

**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, 22. мај 2020. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	21.05.2020.	22.05.2020.	21.05. –22.05.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	22.05.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	21.0	6.9	-	-
Сомбор	21.9	6.3	-	-
Нови Сад	22.0	8.0	-	-
Зрењанин	22.3	6.2	-	-
Кикинда	21.7	4.8	-	-
Б.Карловац	21.8	6.3	-	-
Лозница	20.2	8.1	-	-
С.Митровица	21.4	7.2	-	-
Ваљево	19.7	9.3	-	-
Београд	21.5	10.3	-	-
Крагујевац	19.8	5.2	-	-
С.Паланка	21.4	5.0	-	-
В.Градиште	18.6	4.2	0.1	-
Ц.Врх	8.6	3.7	1.6	-
Неготин	18.1	10.7	1.6	-
Златибор	13.3	4.9	-	-
Сјеница	14.5	0.0	-	-
Пожега	18.3	4.7	-	-
Краљево	19.5	6.2	-	-
Копаноник	4.0	-0.1	1.7	-
Куршумлија	14.6	3.9	2.2	-
Крушевац	15.3	5.4	-	-
Ћуприја	19.2	4.8	1.4	-
Ниш	14.5	7.6	8.8	-
Лесковац	14.0	8.1	4.5	-
Зајечар	16.9	9.3	1.2	-
Димитровград	12.5	9.2	2.0	-
Врање	12.4	8.0	0.1	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 22.05.2020. године у 12:00

Период важења: 22.05.2020. до 31.05.2020. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров (%)
22.05.2020. Петак	До краја дана преовлађиваће сунчано уз слаб и умерен, а на истоку повремено и јак северни и северозападни ветар, који ће увече бити у слабљењу. Највиша температура од 18 до 22 °С.	Нема упозорења	
23.05.2020. Субота	Променљиво облачно и топлије, у већини места са дужим периодима сунчаног времена, само понегде је уз више облачности могућа слаба краткотрајна киша. Ветар углавном слаб, северозападни. Јутарња температура од 5 до 11 °С, највиша дневна од 21 до 25 °С. У току ноћи на северу јаче наоблачење са кишом.	Нема упозорења	
24.05.2020. Недеља	Наоблачење са кишом и пљусковима, падом температуре и појачаним северозападним ветром из северних до краја дана прошириће се на остале крајеве Србије. После подне и увече постепени престанак падавина, а затим и делимично разведравање. Дуваће умерен и јак северозападни ветар. Јутарња температура од 8 до 13 °С, највиша дневна од 17 до 20 °С.	Нема упозорења	
25.05.2020. Понедељак	Променљиво облачно и ветровито, местимично са кишом и локалним пљусковима. Ветар умерен и јак северозападни. Јутарња температура од 7 до 11 °С, највиша дневна од 17 до 20 °С.	Нема упозорења	
26.05.2020. Уторак	Променљиво облачно и ветровито, местимично са кишом и локалним пљусковима. Ветар умерен и јак северозападни. Јутарња температура од 7 до 12 °С, највиша дневна од 17 до 20 °С.	Нема упозорења	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 27.05.2020. до 31.05.2020.)**

Променљиво облачно са честом појавом кише и локалних пљускова. Температура око и мало испод просека.

**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.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 01. јуна 2020. до 21. јуна 2020. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 22.05.2020.

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)
01.06.2020. до 07.06.2020.	У Војводини и Тимочкој Крајини у границама вишегодишње г просека	50	Почетком недеље од 9 до 14,  затим од 12 до 16.	Почетком недеље од 21 до 25,  затим од 25 до 30.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 2 до 8,  затим од 5 до 11.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 13 до 20,  затим од 16 до 23.	У Бачкој и Банату у границама вишегодишњег просека	40	

08.06.2020. до 14.06.2020.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 14 до 19.	Од 25 до 31.	У Војводини, Шумадији, Мачви и Источној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.
	У Војводини, Шумадији, Западној и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 24.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
15.06.2020. до 21.06.2020.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 13 до 18.	Од 23 до 28, на југу и истоку Србије и до 30.	У Шумадији испод вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 45 mm.
	У Подрињу и Мачви у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 23.	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 25.05.2020. до 15.06.2020. године\*\*

Датум израде прогнозе: 14.05.2020.

Период важења: 25.05.2020 до 15.06.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.05.2020. до 29.04.2020.	Променљиво облачно, нестабилно и мало свежије време за ово доба године. Око 25.05. и 28.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 12 до 15.	Од 24 до 26.	Од 17 до 20 (испод вишегодишњег просека)
29.05.2020. до 10.06.2020.	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Дневна температура у постепеном порасту. У периоду од 03. до 05.06, као и око 10.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Почетком и крајем прве декаде јуна могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.	Од 14 до 19.	Од 26 до 29, почетком и крајем прве декаде јуна и до 31.	Од 20 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
11.06.2020. до 15.06.2020.	Променљиво облачно, нестабилно, ветровито и просечно топло време за ово доба године. Око 12.06. и 13.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином	Од 14 до 19.	Од 24 до 28.	Од 19 до 23 (у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 25.05.2020. до 15.06.2020. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 14.05.2020.

Период важења: 25.05.2020. до 28.05.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво облачно, нестабилно и мало свежије време за ово доба године. Око 25.05, 26.05. и 28.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 10 до 15.	Од 20 до 26, на југу Србије од 25 до 29.	Од 16 до 20 (испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво облачно, нестабилно и мало свежије време за ово доба године. Око 25.05, 26.05. и 28.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 6 до 13.	Од 14 до 22.	Од 11 до 18 (испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво облачно, нестабилно и мало свежије време за ово доба године. Око 25.05, 26.05. и 28.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 3 до 12.	Од 8 до 20.	Од 6 до 16 (испод или у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 14.05.2020.

Период важења: 29.05.2020. до 11.06.2020. 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. Дневна температура у постепеном порасту.</p> <p>У периоду од 03. до 05.06, као и око 10.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Почетком и крајем прве декаде јуна могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.</p>	Од 14 до 19.	Од 23 до 27, на југу Србије и до 30,  почетком и крајем прве декаде јуна од 28 до 33	Од 19 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године. Дневна температура у постепеном порасту.</p> <p>У периоду од 03. до 05.06, као и око 10.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Почетком и крајем прве декаде јуна могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.</p>	Од 8 до 15.	Од 18 до 24,  почетком и крајем прве декаде јуна од 25 до 29.	Од 13 до 21 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године. Дневна температура у постепеном порасту.</p> <p>У периоду од 03. до 05.06, као и око 10.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Почетком и крајем прве декаде јуна могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.</p>	Од 2 до 13.	Од 13 до 22,  почетком и крајем прве декаде јуна од 18 до 24.	Од 7 до 18 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.05.2020.

Период важења: 11.06.2020. до 15.06.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво облачно, нестабилно, ветровито и просечно топло време за ово доба године. Око 12.06. и 13.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином	Од 13 до 19.	Од 22 до 28.	Од 17 до 23 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво облачно, нестабилно, ветровито и просечно топло време за ово доба године. Око 12.06. и 13.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином	Од 10 до 15.	Од 17 до 25.	Од 13 до 20 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво облачно, нестабилно, ветровито и просечно топло време за ово доба године. Око 12.06. и 13.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином	Од 5 до 11.	Од 12 до 21.	Од 8 до 16 (у границама вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период Јун-Јул-Август 2020. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 21.05.2020.

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 вишегодишњег просека	50

### 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 21 до 26	Од 17 до 23	Од 14 до 19
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 45 локално и до 60	Од 45 до 60 локално и до 80	Од 65 до 80, локално и до 95

\*\*\*\*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 22.05.2020. 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 стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима су у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је порасту у домену ниских и средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању 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 22.05.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	23.05.	24.05.	25.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
<b>ДУНАВ</b>	Линц	247.74	359	-8	550	680						
	Корнојбург	154.05	255	3			1450		245			
	Братислава	129.08	313	0	650	750	1616	14.7	300			
	Комарно	104.41	182	-3	500	680	1484	15.8	175			
	Естергом	101.61	110	-6	500	650		15.9	108	103	126	170
	Будимпешта	95.65	169	-2	620	800	1590	17.3	166	161	166	204
	Дунавфелдвар	89.58	-78	-7	600	750	1175	16.5	-82	-86	-89	-73
	Баја	81.72	194	-14	700	900	1670	16.9	184	178	173	173
	Мохач	79.20	225	-13	700	950	1660	17.3	215	208	204	202
	Бездан	80.64	76	-12	500	700	1710	-	68	60	58	56
	Апатин	78.84	154	-13	600	750		17.5	146	140		
	Богојево	77.46	152	-10	600	700	2268	17.3	146	140	138	136
	Вуковар	76.19	141	-7	580	630						
	Илок	73.97	171	-4								
	Бач. Паланка	73.97	172	-4	530	650		17.5	165	160		
	Нови Сад	71.73	162	0	450	700	2246	18.1	159	155		
	Сланкамен	69.68	215	5	500			18.0	215	212	203	201
	Земун	67.87	265	11	550	650		17.8	268	268	267	265
	Панчево	67.33	289	10	530	650		19.8	292	292	291	289
	Смедерево	65.36	460	1	600	700	3400	19.5	462	462	461	460
	Бан. Паланка	62.85	697	0	765	865						
В. Градиште	62.17	757	-3	800	830		19.0					
Прахово	29.00	106	27	500			19.2					
<b>ДРАВА</b>	Ботово	121.55	175	9	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-154	12	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	106	1	400	480	606					
	Осијек	81.48	40	-4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		23.05.	24.05.	25.05.	26.05.
		м.п.м.	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-162	-10	300	500	139	14.1	-164	-167	-157	-152
	Вашарошнамен	101.98	-72	-10	600	800	206	14.8	-82	-88	-89	-77
	Токај	90.01	-59	-78	600	800	98.5	14.1	469	469	469	469
	Солнок	78.78	-27	5	650	800	306	16.6	-25	-31	-40	-50
	Чонград		-9	4	650	800		17.0	-7	-6	-9	-14
	Сегедин	73.70	143	6	650	850	468	16.2	143	144	143	142
	Сента	72.80	258	3	600	800	399	17.5	260	262		
	Нови Бечеј	320	334	0	500	700		16.3				
САВА	Тител	69.70	207	8	500	650			207	205	196	194
	Загреб	112.26	-237	-4	370	470	135					
	Црнац	89.99	-25	31	670	770						
	Јасеновац	86.82	141	82	700	800	329					
	Градишка	85.47	97	43	700	730	365					
	Сл. Брод	81.80	95	20	750	850	463					
	Сл. Шамац	80.70	-79	19	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	135	15	650	750	795	19.2	135	140	150	165
	Шабац	72.61	25	13	400	500		15.4	25	29	38	50
	Београд	68.28	220	12	500	600		19.5	223	223	222	220
	Карловац	103.17	66	-14	400	750						
	Приједор	129.68	128	-49	420	460		11.5				
	Нови Град	152	128	56	360	400		12.3				
	Делибашино Село	151.21	86	-14	250	320	64.3	13.2				
	Добој	137.01	-59	-78	300	450	98.5	14.1				
	Радаљ - Дрина	129.47	72	-77	380	380	102	14.0				
	В. МОРАВА	Јасика	138.56	-85	16	350	430	64.7		-94		
Алексинац		157.63	-90	18	300	400		19.0	-78			
Варварин		126.13	-128	13	200	500			-127	-130		
Багрдан		100.94	37	13	500	600	120		45	40		
Љубичевски мост		73.42	-319	10	450	600			-307	-302	-305	

### Прогноза водостаја на рекама до 01. јуна 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању	Тренутно нема упозорења.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању	Тренутно нема упозорења.
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у порасту до 26. маја. затим у стагнацији. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.