

**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, 14. јануар 2015. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	13.01.2015.	14.01.2015		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	7.4	-2.8	-	-
Сомбор	10.5	-1.5	-	-
Нови Сад	11.6	-2.3	-	-
Зрењанин	9.0	-0.9	-	-
Кикинда	8.2	-2.0	-	-
Банатски Карловац	10.1	0.5	-	-
Лозница	11.5	-2.3	-	-
Сремска Митровица	9.0	-3.6	-	-
Ваљево	12.0	-4.9	-	-
Београд	14.0	-0.4	-	-
Крагујевац	11.3	-1.4	-	-
Смедеревска Паланка	10.5	-4.7	-	-
Велико Градиште	9.4	-4.7	-	-
Црни Врх	8.5	6.9	-	6
Неготин	12.6	-5.3	-	-
Златибор	3.2	-8.4	-	18
Сјеница	-1.6	-19.3	-	19
Пожега	5.0	-6.4	-	-
Краљево	7.2	-6.5	-	-
Копаоник	2.8	-4.8	-	70
Куршумлија	10.4	-6.6	-	-
Крушевац	8.6	-5.9	-	-
Ђуприја	9.7	-3.3	-	-
Ниш	8.0	-4.6	-	-
Лесковац	7.5	-6.4	-	1
Зајечар	11.3	-6.8	-	-
Димитровград	7.8	-7.5	-	7
Врање	5.9	-8.4	-	6

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

Датум издавања: 14.01.2015. године у 13:00

Период важења: од 14.01.2015. до 23.01.2015. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват (%)
14.01.2015. Среда	Претежно сунчано. Ветар слаб до умерен, јужни и југоисточни. Највиша температура од 8 до 12°C. Током ноћи пролазно наоблачење, понегде са краткотрајном кишом, на планинама са slabим снегом.	Нема упозорења	
15.01.2015. Четвртак	Ујутру умерено облачно и углавном суво, по котлинама магловито. У току дана претежно сунчано и релативно топло. Ветар слаб, пре подне западни и северозападни, после подне југоисточни. Најнижа температура од -5 до 3°C, највиша од 6 до 11°C.	Нема упозорења	
16.01.2015. Петак	Ујутру местимично слаб мраз и магла. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -4 до 3°C, највиша од 3 до 14°C.	Нема упозорења	
17.01.2015. Субота	Ујутру местимично слаб мраз и магла. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -4 до 4°C, највиша од 4 до 14°C.	Нема упозорења	
18.01.2015. Недеља	Наоблачење с кишом, на високим планинама снег. Ветар умерен до јак, југоисточни. Најнижа температура од -2 до 7°C, највиша од 4 до 12°C.	Нема упозорења	

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 19.01.2015. до 23.01.2015.)

У понедељак краткотрајно разведравање. Од уторка облачно и ветровито, местимично с кишом, у планинама снег.

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 19. јануара до 08. фебруара 2015. године са вероватноћама\*

Датум израде прогнозе: 13.01.2015.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		
19.01.2015. до 25.01.2015.	На југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	60	Од -3 до 1	Од 2 до 8	На југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm у планинским пределима Југозападне Србије локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до -3	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 4	У Војводини и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	60	
					У осталом делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
26.01.2015. до 01.02.2015.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од -4 до 0	Од 2 до 8	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима Југозападне Србије локално и до 25 mm.
	На истоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -11 до -6	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 1	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
02.02.2015. до 08.02.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од -5 до 1	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -11 до -4	У Војводини и Централној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима Југозападне Србије локално и 20 mm.
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 10.01.2015. до 31.01.2015. године\*\*

Датум израде прогнозе: 30.12.2014.

Период важења: 10.01.2015. до 31.01.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.01.2015. до 14.01.2015.	Просечно топло. Суснежица или снег око 10.01. и 11.01.	Од -2 до 0	Од 3 до 5	Од 0 до 3 (у границама вишегодишњег просека)
15.01.2015. до 31.01.2015.	До краја јануара, уз чешћу појаву падавина, има изгледа да ће се наставити период просечно топлог времена. Падаће углавном суснежица или снег, а у периоду од 23.01. до 27.01. и око 31.01. снег, када ће се краткотрајно формирати и снежни покривач.	Од -3 до 1, око 18.01. и 25.01. и до -6	Од 0 до 4, око 21.01, 28.01 и 29.01. и до 7	Од -2 до 4 (у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 10.01.2015. до 31.01.2015. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 30.12.2014.

Период важења: 10.01.2015. до 14.01.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло. Суснежица или снег око 10.01. и 11.01.	Од -5 до 0	Од 1 до 4	Од -1 до 3 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло. Снег око 10.01. и 11.01. уз повећање снежног покривача.	Од -7 до -5	Од -4 до 3	Од -6 до -1 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло. Снег око 10.01. и 11.01. уз повећање снежног покривача.	Од -12 до -9	Од -7 до 0	Од -10 до -4 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.12.2014.

