

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 27. мај 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	26.05.2021.	27.05.2021.	26.05. – 27.05. 06:00 UTC - 06:00 UTC	27.05.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	22.1	6.4	-	-
Сомбор	22.5	7.2	-	-
Нови Сад	21.4	10.4	-	-
Зрењанин	22.6	8.8	-	-
Кикинда	22.7	8.3	-	-
Банатски Карловац	22.5	11.6	-	-
Лозница	22.1	12.0	-	-
Сремска Митровица	22.4	12.0	-	-
Ваљево	22.0	13.0	-	-
Београд	22.5	15.0	-	-
Крагујевац	22.0	9.0	-	-
Смедеревска Паланка	22.5	11.3	-	-
Велико Градиште	23.3	10.0	-	-
Црни Врх	17.0	11.6	-	-
Неготин	25.9	14.5	-	-
Златибор	18.6	9.0	-	-
Сјеница	21.5	4.3	-	-
Пожега	23.1	8.8	-	-
Краљево	23.2	9.5	-	-
Копоник	14.7	7.5	-	-
Куршумлија	23.1	8.9	-	-
Крушевац	23.1	10.1	-	-
Ђуприја	23.2	9.2	-	-
Ниш	23.6	12.2	-	-
Лесковац	24.7	11.0	-	-
Зајечар	26.0	11.9	-	-
Димитровград	24.7	-99.9	-	-
Врање	24.1	13.5	0.3	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.05.2021. године у 12:00

Период важења: 27.05.2021. до 05.06.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
27.05.2021. Четвртак	Променљиво облачно са локалном појавом кише и пљускова са грмљавином. У току дана суво време ће се задржати само на северу Србије, где се киша очекује тек у току ноћи. Ветар слаб, променљив, увече и у току ноћи у појачању и скретању на северозападни. Највиша температура од 20 до 25 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина ≥ 10 l/m ² у периоду до 3h	90
28.05.2021. Петак	Пролазно наоблачење са кишом и локалним пљусковима са грмљавином, уз мањи пад температуре. Средином дана на северу, а после подне и увече и у осталим крајевима постепено разведравање. Ветар умерен, повремено и јак, северозападни, увече у слабљењу. Најнижа температура од 12 до 15 °С, највиша од 18 до 22 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина ≥ 10 l/m ² у периоду до 3h	90
29.05.2021. Субота	Променљиво облачно и суво, са више сунчаних интервала. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак, северни и северозападни. Најнижа температура од 8 до 14 °С, највиша од 19 до 24 °С.	Нема упозорења	90
30.05.2021. Недеља	Променљиво облачно, понегде са кишом и пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 8 до 13 °С, највиша од 18 до 22 °С.	Локална појава грмљавина	70
31.05.2021. Понедељак	Променљиво облачно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 8 до 12 °С, највиша од 14 до 18 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина ≥ 10 l/m ² у периоду до 3h	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 01.06.2021. до 05.06.2021.)

Променљиво облачно и нестабилно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Дневна температура 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.

УТИЦАЈИ:

Локална појава грмљавина

Ризик од удара грома, опасност за живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од иницирања појаве ватре, проблеми у телекомуникацијама. Могући проблеми у транспорту електричне енергије због удара грома. Могућа је локална појава интензивних плускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

Пљусак кише или јака киша са количином падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h

Потешкоће у урбаним срединама (посебно проблеми са кишном канализацијом и кишним колекторима, проблеми у саобраћају и транспорту, одлагање већ планираних пољопривредних активности. Могућа је штета на имовини и повређивање људи.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 31. маја 2021. до 20. јуна 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 25.05.2021.

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)
31.05.2021. до 06.06.2021.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од 9 до 13, затим од 12 до 15.	Почетком периода од 17 до 21, затим од 22 до 26.	У сливу Велике Мораве испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm,
	У Бачкој и на северу Баната испод вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 0 до 7, затим од 3 до 10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 10 до 16, затим од 12 до 20.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	у брдовито-планинским пределима локално и до 45 mm.

07.06.2021. до 13.06.2021.	У Војводини, Мачви, на северу Шумадије и сливу Велике Мораве испод вишегодишњег просека	50-60	Од 12 до 16. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 12.	Од 25 до 30, на северу и западу Србије од 22 до 26. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 23.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40					
	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	50					
14.06.2021. до 20.06.2021.	У Војводини, Западној Србији, већем делу Шумадије и сливу Велике Мораве испод вишегодишњег просека	50	Од 10 до 16. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 12.	Од 22 до 26. на југу и истоку Србије и до 29. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 23.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.
	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 25.05.2021. до 15.06.2021. године**

Датум израде прогнозе: 15.05.2021.

Период важења: 25.05.2021 до 15.06.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.05.2021. до 31.05.2021.	<p>Променљиво, нестабилно и мало свежије време за ово доба године, са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 27.05. појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 12 до 14.	Од 19 до 23, крајем треће декаде маја и до 27.	Од 16 до 19 (испод или у границама вишегодишњег просека)
11.06.2021. до 15.06.2021.	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином око 03.06, у периоду од 07.06. до 10.06, око 13.06, када ће бити услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 12 до 16.	Од 24 до 27, средином и крајем прве, као и почетком друге декаде јуна и до 29.	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 25.05.2021. до 15.06.2021. године ***

Датум израде прогнозе: 15.05.2021.

Период важења: 25.05.2021. до 31.05.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво, нестабилно и мало свежије време за ово доба године, са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 27.05. појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 10 до 14.	Од 17 до 23, крајем маја од 24 до 27.	Од 14 до 19 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво, нестабилно и мало свежије време за ово доба године, са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 27.05. појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 6 до 11.	Од 13 до 20, крајем маја од 19 до 24.	Од 10 до 16 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво, нестабилно и мало свежије време за ово доба године, са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 27.05. појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 0 до 8.	Од 8 до 18, крајем маја од 14 до 20.	Од 4 до 13 (испод или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.05.2021.

Период важења: 01.06.2021. до 15.06.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином око 03.06, у периоду од 07.06. до 10.06, око 13.06, када ће бити и услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 11 до 16.	Од 23 до 27, средином и крајем прве, као и почетком друге декаде јуна од 26 до 29.	Од 17 до 23 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином око 03.06, у периоду од 07.06. до 10.06, око 13.06, када ће бити и услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 8 до 14.	Од 17 до 23, средином и крајем прве, као и почетком друге декаде јуна од 22 до 25.	Од 13 до 19 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином око 03.06, у периоду од 07.06. до 10.06, око 13.06, када ће бити и услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 4 до 12.	Од 11 до 20, средином и крајем прве, као и почетком друге декаде јуна од 17 до 23.	Од 7 до 17 (у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Јун-Јул-Август 2021. године****

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

Датум израде прогнозе: 19.05.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	60
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод, 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 19 до 23	Од 16 до 20	Од 13 до 16
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 50 локално и до 70	Од 50 до 60 локално и до 80	Од 60 до 70, 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:
Нема упозорења

Стање на рекама на дан 27.05.2021. 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 средње високих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у опадању у домену средње високих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средње високих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средњих 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 и мањем опадању у домену средње ниских и ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.05.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	28.05.	29.05.	30.05.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	386	-12	550	680						
	Корнојбург	154.05	326	-31					310			
	Братислава	129.08	412	-1	650	750	2824	13.0	390			
	Комарно	104.41	364	13	500	680	2959	13.0	335			
	Естергом	101.61	294	2	500	650		13.0	287	274	261	245
	Будимпешта	95.65	365	-6	620	800	3100	14.0	367	351	337	320
	Дунавфелдвар	89.58	148	-6	600	750		14.2	146	139	125	108
	Баја	81.72	477	-15	700	900	3320	14.7	469	464	455	439
	Мохач	79.20	501	-17	700	950	3290	15.0	491	486	480	467
	Бездан	80.64	348	-17	500	700	3278	15.0	335	328	322	320
	Апатин	78.84	434	-14	600	750			420	410		
	Богојево	77.46	414	-9	600	700	4052	15.0	409	405	400	406
	Вуковар	76.19	378	-8	580	630						
	Илок	73.97	407	-7								
	Бач. Паланка	73.97	406	-7	530	650		15.2	398	394		
	Нови Сад	71.73	413	-3	450	700	4028	16.1	407	405		
	Сланкамен	69.68	478	-1	500			16.0	472	470	468	466
	Земун	67.87	459	3	550	650		16.2	452	450	447	444
	Панчево	67.33	460	3	530	650		15.7	458	456	453	450
	Смедерево	65.36	559	3	600	700	8200		557	555	553	551
Бан. Паланка	62.85	721	7	765	865							
В. Градиште	62.17	758	8	800	830		16.4					
Прахово	29.00	459	-1	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	292	41	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-53	35	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	198	20	400	480	808					
	Осијек	81.48	184	6	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		28.05.	29.05.	30.05.	31.05.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-65	28	300	500	319	15.5	-84	-103	-111	-113
	Вашарошнамен	101.98	124	-16	600	800	534	15.9	142	121	95	80
	Токај	90.01	501	0	600	800		15.5	501	502	501	500
	Солнок	78.78	603	-1	650	800	1170	14.4	568	502	453	428
	Чонград		548	6	650	800		14.9	544	517	471	425
	Сегедин	73.70	537	0	650	850	1810	15.1	534	526	495	431
	Сента	72.80	506	-1	600	800	1805	16.0	504	501		
	Нови Бечеј	320	423	-1	500	700		15.6				
Тител	69.70	492	-1	500	650			485	483	481	480	
САВА	Загреб	112.26	32	-80	370	470	666					
	Црнац	89.99	389	6	670	770						
	Јасеновац	86.82	483	-7	700	800	892					
	Градишка	85.47	416	-15	700	730	1057					
	Сл. Брод	81.80	376	-20	750	850	1322					
	Сл. Шамац	80.70	176	-26	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	377	-3	650	750	2121	16.1	371	360	350	345
	Шабац	72.61	246	-3	400	500		15.4	240	230	220	215
	Београд	68.28	415	2	500	600		16.5	413	411	409	406
	Карловац	103.17	69	-5	400	750						
	Приједор	129.68	58	-11	420	460		14.1				
	Нови Град	152	52	-9	360	400		15.6				
	Делибашино Село	151.21	67	-2	250	320	45.4	14.3				
	Добој	137.01	-118	-2	300	450	33.4	14.3				
Радаљ - Дрина	129.47	229	4	380	380	637						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-97	-9	350	430	53	19.1	-101			
	Алексинац	157.63	-68	4	300	400	68.4		-71			
	Варварин	126.13	-133	-4	200	500		19.4	-135	-130		
	Багрдан	100.94	46	-5	500	600	135		42	49		
	Љубичевски мост	73.42	-249	4	450	600		18.8	-249	-254	-250	

Прогноза водостаја на рекама до 06. јуна 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању до 31. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем колебању до 31. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији до 01. јуна, затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању до 31. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању до 31. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању до 01. јуна, а затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 31. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању до 31. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.