном порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у мањем и умереном порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у мањем и умереном порасту до 21. априла, затим у стагнацији. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у мањем и умереном порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави</b> ће бити у мањем и умереном порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.