

**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, 08. април 2015. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	07.04.2015.	08.04.2015		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	10.8	1.6	-	-
Сомбор	11.4	2.9	-	-
Нови Сад	11.2	-0.7	-	-
Зрењанин	12.5	-1.5	-	-
Кикинда	11.2	-0.9	-	-
Банатски Карловац	12.5	0.8	-	-
Лозница	9.0	3.8	0.2	-
Сремска Митровица	11.2	-0.2	-	-
Ваљево	9.2	4.0	1.0	-
Београд	11.7	3.6	-	-
Крагујевац	11.2	2.4	0.2	-
Смедеревска Паланка	12.8	1.3	-	-
Велико Градиште	13.7	0.5	-	-
Црни Врх	2.2	-4.5	2.0	15
Неготин	15.0	5.0	-	-
Златибор	-1.0	-2.9	4.0	30
Сјеница	0.7	-2.7	2.4	19
Пожега	7.4	0.3	1.0	-
Краљево	9.0	4.4	1.0	-
Копаоник	-3.9	-7.0	10.0	148
Куршумлија	7.2	3.4	2.0	-
Крушевац	9.4	4.8	2.0	-
Ђуприја	12.5	3.8	0.2	-
Ниш	7.4	1.9	0.5	-
Лесковац	7.4	1.4	2.4	-
Зајечар	12.4	2.4	0.8	-
Димитровград	7.3	0.9	5.0	-
Врање	6.1	1.8	1.3	-

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

Датум издавања: 08.04.2015. године у 12:00

Период важења: од 08.04.2015. до 17.04.2015. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
08.04.2015. Среда	Променљиво облачно у већини крајева са дужим сунчаним интервалима. На северу, западу и југозападу уз више облачности понегде краткотрајна киша, на планинама снег. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Највиша температура од 7 до 14°C.	Нема опасних појава	
09.04.2015. Четвртак	Претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни, на планинама повремено јак. Јутарња температура од -2 до 6°C, највиша од 12 до 17°C.	T <sub>min</sub> < 0°C	80
10.04.2015. Петак	Претежно сунчано, топлије. Ветар слаб, променљивог правца. Јутарња температура од 1 до 6°C, највиша од 16 до 20°C.	Отапање снежног покривача	80
11.04.2015. Субота	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Јутарња температура од 1 до 8°C, највиша од 20 до 23°C.	Отапање снежног покривача	80
12.04.2015. Недеља	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљивог правца. Јутарња температура од 3 до 10°C, највиша од 20 до 24°C.	Нема опасних појава	

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 13.04.2015. до 17.04.2015.)

У понедељак топло, после подне и увече наоблачење са кишом, локалним пљусковима и грмљавином и падом температуре захватиће прво северозападне а током ноћи и остале крајеве. У уторак и среду променљиво и свежије, понегде са кишом и пљусковима, углавном у планинским пределима. У четвртак разведравање, с затим до краја периода претежно сунчано.

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:**

**$T_{min} < 0^{\circ}C$**

Штете у пољопривреди - повртарство, виноградарство и воћарство посебно су угрожени. Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.

**Отапање снежног покривача**

Лапавица, могућа појава локалних поплава.



QF-A-005

### Прогноза времена за период од 13. априла до 03. маја 2015. године са вероватноћама\*

Датум израде прогнозе: 06.04.2015.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
13.04.2015. до 19.04.2015.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80	Почетком недеље од 5 до 8, затим од 8 до 12	Почетком недеље од 18 до 22, затим од 21 до 25	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	80	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 10 mm.
	На југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од -5 до 0, затим од 1 до 6	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 8 до 15, затим од 12 до 19	У Војводини и Западној Србији испод вишегодишњег просека	70	
20.04.2015. до 26.04.2015.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 7 до 13 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 7	Од 19 до 26 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 19	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима Југозападне Србије локално и до 15 mm.
					У Централној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	60	
					У Срему у границама вишегодишњег просека	40	
27.04.2015. до 03.05.2015.	У Централној, Јужној и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 9 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 9	Од 20 до 27 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 20	У Војводини и Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60			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 10.04.2015. до 30.04.2015. године\*\*

Датум израде прогнозе: 30.03.2015.

Период важења: 10.04.2015. до 30.04.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.04.2015. до 12.04.2015.	Просечно топло време са кишом или краткотрајним пљусковима. 10.04. и 11.04. киша или краткотрајни пљускови.	Од 5 до 7	Од 15 до 18	Од 8 до 10 (у границама вишегодишњег просека)
13.04.2015. до 22.04.2015.	Мало свежије и углавном суво време. Киша или краткотрајни пљускови око 14.04, 18.04. и 20.04. 13.04. и 19.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 5 до 9	Од 14 до 18 око 22.04. и до 21	Од 9 до 14 (испод или у границама вишегодишњег просека)
23.04.2015. до 30.04.2015.	Просечно топло, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином. Киша или краткотрајни пљускови око 23.04, 27.04. и 28.04. 24.04, 26.04. и 30.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 7 до 10, крајем априла и до 12	Од 17 до 20, око 29.04. и до 22	Од 12 до 17 (у границама вишегодишњег просека)

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

**Изгледи времена за Србију за период од 10.04.2015. до 30.04.2015. године\*\*\***

Датум израде прогнозе: 30.03.2015.

Период важења: 10.04.2015. до 12.04.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време са кишом или краткотрајним пљусковима. 10.04. и 11.04. киша или краткотрајни пљускови.	Од 3 до 7	Од 14 до 18	Од 8 до 11 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време са кишом, суснежицом или снегом. 10.04. снег. 11.04. киша, суснежица или снег.	Од -1 до 2	Од 6 до 12	Од 3 до 6 (испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време са суснежицом или снегом. 10.04. снег. 11.04. суснежица или снег.	Од -5 до 3	Од 2 до 8	Од -2 до 2 (испод вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.03.2015.

Период важења: 13.04.2015. до 22.04.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало свежије и углавном суво време. Киша или краткотрајни пљускови око 14.04, 18.04. и 20.04. 13.04. и 19.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 4 до 9	Од 12 до 17 око 22.04. и до 21	Од 8 до 14 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Свежије и углавном суво време. 13.04, 14.04. и 20.04. киша или суснежица. 17.04. и 18.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином. 19.04. киша, суснежица или снег, понегде праћени грмљавином.	Од -2 до 4	Од 3 до 13, око 22.04. од 12 до 16	Од 1 до 8, 22.04. и до 10 (испод вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Свежије и углавном суво време.  Киша или локални пљускови са грмљавином око 17.04. и 18.04.  Суснежица или снег, понегде праћени грмљавином око 13.04. и 19.04.  14.04. и 20.04. суснежица или снег, на вишим планинама снег.	Од -6 до 2	Од 1 до 9, око 22.04. од 8 до 12	Од -2 до 6 (испод вишегодишњег просека)
---------------------------------	---	------------	-------------------------------------	--

**Датум израде прогнозе: 30.03.2015.**

**Период важења: 23.04.2015. до 30.04.2015. године**

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином.  Киша или краткотрајни пљускови око 23.04, 25.04, 27.04. и 28.04.  24.04, 26.04. и 30.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 5 до 10, крајем априла и до 12	Од 15 до 20, око 29.04. и до 23	Од 10 до 17 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином.  Киша или краткотрајни пљускови око 23.04, 25.04, 27.04. и 28.04.  24.04, 26.04. и 30.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од -1 до 6	Од 7 до 12, око 29.04. и до 23	Од 2 до 10 (испод вишегодишњег просека)  крајем априла и до 14 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином.  Киша или локални пљускови око 27.04. и 28.04, на вишим планинама суснежица или снег.  Киша или пљускови праћени грмљавином око 23.04, 24.04, 26.04. и 30.04.	Од -5 до 6	Од 2 до 11, око 29.04. и до 14	Од -2 до 8 (испод вишегодишњег просека)  крајем априла и до 10 (у границама вишегодишњег просека)



## Сезонска прогноза времена за период Април-Мај-Јун 2015. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 20.03.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад или у границама вишегодишњег просека	Око 40
	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	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 15 до 21	Од 11 до 14	Од 7 до 13
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60, локално и до 70	Од 60 до 80, локално и до 90	Од 80 до 100, 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

### Упозорење:

На Јужној Морави код х.с. Мојсиње наредних 48 сати водостај ће бити у стагнацији и мањем опадању и кретаће се изнад границе ванредне одбране од поплава.

### Стање на рекама на дан 08.04.2015. године

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

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 08.04.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		09.04.	10.04.	11.04.	12.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	381	0	550	680		7.2				
	Корнојбург	154.05	282	-14					270			
	Братислава	129.08	365	-19	650	750	2250	7.1	350			
	Комарно	104.41	303	-11	500	680	2286	7.3	280			
	Естергом	101.61	246	-14	500	650		7.1	223	203	194	196
	Будимпешта	95.65	318	-22	620	800	2700	7.4	299	275	259	254
	Дунавфелдвар	89.58	119	-32	600	750	2672	8.3	92	66	42	27
	Баја	81.72	464	-31	700	900	3170	8.2	421	385	352	324
	Мохач	79.20	487	-24	700	950	3190	8.1	447	409	376	347
	Бездан	80.64	332	-18	500	700	3182	8.4	300	272	245	220
	Апатин	78.84	406	-11	600	750		7.8	382	350	224	200
	Богојево	77.46	352	-3	600	700	3584	8.4	333	310	282	260
	Вуковар	76.19	321	0	580	630		8.4				
	Илок	73.97	349	2								
	Бач. Паланка	73.97	349	4	530	650		7.8	341	328	303	280
	Нови Сад	71.73	345	2	450	700	3612	9.0	340	327	302	278
	Сланкамен	69.68	397	1	500			9.5	393	383	367	342
	Земун	67.87	443	0	550	650		8.2	443	440	432	422
	Панчево	67.33	443	1	530	650		10.0	443	440	432	422
Смедерево	65.36	556	6	600	700	7300	9.0	556	552	548	540	
Бан. Паланка	62.85	713	10	765	865							
В. Градиште	62.17	747	14	800	830		8.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	-64	34	460	500		8.0				
	Терезино Поље	100.67	-279	9	300	350		9.0				
	Д. Михољац	88.39	-34	-10	400	480	326					
	Осијек	81.48	69	-8	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		09.04.	10.04.	11.04.	12.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-122	-13	300	500	207	5.9	-131	-138	-144	-150
	Вашарошнамен	101.98	20	-19	600	800		6.0	0	-13	-20	-20
	Токај	90.01	488	-3	600	800		6.1	488	487	487	487
	Солнок	78.78	217	-34	650	800		6.8	157	135	118	103
	Чонград		194	6	650	800		7.8	167	137	122	111
	Сегедин	73.70	251	5	650	850	907	8.8	239	229	224	220
	Сента	72.80	302	5	600	800	922		304	300		
Нови Бечеј	71.87			500	700							
Тител	69.70	396	1	500	650			392	382	366	341	
САВА	Загреб	112.26	-198	-19	370	470	198					
	Црнац	89.99	95	-33	670	770						
	Јасеновац	86.82	343	-38	700	800	617					
	Градишка	85.47	318	-14	700	730	833					
	Сл. Брод	81.80	340	-33	750	850	1205					
	Сл. Шамац	80.70	227	-35	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	458	-23	650	750	2647	8.5	434	418	408	400
	Шабац	72.61	319	-20	400	500		8.4	297	281	271	262
	Београд	68.28	397	0	500	600		9.5	397	392	384	374
	Карловац	103.17	61	14	400	750						
	Приједор	129.68	100	-12	420	460		8.8				
	Нови Град	152	104	-4	360	400		7.8				
	Делибашино Село	151.21	122	11	250	320	116	7.4				
	Добој	137.01	11	-7	300	450	230	5.6				
Радаљ - Дрина	129.47	218	-44	380		587	7.3					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	138	-14	350	430	434	6.4	125			
	Алексинац	157.63	255	-19	300	400	626	7.5	242			
	Варварин	126.13	225	19	200	500	1173		210	175		
	Багдан	100.94	471	55	500	600	1311	6.4	480	460		
	Љубичевски мост	73.42	124	49	450	600		6.8	150	153	135	

**Прогноза водостаја на рекама до 18. априла 2015. године са упозорењима**

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у мањем опадању стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији до 12. априла, а затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у порасту до 09. априла, а затим у мањем опадању и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у мањем опадању и стагнацији.	На Јужној Морави код х.с. Мојсиње наредних 48 сати водостај ће бити у стагнацији и мањем опадању и кретаће се изнад границе ванредне одбране од поплава.