

**QF-A-011**

**Република Србија**  
**Републички хидрометеоролошки завод**  
[www.hidmet.gov.rs](http://www.hidmet.gov.rs)  
[www.meteoalarm.rs](http://www.meteoalarm.rs)



**ОПЕРАТИВНИ**  
**ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

**Београд, 24. април 2022. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	23.04.2022.	24.04.2022.	23.04. –24.04.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	24.04.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	16.7	7.8	-	-
Сомбор	18.6	8.9	-	-
Нови Сад	19.3	10.6	-	-
Зрењанин	18.4	10.1	-	-
Кикинда	16.1	8.8	-	-
Банатски Карловац	20.2	8.4	-	-
Лозница	20.2	7.4	-	-
Сремска Митровица	20.0	8.5	-	-
Ваљево	20.2	6.8	-	-
Београд	20.5	12.4	-	-
Крагујевац	21.3	6.4	-	-
Смедеревска Паланка	22.1	7.0	-	-
Велико Градиште	20.5	7.1	-	-
Црни Врх	14.2	8.4	-	-
Неготин	21.6	7.1	8.8	-
Златибор	15.6	8.4	-	-
Сјеница	16.0	2.1	0.2	-
Пожега	21.1	4.3	-	-
Краљево	22.2	6.0	-	-
Копанник	8.2	3.8	0.3	12
Куршумлија	19.4	5.1	0.2	-
Крушевац	22.1	6.6	-	-
Туприја	22.1	6.6	-	-
Ниш	21.8	8.0	1.1	-
Лесковац	20.1	5.4	-	-
Зајечар	23.4	3.9	-	-
Димитровград	19.6	5.1	2.8	-
Врање	21.9	5.8	0.2	-

## Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 24.04.2022. године у 12:00

Период важења: 24.04.2022. до 03.05.2022. године

### Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
24.04.2022. Недеља	Променљиво, топло и нестабилно. После подне у северним, западним и ређе у централним, а увече и у североисточним крајевима местимично киша, пљускови и грмљавина, са условима за локалну појаву града, док ће у осталим крајевима бити углавном суво. Ветар слаб и умерен, на северу и западу, и у планинским пределима јак, јужни и југозападни. Највиша темпшпература од 20 на северозападу до 27 °С на југоистоку земље. Током ноћи на северу и западу ново наоблачење са кишом.	Количина падавина $\geq 10$ l/m у периоду до 3 h	90
		Локална појава грмљавина	95
25.04.2022. Понедељак	Променљиво облачно и мало свежије. Пре подне и средином дана местимично са кишом и краткотрајним пљусковима са грмљавином. После подне у већини места суво са дужим периодима сунчаног времена. Ветар углавном умерен, на планинама повремено јак, јужни и југозападни, од средине дана у скретању на западни и у слабљењу. Најнижа температура од 6 до 12 °С, највиша дневна од 18 до 24 °С.	Локална појава грмљавина	60
26.04.2022. Уторак	Пре подне претежно сунчано, после подне променљиво облачно и нестабилно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 6 до 11 °С, највиша дневна од 20 до 24 °С.	Локална појава грмљавина	80
27.04.2022. Среда	Пре подне претежно сунчано, после подне и увече променљиво облачно и нестабилно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином, док ће се на југу задржати углавном суво. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 7 до 11 °С, највиша дневна од 20 до 25 °С.	Локална појава грмљавина	80
28.04.2022. Четвртак	Умерено до потпуно облачно и мало свежије, местимично с кишом. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 8 до 12 °С, највиша дневна од 17 до 19 °С.	Нема упозорења	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 29.04.2022. до 03.05.2022.)**

Променљиво 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:**

**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.

**Количина падавина  $\geq 10$  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.  <b>На планинама изнад 1500 m надморске висине:</b> 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 24.04.2022. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 24.04.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	25.04.	26.04.	27.04.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	354	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	246	-12					258			
	Братислава	129.08	319	-1	650	750	1688	10.9	310			
	Комарно	104.41	192	-11	500	680	1526	11.2	185			
	Естергом	101.61	130	-9	500	650		11.0	122	122	139	195
	Будимпешта	95.65	194	-7	620	800	1760	11.5	184	178	185	221
	Дунавфелдвар	89.58	-51	-6	600	750		11.5	-59	-68	-71	-56
	Баја	81.72	222	-5	700	900	1855	12.0	214	203	192	192
	Мохач	79.20	242	-6	700	950	1840	12.6	236	228	219	214
	Бездан	80.64	86	-8	500	700	1760	12.0	81	80	78	76
	Апатин	78.84	157	-8	600	750		13.3	151	149		
	Богојево	77.46	137	-10	600	700	2172	12.9	135	131	129	128
	Вуковар	76.19	129	-9	580	630						
	Илок	73.97	161	-11								
	Бач. Паланка	73.97	161	-11	530	650		12.8	156	150		
	Нови Сад	71.73	185	-14	450	700	2235	11.5	176	170		
	Сланкамен	69.68	260	-14	500			11.2	250	242	240	238
	Земун	67.87	310	-8	550	650		12.8	300	290	285	282
	Панчево	67.33	329	-6	530	650		14.1	319	309	304	301
	Смедерево	65.36	483	0	600	700	4800		475	469	466	463
Бан. Паланка	62.85	696	4	765	865							
В. Градиште	62.17	750	3	800	830		12.6					
Прахово	29.00	207	-29	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	38	-10	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-282	-3	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-24	21	400	480	344					
	Осијек	81.48	-67	-2	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		25.04.	26.04.	27.04.	28.04.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-93	24	300	500	260	7.8	-13	21	15	-18
	Вашарошнамен	101.98	20	-3	600	800	355		91	191	279	284
	Токај	90.01	490	-5	600	800		10.4	491	493	496	498
	Солнок	78.78	195	-68	650	800	548	10.0	147	121	116	142
	Чонград		200	-43	650	800		9.1	156	130	115	116
	Сегедин	73.70	271	-24	650	850	936	10.7	242	226	215	214
	Сента	72.80	315	-13	600	800	1057	10.0	295	280		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		10.3				
Тител	69.70	268	-16	500	650			256	247	245	243	
САВА	Загреб	112.26			370	470						
	Црнац	89.99	-57	24	670	770						
	Јасеновац	86.82			700	800						
	Градишка	85.47			700	730						
	Сл. Брод	81.80	127	-2	750	850	551					
	Сл. Шамац	80.70			670	770						
	Ср. Митровица	72.28	209	-12	650	750	1155	13.2	205	202	200	210
	Шабац	72.61	89	-14	400	500		12.7	85	82	80	90
	Београд	68.28	270	-8	500	600		13.3	260	250	245	240
	Карловац	103.17			400	750						
	Приједор	129.68			420	460						
	Нови Град	152			360	400						
	Делибашино Село	151.21			250	320						
	Добој	137.01			300	450						
Радаљ - Дрина	129.47	150	-11	380	380	314						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-37	15	350	430	132	12.3	-30			
	Алексинац	157.63	-17	8	300	400	127		-11			
	Варварин	126.13	-72	11	200	500		12.0	-63	-73		
	Багрдан	100.94	110	13	500	600	251		123	113		
	Љубичевски мост	73.42	-252	7	450	600			-238	-225	-237	

## Прогноза водостаја на рекама до 04.маја 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању до 30. априлаа, затим у порасту.  Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 30. априла, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у мањем и умереном порасту до 30. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.  Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру са притокама</b> ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у порасту.  На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној Морави и Јужној Морави са притокама</b> ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења