

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 21. април 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	20.04.2022.	21.04.2022.	20.04. –21.04.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	21.04.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	13.9	2.5	-	-
Сомбор	14.6	-0.3	-	-
Нови Сад	12.5	1.6	6.4	-
Зрењанин	12.0	2.9	0.7	-
Кикинда	14.0	1.3	-	-
Банатски Карловац	11.4	1.4	3.0	-
Лозница	11.7	1.2	3.4	-
Сремска Митровица	12.0	1.5	3.8	-
Ваљево	11.5	-0.2	2.3	-
Београд	10.9	4.1	10.9	-
Крагујевац	9.3	1.5	7.9	-
Смедеревска Паланка	10.0	1.8	9.7	-
Велико Градиште	9.5	-0.8	3.4	-
Црни Врх	0.0	-1.2	6.6	3
Неготин	8.5	1.1	5.1	-
Златибор	4.6	-0.2	4.8	-
Сјеница	5.2	-5.5	8.6	5
Пожега	10.2	-1.0	4.9	-
Краљево	10.3	0.8	8.0	-
Копоник	-1.8	-7.1	16.6	41
Куршумлија	8.1	0.7	12.6	-
Крушевац	7.1	-0.7	9.3	-
Ђуприја	6.9	0.0	10.8	-
Ниш	6.1	1.4	12.3	-
Лесковац	4.8	0.5	17.3	-
Зајечар	6.0	-1.5	8.6	-
Димитровград	4.0	-0.8	11.0	-
Врање	5.1	-0.2	10.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 21.04.2022. године у 12:00

Период важења: 21.04.2022. до 30.04.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
21.04.2022. Четвртак	Облачно и осетно топлије. Киша се после подне очекује на југу и југозападу, а увече и у току ноћи и у осталим крајевима. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у току ноћи појачању. Највиша температура од 14 до 20 °С	Нема упозорења	
22.04.2022. Петак	Променљиво облачно, топло и нестабилно уз смену сунчаних интервала и краткотрајне кише или пљускова са грмљавином. Дуваће умерен и јак, на југу Баната и у планинским пределима повремено олујни јужни и југоисточни ветар, до краја дана у слабљењу и скретању на западни. Најнижа температура од 7 до 11 °С, а највиша од 18 до 22 °С.	Удари ветра > 17 m/s	95
		Локална појава грмљавина са или без падавина	
23.04.2022. Субота	Ујутро и пре подне променљиво облачно с краткотрајном кишом. После подне и увече разведравање. Ветар умерен, понегде и јак, западни. Најнижа температура од 8 до 12 °С, а највиша од 18 до 22 °С.	Нема упозорења	
24.04.2022. Недеља	Ујутро и пре подне претежно сунчано. После подне и увече променљиво облачно, на северу и западу Србије понегде краткотрајна киша или пљусак са грмљавином. Ветар слаб и умерен, у Војводини и понегде у планинским пределима јак, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 5 до 12 °С, а највиша од 22 до 26 °С.	Нема упозорења	
25.04.2022. Понедељак	Пре подне умерено до потпуно облачно, на северу и истоку са кишом, локално и пљускови са грмљавином. После подне постепено разведравање. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 9 до 13 °С, а највиша дневна од 21 до 25 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60

Прогноза времена за наредних пет дана (од 26.04.2022. до 30.04.2022.)

Променљиво облачно и топло уз смену сунчаних интервала и локалне појаве краткотрајне кише и пљускова са грмљавином.

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:

Удари ветра > 17 m/s

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочиту у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку постојећу ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

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



QF-A-005

Прогноза времена за период од 25. априла 2022. до 15. маја 2022. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 19.04.2022.

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)
25.04.2022. до 01.05.2022.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 8 до 13, у кошавском подручју до 15.	Од 21 до 27.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 21.	У Бачкој у границама вишегодишњег просека		

02.05.2022. до 08.05.2022.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 9 до 14.	Од 22 до 25.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 20 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 19.	У Бачкој и Банату у границама вишегодишњег просека	40	
09.05.2022. до 15.05.2022.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 10 до 15.	Од 22 до 27.	У Бачкој, Банату и Тимочкј Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 21.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

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

Изгледи времена за Београд за период од 25.04.2022. до 15.05.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 14.04.2022.

Период важења: 25.04.2022. до 15.05.2022. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.04.2022. до 30.04.2022.	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша или пљускови праћени грмљавином око 25.04, 26.04, 29.04. и 30.04. Интензивније падавине око 25.04. и 29.04.	Од 9 до 12.	Од 18 до 22, средином треће декаде априла. и до 24.	Од 16 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
01.05.2022. до 15.05.2022.	Просечно топло време за ово доба године са честим пролазним наоблачењима уз кишу или локалне пљускове праћене грмљавином. Интензивније падавине око 05.05. и 13.05.	Од 9 до 14.	Од 18 до 23, око 05.05. и 12.05. и до 25.	Од 14 до 18 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.04.2022. до 15.05.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 14.04.2022.

Период важења: 25.04.2022. до 30.04.2022. 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. Киша или пљускови праћени грмљавином око 25.04, 26.04, 29.04. и 30.04. Интензивније падавине око 25.04. и 29.04.	Од 7 до 12.	Од 17 до 22, средином треће декаде априла. од 23 до 26.	Од 12 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша или пљускови праћени грмљавином око 25.04, 26.04, 29.04. и 30.04. Интензивније падавине око 25.04. и 29.04.	Од 3 до 10.	Од 12 до 18, средином треће декаде априла. од 18 до 23.	Од 8 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша или пљускови праћени грмљавином око 25.04, 26.04, 29.04. и 30.04. Интензивније падавине око 25.04. и 29.04. На планинама изнад 1500 m надморске висине: Киша или пљускови праћени грмљавином у периоду око 25.04. и 29.04. Око 26.04. и 30.04. киша, у току ноћи или јутра суснежица или снег. Интензивније падавине око 25.04. и 29.04.	Од -2 до 7.	Од 7 до 14, средином треће декаде априла. од 12 до 18.	Од 2 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.04.2022.

Период важења: 01.05.2022. до 15.05.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време за ово доба године са честим пролазним наоблачењима уз кишу или локалне пљускове праћене грмљавином. Интензивније падавине око 05.05. и 13.05.	Од 7 до 15.	Од 17 до 23, око 05.05. и 12.05. од 22 до 26.	Од 13 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време за ово доба године са честим пролазним наоблачењима уз кишу или локалне пљускове праћене грмљавином. Интензивније падавине око 05.05. и 13.05.	Од 4 до 13.	Од 12 до 21, око 05.05. и 12.05. од 21 до 23.	Од 8 до 16 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време за ово доба године са честим пролазним наоблачењима уз кишу или локалне пљускове праћене грмљавином. Интензивније падавине око 05.05. и 13.05.	Од -2 до 11.	Од 7 до 17, око 05.05. и 12.05. од 13 до 20.	Од 2 до 15 (у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2022. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.04.2022.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70
	У Војводини и Тимочној Крајини изнад вишегодишњег просека	70-90
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60
	У Војводини и Тимочној Крајини испод вишегодишњег просека	60-70

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 19	Од 13 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 40 локално и до 60	Од 50 до 60 локално и до 80	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 21.04.2022. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 21.04.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	22.04.	23.04.	24.04.	25.04.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	360	4	550	680							
	Корнојбург	154.05	258	-6					249				
	Братислава	129.08	322	-4	650	750	1724	10.4	315				
	Комарно	104.41	213	5	500	680	1667	10.5	205				
	Естергом	101.61	143	-1	500	650		10.4	143	135	129	124	
	Будимпешта	95.65	202	-12	620	800	1815	11.2	202	197	189	184	
	Дунавфелдвар	89.58	-37	-23	600	750		11.2	-45	-47	-53	-59	
	Баја	81.72	258	-24	700	900	2054	11.7	234	223	219	212	
	Мохач	79.20	282	-18	700	950	2067	12.1	259	245	240	235	
	Бездан	80.64	127	-14	500	700	1965	12.0	106	92	90	82	
	Апатин	78.84	199	-10	600	750		11.8	182	172			
	Богојево	77.46	174	-7	600	700	2411	11.8	168	153	150	142	
	Вуковар	76.19	163	-3	580	630							
	Илок	73.97	192	-1									
	Бач. Паланка	73.97	194	-1	530	650		11.9	187	179			
	Нови Сад	71.73	219	-4	450	700	2458	11.0	212	202			
	Сланкамен	69.68	295	-15	500			11.0	284	270	260	255	
	Земун	67.87	336	-8	550	650		11.5	331	326	320	316	
	Панчево	67.33	351	-9	530	650		11.6	346	341	335	331	
	Смедерево	65.36	498	-10	600	700	5100		494	490	487	484	
Бан. Паланка	62.85	702	-10	765	865								
В. Градиште	62.17	755	-10	800	830		11.4						
Прахово	29.00	293	12	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	53	-3	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-289	7	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	-38	11	400	480	319						
	Осијек	81.48	-59	-8	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		22.04.	23.04.	24.04.	25.04.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-102	-14	300	500	242	7.1	-101	-102	-90	-85
	Вашарошнамен	101.98	61	-20	600	800	422	8.0	-74	-68	-46	-23
	Токај	90.01	509	-6	600	800		10.0	509	508	508	509
	Солнок	78.78	341	-38	650	800	775	9.0	304	273	248	231
	Чонград		297	-30	650	800		8.8	274	254	235	221
	Сегедин	73.70	331	-18	650	850	1120	9.5	313	294	278	266
	Сента	72.80	348	-10	600	800	1256	9.8	332	327		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		9.8				
Тител	69.70	304	-11	500	650			293	279	269	264	
САВА	Загреб	112.26	-228	13	370	470	152					
	Црнац	89.99	-83	-1	670	770						
	Јасеновац	86.82	108	-9	700	800	295					
	Градишка	85.47	102	-10	700	730	374					
	Сл. Брод	81.80	132	-12	750	850	565					
	Сл. Шамац	80.70	-51	-12	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	244	-1	650	750	1342	11.8	237	227	217	212
	Шабац	72.61	122	0	400	500		11.8	115	107	97	92
	Београд	68.28	295	-9	500	600		12.8	290	285	280	276
	Карловац	103.17	19	19	400	750						
	Приједор	129.68	67	-12	420	460		9.3				
	Нови Град	152	56	-10	360	400		9.6				
	Делибашино Село	151.21	75	-1	250	320	52.7	9.3				
	Добој	137.01	-64	9	300	450	91	9.0				
Радаљ - Дрина	129.47	217	-13	380	380	583						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-68	2	350	430		8.7	-42			
	Алексинац	157.63	-57	27	300	400	79.7		-39			
	Варварин	126.13	-113	6	200	500		8.6	-94	-70		
	Багрдан	100.94	67	7	500	600	170		80	100		
	Љубичевски мост	73.42	-279	-6	450	600			-272	-260	-245	

Прогноза водостаја на рекама до 01.маја 2022. године са упозорењима

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