

**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, 25. април 2018. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	24.04.2018	25.04.2018.		
	максимална температура ваздуха (C)	минимална температура ваздуха (C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	24.4	11.3	-	-
Сомбор	24.5	10.1	-	-
Нови Сад	26.9	12.1	-	-
Зрењанин	26.1	12.5	-	-
Кикинда	25.6	11.9	-	-
Банатски Карловац	26.2	11.2	-	-
Лозница	26.5	11.6	-	-
Сремска Митровица	26.6	11.3	-	-
Ваљево	25.8	11.4	-	-
Београд	27.5	14.6	-	-
Крагујевац	26.6	10.2	-	-
Смедеревска Паланка	27.4	9.3	-	-
Велико Градиште	27.6	8.1	-	-
Црни Врх	23.0	11.7	-	-
Неготин	30.0	13.6	0.2	-
Златибор	22.0	9.9	-	-
Сјеница	23.7	7.5	0.6	-
Пожега	27.0	8.8	-	-
Краљево	27.0	11.4	-	-
Копанник	17.7	4.1	2.2	-
Куршумлија	28.1	9.3	0.2	-
Крушевац	27.3	10.5	-	-
Ђуприја	27.7	9.9	-	-
Ниш	28.5	11.9	0.0	-
Лесковац	30.0	10.0	-	-
Зајечар	31.0	9.6	-	-
Димитровград	28.9	8.9	0.1	-
Врање	28.5	10.9	-	-

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

Датум издавања: 25.04.2018. године у 12:00

Период важења: од 25.04.2018. до 04.05.2018. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
25.04.2018. Среда	Претежно сунчано и топло. После подне и увече, уз локални развој облачности, понегде краткотрајни пљусак са грмљавином. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Највиша температура од 25 до 30 °С.	<b>T<sub>max</sub> ≥ 28 °С</b>	80
		<b>Локална појава грмљавина са или без падавина</b>	70
26.04.2018. Четвртак	Претежно сунчано и топло. После подне и увече, уз локални развој облачности, понегде са краткотрајном кишом или пљуском са грмљавином углавном у западним, централним и јужним крајевима, а током ноћи слаба киша је могућа и у Војводини. Ветар пре подне слаб, северни и северозападни, после подне и увече умерен, местимично и јак. Најнижа температура од 10 до 15 °С, највиша од 26 до 30 °С.	<b>T<sub>max</sub> ≥ 28 °С</b>	80
		<b>Локална појава грмљавина са или без падавина</b>	80
27.04.2018. Петак	Након умерено облачног јутра, током дана претежно сунчано и мало хладније. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 11 до 16 °С, највиша од 22 до 27 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
28.04.2018. Субота	Претежно сунчано и топлије. После подне и увече, уз локални развој облачности ређа појава локалних пљускова и грмљавина. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју повремено и јак. Најнижа температура од 9 до 14 °С, највиша од 25 до 29 °С.	<b>T<sub>max</sub> ≥ 28 °С</b>	80
29.04.2018. Недеља	Претежно сунчано и топло. После подне и увече, уз локални развој облачности ређа појава локалних пљускова и грмљавина. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју повремено и јак. Најнижа температура од 11 до 17 °С, највиша од 25 до 29 °С.	<b>T<sub>max</sub> ≥ 28 °С</b>	80

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.04.2018. до 04.05.2018.)**

Претежно сунчано и топло уз ретку појаву послеподневних пљускова и грмљавина. Температура знатно изнад просечних вредности.

**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:**

**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.

**$T_{max} \geq 28 \text{ }^\circ\text{C}$**

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском контролом или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.



**Прогноза времена за период од 30. априла до 20. маја 2018. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 24.04.2018.

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)	(%)
30.04.2018. до 06.05.2018	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 12 до 15, у кошавском подручју до 18.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 8.	Од 24 до 29, крајем седмице од 21 до 24.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 21, крајем седмице од 12 до 16.	На северу Војводине испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 mm.	
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека			40
					На југозападу Србије изнад вишегодишњег просека			50

07.05.2018. до 13.05.2018.	На крајњем југозападу и југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 14.	Од 22 до 26.	На северозападу Војводине испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm,  у брдско- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 18.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
14.05.2018. до 20.05.2018.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 15.	Од 21 до 27.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm,  у брдско- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У Војводини изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 21.	У Подрињу и на истоку Србије 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 26.04.2018. до 15.05.2018. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.04.2018.

Период важења: 26.04.2018. до 15.05.2018. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.04.2018. до 09.05.2018.	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином.  Крајем априла интензивније падавине.	Од 10 до 14	Од 19 до 25	Од 15 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
10.05.2018. до 15.05.2018.	Просечно топло и углавном суво време.  10.05. киша, пљускови и грмљавина.  11.05. и 12.05. киша или локални пљускови.	Од 11 до 13	Од 23 до 25	Од 16 до 19 (у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 26.04.2018. до 15.05.2018. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.04.2018.

Период важења: 26.04.2018. до 09.05.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином.  Крајем априла интензивније падавине.	Од 8 до 14	Од 17 до 25	Од 14 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином.  Крајем априла интензивније падавине.	Од 5 до 10	Од 14 до 21	Од 10 до 15 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином.  Крајем априла интензивније падавине. <b>На вишим планинама:</b> Око 28.04. киша, суснежица или снег.	Од 1 до 7	Од 9 до 18	Од 5 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.04.2018.

Период важења: 10.05.2018. до 15.05.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време. 10.05. киша, пљускови и грмљавина. 11.05. и 12.05. киша или локални пљускови.	Од 9 до 13	Од 18 до 25	Од 13 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време. 10.05. киша, пљускови и грмљавина. 11.05. и 12.05. киша или локални пљускови.	Од 5 до 10	Од 13 до 21	Од 8 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време. 10.05. киша, пљускови и грмљавина. 11.05. и 12.05. киша или локални пљускови.. <b>На вишим планинама:</b> 10.05, 11.05. и 12.05. киша или суснежица.	Од 0 до 6	Од 7 до 17	Од 3 до 11 (испод или у границама вишегодишњег просека)



## Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2018. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 20.04.2018.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У Централној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод вишегодишњег просека	Око 50

### 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 17 до 21	Од 14 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 50, локално и до 70	Од 40 до 70 локално и до 90	Од 60 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 25.04.2018. године

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

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 25.04.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			26.04.	27.04.	28.04.	29.04.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	Q	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	401	6	550	680						
	Корнојбург	154.05	369	17					371			
	Братислава	129.08	419	23	650	750	2908	13.8	415			
	Комарно	104.41	327	16	500	680	2649	14.9	340			
	Естергом	101.61	252	12	500	650		14.7	278	287	292	275
	Будимпешта	95.65	309	10	620	800	2630	16.3	332	352	359	352
	Дунавфелдвар	89.58	72	12	600	750		15.0	87	112	130	133
	Баја	81.72	376	8	700	900	2619	16.7	391	415	444	462
	Мохач	79.20	397	5	700	950	2600	17.1	408	428	456	479
	Бездан	80.64	249	4	500	700	2684	17.0	259	278	298	318
	Апатин	78.84	330	0	600	750		18.0	340	350		
	Богојево	77.46	325	-1	600	700	3395	16.8	333	342	357	370
	Вуковар	76.19	301	-3	580	630						
	Илок	73.97	333	-4								
	Бач. Паланка	73.97	335	-3	530	650		16.3	342	348		
	Нови Сад	71.73	366	-8	450	700	3396	16.0	367	374		
	Сланкамен	69.68	448	-10	500			16.6	445	444	449	455
	Земун	67.87	474	-13	550	650		17.0	468	466	466	469
	Панчево	67.33	480	-8	530	650		16.8	474	472	472	475
	Смедерево	65.36	588	-6	600	700	8000	16.0	582	580	580	583
Бан. Паланка	62.85	739	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	774	-2	800	830		15.8					
Прахово	29.00	533	-6	500			16.5					
ДРАВА	Ботово	121.55	270	15	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-45	-4	300	350		16.2				
	Д. Михољац	88.39	235	-8	400	480	897	14.8				
	Осијек	81.48	197	1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.04.	27.04.	28.04.	29.04.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-81	-3	300	500	290	13.1	-69	-31	-24	-47
	Вашарошнамен	101.98	74	-11	600	800	423	13.8	70	81	116	109
	Токај	90.01	499	-5	600	800		15.8	499	499	499	500
	Солнок	78.78	412	-60	650	800	779	16.2	358	328	308	297
	Чонград		419	-53	650	800		16.2	355	312	284	265
	Сегедин	73.70	452	-39	650	850	1460	16.6	388	342	313	291
	Сента	72.80	452	-27	600	800	1533	16.0	425	412		
	Нови Бечеј	71.87	378	-17	500	700		15.4				
Тител	69.70	460	-11	500	650			457	456	461	467	
САВА	Загреб	112.26	-167	-32	370	470	249					
	Црнац	89.99	220	-33	670	770						
	Јасеновац	86.82	443	-32	700	800	806					
	Градишка	85.47	415	-35	700	730	1055					
	Сл. Брод	81.80	396	-32	750	850	1387					
	Сл. Шамац	80.70	242	-35	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	466	-17	650	750	2702	15.2	450	430	410	394
	Шабац	72.61	334	-16	400	500		14.2	320	303	285	271
	Београд	68.28	437	-9	500	600		16.4	430	426	424	424
	Карловац	103.17	50	-19	400	750						
	Приједор	129.68	79	-7	420	460		13.1				
	Нови Град	152	104	-6	360	400		13.3				
	Делибашино Село	151.21	84	13	250	320	62.1	11.7				
	Добој	137.01	-64	-4	300	450	91	15.5				
Радаљ - Дрина	129.47	265	12	380		806						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-54	-3	350	430	100		-54			
	Алексинац	157.63	-4	2	300	400	143	15.5	-10			
	Варварин	126.13	-58	0	200	500	198		-59	-65		
	Багрдан	100.94	120	3	500	600	273	12.0	121	116		
	Љубичевски мост	73.42	-178	-11	450	600	395	16.4	-176	-179	-185	

## Прогноза водостаја на рекама до 05. маја 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у порасту до 29. априла, а затим у стагнацији. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у опадању до 29. априла, а затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у опадању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостај на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Јужној и Западној Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења