

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 05. јун 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	04.06.2020.	05.06.2020.	04.06. –05.06.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	05.06.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	25.8	16.9	2.5	-
Сомбор	26.7	16.0	4.7	-
Нови Сад	27.8	19.2		-
Зрењанин	27.0	18.4	1.4	-
Кикинда	27.2	17.5	0.4	-
Б.Карловац	28.3	18.3		-
Лозница	29.6	19.6		-
С.Митровица	26.4	16.0	0.4	-
Ваљево	28.0	20.0		-
Београд	27.4	18.6		-
Крагујевац	27.2	16.9	0.1	-
С.Паланка	27.6	16.1	0.0	-
В.Градиште	27.7	13.5		-
Ц.Врх	20.2	11.4	0.5	-
Неготин	28.9	12.6		-
Златибор	21.0	12.4		-
Сјеница	19.0	11.5		-
Пожега	26.7	11.7		-
Краљево	26.2	16.7	0.3	-
Копаноник	13.0	5.2		-
Куршумлија	25.8	16.4		-
Крушевац	27.1	17.1		-
Ћуприја	27.1	15.5	1.2	-
Ниш	27.6	16.9		-
Лесковац	27.1	13.4		-
Зајечар	28.0	15.4		-
Димитровград	25.7	9.8		-
Врање	25.7	10.4		-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 05.06.2020. године у 12:00

Период важења: 05.06.2020. до 14.06.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
05.06.2020. Петак	Променљиво облачно, топло и ветровито, после подне, увече и ноћу местимично киша, пљускови и грмљавина. Понегде је могућ јак пљусак са градом и то на крајњем северозападу земље. Ветар умерен и јак, јужни и југозападни, у току ноћи у слабљењу. Највиша температура од 24 до 29 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	90
06.06.2020. Субота	Променљиво облачно и топло. Ујутро и пре подне изнад већег дела суво, само на југу са слабом кишом, после подне и у осталим крајевима местимично са кишом и пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 12 до 19 °С, највиша дневна од 23 до 27 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	70
07.06.2020. Недеља	Променљиво облачно, понегде краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар слаб и умерен југозападни. Најнижа температура од 13 до 17 °С, највиша дневна од 24 до 27 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	70
08.06.2020. Понедељак	Променљиво облачно, понегде краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 12 до 18 °С, највиша од 25 до 27 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	80
09.06.2020. Уторак	Променљиво облачно, понегде краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 13 до 17 °С, највиша од 24 до 27 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.06.2020. до 14.06.2020.)

Променљиво облачно, местимично краткотрајни пљускови са грмљавином. Највиша температура од 25 до 28 °С.

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 са или без падавина

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

Количина 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 15. јуна 2020. до 05. јула 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 05.06.2020.

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)
15.06.2020. до 21.06.2020.	У планинским пределима Централне Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 13 до 18.	Од 25 до 29, на југу и истоку Србије и до 31.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm,
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека						
			У Војводини изнад вишегодишњег просека	50			

22.06.2020. до 28.06.2020.	У Срему, Јужном Банату и сливу Велике Мораве испод вишегодишњег просека	50	Од 12 до 17.	Од 24 до 28, на југу и истоку Србије и до 30.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm,
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 24.	У Тимочкој Крајини и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50	у брдовито- планинским пределима од 15 mm до 25 mm, локално и до 40 mm.
29.06.2020. до 05.07.2020.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 14 до 17, у Војводини и Неготинској Крајини од 17 до 20.	Од 26 до 30, у Војводини и Неготинској Крајини и до 33.	У Срему, Мачви и Подрињу испод вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 24.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека		
	У Банату, Бачкој и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	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 11.06.2020. до 30.06.2020. године**

Датум израде прогнозе: 31.05.2020.

Период важења: 11.06.2020 до 30.06.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.06.2020. до 20.06.2020.	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 11.06. до 13.06, око 17.06. и 18.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 17.06. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 14 до 19.	Од 26 до 29, око 17. 06. и до 31.	Од 19 до 24 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
21.06.2020. до 30.06.2020.	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 23.06, 24.06, 26.06. и 29.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 16 до 20.	Од 28 до 33.	Од 22 до 26 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.06.2020. до 30.06.2020. године***

Датум израде прогнозе: 31.05.2020.

Период важења: 11.06.2020. до 20.06.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 11.06. до 13.06, око 17.06. и 18.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 17.06. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 12 до 19.	Од 25 до 29, око 17. 06. од 29 до 32.	Од 17 до 24 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 11.06. до 13.06, око 17.06. и 18.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 17.06. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 8 до 16.	Од 18 до 25, око 17. 06. од 24 до 28.	Од 13 до 21 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 11.06. до 13.06, око 17.06. и 18.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 17.06. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 4 до 13.	Од 12 до 22, око 17. 06. од 19 до 25.	Од 8 до 19 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.05.2020.

Период важења: 21.06.2020. до 30.06.2020. 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 23.06, 24.06, 26.06. и 29.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 14 до 20.	Од 26 до 31, почетком и крајем треће декаде јуна од 29 до 33.	Од 21 до 26 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 23.06, 24.06, 26.06, 29.06. и 30.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 10 до 16.	Од 21 до 24, почетком и крајем треће декаде јуна од 24 до 30.	Од 17 до 23 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 23.06, 24.06, 26.06, 29.06. и 30.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 7 до 12.	Од 15 до 18, почетком и крајем треће декаде јуна 20 до 26.	Од 12 до 20 (изнад 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 05.06.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању 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 стагнацији у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је мањем опадању и стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем 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 ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 05.06.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	06.06.	07.06.	08.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	363	4	550	680						
	Корнојбург	154.05	247	15								
	Братислава	129.08	299	3	650	750	1448	15.4	330			
	Комарно	104.41	157	-2	500	680	1328	16.2	190			
	Естергом	101.61	88	-6	500	650		15.7	102	128	128	157
	Будимпешта	95.65	148	-6	620	800	1436	18.1	152	174	185	201
	Дунавфелдвар	89.58	-97	-7	600	750	1058	17.5	-101	-91	-69	-57
	Баја	81.72	163	-12	700	900	1510	17.4	155	152	167	191
	Мохач	79.20	190	-15	700	950	1490	18.1	180	174	183	205
	Бездан	80.64	34	-17	500	700	1500		20	16	20	40
	Апатин	78.84	94	-20	600	750		19.0	80	72		
	Богојево	77.46	87	-20	600	700	1872	18.7	72	66	60	67
	Вуковар	76.19	89	-20	580	630						
	Илок	73.97	122	-19								
	Бач. Паланка	73.97	121	-20	530	650		18.6	111	109		
	Нови Сад	71.73	123	-17	450	700	1859	18.1	111	105		
	Сланкамен	69.68	191	-9	500			18.0	180	174	166	160
	Земун	67.87	250	-10	550	650		17.5	240	230	220	210
	Панчево	67.33	279	-9	530	650		17.4	270	260	250	240
	Смедерево	65.36	446	-7	600	700	3400		440	435	430	425
Бан. Паланка	62.85	681	-7	765	865							
В. Градиште	62.17	741	-5	800	830		18.4					
Прахово	29.00	110	-32	500			18.7					
ДРАВА	Ботово	121.55	123	37	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-222	42	300	350						
	Д. Михољац	88.39	1	47	400	480	386					
	Осијек	81.48	-72	20	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.06.	07.06.	08.06.	09.06.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-95	13	300	500	256	13.7	-15	-70	-124	-157
	Вашарошнамен	101.98	-12	6	600	800	302	13.3	55	79	15	-44
	Токај	90.01	472	2	600	800		15.6	472	474	474	473
	Солнок	78.78	-30	-6	650	800	310	18.4	-9	1	9	43
	Чонград		-28	9	650	800		18.1	-24	-13	-3	9
	Сегедин	73.70	134	7	650	850	415.0	18.4	135	137	140	142
	Сента	72.80	254	-3	600	800	347	18.4	255	257		
	Нови Бечеј	320	334	-3	500	700		17.2				
САВА	Тител	69.70	185	-9	500	650			176	167	160	154
	Загреб	112.26	-243	21	370	470	125					
	Црнац	89.99	-134	12	670	770						
	Јасеновац	86.82	9	-5	700	800	220					
	Градишка	85.47	18	-9	700	730	227					
	Сл. Брод	81.80	51	-15	750	850	352					
	Сл. Шамац	80.70			670	770						
	Ср. Митровица	72.28	127	-17	650	750	759	18.9	122	120	130	140
	Шабач	72.61	9	-18	400	500		18.6	5	3	11	20
	Београд	68.28	205	-8	500	600		18.3	195	185	175	170
	Карловац	103.17	-10	-11	400	750						
	Приједор	129.68	48	-5	420	460		14.8				
	Нови Град	152	22	-4	360	400		16.7				
	Делибашино Село	151.21	71	-9	250	320	48.8	14.7				
	Добој	137.01	-113	-7	300	450	36.9	17.7				
Радаљ - Дрина	129.47	87	25	380	380	132	15.2					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-79	-3	350	430	70.9		-84			
	Алексинац	157.63	-104	-3	300	400		26.5	-106			
	Варварин	126.13	-128	1	200	500			-131	-135		
	Багрдан	100.94	47	2	500	600	137		47	42		
	Љубичевски мост	73.42	-316	-6	450	600			-318	-322	-326	

Прогноза водостаја на рекама до 15. јуна 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 7. Јуна, затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању до 09. јуна, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању до 09. јуна, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању до 09. јуна, затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању до 09. јуна, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању до 09. јуна, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању до 09. јуна, затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 09. јуна, 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 09. јуна, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.