

**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. октобар 2014. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	25.09.2014.	26.10.2014		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	11.5	4.8	-	-
Сомбор	11.0	5.4	-	-
Нови Сад	9.4	5.6	-	-
Зрењанин	8.9	5.2	-	-
Кикинда	9.6	4.4	-	-
Банатски Карловац	8.3	4.5	-	-
Лозница	9.6	3.9	-	-
Сремска Митровица	9.5	5.6	-	-
Ваљево	8.6	4.1	0.0	-
Београд	8.4	4.9	0.0	-
Крагујевац	7.7	1.7	0.2	-
Смедеревска Паланка	8.0	3.0	0.6	-
Велико Градиште	10.0	3.8	0.0	-
Црни Врх	-1.1	-4.0	1.0	1
Неготин	5.0	2.1	0.6	-
Златибор	2.9	-2.8	1.0	0
Сјеница	3.0	-1.2	0.1	-
Пожега	8.5	0.8	0.4	-
Краљево	5.9	1.8	2.0	-
Копаоник	0.6	-5.0	4.0	18
Куршумлија	4.4	-0.4	2.0	-
Крушевац	5.8	0.2	3.0	-
Ђуприја	6.9	3.1	2.0	-
Ниш	9.3	2.0	0.9	-
Лесковац	7.8	1.4	1.0	-
Зајечар	6.0	2.0	1.0	-
Димитровград	7.2	1.7	0.0	-
Врање	8.1	0.9	0.0	-

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

Датум издавања: 26.10.2014. године у 12:00

Период важења: од 26.10.2014. до 04.11.2014. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
<b>26.10.2014.</b> <b>Недеља</b>	Умерено до знатно облачно и углавном суво. У источној Србији тмурно, повремено са росуљом. Ветар слаб и умерен, источни и североисточни. Највиша дневна температура од 5°C на истоку, до 12°C на северозападу.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>27.10.2014.</b> <b>Понедељак</b>	Ујутро хладно, понегде слаб мраз и магла. Пре подне умерено облачно, после подне у већем делу претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, источни. Најнижа температура од -1 до 4° С, највиша од 7 до 13°C.	<b>Мраз - T<sub>min</sub>&lt;0°C</b>	<b>80</b>
<b>28.10.2014.</b> <b>Уторак</b>	Ујутро хладно, понегде слаб мраз, по котлинама и долинама магла. У току дана мало и умерено облачно и свеже. Ветар слаб до умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од -2 до 3° С, највиша од 8 до 12°C.	<b>Мраз - T<sub>min</sub>&lt;0°C</b>	<b>80</b>
<b>29.10.2014.</b> <b>Среда</b>	Ујутру понегде слаб мраз, по котлинама и долинама магла. У току дана мало и умерено облачно и свеже. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од -1 до 4 °С, највиша од 8 до 12°C.	<b>Мраз - T<sub>min</sub>&lt;0°C</b>	<b>80</b>
<b>30.10.2014.</b> <b>Четвртак</b>	Јутро хладно, местимично магла. У току дана мало и умерено облачно. Ветар слаб и умерен променљивог правца. Најнижа температура од 0 до 5° С, највиша од 9 до 12°C.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 31.10.2014. до 04.11.2014.)**

Јутра хладна, местимично с маглом. У току дана мало и умерено облачно. Крајем периода температура у мањем порасту.

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.

**Упозорење:**

**Мраз -  $T_{min} < 0^{\circ}C$**

Штете у пољопривреди - повртарство, виноградарство и воћарство. Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људи под терапијом, медицинској контроли или метеоропате.



QF-A-005

### Прогноза времена за период од 3. новембра до 23. новембра 2014. године са вероватноћама\*

Датум израде прогнозе: 24.10.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
03.11.2014. до 09.11.2014.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	70	Од 1 до 4 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до -2	Од 10 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 2 до 7	У Војводини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима Западне и Југозападне Србије локално и до 20 mm.
	На југу и западу Србије испод вишегодишњег просека	80			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
На југоистоку Србије испод вишегодишњег просека		50		У планинским пределима Југозападне Србије изнад вишегодишњег просека	50		
10.11.2014. до 16.11.2014.	У Срему и Бачкој у границама вишегодишњег просека	40	Од -1 до 4 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 0	Од 7 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 8	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm.
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50					
	На југоистоку Србије испод вишегодишњег просека	60					
17.11.2014. до 23.11.2014.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 0 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 1	Од 5 до 13 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 10	У Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	На југу Србије испод вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	60	
--	--	----	--	--	--	----	--

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

### Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.10.2014. до 15.11.2014. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.10.2014.

Период важења: 26.10.2014. до 15.11.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.10.2014. до 04.11.2014.	Мало топлије време, али уз чешћу појаву кише или краткотрајних пљускова. Дневна температура у постепеном паду.	Од 6 до 14	Од 16 до 21, око 04.11. око 11	Од 12 до 16 (мало изнад вишегодишњег просека)
05.11.2014. до 15.11.2014.	Топлије и углавном суво време. Киша повремено око 08.11, 09.11, 12.11. и 15.11.	Од 7 до 12	Од 12 до 16, око 07.11. и до 20	Од 8 до 16 (изнад вишегодишњег просека)

\* Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

### Изгледи времена за Србију за период од 26.10.2014. до 15.11.2014. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.10.2014.

Период важења: 26.10.2014. до 04.11.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време, али уз чешћу појаву кише или краткотрајних пљускова. Дневна температура у постепеном паду.	Од 4 до 14	Од 15 до 21, око 04.11. од 9 до 11	Од 10 до 17 (мало изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време, али уз чешћу појаву кише или краткотрајних пљускова. Дневна температура у постепеном паду.	Од 1 до 7	Од 11 до 17, око 04.11. око 7	Од 6 до 15 (мало изнад вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време, али уз чешћу појаву кише, краткотрајних пљускова или суснежице. Дневна температура у постепеном паду.	Од 1 до 8	Од 9 до 16	Од 5 до 12 (мало изнад вишегодишњег просека)
---------------------------------	---	-----------	------------	---

**Датум израде прогнозе: 15.10.2014.**

**Период важења: 05.11.2014. до 15.11.2014. године**

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Киша повремено око 08.11, 09.11, 12.11. и 15.11.	Од 4 до 12	Од 9 до 16, око 07.11. и до 20	Од 6 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Киша повремено око 08.11, 09.11. и 12.11. 15.11. могућа појава суснежице.	Од 1 до 8	Од 5 до 13, око 07.11. и до 16	Од 3 до 10 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Киша повремено око 08.11. Киша или суснежица око 09.11. Снег око 12.11. и 15.11.	Од -3 до 2	Од 2 до 10, око 07.11. и до 13	Од 2 до 5 (изнад вишегодишњег просека)

## Сезонска прогноза времена за период Новембар-Децембар 2014. - Јануар 2015. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 20.10.2014.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	Око 50
Средња сезонска количина падавина	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 4 до 10	Од 2 до 5	Од -1 до 4
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60	Од 50 до 70	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:

На Тамишу, Брзави и Моравици водостаји су изнад границе редовне одбране од поплава са тенденцијом опадања.

### Стање на рекама на дан 26.10. 2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у већем порасту у домену средње високих вредности На Млави, Пеку и на Тимоку водостаји су у мањем опадању
Тиса	Водостај Тисе је у мањем порасту у домену средње високих вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотокима је у мањем опадању, осим на Тамишу где је водостај у већем порасту у домену високих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у већем порасту у домену средње високих вредности Водостај Колубаре је у мањем опадању у домену средњих вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средњих вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању до Багрдана, низводно у порасту у домену средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји Јужне Мораве и Западне Мораве су у мањем опадању и стагнацији у домену средњих и средње ниских вредности

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 26.10.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		27.10.	28.10.	29.10.	30.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	401	-24	550	680		10.0				
	Корнојбург	154.05	422	-79					-			
	Братислава	129.08	521	-129	650	750	4095	10.9	450			
	Комарно	104.41	5537	9	500	680	4650	11.4	440			
	Естергом	101.61	469	46	500	650		11.6	412	338	286	261
	Будимпешта	95.65	536	106	620	800	4710	12.3	522	452	389	350
	Дунавфелдвар	89.58	271	160	600	750	3872	13.7	350	337	277	215
	Баја	81.72	478	147	700	900	3260	-	590	645	642	605
	Мохач	79.20	457	126	700	950	2990	13.3	582	649	664	641
	Бездан	80.64	283	110	500	700	2888	14.0	410	470	490	480
	Апатин	78.84	346	96	600	750		13.5	457	540	550	540
	Богојево	77.46	304	83	600	700	3256	13.8	419	495	520	510
	Вуковар	76.19	269	77	580	630		-				
	Илок	73.97	268	56								
	Бач. Паланка	73.97	268	54	530	650		13.8	337	405	475	495
	Нови Сад	71.73	260	50	450	700	3020	13.7	330	400	470	490
	Сланкамен	69.68	308	36	500			13.6	358	421	480	500
	Земун	67.87	369	27	550	650		13.6	396	423	450	475
	Панчево	67.33	377	21	530	650		11.8	401	426	451	476
Смедерево	65.36	514	10	600	700	5560	14.4	524	539	559	579	
Бан. Паланка	62.85	707	0	765	865							
В. Градиште	62.17	760	-5	800	830		14.2					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	178	-120	460	500		11.0				
	Терезино Поље	100.67	-1	17	300	350		11.0				
	Д. Михаљац	88.39	316	43	400	480	1101	-				
	Осијек	81.48	235	68	350	500						

Река/	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота	Протицај	Т воде	Прогноза водостаја
-------	---------	------	----------	----------	------	----------	--------	--------------------

		"0"	H	ΔH	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		27.10.	28.10.	29.10.	30.10.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-120	-12	300	500		-	-132	-138	-143	-156
	Вашарошнамен	101.98	56	-32	600	800		-	0	-36	-49	-61
	Токај	90.01	485	-7	600	800		11.2	483	481	480	479
	Солнок	78.78	238	66	650	800		12.7	282	297	267	215
	Чонград		175	51	650	800		13.2	221	244	234	210
	Сегедин	73.70	234	35	650	850		13.6	265	282	276	257
	Сента	72.80	297	15	600	800	762	14.6	317	337		
	Нови Бечеј	71.87	333	0	500	700		15.0				
Тител	69.70	308	36	500	650		14.4	360	425	480	500	
САВА	Загреб	112.26	-11	-84	370	470	564					
	Црнац	89.99	708	29	670	770						
	Јасеновац	86.82	832	35	700	800	1850					
	Градишка	85.47	665	28	700	730	1663					
	Сл. Брод	81.80	628	64	750	850	2188	12.0				
	Сл. Шамац	80.70	426	72	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	442	58	950	750	2543	13.8	482	514	515	513
	Шабац	72.61	282	51	400	500		12.0	327	359	364	362
	Београд	68.28	316	27	500	600		13.8	343	370	397	422
	Карловац	103.17	768	-43	400	750						
	Приједор	129.68	304	-99	420	460		9.9				
	Нови Град	152	350	-92	360	400		10.8				
	Делибашино Село	151.21	126	-59	250	320	123	10.0				
	Добој	137.01	-17	-32	300	450	171	10.0				
Радаљ - Дрина	129.47	120	-95	380		217						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-15	-14	350	430	143		-18			
	Алексинач	157.63	-45	-4	300	400	93.1	8.5	-54			
	Варварин	126.13	-25	-12	200	500			-32	-36		
	Багрдан	100.94	118	-18	500	600	269		106	99		
	Љубичевски мост	73.42	-200	15	450	600	343	10.0	-206	-210	-214	

### Прогноза водостаја на рекама до 05. 11. 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у већем порасту до 30. октобра, а након тога у стагнацији и мањем опадању. На <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> водостаји ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у мањем порасту до 30. октобра, а затим у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на <b>банатским водотокима</b> ће бити у мањем опадању .	<b>На Тамишу, Брзави и Моравици водостаји су изнад границе редовне одбране од поплава са тенденцијом опдања.</b>
Сава са притокама	Водостај <b>Саве</b> ће бити у порасту до 29. октобра, а након тога у стагнацији и мањем опадању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Ресави</b> водостаји ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на <b>Западној Морави и Јужној Морави са притокама</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења