

**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. септембар 2016. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	23.09.2016.	24.09.2016	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	20.4	7.5	-
Сомбор	21.4	6.4	-
Нови Сад	20.8	6.8	-
Зрењанин	20.8	7.1	-
Киkinда	20.9	5.3	-
Банатски Карловац	21.2	5.0	-
Лозница	21.1	6.6	-
Сремска Митровица	21.2	4.6	-
Ваљево	20.5	5.9	-
Београд	21.2	9.0	-
Крагујевац	20.0	3.9	-
Смедеревска Паланка	21.0	3.5	-
Велико Градиште	20.9	3.0	-
Црни Врх	13.3	6.5	-
Неготин	22.6	5.3	-
Златибор	15.5	5.4	-
Сјеница	17.3	1.3	0.1
Пожега	19.6	5.4	-
Краљево	20.6	4.8	-
Копаоник	9.9	0.4	-
Куршумлија	20.3	2.9	-
Крушевац	21.1	3.5	-
Ђуприја	20.9	3.2	-
Ниш	20.5	5.0	-
Лесковац	20.6	2.0	-
Зајечар	21.8	2.8	-
Димитровград	20.4	2.2	-
Врање	20.9	3.2	-

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

Датум издавања: 24.09.2016. године у 12:00

Период важења: од 24.09.2016. до 03.10.2016. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>24.09.2016.</b> Субота	На северу умерено, у осталим пределима претежно сунчано. Ветар слаб, променљивог смера. Највиша температура од 19 до 22°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>25.09.2016.</b> Недеља	Ујутру хладно, местимично краткотрајна магла. Током дана променљиво облачно, пре подне са дужим сунчаним интервалима, после подне, увече и ноћу понегде краткотрајна слаба киша. Ветар слаб, променљивог правца. Најнижа температура од 3 до 11, највиша од 18 до 22°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>26.09.2016.</b> Понедељак	Ујутру хладно, понегде краткотрајна магла. Током дана променљиво облачно са сунчаним интервалима, на истоку и југу још понегде краткотрајна киша. Ветар слаб, претежно северни. Најнижа температура од 4 до 11, највиша од 19 до 22°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>27.09.2016.</b> Уторак	Ујутру хладно, понегде краткотрајна магла. Током дана претежно. Ветар слаб, северни. Најнижа температура од 5 до 11, највиша од 20 до 22°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>28.09.2016.</b> Среда	Ујутру хладно, понегде краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано. Ветар слаб до умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 4 до 11, највиша од 20 до 22°C. Увече и током ноћи ка четвртку пролазно умерено наоблачење.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 29.09.2016. до 03.10.2016.)**

Затим претежно сунчано и топлије. У недељу наоблачење са кишом и падом температуре.

**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.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 03. октобра до 23. октобра 2016. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 23.09.2016.

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)
03.10.2016. до 09.10.2016.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од -2 до 7	Од 15 до 23 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 19	На југу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	У Југозападној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	60			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Западној Србији, Шумадији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	
10.10.2016. до 16.10.2016.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 6 до 11 Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 1 до 7	Од 15 до 22 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 17	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.
					У Западној Србији, Шумадији и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	

17.10.2016. до 23.10.2016.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 10	Од 15 до 22	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	У Шумадији и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од -2 до 8	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 18			

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.09.2016. до 15.10.2016. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.09.2016.

Период важења: 26.09.2016. до 15.10.2016. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.09.2016. до 12.10.2016.	Мало топлије, углавном стабилно и суво време.  Око 02.10, 03.10, 06.10, 07.10. и 10.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 8 до 14	Од 19 до 24,  крајем септембра као и средином прве декаде октобра и до 27	Од 16 до 20  (изнад вишегодишњег просека)
12.10.2016. до 15.10.2016.	Просечно топло време и углавном суво време.  Око 13.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, ус могућност појаве обилних падавина.	Од 7 до 10	Од 18 до 21	Око 14  (границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 26.09.2016. до 15.10.2016. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.09.2016.

Период важења: 26.09.2016. до 12.10.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије, углавном стабилно и суво време.</p> <p>Око 02.10, 03.10, 06.10, 07.10. и 10.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p>	Од 8 до 17	<p>Од 18 до 24,</p> <p>крајем септембра као и средином прве декаде октобра и до 28</p>	Од 14 до 20 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије, углавном стабилно и суво време.</p> <p>Око 02.10, 03.10, 06.10, 07.10. и 10.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p>	Од 6 до 13	<p>Од 16 до 21,</p> <p>крајем септембра као и средином прве декаде октобра и до 24</p>	Од 12 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије, углавном стабилно и суво време.</p> <p>Око 02.10, 03.10, 06.10, 07.10. и 10.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p>	Од 2 до 8	<p>Од 12 до 18,</p> <p>крајем септембра као и средином прве декаде октобра од 18 до 21</p>	Од 7 до 14 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.09.2016.

