

**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, 11. април 2015. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	10.04.2015.	11.04.2015		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	19.4	4.2	-	-
Сомбор	20.3	2.0	-	-
Нови Сад	19.4	3.4	-	-
Зрењанин	19.3	6.0	-	-
Кикинда	19.3	4.0	-	-
Банатски Карловац	20.0	3.6	-	-
Лозница	20.6	4.4	-	-
Сремска Митровица	20.0	3.6	-	-
Ваљево	19.9	2.0	-	-
Београд	19.7	9.1	-	-
Крагујевац	19.4	2.6	-	-
Смедеревска Паланка	20.1	7.0	-	-
Велико Градиште	20.0	2.0	-	-
Црни Врх	12.7	5.8	-	-
Неготин	18.1	0.6	-	-
Златибор	12.0	3.4	-	6
Сјеница	11.1	-3.4	-	-
Пожега	18.8	-1.5	-	-
Краљево	18.5	1.8	-	-
Копаоник	7.3	-4.0	-	125
Куршумлија	17.3	-0.8	-	-
Крушевац	19.3	1.0	-	-
Ђуприја	19.7	1.2	-	-
Ниш	18.1	1.4	-	-
Лесковац	18.3	0.0	-	-
Зајечар	18.2	-1.6	-	-
Димитровград	16.6	-0.9	-	-
Врање	18.1	0.2	-	-

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

Датум издавања: 11.04.2015. године у 12:00

Период важења: од 11.04.2015. до 20.04.2015. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
11.04.2015. Субота	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Највиша дневна температура од 19 до 24°C.	Отапање снежног покривача	80
12.04.2015. Недеља	Претежно сунчано и топло. Средином дана и после подне уз локални развој облачности понегде је могућа краткотрајна киша или пљусак, нарочито у планинским пределима. Ветар слаб и умерен, северозападни. Јутарња температура од 4 до 11°C, највиша од 20 до 23°C.	Отапање снежног покривача	80
13.04.2015. Понедељак	Претежно сунчано и топло. Увече на северу, током ноћи и у осталим крајевима наоблачење и захлађење са појачаним северозападним ветром, понегде са кишом. Јутарња температура од 6 до 11°C, највиша од 18 до 23°C.	Отапање снежног покривача	80
14.04.2015. Уторак	Променљиво облачно и свежије са умереним, а у планинским пределима и у Неготинској Крајини повремено и јаким северозападним ветром, понегде са краткотрајном кишом, на високим планинама са снегом. Јутарња температура од 5 до 10°C, а највиша од 12 до 16°C.	Нема упозорења	
15.04.2015. Среда	Претежно сунчано, задржава се свеже уз слаб северозападни ветар. Јутарња температура од 1 до 7°C, а највиша од 13 до 17°C.	Нема упозорења	

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 16.04.2015. до 20.04.2015.)

У четвртак и петак претежно сунчано уз постепени пораст температуре. За дане викенда умерено до потпуно облачно и свежије, местимично са кишом и пљусковима. У понедељак разведравање.

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:**

**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)		(%)	(°C)	(°C)		(mm)
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 дана водостај ће бити у мањем порасту и стагнацији и кретаће се изнад границе редовне одбране од поплава.

На Јужној и Западној Морави са притокама водостаји ће бити у умереном порасту без достизања упозоравајућих нивоа.

На Лиму водостаји ће бити у порасту без достизања упозоравајућих нивоа.

На Белом Тимоку водостаји ће бити у порасту без достизања упозоравајућих нивоа.

На бујичним водотоцима ових сливова могућа су локална изливања.

