

**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, 26. јун 2018. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	25.06.2018.	26.06.2018.	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	23.6	12.8	-
Сомбор	24.0	12.8	-
Нови Сад	24.0	12.1	-
Зрењанин	24.3	11.8	-
Кикинда	24.0	11.7	-
Банатски Карловац	25.4	12.1	-
Лозница	23.7	13.6	-
Сремска Митровица	24.3	11.9	-
Ваљево	22.5	15.3	-
Београд	24.3	15.0	-
Крагујевац	24.0	15.9	0.2
Смедеревска Паланка	24.8	14.8	0.1
Велико Градиште	25.3	11.6	-
Црни Врх	17.4	11.5	-
Неготин	25.9	17.6	-
Златибор	18.2	9.0	2.1
Сјеница	16.6	9.4	8.7
Пожега	22.6	13.5	1.0
Краљево	23.6	14.6	2.2
Копаноник	11.1	6.3	5.5
Куршумлија	23.0	14.3	0.8
Крушевац	24.7	14.7	2.2
Ђуприја	26.0	15.6	0.4
Ниш	26.2	16.2	0.0
Лесковац	25.4	14.3	2.6
Зајечар	24.5	15.0	-
Димитровград	22.8	12.0	0.8
Врање	23.6	14.4	0.7

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

Датум издавања: 26.06.2018. године у 12:00

Период важења: од 26.06.2018. до 05.07.2018. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веро в. (%)
<b>26.06.2018.</b> <b>Уторак</b>	Претежно облачно, местимично са кишом. Ветар слаб и умерен, северних праваца. Највиша температура од 19 до 25 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>27.06.2018.</b> <b>Среда</b>	Облачно и свеже, повремено са кишом. Већа количина падавина очекује се у источним и централним крајевима Србије, око 30 l/m <sup>2</sup> , а у западним и југозападним око 40 l/m <sup>2</sup> . Ветар слаб и умерен, северни и северозападни, у Војводини повремено јак. Најнижа температура од 13 до 17 °С, највиша од 17 до 21 °С.	<b>Количина падавина већа од 40 l/m<sup>2</sup> за 24 h</b>	<b>85</b>
<b>28.06.2018.</b> <b>Четвртак</b>	Претежно облачно и релативно свеже, повремено са кишом. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 13 до 15 °С, највиша од 19 до 23 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>29.06.2018.</b> <b>Петак</b>	Претежно облачно, повремено са кишом, а понегде се очекују и пљускови са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 12 до 17 °С, највиша од 21 до 25 °С.	<b>Локална појава грмљавина са количином падавина ≥ 10 l/m<sup>2</sup> у периоду до 3 h</b>	<b>80</b>
<b>30.06.2018.</b> <b>Субота</b>	Престанак падавина и разведравање, ујутру и пре подне на северу, после подне и у осталим крајевима. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 13 до 18 °С, највиша од 24 до 28 °С.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 01.07.2018. до 05.07.2018.)**

Претежно сунчано и топлије.

**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.

**Нема опасних појава** – Не захтева се посебна приправност.

**Утицаји:**

**Количина падавина већа од 40 l/m<sup>2</sup> за 24 h**

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, ризик од одрона и клизишта. Могуће повређивање људи и штете на имовини.

**Количина падавина  $\geq 10$  l/m<sup>2</sup> 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.

**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.



**Прогноза времена за период од 2. јула до 22. јула 2018. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 26.06.2018.

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)
02.07.2018. до 08.07.2018.	У Војводини и Тимочној Крајини испод вишегодишњег просека	50-60	Почетком седмице од 13 до 16, потом од 17 до 19.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком седмице од 2 до 7, потом од 8 до 14.	Почетком седмице од 25 до 28, потом од 28 до 32.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком седмице од 7 до 11, потом од 11 до 14.	У Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					На југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

09.07.2018. до 15.07.2018.	На југоистоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 14 до 18.	Од 25 до 32.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 10 mm, локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 25.	На крајњем југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	
16.07.2018. до 22.07.2018.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 13 до 19.	Од 26 до 34.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 10 mm, локално и до 15 mm,  у брдско- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 20 mm.
	У Банату, Шумадији, Поморављу и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 26.	У Јужном Банату, Поморављу и на крајњем југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 28.06.2018. до 15.07.2018. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.06.2018.

Период важења: 28.06.2018. до 15.07.2018. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
28.06.2018. до 15.07.2018.	<p>Топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 28.06, 02.07, 03.07, 07.07, 08.07. и у периоду од 12.07. до 15.07. пролазна наоблачења праћена кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Током напред наведених дана постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 18 до 21	Од 27 до 30, око 30.06; средином прве, као и почетком друге декаде јула и до 34	Од 23 до 27 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 28.06.2018. до 15.07.2018. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.06.2018.

Период важења: 28.06.2018. до 15.07.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 28.06, 02.07, 03.07, 07.07, 08.07. и у периоду од 12.07. до 15.07. пролазна наоблачења праћена кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Током напред наведених дана постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 15 до 21	Од 26 до 31, око 30.06; средином прве, као и почетком друге декаде јула и до 34	Од 22 до 27 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 28.06, 02.07, 03.07, 07.07, 08.07. и у периоду од 12.07. до 15.07. пролазна наоблачења праћена кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Током напред наведених дана постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 11 до 19	Од 19 до 28, око 30.06; средином прве, као и почетком друге декаде јула од 26 до 31	Од 16 до 25 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 28.06, 02.07, 03.07, 04.07, 07.07, 08.07, 09.07, и у периоду од 12.07. до 15.07. пролазна наоблачења праћена кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Током напред наведених дана постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 5 до 17	Од 12 до 24, око 30.06; средином прве, као и почетком друге декаде јула од 22 до 28	Од 10 до 22 (изнад вишегодишњег просека)



## Сезонска прогноза времена за период Јул-Август-Септембар 2018. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 21.06.2018.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
	У Војводини, Западној Србији, Шумадији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	Око 80
Средња сезонска количина падавина	У Војводини, Западној Србији, и Шумадији испод вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека****	Око 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 21 до 25	Од 19 до 22	Од 17 до 20
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 20 до 40, локално и до 60	Од 40 до 60 локално и до 75	Од 60 до 80, 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:**

Тренутно нема упозорења

### Стање на рекама на дан 26.06.2018. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 26.06.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			27.06.	28.06.	29.06.	30.06.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	373	7	550	680						
	Корнојбург	154.05	261	18								
	Братислава	129.08	305	10	650	750	1520	17.6	310			
	Комарно	104.41	190	-9	500	680	1509	18.8	200			
	Естергом	101.61	121	-12	500	650		18.8	114	115	140	217
	Будимпешта	95.65	181	-11	620	800	1670	19.8	172	169	179	234
	Дунавфелдвар	89.58	-50	4	600	750	1385	20.0	-60	-68	-68	-45
	Баја	81.72	223	0	700	900	1730	20.6	218	205	197	203
	Мохач	79.20	241	-5	700	950	1740	21.2	240	231	221	220
	Бездан	80.64	96	-7	500	700	1810	21.0	93	87	78	77
	Апатин	78.84	168	-12	600	750		22.0	162	160		
	Богојево	77.46	165	-12	600	700	2353	21.5	155	150	148	144
	Вуковар	76.19	163	-13	580	630						
	Илок	73.97	192	-15								
	Бач. Паланка	73.97	194	-12	530	650		21.7	185	178		
	Нови Сад	71.73	177	-13	450	700	2246	21.8	166	161		
	Сланкамен	69.68	244	-12	500			22.4	235	229	227	225
	Земун	67.87	299	-13	550	650		21.3	289	284	282	281
	Панчево	67.33	322	-11	530	650		22.0	312	307	305	304
	Смедерево	65.36	484	-10	600	700	4300	21.6	480	476	474	473
Бан. Паланка	62.85	702	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	762	3	800	830		21.8					
Прахово	29.00	214	-31	500			24.0					
ДРАВА	Ботово	121.55	109	11	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-182	-31	300	350						
	Д. Михољац	88.39	94	-26	400	480	573					
	Осијек	81.48	60	-1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		27.06.	28.06.	29.06.	30.06.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s		°C	cm	cm	cm
<b>-32ТИСА</b>	Тисабеч	115.01	-138	-26	300	500	178	17.3	-155	-158	-137	-141
	Вашарошнамен	101.98	30	-11	600	800	363	18.3	8	-13	1	24
	Токај	90.01	475	4	600	800			475	474	474	474
	Солнок	78.78	-27	47	650	800	336	22.6	8	47	67	62
	Чонград		6	3	650	800		23.1	20	47	82	97
	Сегедин	73.70	165	1	650	850	595	22.8	168	174	181	182
	Сента	72.80	264	-1	600	800	593	23.4	266	268		
	Нови Бечеј	320	320	0	500	700		22.2				
Тител	69.70	236	-13	500	650			226	220	218	216	
<b>САВА</b>	Загреб	112.26	-201	33	370	470	205					
	Црнац	89.99	-20	-46	670	770						
	Јасеновац	86.82	163	-9	700	800	352					
	Градишка	85.47	136	8	700	730	444					
	Сл. Брод	81.80	155	20	750	850	633					
	Сл. Шамац	80.70	-53	8	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	186	-16	650	750	1040	20.4	195	207	222	225
	Шабач	72.61	63	-21	400	500		19.4	72	81	94	96
	Београд	68.28	254	-12	500	600		21.8	244	239	237	236
	Карловац	103.17	-11	-53	400	750						
	Приједор	129.68	67	-30	420	460		13.7				
	Нови Град	152	75	-14	360	400		14.4				
	Делибашино Село	151.21	92	7	250	320	71.5	14.0				
	Добој	137.01	-86	-13	300	450	61.2	16.1				
Радаљ - Дрина	129.47	92	52	380		144						
<b>В. МОРАВА</b>	Јасика	138.56	-63	-12	350	430	89		-78			
	Алексинац	157.63	-109	0	300	400	32.5	18.5	-105			
	Варварин	126.13	-104	-12	200	500	104		-110	-97		
	Багрдан	100.94	60	-13	500	600	158		48	59		
	Љубичевски мост	73.42	-278	-2	450	600	162	20.6	-286	-276	-269	

## Прогноза водостаја на рекама до 06. јула 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 01.07, затим у мањем порасту. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у мањем и умереном порасту од 27. до 30. јуна.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водотопцима</b> ће бити у мањем и умереном порасту од 27. до 30. јуна.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у мањем и умереном порасту. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у мањем и умереном порасту од 27. до 30. јуна.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостај на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у мањем и умереном порасту од 27. до 30. јуна.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у мањем и умереном порасту од 28. јуна до 01. јула. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у мањем и умереном порасту од 27. до 30. јуна.	Тренутно нема упозорења
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Јужној и Западној Морави</b> ће бити у мањем и умереном порасту од 27. до 30. јуна.	Тренутно нема упозорења