Период важења: 12.10.2016. до 15.10.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време и углавном суво време. Око 13.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, ус могућност појаве обилних падавина.	Од 6 до 10	Од 16 до 22	Од 11 до 14 (границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време и углавном суво време. Око 13.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, ус могућност појаве обилних падавина.	Од 3 до 8	Од 12 до 19	Од 8 до 12 (границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време и углавном суво време. Око 13.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, ус могућност појаве обилних падавина.	Од -2 до 5	Од 8 до 15	Од 4 до 8 (границама вишегодишњег просека)



## Сезонска прогноза времена за период Септембар-Октобар-Новембар 2016. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 22.08.2016.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека ****	Око 33
	У Војводини, Западној и Јужној Србији изнад или у границама вишегодишњег просека	Око 40
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији 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 11 до 15	Од 9 до 13	Од 6 до 11
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50, локално и до 60	Од 40 до 60 локално и до 80	Од 50 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 24.09.2016. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту до Новог Сада, низводно у мањем порасту и стагнацији у домену средњих и средње ниских 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 мањем опадању и стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у порасту у домену средњих и средње ниских вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању у домену 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 24.09.2016. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			25.09.	26.09.	27.09.	28.09.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	368	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	264	-19								
	Братислава	129.08	351	-16	650	750	2078	15.2	320			
	Комарно	104.41	241	-41	500	680	1812	16.9	220			
	Естергом	101.61	184	-39	500	650		17.0	157	133	119	108
	Будимпешта	95.65	263	-31	620	800	2280	17.6	230	204	181	168
	Дунавфелдвар	89.58	55	-2	600	750	2185	18.1	23	-10	-37	-55
	Баја	81.72	344	34	700	900	2420	18.9	333	293	252	216
	Мохач	79.20	348	41	700	950	2310	19.1	356	327	289	255
	Бездан	80.64	183	42	500	700	2288	19.0	190	169	138	106
	Апатин	78.84	234	44	600	750		19.0	245	227	200	170
	Богојево	77.46	187	37	600	700	2496	19.2	216	214	192	157
	Вуковар	76.19	167	35	580	630						
	Илок	73.97	182	30								
	Бач. Паланка	73.97	180	32	530	650		19.2	204	206		
	Нови Сад	71.73	144	30	450	700	2331	19.0	170	180		
	Сланкамен	69.68	164	19	500			19.0	182	195		
	Земун	67.87	234	11	550	650		19.3	244	251	256	256
	Панчево	67.33	259	8	530	650		18.0	269	276	281	281
	Смедерево	65.36	444	2	600	700	2800	20.4	450	454	456	455
Бан. Паланка	62.85	674	1	765	865							
В. Градиште	62.17	740	-2	800	830		20.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	58	4	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-265	-9	300	350		16.2				
	Д. Михољац	88.39	-9	7	400	480	379					
	Осијек	81.48	-44	12	350	500		17.0				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		25.09.	26.09.	27.09.	28.09.
		м.н.м.	см	см	см	см	м³/с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-239	-1	300	500	38.9		-236	-236	-236	-236
	Вашарошнамен	101.98	-166	0	600	800			-167	-168	-168	-169
	Токај	90.01	456	0	600	800		19.4	456	456	456	456
	Солнок	78.78	-234	-5	650	800	107	18.9	-241	-240	-234	-230
	Чонград		-143	-6	650	800		20.0	-146	-148	-146	-143
	Сегедин	73.70	78	0	650	850	250	19.8	77	77	77	77
	Сента	72.80	223	0	600	800	161	21.0	222	220		
	Нови Бечеј	71.87	313	0	500	700		21.5				
Тител	69.70	164	19	500	650			182	195			
САВА	Загреб	112.26	-256	-2	370	470	104					
	Црнац	89.99			670	770						
	Јасеновац	86.82	78	-20	700	800	261					
	Градишка	85.47	78	-20	700	730	332					
	Сл. Брод	81.80	73	-35	750	850	445	19.0				
	Сл. Шамац	80.70	-99	-7	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	130	10	650	750	773	18.2	132	119	103	90
	Шабац	72.61	-4	11	400	500		19.0	0	-8	-22	-37
	Београд	68.28	185	11	500	600		20.7	195	202	207	207
	Карловац	103.17	10	-17	400	750						
	Приједор	129.68	70	-25	420	460		11.0				
	Нови Град	152	30	-44	360	400		12.2				
	Делибашино Село	151.21	62	0	250	320	41.4	13.6				
	Добој	137.01	-122	-8	300	450	31.2	15.5				
Радаљ - Дрина	129.47	30	-4	380		50						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-109	-8	350	430	34		-115			
	Алексинач	157.63	-128	3	300	400	19.2	16.0	-130			
	Варварин	126.13	-125	-5	200	500	73.8		-129	-135		
	Багрдан	100.94	10	-7	500	600	81		5	0		
	Љубичевски мост	73.42	-340	10	450	600	72	17.5	-344	-349	-353	

## Прогноза водостаја на рекама до 04. октобра 2016. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у порасту до 26. септембра, а након тога у опадању. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у стагнацији до 25. септембра, а након тога у мањем опадању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостај на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> водостај ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења