

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 22. април 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	21.04.2022.	22.04.2022.	21.04. –22.04.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	22.04.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	17.3	9.3	2.1	-
Сомбор	19.2	10.6	1.5	-
Нови Сад	18.0	10.7	1.1	-
Зрењанин	17.6	11.1	1.4	-
Кикинда	17.7	9.3	1.5	-
Банатски Карловац	19.0	10.8	0.8	-
Лозница	16.0	9.4	1.8	-
Сремска Митровица	17.0	10.0	1.2	-
Ваљево	18.4	9.4	0.7	-
Београд	18.2	11.6	1.1	-
Крагујевац	18.0	11.3	1.0	-
Смедеревска Паланка	18.0	10.6	1.3	-
Велико Градиште	17.6	10.2	1.6	-
Црни Врх	12.8	5.7	2.7	-
Неготин	17.9	9.8	0.5	-
Златибор	10.0	7.3	0.5	-
Сјеница	9.0	3.6	1.3	-
Пожега	16.6	7.0	0.3	-
Краљево	16.2	10.0	0.8	-
Копоник	4.7	2.3	2.9	25
Куршумлија	14.6	6.7	0.7	-
Крушевац	17.5	9.1	2.8	-
Ђуприја	17.2	10.0	1.6	-
Ниш	15.9	9.1	2.0	-
Лесковац	15.1	8.1	2.1	-
Зајечар	20.5	9.5	2.0	-
Димитровград	16.2	8.2	2.1	-
Врање	12.4	7.0	1.5	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 22.04.2022. године у 12:00

Период важења: 22.04.2022. до 01.05.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
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. Највиша температура од 18 до 22 °С.	Удари ветра > 17 m/s Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h	95
23.04.2022. Субота	Пре подне умерено и потпуно облачно, понегде са слабом кишом. После подне постепено разведравање са запада. Ветар слаб и умерен западни и југозападни, на истоку повремено и јак. Најнижа температура од 8 до 13 °С, а највиша од 17 до 22 °С.	Нема упозорења	
24.04.2022. Недеља	Топло и ветровито. Пре подне претежно сунчано. После подне постепено наоблачење, у северним и западним пределима, а крајем дана и у Браничевском и Борском местимично са кишом и локалним пљусаковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, у Војводини и понегде у планинским пределима јак, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 6 до 11 °С, а највиша од 23 до 27 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
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
26.04.2022. Уторак	Променљиво облачно са дужим сунчаним интервалима. Само на југу и југоистоку локална појава пљускова са грмљавином. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 7 до 11 °С, а највиша дневна од 20 до 24 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60

Прогноза времена за наредних пет дана (од 27.04.2022. до 01.05.2022.)

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

Количина падавина ≥ 10 l/m у периоду до 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.



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 22.04.2022. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању у домену средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима су у стагнацији и мањем порасту 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 порасту 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 22.04.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	23.04.	24.04.	25.04.	26.04.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	361	1	550	680							
	Корнојбург	154.05	257	-1					261				
	Братислава	129.08	318	-4	650	750	1676	10.9	315				
	Комарно	104.41	210	-3	500	680	1646	11.0	200				
	Естергом	101.61	146	3	500	650		10.4	140	136	133	135	
	Будимпешта	95.65	203	1	620	800	1823	11.8	199	193	189	187	
	Дунавфелдвар	89.58	-46	-9	600	750		11.5	-47	-52	-57	-61	
	Баја	81.72	234	-24	700	900	1920	11.8	224	221	216	210	
	Мохач	79.20	259	-23	700	950	1935	12.5	247	244	240	235	
	Бездан	80.64	104	-23	500	700	1850	12.0	93	89	83	80	
	Апатин	78.84	179	-20	600	750		12.2	175	170			
	Богојево	77.46	161	-13	600	700	2327	12.3	152	146	140	133	
	Вуковар	76.19	152	-11	580	630							
	Илок	73.97	181	-10									
	Бач. Паланка	73.97	184	-10	530	650		12.0	169	155			
	Нови Сад	71.73	209	-10	450	700	2390	11.0	195	182			
	Сланкамен	69.68	285	-10	500			11.0	274	263	258	255	
	Земун	67.87	324	-12	550	650		11.8	312	300	290	283	
	Панчево	67.33	338	-13	530	650		11.6	316	303	293	286	
	Смедерево	65.36	486	-12	600	700	5100		476	467	460	453	
Бан. Паланка	62.85	695	-7	765	865								
В. Градиште	62.17	752	-3	800	830		11.8						
Прахово	29.00	267	-26	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	47	-6	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-298	-9	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	-46	-8	400	480	304						
	Осијек	81.48	-55	4	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		23.04.	24.04.	25.04.	26.04.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-111	-9	300	500	226	7.9	-111	-80	-77	-71
	Вашарошнамен	101.98	39	-22	600	800	386	8.3	29	52	96	121
	Токај	90.01	499	-10	600	800		10.2	499	499	499	501
	Солнок	78.78	304	-37	650	800	733	9.6	261	230	217	208
	Чонград		269	-28	650	800		9.1	235	200	179	167
	Сегедин	73.70	312	-19	650	850	1080	9.7	289	264	246	236
	Сента	72.80	338	-10	600	800	1195	10.0	325	310		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		9.8				
Тител	69.70	292	-12	500	650			280	269	264	261	
САВА	Загреб	112.26	-252	-24	370	470	110					
	Црнац	89.99	-72	11	670	770						
	Јасеновац	86.82	104	-4	700	800	291					
	Градишка	85.47	95	-7	700	730	361					
	Сл. Брод	81.80	121	-11	750	850	533					
	Сл. Шамац	80.70	-58	-7	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	238	-6	650	750	1309	12.2	226	215	210	205
	Шабац	72.61	117	-5	400	500		11.8	107	97	92	87
	Београд	68.28	283	-12	500	600		12.6	270	257	247	240
	Карловац	103.17	6	-13	400	750						
	Приједор	129.68	60	-7	420	460		9.5				
	Нови Град	152	51	-5	360	400		9.8				
	Делибашино Село	151.21	78	3	250	320	55.6	9.5				
	Добој	137.01	-71	-7	300	450	80.7	9.4				
Радаљ - Дрина	129.47	187	-30	380	380	455						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-60	8	350	430		9.0	-50			
	Алексинац	157.63	-36	21	300	400	104		-26			
	Варварин	126.13	-85	28	200	500		9.1	-80	-70		
	Багрдан	100.94	91	24	500	600	230		115	130		
	Љубичевски мост	73.42	-281	-2	450	600			-260	-245	-230	

Прогноза водостаја на рекама до 02.маја 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем опадању до 01. маја, затим у порасту. 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 до 01. маја, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем порасту. 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