

**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, 05. новембар 2021. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	04.11.2021.	05.11.2021.	04.11 – 05.11.21. 06:00 UTC - 06:00 UTC	05.11.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	21.3	8.8	13.0	-
Сомбор	24.5	8.0	7.9	-
Нови Сад	24.8	11.8	62.0	-
Зрењанин	23.7	12.5	62.9	-
Кикинда	24.2	12.7	37.5	-
Банатски Карловац	22.3	13.2	35.7	-
Лозница	26.8	12.7	66.5	-
Сремска Митровица	25.2	13.0	69.2	-
Ваљево	27.2	13.5	28.3	-
Београд	24.6	13.6	44.8	-
Крагујевац	25.8	8.6	-	-
Смедеревска Паланка	24.9	10.8	0.3	-
Велико Градиште	20.2	12.0	1.0	-
Црни Врх	11.9	9.5	-	-
Неготин	15.4	7.8	-	-
Златибор	19.2	10.0	0.3	-
Сјеница	19.0	5.7	-	-
Пожега	26.7	7.5	-	-
Краљево	27.5	9.4	-	-
Копанник	13.3	8.6	-	-
Куршумлија	24.7	10.1	-	-
Крушевац	26.8	8.9	-	-
Ђуприја	23.7	8.1	-	-
Ниш	25.9	11.1	-	-
Лесковац	25.7	9.2	-	-
Зајечар	16.5	5.9	-	-
Димитровград	23.0	11.4	-	-
Врање	21.8	10.8	-	-

**Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности**Датум издавања: **05.11.2021.** године у 12:00Период важења: **05.11.2021.** до **14.11.2021.** године**Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве**

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>05.11.2021.</b> <b>Петак</b>	У северним, западним и централним крајевима облачно и осетно хладније с кишом и пљусковима, понегде и грмљавином уз слаб и умерен северни и северозападни ветар. На југу и истоку земље ће се задржати умерено облачно, топло и суво са slabим јужним и југоисточним ветром. Највиша температура од 10 °С на северу и западу до 23 °С на југоистоку.	<b>Количина падавина већа од 20 l/m<sup>2</sup> за 12 h</b>	<b>80</b>
		<b>Локална појава грмљавина</b>	<b>95</b>
<b>06.11.2021.</b> <b>Субота</b>	Облачно и хладније, на северу углавном суво, у осталим крајевима местимично киша. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 6 до 11 °С, највиша од 9 до 15 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>07.11.2021.</b> <b>Недеља</b>	Умерено облачно, суво и топлије. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 4 до 9 °С, највиша од 13 на северу до 21 °С на југоистоку.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>08.11.2021.</b> <b>Понедељак</b>	Облачно, местимично са кишом, пре подне на северу и западу, после подне понегде и у осталим крајевима. Ветар слаб и умерен, на северу северни и северозападни, у осталим крајевима јужни, који ће до краја дана бити у скретању на северни. Најнижа температура од 5 до 9 °С, највиша од 10 на северу до 21 °С на југоистоку.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>09.11.2021.</b> <b>Уторак</b>	Облачно, местимично са кишом, после подне слабљење и престанак падавина. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 4 до 9 °С, највиша од 9 до 12 °С.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.11.2021. до 14.11.2021.)**

Умерено до потпуно облачно и углавном 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:**

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

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

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



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 15. новембра 2021. до 05. децембра 2021. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 05.11.2021.

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)	(%)
15.11.2021. до 21.11.2021.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од -3 до 3.	Од 4 до 7, средином периода од 6 до 10.	У Шумадији, Југоисточној и Источној Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm.	
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -4, средином периода од -5 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6. средином периода од 1 до 8.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека			40
					У Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека			50

22.11.2021. до 28.11.2021.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од -1 до 5,  у Источној и Јужној Србији од -4 до 1.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -11 до -1.	Од 6 до 15,  у Неготинској Крајини од 4 до 7.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7.	На истоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm,  у Војводини и брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 45 mm.
	У Мачви, Бачкој, на северу Баната и у већем делу Шумадије у границама вишегодишњег просека	40			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У Срему у границама вишегодишњег просека	50					
29.11.2021. до 05.12.2021.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од -2 до 4.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 0.	Од 5 до 11,  у Неготинској Крајини од 4 до 7.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8.	На југу Баната и у Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 50 mm.
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

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

## Изгледи времена за Србију за период од 11.11.2021. до 30.11.2021. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.10.2021.

Период важења: 11.11.2021 до 30.11.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.11.2021. до 15.11.2021.	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 12.11. и 13.11. киша или краткотрајни пљускови.	Од 7 до 9.	Од 14 до 17.	Од 11 до 13 (изнад вишегодишњег просека)
16.11.2021. до 30.11.2021.	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавим кише или краткотрајних пљускова. Током треће декаде новембра, уз пад дневне температуре ваздуха, у ноћним и јутарњим сатима на услови за појаву краткотрајне суиснежице или снега. Интензивније падавине око 16.11, 23.11. и 29.11.	Од 4 до 8, током треће декаде новембра од 1 до 4, на ширем подручју града и до -2.	Од 12 до 16, током треће декаде новембра од 10 до 13.	Од 8 до 13 (изнад вишегодишњег просека) током треће декаде новембра од 4 до 8 (у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 11.11.2021. до 30.11.2021. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.10.2021.

Период важења: 11.11.2021. до 15.11.2021. 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 12.11, 13.11. и 15.11. киша или краткотрајни пљускови.	Од 4 до 9.	Од 11 до 17.	Од 9 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 12.11, 13.11. и 15.11. киша или краткотрајни пљускови.	Од -1 до 5.	Од 7 до 15.	Од 4 до 11 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 12.11. киша или краткотрајни пљускови. Око 13.11. киша или суснежица <b>На планинама изнад 1500 m надморске висине:</b> Око 12.11. и 13.11. падаће киша, суснежица или снег, уз краткотрајно формирање снежног покривача, током ноћи или јутра.	Од -4 до 4.	Од 3 до 12.	Од -1 до 8 (изнад вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 31.10.2021.

Период важења: 16.11.2021. до 31.11.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>До краја друге декаде новембра мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.</p> <p>Током треће декаде новембра, просечно топло са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова, при чему ће у ноћним и јутарњим сатима бити услова услова за појаву краткотрајне суснежице или снега.</p> <p>Интензивније падавине око 16.11, 23.11. и 29.11.</p>	<p>Од 4 до 8,</p> <p>током треће декаде новембра од -2 до 4.</p>	<p>Од 12 до 16,</p> <p>током треће декаде новембра од 10 до 13.</p>	<p>Од 8 до 13 (изнад вишегодишњег просека)</p> <p>током треће декаде новембра од 4 до 8 (у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>До краја друге декаде новембра мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.</p> <p>Током треће декаде новембра просечно топло са чешћом појавом кише или суснежице, при чему ће у ноћним и јутарњим сатима бити услова услова за појаву краткотрајног снега.</p> <p>Интензивније падавине око 16.11, 23.11. и 29.11.</p>	<p>Од -1 до 5,</p> <p>током треће декаде новембра од -5 до -1</p>	<p>Од 6 до 10,</p> <p>током треће декаде новембра од 3 до 6.</p>	<p>Од 2 до 8 (изнад вишегодишњег просека)</p> <p>током треће декаде новембра од -1 до 3 (у границама вишегодишњег просека)</p>

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>До краја друге декаде новембра мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише, суснежице или снега, при чему ће у току ноћи и јутра падати снег, уз краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Током треће декаде новембра мало хладније са чешћом појавом суснежице или снега.</p> <p>Око 20.11. и 21.11. снег, уз формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 16.11, 23.11. и 29.11.</p> <p><b>На планинама изнад 1500 m надморске висине:</b> Током целог периода падаће снег, уз формирање и повећање висине снежног покривача.</p>	<p>Од -5 до 3,</p> <p>током треће декаде новембра од -10 до -2.</p>	<p>Од 0 до 5,</p> <p>током треће декаде новембра од -4 до 0.</p>	<p>Од -3 до 3 (у границама вишегодишњег просека)</p> <p>током треће декаде новембра од -7 до -2 (мало испод вишегодишњег просека)</p>
---	--	---	--	---

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

## Сезонска прогноза времена за период Новембар-Децембар-2021. - Јануар-2022. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 20.10.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад или у границама вишегодишњег просека	40
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији 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 6 до 11	Од 4 до 8	Од 2 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 60	Од 50 до 60 локално и до 75	Од 60 до 70, локално и до 90

\*\*\*\*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 сливовима Јадра, Љубовиђе, Дрине, Лима, Колубаре, Уба, Тамнаве и Љига са притокама водостаји ће бити у умереном порасту до 06. новембра и кретаће се испод упозоравајућих нивоа.

### Стање на рекама на дан 05.11.2021. године

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

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 05.11.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	06.11.	07.11.	08.11.	09.11.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	366	12	550	680							
	Корнојбург	154.05	257	33					228				
	Братислава	129.08	297	-5	650	750	1424	9.2	305				
	Комарно	104.41	157	13	500	680	1322	9.4	170				
	Естергом	101.61	78	8	500	650		9.3	97	99	84	65	
	Будимпешта	95.65	126	18	620	800	1330	10.0	139	150	144	128	
	Дунавфелдвар	89.58	-128	23	600	750		10.9	-114	-100	-94	-102	
	Баја	81.72	97	10	700	900	1278	11.4	120	139	156	162	
	Мохач	79.20	118	6	700	950	1121	11.0	137	160	180	192	
	Бездан	80.64	-43	3	500	700	1148	10.8	-30	-10	15	35	
	Апатин	78.84	0	4	600	750			14	30			
	Богојево	77.46	16	5	600	700	1446	11.3	32	50	65	80	
	Вуковар	76.19	17	2	580	630							
	Илок	73.97	34	4									
	Бач. Паланка	73.97	33	4	530	650		11.5	38	54			
	Нови Сад	71.73	32	5	450	700	1321	11.0	39	55			
	Сланкамен	69.68	98	6	500			10.8	104	110	117	127	
	Земун	67.87	207	-2	550	650		11.5	209	211	216	224	
	Панчево	67.33	247	-4	530	650		10.0	249	251	256	263	
Смедерево	65.36	440	-5	600	700	2350		441	442	445	450		
Бан. Паланка	62.85	677	-9	765	865								
В. Градиште	62.17	740	2	800	830		12.0						
Прахово	29.00	-27	4	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	117	33	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-251	-3	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	5	71	400	480	400						
	Осијек	81.48	-93	62	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде °C	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		06.11.	07.11.	08.11.	09.11.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s		cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-235	6	300	500	45	8.6	-219	-226	-233	-203
	Вашарошнамен	101.98	-186	12	600	800	71.6	7.9	-172	-148	-139	-132
	Токај	90.01	460	0	600	800		8.4	460	460	460	460
	Солнок	78.78	-158	69	650	800	216	10.0	-73	-17	26	56
	Чонград		-127	9	650	800		10.5	-113	-70	-11	35
	Сегедин	73.70	91	1	650	850	212	10.6	94	104	114	123
	Сента	72.80	238	0	600	800	268	10.8	240	243		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		10.4				
Тител	69.70	102	6	500	650			108	116	124	134	
САВА	Загреб	112.26	-12	182	370	470	562					
	Црнац	89.99	43	88	670	770						
	Јасеновац	86.82	77	88	700	800	264					
	Градишка	85.47	-16	10	700	730	177					
	Сл. Брод	81.80	27	10	750	850	304					
	Сл. Шамац	80.70	-197	6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	52	-8	650	750	462	12.6	67	81	150	230
	Шабац	72.61	-55	-2	400	500		12.3	-40	-26	43	123
	Београд	68.28	170	-3	500	600		12.8	172	174	179	186
	Карловац	103.17	255	160	400	750						
	Приједор	129.68	151	147	420	460		11.5				
	Нови Град	152	72	99	360	400		10.6				
	Делибашино Село	151.21	67	3	250	320	45.4	11.0				
	Добој	137.01	-153	0	300	450	23.4	12.4				
Радаљ - Дрина	129.47	122	99	380	380	223						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-139	0	350	430		11.8	-142			
	Алексинац	157.63	-104	-14	300	400	36.4		-108			
	Варварин	126.13	-167	-5	200	500		11.6	-180	-165		
	Багрдан	100.94	0	17	500	600	68		-10	5		
	Љубичевски мост	73.42	-362	-1	450	600			-350	-360	-345	

## Прогноза водостаја на рекама до 15. новембра 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем порасту и стагнацији. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у умереном и већем порасту. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у умереном порасту до 06. новембра, затим у стагнацији и мањем опадању до 08. новембра, а затим поново у мањем порасту до 10. новембра, а након тога у опадању.	<b>На сливовима Колубаре, Уба, Тамнаве и Љига са притокама водостаји ће бити у умереном порасту до 06. новембра и кретаће се испод упозоравајућих нивоа.</b>
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у умереном порасту до 06. новембра, затим у стагнацији до 08. новембра, а затим поново у мањем порасту до 10. новембра, а након тога у опадању	<b>На сливу Јадра са притокама, Љубовиће, Дрине и Лима водостаји ће бити у умереном порасту до 06. новембра и кретаће се испод упозоравајућих нивоа.</b>
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту до 10. новембра, а затим у опадању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити устагнацији и мањем порасту до 09. новембра, а затим у опадању.	Тренутно нема упозорења
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави</b> ће бити стагнацији и мањем порасту до 09. новембра, а затим у опадању.	Тренутно нема упозорења