Период важења: 15.01.2015. до 31.01.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	До краја периода, уз чешћу појаву падавина, има изгледа да ће се наставити период просечно топлог времена.  Падаће углавном суснежица или снег, а у периоду од 23.01. до 27.01. и око 31.01. снег, када ће се краткотрајно формирати и снежни покривач.	Од -3 до 1, око 18.01. и 25.01. и од -8 до -6	Од 0 до 4, око 21.01, 28.01 и 29.01. и од 5 до 7	Од -2 до 5 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	До краја периода, уз чешћу појаву падавина, има изгледа да ће се наставити период просечно топлог времена.  Падаће снег уз повећање висине снежног покривача.	Од -10 до -2, око 18.01. и 25.01. и од -13 до -10	Од -5 до 2, око 29.01. и до 4	Од -8 до 0 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	До краја периода, уз чешћу појаву падавина, има изгледа да ће се наставити период просечно топлог времена.  Падаће снег уз повећање висине снежног покривача.	Од -16 до -4, око 25.01. и до -18	Од -11 до -3, око 29.01. и до -1	Од -14 до -3 (у границама вишегодишњег просека)

## Сезонска прогноза времена за период Јануар-Фебруар-Март 2015. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 19.12.2014.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 50
	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	На западу Војводине изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60

### 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 5 до 8	Од 2 до 6	Од -1 до 3
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 60	Од 50 до 80	Од 70 до 90, локално и до 110

\*\*\*\*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

### Прогноза температуре воде на рекама у Србији:

Наредних дана температура воде на рекама имаће тенденцију постепеног загревања тј. благог пораста и кретаће се око и нешто изнад просечних вредности температура воде за другу декаду јануара.

### Упозорење:

На Тамишу код х.с. Јаша Томић и х.с. Сечањ водостај ће се кретати изнад граница редовне одбране од поплава до 16. јануара без достигања границе ванредне одбране од поплава.

На Дунаву до 17. јануара водостаји ће бити у већем порасту без достигања граница редовне одбране од поплава.

### Стање на рекама на дан 14.01.2015. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 14.01.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		15.01.	16.01.	17.01.	18.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	412	-20	550	680		5.0				
	Корнојбург	154.05	395	-43					359			
	Братислава	129.08	488	-45	650	750	3722	4.5	450			
	Комарно	104.41	482	-62	500	680	4045	4.6	440			
	Естергом	101.61	438	-36	500	650		4.5	376	325	288	267
	Будимпешта	95.65	537	3	620	800	4720	3.8	485	427	380	350
	Дунавфелдвар	89.58	336	73	600	750	4420	4.6	337	289	230	179
	Баја	81.72			700	900			652	657	625	577
	Мохач	79.20	574	109	700	950	3820	3.5	642	663	648	609
	Бездан	80.64	385	97	500	700	3505	3.4	465	490	475	445
	Апатин	78.84	437	90	600	750		2.9	515	542	534	503
	Богојево	77.46	360	67	600	700	3640	3.4	430	460	460	439
	Вуковар	76.19	307	42	580	630						
	Илок	73.97	323	46								
	Бач. Паланка	73.97	322	44	530	650		2.6	390	430	440	425
	Нови Сад	71.73	294	33	450	700	3468	2.6	354	407	422	415
	Сланкамен	69.68	323	27	500			2.6	372	422	435	432
	Земун	67.87	365	14	550	650		2.2	385	410	435	450
	Панчево	67.33	378	14	530	650		2.0	398	423	443	458
Смедерево	65.36	510	-4	600	700	4850	2.4	520	535	550	560	
Бан. Паланка	62.85	697	-14	765	865							
В. Градиште	62.17	740	-23	800	830		2.8					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	127	-19	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-190	23	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	101	77	400	480	595					
	Осијек	81.48	140	63	350	500						

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

		"0"	H	ΔH	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		15.01.	16.01.	17.01.	18.01.
		м.п.м.	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-180	-10	300	500	114	0.0	-187	-190	-192	-190
	Вашарошнамен	101.98	211	87	600	800	744	0.0	206	128	66	25
	Токај	90.01	466	3	600	800		0.3	466	466	466	466
	Солнок	78.78	-115	31	650	800	228	0.6	-93	-67	-17	24
	Чонград		-18	48	650	800		0.8	-12	-4	13	46
	Сегедин	73.70	158	34	650	850	449	0.6	158	158	171	198
	Сента	72.80	266	12	600	800	488	1.2	280	300		
	Нови Бечеј	71.87	334	0	500	700		1.3				
Тител	69.70	314	26	500	650		1.2	363	413	426	423	
САВА	Загреб	112.26	-156	-62	370	470	268					
	Црнац	89.99	300	32	670	770						
	Јасеновац	86.82	469	59	700	800	861					
	Градишка	85.47	369	51	700	730	949					
	Сл. Брод	81.80	345	55	750	850	1221					
	Сл. Шамац	80.70	162	44	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	334	28	950	750	1854	2.5	359	377	387	390
	Шабац	72.61	190	24	400	500		3.4	214	231	240	243
	Београд	68.28	305	11	500	600		4.1	325	350	370	385
	Карловац	103.17	118	-48	400	750						
	Приједор	129.68	129	-12	420	460		5.7				
	Нови Град	152	118	-10	360	400		3.4				
	Делибашино Село	151.21	103	4	250	320	86.3	3.8				
	Добој	137.01	-29	-17	300	450	148	3.1				
Радаљ - Дрина	129.47	135	48	380		264	3.4					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	42	-24	350	430	234	3.0	11			
	Алексинач	157.63	38	-40	300	400	203	3.0	2			
	Варварин	126.13	47	-22	200	500	498	2.8	12	-12		
	Багрдан	100.94	244	0	500	600	576	3.1	212	189		
	Љубичевски мост	73.42	-73	23	450	600	657	3.0	-86	-110	-135	

**Прогноза водостаја на рекама до 24. јануара 2015. године са упозорењима**

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у већем порасту до 17. јануара, затим у опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем опадању.	На Дунаву до 17. јануара водостаји ће бити у већем порасту без достигања граница редовне одбране од поплава.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту до 19. јануара, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у већем порасту до 15. јануара, а затим у мањем опадању и стагнацији.	На Тамишу код х.с. Јаша Томић и х.с. Сечањ водостај ће се кретати изнад граница редовне одбране од поплава до 16. јануара без достигања границе ванредне одбране од поплава.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у порасту до 17. јануара, затим у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити мањем опадању и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења