

**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, 28. август 2021. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	27.08.2021.	28.08.2021.	27.08. – 28.08.21. 06:00 UTC - 06:00 UTC	28.08.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	16.5	9.5	5.9	-
Сомбор	16.9	9.3	7.2	-
Нови Сад	15.6	9.7	9.1	-
Зрењанин	16.0	10.3	9.2	-
Кикинда	15.9	10.0	9.0	-
Банатски Карловац	16.3	9.9	-	-
Лозница	16.0	13.5	1.3	-
Сремска Митровица	16.0	10.9	2.9	-
Ваљево	19.0	14.1	5.2	-
Београд	17.2	13.6	1.7	-
Крагујевац	20.5	13.5	1.1	-
Смедеревска Паланка	17.9	13.2	3.2	-
Велико Градиште	19.0	12.6	3.0	-
Црни Врх	19.6	8.0	0.2	-
Неготин	28.2	16.1	-	-
Златибор	15.7	9.6	8.6	-
Сјеница	24.1	10.6	1.0	-
Пожега	20.2	13.7	4.1	-
Краљево	23.2	14.0	0.5	-
Копаник	16.8	7.6	-	-
Куршумлија	26.6	13.3	-	-
Крушевац	24.6	13.5	-	-
Ђуприја	23.1	13.0	0.8	-
Ниш	26.7	13.0	-	-
Лесковац	31.1	14.8	-	-
Зајечар	30.2	10.6	-	-
Димитровград	30.2	13.2	-	-
Врање	29.9	14.0	-	-

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

Датум издавања: 28.08.2021. године у 12:00

Период важења: 28.08.2021. до 06.09.2021. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
28.08.2021. Субота	Претежно облачно, местимично са кишом. На југу, југоистоку и истоку после подне и увече понегде са краткотрајним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб, углавном североисточни. Највиша температура од 17 на северу и западу до 30 °С на југоистоку.	Локална појава грмљавина са количином падавина већа од 20 l/m <sup>2</sup> за 12 h	80
29.08.2021. Недеља	Претежно облачно и хладно, местимично са кишом, а на југу земље и са пљусковима који ће понегде бити праћени грмљавином. Ветар слаб и умерен, северозападни и западни. Најнижа температура од 9 до 16 °С, а највиша од 17 на северу до 23 °С на југоистоку.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
30.08.2021. Понедељак	Претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни. Најнижа температура од 9 до 14 °С, а највиша од 22 до 25 °С.	Нема упозорења	
31.08.2021. Уторак	Променљиво облачно са дужим периодима сунчаног времена, суво и умерено топло. Ветар слаб, углавном југозападни. Најнижа температура од 8 до 15 °С, а највиша од 23 до 28 °С.	Нема упозорења	
01.09.2021. Среда	Променљиво облачно, мало свежије, местимично са кишом или краткотрајним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 10 до 15 °С, највиша дневна од 22 до 26 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80

### Прогноза времена за наредних пет дана (од 02.09.2021. до 06.09.2021.)

До краја периода променљиво облачно са дужим периодима сунчаног времена, мало топлије и у већини места суво.

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

**Количина падавина већа од 20 l/m<sup>2</sup> за 12 h**

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, могућа појава одрона и клизишта. Индиректни утицај на безбедност људи и животиња.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 06. септембра 2021. до 26. септембра 2021. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 27.08.2021.

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)
06.09.2021. до 12.09.2021.	У Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 8 до 13, крајем периода од 12 до 15.	Од 21 до 25, крајем периода од 24 до 28.	На југозападу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне и Западне Србије локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40					
	На Војводини, Мачви, и на северу Шумадије у границама вишегодишњег просека	50	крајем периода од 6 до 11.	крајем периода од 15 до 21.			

13.09.2021. до 19.09.2021.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 15.	Од 21 до 26, на југу и истоку Србије и до 28.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.
	У Југозападној, Југоисточној и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50			У Југозападној Србији, Банату, Срему и Мачви у границама вишегодишњег просека	40	
					У Бачкој изнад вишегодишњег просека	50	
20.09.2021. до 26.09.2021.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 9 до 14.	Од 21 до 26, на југу и истоку Србије и до 28.	На северу Војводине испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 25 mm.
	У Централној, Југоисточној и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Централној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	50	

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.08.2021. до 15.09.2021. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.08.2021.

Период важења: 26.08.2021 до 15.09.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.08.2021. до 27.08.2021.	<p>Просечно топло, променљиво и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 26.08. у поподневним и вечерњим сатима киша понегде или локални пљускови праћени грмљавином.</p>	Око 16.	Око 27.	Око 22 (у границама вишегодишњег просека)
28.08.2021. до 15.09.2021.	<p>Сунчано, топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 02.09, 04.09, 05.09, 08.09, 13.09. и 14.09.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама око 02.09, 08.09. и 13.09.</p>	Од 15 до 19.	Од 27 до 30, крајем августа и почетком септембра као и око 07.09 и до 32.	Од 21 до 26 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 26.08.2021. до 15.09.2021. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.08.2021.

Период важења: 26.08.2021. до 27.08.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло, променљиво и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 26.08. у поподневним и вечерњим сатима киша понегде или локални пљускови праћени грмљавином.</p>	Од 13 до 18.	Од 26 до 29, на југу Србије и до 31.	Од 20 до 23 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло, променљиво и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 26.08. у поподневним и вечерњим сатима киша понегде или локални пљускови праћени грмљавином.</p>	Од 10 до 16.	Од 21 до 27	Од 16 до 20 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло, променљиво и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 26.08. у поподневним и вечерњим сатима киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p>	Од 8 до 12.	Од 17 до 24.	Од 12 до 19 (у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 15.08.2021.

Период важења: 28.08.2021. до 15.09.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Сунчано, топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 02.09, 04.09, 05.09, 08.09, 13.09. и 14.09.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама око 02.09, 08.09. и 13.09.</p>	Од 13 до 19.	Од 26 до 30, крајем августа и почетком септембра као и око 07.09 од 30 до 34.	Од 20 до 26 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Сунчано, топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 02.09, 04.09, 05.09, 08.09, 12.09, 13.09. и 14.09.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама око 02.09, 08.09. и 13.09.</p>	Од 10 до 16.	Од 22 до 26, крајем августа и почетком септембра као и око 07.09 од 26 до 30.	Од 16 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Сунчано, топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 02.09, 04.09, 05.09, 08.09, 12.09, 13.09. и 14.09.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама око 02.09, 08.09. и 12.09.</p>	Од 7 до 15.	Од 17 до 25, крајем августа и почетком септембра као и око 07.09 од 21 до 28.	Од 11 до 21 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период Септембар-Октобар-Новембар 2021. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 20.08.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Мачви, Бачкој и Срему изнад вишегодишњег просека	50
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод или у границама вишегодишњег просека	40
	У Мачви, Бачкој и Срему испод, у границама или изнад вишегодишњег просека	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 12 до 16	Од 8 до 13	Од 6 до 10
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 45 локално и до 55	Од 40 до 50 локално и до 70	Од 60 до 70, локално и до 80

\*\*\*\*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:

На Брзави, Моравици, Љигу, Јабланици, Јадру и Рзаву протицаји су се приближили минималним средњим месечним протицајима 95%-не обезбеђености. На Сави код Сремске Митровице и Шапца водостаји ће се кретати испод ниских пловидбених нивоа.

### Стање на рекама на дан 28.08.2021. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту до Богојева, низводно у стагнацији у домену средње ниских и средњих 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 водотокима су у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену ниских 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 Јужниј Морави су у стагнацији у домену ниских вредности.

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 28.08.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	29.08.	30.08.	31.08.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	404	10	550	680						
	Корнојбург	154.05	358	43			2500		-			
	Братислава	129.08	406	27	650	750	2752	16.6	395			
	Комарно	104.41	308	1	500	680	2406	16.9	300			
	Естергом	101.61	224	-21	500	650		17.3	250	241	242	272
	Будимпешта	95.65	293	-18	620	800	2500	18.3	301	308	302	316
	Дунавфелдвар	89.58	69	10	600	750	2292	19.3	57	66	69	69
	Баја	81.72	356	35	700	900	2730	20.1	361	356	363	365
	Мохач	79.20	360	33	700	950	2660	20.3	376	371	374	379
	Бездан	80.64	194	28	500	700	2354	20.4	214	212	205	200
	Апатин	78.84	245	15	600	750			233	240	238	230
	Богојево	77.46	221	11	600	700	2717	21.1	233	240	238	230
	Вуковар	76.19	199	8	580	630						
	Илок	73.97	221	10								
	Бач. Паланка	73.97	224	7	530	650		21.1	236	246		
	Нови Сад	71.73	184	5	450	700	2658	21.0	196	203		
	Сланкамен	69.68	204	4	500			21.0	213	221	230	232
	Земун	67.87	242	-4	550	650		21.0	244	250	255	260
	Панчево	67.33	271	-5	530	650		22.6	273	278	283	288
	Смедерево	65.36	448	-4	600	700	3300	-	449	452	455	458
Бан. Паланка	62.85	683	-1	765	865							
В. Градиште	62.17	742	-15	800	830		21.0					
Прахово	29.00	88	-5	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	68	18	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-271	-37	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-1	-26	400	480	355					
	Осијек	81.48	13	0	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		29.08.	30.08.	31.08.	01.09.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-226	-5	300	500	54.0	-	-			
	Вашарошнамен	101.98	-164	-11	600	800	88.0	-	-			
	Токај	90.01	457	-3	600	800		21.1	-			
	Солнок	78.78	-182	17	650	800	161	22.0	-			
	Чонград		-112	8	650	800		22.3	-			
	Сегедин	73.70	112	4	650	850	225	22.5	-			
	Сента	72.80	259	3	600	800	291	23.0	261	264		
	Нови Бечеј	320	343	0	500	700		22.7				
Тител	69.70	189	0	500	650			195	202	211	213	
44САВА	Загреб	112.26	-281	-25	370	470	71.4					
	Црнац	89.99	-171	-2	670	770						
	Јасеновац	86.82	-67	7	700	800	184					
	Градишка	85.47	-42	1	700	730	154					
	Сл. Брод	81.80	-13	7	750	850	236					
	Сл. Шамац	80.70	-230	5	1670	770						
	Ср. Митровица	72.28	4	1	650	750	317	22.6	-1	-4	-7	-5
	Шабац	72.61	-101	2	400	500		21.9	-104	-109	-111	-109
	Београд	68.28	196	-4	500	600		23.9	198	203	208	213
	Карловац	103.17	-46	1	400	750						
	Приједор	129.68	0	-2	420	460						
	Нови Град	152	-47	1	360	400		17.7				
	Делибашино Село	151.21	61	-1	250	320	40.6	17.6				
	Добој	137.01	-151	-5	300	450	23.8	15.4				
Радаљ - Дрина	129.47	31	9	380	380	50.9	19.3					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-142	4	350	430	32.1	20.1	-141			
	Алексинац	157.63	-116	-9	300	400	27.1	-	-110			
	Варварин	126.13	-183	17	200	500		20.6	-177	-167		
	Багрдан	100.94	-19	6	500	600	47.4		-16	-10		
	Љубичевски мост	73.42	-360	-1	450	600			-330	-344	-334	

## Прогноза водостаја на рекама до 06. септембра 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању до 01. септембра, затим у порасту. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водотокима</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	<b>На Брзави и Моравици протицаји су се приближили минималним средњим месечним протицајима 95%-не обезбеђености.</b>
<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.	<b>На Сави код Сремске Митровице и Шапца водостаји ће се кретати испод ниских пловидбених нивоа. На Љигу и Јабланици протицаји су се приближили минималним средњим месечним протицајима 95%-не обезбеђености.</b>
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	<b>На Јадру протицаји су се приближили минималним средњим месечним протицајима 95%-не обезбеђености.</b>
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	<b>На Лугомиру протицаји су се приближили минималним средњим месечним протицајима 95%-не обезбеђености.</b>
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	<b>На Рзаву протицаји су се приближили минималним средњим месечним протицајима 95%-не обезбеђености.</b>