

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 24. јун 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	23.06.2023.	24.06.2023.	23.06. –24.06.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	24.06.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	34.7	17.2	16.0	-
Сомбор	36.0	17.4	2.5	-
Нови Сад	35.2	18.2	<1	-
Зрењанин	33.7	17.1	2.2	-
Кикинда	33.7	17.4	10.9	-
Банатски Карловац	33.6	18.5	-	-
Лозница	34.9	17.8	0.4	-
Сремска Митровица	35.6	17.3	-	-
Ваљево	35.4	18.7	-	-
Београд	34.7	18.7	-	-
Крагујевац	33.9	19.9	-	-
Смедеревска Паланка	33.7	18.5	-	-
Велико Градиште	32.3	20.5	-	-
Црни Врх	25.2	17.2	-	-
Неготин	32.5	20.2	-	-
Златибор	30.2	14.5	4.6	-
Сјеница	31.3	12.3	0.2	-
Пожега	34.5	19.5	-	-
Краљево	33.5	20.0	<1	-
Копаноник	24.5	13.0	<1	-
Куршумлија	33.4	15.7	-	-
Крушевац	33.9	20.3	0.4	-
Ћуприја	35.8	21.0	-	-
Ниш	34.1	21.0	-	-
Лесковац	34.8	18.5	-	-
Зајечар	32.0	19.0	-	-
Димитровград	32.4	17.4	-	-
Врање	32.4	18.1	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 24.06.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 24.06.2023. до 03.07.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
24.06.2023. Субота	Умерено до потпуно облачно и свежије, местимично с кишом и пљусковима са грмљавином. На истоку, југу и југозападу Србије грмљавински развоји ће локално бити веома јаки и праћени градом, олујним ветром и великом количином падавина за кратко време. Ветар слаб и умерен, у зони пљускова јак и олујни, северозападни. Највиша температура од 23 °С на западу до 31 °С на истоку и југоистоку Србије.	Локална појава грмљавина са градом на ширем подручју	80
		Количина падавина већа од 30 l/m² за 12 h	80
25.06.2023. Недеља	Променљиво облачно, на крајњем северу Србије углавном суво, у осталим крајевима местимично са краткотрајном кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Увече у већини предела престанак падавина уз постепено разведравање. Ветар слаб и умерен, на истоку Србије повремено и јак северозападни. Најнижа температура од 17 до 20 °С, а највиша од 24 до 28 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина већом од 10 l/m² за 3 h	70
26.06.2023. Понедељак	У већем делу претежно сунчано, само у брдско-планинским пределима уз променљиву облачност тек понегде краткотрајна киша или пљусак. Ветар слаб и умерен, на истоку Србије повремено и јак северни и северозападни. Најнижа температура од 14 до 19 °С, а највиша од 26 до 30 °С.	Нема упозорења	
27.06.2023. Уторак	Пре подне претежно сунчано, од средине дана у Војводини, а после подне и увече и у осталим крајевима пролазно наоблачење са локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 12 до 18 °С, а највиша од 27 до 31 °С.	Локална појава грмљавина	70

<p>28.06.2023. Среда</p>	<p>Променљиво облачно, на северу суво, у осталим крајевима местимично краткотрајна киша, пљускови и грмљавине. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 13 до 18 °С, а највиша од 24 до 27 °С.</p>	<p>Локална појава грмљавина са количином падавина већом од 10 l/m² за 3 h</p>	<p>80</p>
--	--	---	------------------

Прогноза времена за наредних пет дана (од 29.06.2023. до 03.07.2023.)

Затим до суботе променљиво и у већини крајева суво време са дужим сунчаним интервалима, а максималне температуре кретаће се углавном од 25 до 30 °С. Краткотрајна киша и локални пљускови са грмљавином очекују се у четвртак у јужним, а у недељу и понедељак у свим крајевима.

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:

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 интезивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

Локална појава грмљавина са градом на ширем подручју

Ризик од удара грома, опасност по живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од изазивања пожара, проблеми у телекомуникацијама, има капацитета да изазове велике штете на имовини, у пољопривредним културама и у другим временско зависним економским секторима нарочито у комбинацији са јаким ветром и интензивним падавинама.

Количина падавина већа од 10 l/m² за 3 h

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.

Количина падавина већа од 30 l/m² за 12 h

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, ризик од одрона и клизишта. Могуће повређивање људи и штете на имовини.



Прогноза времена за период од 03. јула 2023. до 23. јула 2023. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 23.06.2023.

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)
03.07.2023. до 09.07.2023.	На крајњем југозападу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 14 до 20.	Од 26 до 31.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm,
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 18 до 25.			у брдовито-планинским пределима локално и до 40 mm.

10.07.2023. до 16.07.2023.	На југу Србије испод вишегодишњег просека	60-70	Од 14 до 20.	Од 25 до 30, око 12.07 од 28 до 33.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Западне Србије локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 22, око 12.07 од 23 до 28.			
	На северу Војводине и крајњем западу Србије у границама вишегодишњег просека	50					
17.07.2023. до 23.07.2023.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 12 до 19.	Од 26 до 31, почетком треће декаде јула од 31 до 35.	У Бачкој, Централној и на истоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Бачкој, Банату, на истоку Срема и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 25, почетком треће декаде јула од 20 до 30.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

Изгледи времена за Београд за период од 26.06.2023. до 15.07.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 15.06.2023.

Период важења: 26.06.2023. до 15.07.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.06.2023. до 03.07.2023.	<p>Променљиво, нестабилно и просечно топло време за ово доба године.</p> <p>Пре подне дужи сунчани интервали. У другој половини дана, уз развој конвективне облачности, појава кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 24.06, 26.06, 01.07. и 02.07. постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 16 до 20.	Од 24 до 28.	Од 20 до 24 (у границама вишегодишњег просека)
04.07.2023. до 15.07.2023.	<p>Углавном суво и мало топлије време за ово доба године.</p> <p>Око 06.07, 07.07, као и у периоду од 10.07. до 12.07. киша местимично или локални пљускова праћени грмљавином, при чему ће постојати и услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 16 до 21.	Од 26 до 30, око 14.07. и до 32.	Од 22 до 26 (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 26.06.2023. до 15.07.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 15.06.2023.

Период важења: 26.06.2023. до 03.07.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво, нестабилно и просечно топло време за ово доба године.</p> <p>Пре подне дужи сунчани интервали. У другој половини дана, уз развој конвективне облачности, појава кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 24.06, 26.06, 01.07. и 02.07. постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 13 до 20.	Од 23 до 28.	Од 18 до 24 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво, нестабилно и просечно топло време за ово доба године.</p> <p>Пре подне дужи сунчани интервали. У другој половини дана, уз развој конвективне облачности, појава кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 24.06, 26.06, 01.07. и 02.07. постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 10 до 15.	Од 17 до 26.	Од 14 до 21 (у границама вишегодишњег просека)

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Променљиво, нестабилно и просечно топло време за ово доба године.</p> <p>Пре подне дужи сунчани интервали. У другој половини дана, уз развој конвективне облачности, појава кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 24.06, 26.06, 01.07. и 02.07. постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	<p>Од 6 до 16.</p>	<p>Од 12 до 24.</p>	<p>Од 10 до 19 (у границама вишегодишњег просека)</p>
---	--	--------------------	---------------------	---

Датум израде прогнозе: 15.06.2023.

Период важења: 04.07.2023. до 15.07.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Углавном суво и мало топлије време за ово доба године. Око 06.07, 07.07, као и у периоду од 10.07. до 12.07. киша местимично или локални пљускова праћени грмљавином, при чему ће постојати и услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 14 до 21.	Од 26 до 29, око 14.07. од 30 до 33.	Од 21 до 27 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Углавном суво и мало топлије време за ово доба године. Око 06.07, 07.07, као и у периоду од 10.07. до 12.07. киша местимично или локални пљускова праћени грмљавином, при чему ће постојати и услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 10 до 17.	Од 20 до 26, око 14.07. од 26 до 30.	Од 16 до 24 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Углавном суво и мало топлије време за ово доба године. Око 06.07, 07.07, као и у периоду од 10.07. до 12.07. киша местимично или локални пљускова праћени грмљавином, при чему ће постојати и услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 6 до 15.	Од 15 до 25, око 14.07. од 22 до 27.	Од 10 до 21 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Јул-Август-Септембар 2023. године****

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

Датум израде прогнозе: 19.06.2023.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60
	У Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека	70-80
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији у границама 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 20 до 23	Од 17 до 20	Од 13 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 45 до 55 локално и до 75	Од 60 до 70 локално и до 90	Од 70 до 80, 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 24.06.2023. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 24.06.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	25.06.	26.06.	27.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	372	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	277	3					272			
	Братислава	129.08	340	0	650	750	1940	20.2	355			
	Комарно	104.41	219	18	500	680	1709	21.7	225			
	Естергом	101.61	142	10	500	650		23.2	155	155	140	132
	Будимпешта	95.65	198	8	620	800	1787	23.8	209	217	208	195
	Дунавфелдвар	89.58	-57	12	600	750		22.8	-48	-37	-32	-39
	Баја	81.72	210	11	700	900	1764	21.9	222	236	249	252
	Мохач	79.20	227	5	700	950	1759	24.4	238	250	263	271
	Бездан	80.64	74	2	500	700	1700	24.4	87	97	109	120
	Апатин	78.84	152	-2	600	750		25.1	165	175		
	Богојево	77.46	142	-2	600	700	2203	24.5	148	158	170	179
	Вуковар	76.19	132	-6	580	630		24.7				
	Илок	73.97	192	-10				24.5				
	Бач. Паланка	73.97	168	-10	530	650		24.2	173	181		
	Нови Сад	71.73	192	-17	450	700	2109	2.4	184	189		
	Сланкамен	69.68	286	-22	500			23.4	272	268		
	Земун	67.87	356	-28	550	650		24.4	334	316	307	305
	Панчево	67.33	380	-27	530	650		23.0	358	340	331	329
Смедерево	65.36	518	-31	600	700	5400		498	483	476	476	
Бан. Паланка	62.85	708	-26	765	865							
В. Градиште	62.17	757	-20	800	830		21.8					
Прахово	29.00	394	-78	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	141	-40	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-180	7	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	107	41	400	480	608	23.0				
	Осијек	81.48	32	27	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		25.06.	26.06.	27.06.	28.06.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-139	16	300	500	164					
	Вашарошнамен	101.98	-30	-2	600	800	290					
	Токај	90.01	475	-4	600	800		23.1				
	Солнок	78.78	79	-18	650	800	402	23.5				
	Чонград		118	-2	650	800		23.3				
	Сегедин	73.70	234	-6	650		859	23.3				
	Сента	72.80	282	-3	600		860	23.0	276	265		
	Нови Бечеј	320	303	0	500	700		22.6				
Тител	69.70	287	-19	500	650			274	271			
САВА	Загреб	112.26	-232	-9	370	470	144	14.2				
	Црнац	89.99	-64	-4	670	770						
	Јасеновац	86.82	153	-16	700	800	342					
	Градишка	85.47	146	-22	700	730	464					
	Сл. Брод	81.80	173	-30	750	850	686					
	Сл. Шамац	80.70	27	-38	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	358	-34	650	750	1998	19.8	333	317	296	280
	Шабац	72.61	227	-33	400	500		19.4	202	187	167	152
	Београд	68.28	316	-29	500	600		20.2	294	276	269	267
	Карловац	103.17	-10	-1	400	750						
	Приједор	129.68	64	1	420	460		16.5				
	Нови Град	152	76	10	360	400		18.7				
	Делибашино Село	151.21	97	7	250	320	77.9	15.3				
	Добој	137.01	-37	-4	300	450	134	19.2				
	Радаљ - Дрина	129.47	241	-3	380	380	692	14.5				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	27	-22	350	430	273	19.1	20			
	Алексинац	157.63	31	-14	300	400	193		21			
	Варварин	126.13	11	-27	200	500		19.2	-5	-15		
	Багрдан	100.94	231	-47	500	600	574		200	185		
	Љубичевски мост	73.42	-47	-151	450	600			-85	-110	-130	

Прогноза водостаја на рекама до 04. јула 2023. 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 опадању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем опадању.	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 опадању. Водостај на Колубари ће бити у стгнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.