### Стање на рекама на дан 11.04.2015. године

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

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 11.04.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		12.04.	13.04.	14.04.	15.04.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	380	4	550	680		8.0				
	Корнојбург	154.05	300	19					319			
	Братислава	129.08	376	29	650	750	2382	8.4	365			
	Комарно	104.41	284	2	500	680	2140	8.3	320			
	Естергом	101.61	316	97	500	650		8.5	238	246	251	251
	Будимпешта	95.65	276	-5	620	800	2338	8.7	287	302	309	311
	Дунавфелдвар	89.58	58	-13	600	750	-	8.7	56	71	84	90
	Баја	81.72	374	-26	700	900	2600	9.2	360	363	381	396
	Мохач	79.20	401	-27	700	950	2630	9.2	382	379	392	408
	Бездан	80.64	252	-26	500	700	2702	9.0	306	295	300	310
	Апатин	78.84	328	-26	600	750		8.8	275	262	256	262
	Богојево	77.46	296	-21	600	700	3204	8.7	275	262	256	262
	Вуковар	76.19	277	-15	580	630						
	Илок	73.97	310	-16								
	Бач. Паланка	73.97	308	-18	530	650		8.6	290	275	262	270
	Нови Сад	71.73	321	-12	450	700	3331	8.7	306	294	280	278
	Сланкамен	69.68	382	-8	500			9.5	370	362	351	341
	Земун	67.87	439	-7	550	650		9.2	429	421	415	410
	Панчево	67.33	445	-6	530	650		9.2	438	430	424	419
	Смедерево	65.36	570	-6	600	700	6880	8.6	565	560	555	550
Бан. Паланка	62.85	741	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	780	-5	800	830		8.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	42	-19	460	500		9.4				
	Терезино Поље	100.67	-277	-10	300	350		10.5				
	Д. Михољац	88.39	-23	1	400	480	346	10.5				
	Осијек	81.48	33	-13	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		12.04.	13.04.	14.04.	15.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-121	13	300	500	208	8.1	-117	-121	-119	-122
	Вашарошнамен	101.98	-8	9	600	800	326	-	-5	-6	-8	-3
	Токај	90.01	486	6	600	800		8.3	486	486	486	486
	Солнок	78.78	178	-24	650	800	541	7.6	153	126	110	105
	Чонград		156	-13	650	800		7.8	146	130	116	108
	Сегедин	73.70	231	-5	650	850	820	8.3	226	220	215	212
	Сента	72.80	288	-2	600	800	924	8.9	284	280		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
Тител	69.70	382	-8	500	650		9.0	370	360	350	340	
САВА	Загреб	112.26	-217	-10	370	470	170					
	Црнац	89.99	33	-23	670	770						
	Јасеновац	86.82	272	-19	700	800	501					
	Градишка	85.47	241	-24	700	730	664					
	Сл. Брод	81.80	261	-25	750	850	887	8.0				
	Сл. Шамац	80.70	147	-22	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	406	-14	650	750	2309	9.0	385	369	356	342
	Шабац	72.61	264	-18	400	500			247	231	218	207
	Београд	68.28	392	-6	500	600			384	378	373	368
	Карловац	103.17	47	-4	400	750						
	Приједор	129.68	126	2	420	460		9.6				
	Нови Град	152	104	-4	360	400		8.6				
	Делибашино Село	151.21	135	28	250	320	139	8.2				
	Добој	137.01	42	13	300	450	306	9.2				
Радаљ - Дрина	129.47	235	8	380		664	7.4					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	106	-4	350	430	355		128			
	Алексинач	157.63	159	-15	300	400	393	7.5	165			
	Варварин	126.13	145	-16	200	500	845		150	165		
	Багрдан	100.94	383	-34	500	600	1011		367	370		
	Љубичевски мост	73.42	124	-45	450	600	1159	8.2	98	75	63	

## Прогноза водостаја на рекама до 21. 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 порасту.	На Белом Тимоку водостаји ће бити у порасту без достизања упозоравајућих нивоа
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. Водостај на Колубари ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у порасту.	На Лиму водостаји ће бити у порасту без достизања упозоравајућих нивоа
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем порасту и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у мањем и умереном порасту.	На Јужној Морави код х.с. Мојсиње наредних дана водостај ће бити у мањем порасту и стагнацији и кретаће се изнад границе редовне одбране од поплава. На Јужној и Западној Морави са притокама водостаји ће бити у умереном порасту без достизања упозоравајућих нивоа. На бујичним водотокима ових сливова могућа су локална изливања.