

**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, 30. април 2015. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	29.04.2015.	30.04.2015		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	13.7	2.5	0.1	-
Сомбор	15.6	2.5	-	-
Нови Сад	15.3	3.2	0.0	-
Зрењанин	12.9	2.5	-	-
Кикинда	13.3	3.0	0.2	-
Банатски Карловац	10.5	2.0	0.3	-
Лозница	17.0	3.6	-	-
Сремска Митровица	14.6	4.2	-	-
Ваљево	14.5	3.6	-	-
Београд	11.4	6.1	-	-
Крагујевац	14.4	2.3	-	-
Смедеревска Паланка	12.7	2.1	-	-
Велико Градиште	10.2	2.6	0.7	-
Црни Врх	4.5	1.6	0.5	-
Неготин	12.5	9.1	0.5	-
Златибор	9.3	0.0	-	-
Сјеница	9.5	-1.9	-	-
Пожега	14.0	0.7	-	-
Краљево	13.7	4.0	-	-
Копаник	0.8	-1.9	-	19
Куршумлија	13.0	1.8	-	-
Крушевац	13.7	3.2	-	-
Ђуприја	13.1	3.2	0.0	-
Ниш	12.5	3.6	-	-
Лесковац	12.6	2.0	-	-
Зајечар	12.6	3.0	0.4	-
Димитровград	10.3	1.4	0.8	-
Врање	11.7	2.2	-	-

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

Датум издавања: 30.04.2015. године у 12:00

Период важења: од 30.04.2015. до 09.05.2015. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>30.04.2015. Четвртак</b>	Преовлађиваће сунчано и топлије, уз локални развој облачности после подне на југозападу понегде краткотрајна киша или пљусак. Ветар слаб, променљив. Највиша температура од 18 до 21°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>01.05.2015. Петак</b>	У већини крајева претежно сунчано и топлије. Увече и током ноћи на суботу наоблачење, местимично са кишом и пљусковима са грмљавином, прво у северозападним крајевима. Ветар слаб и умерен, југозападни и западни. Јутарња температура од 5 до 11°C, највиша дневна од 21 до 24°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>02.05.2015. Субота</b>	Преовлађиваће облачно и свежије, местимично са кишом и пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, југозападни и западни, током дана у скретању на северозападни. Јутарња температура од 8 до 14°C, највиша дневна од 17 до 22°C.	<b>Локална појава грмљавина са или без падавина</b>	<b>80</b>
<b>03.05.2015. Недеља</b>	Променљиво облачно, мало топлије и углавном суво. Ветар слаб, југоисточни. Јутарња температура од 7 до 13°C, највиша дневна од 20 до 25°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>04.05.2015. Понедељак</b>	Променљиво облачно, мало топлије и углавном суво. Ветар слаб и умерен југоисточни у скретању на северозападни. Јутарња температура од 10 до 14°C, највиша дневна од 24 до 26°C.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 05.05.2015. до 09.05.2015.)**

Претежно сунчано и веома топло са максималним температурама знатно изнад просечних вредности.

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 необичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

**Нема опасних појава** - Не захтева се посебна приправност.

**Утицаји:**

**Локална појава грмљавина са или без падавина**

Ризик од удара грома, опасност за живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од иницирања појаве ватре, проблеми у телекомуникацијама. Могући проблеми у транспорту електричне енергије због удара грома. Могућа је локална појава интензивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.



**Прогноза времена за период од 04. маја до 24. маја 2015. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 28.04.2015.

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)
04.05.2015. до 10.05.2015.	У Бачкој, Банату и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	60	Од 10 до 15	Од 20 до 24, око 05.05. од 24 до 29	На југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 45 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 20, око 05.05. од 19 до 23	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
					У Војводини и Шумадији изнад вишегодишњег просека	60	
11.05.2015. до 17.05.2015.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60	Од 8 до 14	Од 19 до 26	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, у планинским пределима локално и до 35 mm.
	У Југоисточној Србији испод вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 17	У Источној Србији изнад вишегодишњег просека	60	
18.05.2015. до 24.05.2015.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60	Од 8 до 15	Од 19 до 24	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 10.05.2015. до 31.05.2015. године\*\*

Датум израде прогнозе: 29.04.2015.

Период важења: 10.05.2015. до 31.05.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.05.2015. до 23.05.2015.	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05, 15.05, 17.05, 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 9 до 14, око 20.05. и до 16	Од 17 до 24, око 20.05. и до 28	Од 14 до 22 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
24.05.2015. до 31.05.2015.	<p>Просечно топло и углавном суво време.</p> <p>25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p>	Од 9 до 16	Од 22 до 27	Од 16 до 21 (у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 10.05.2015. до 31.05.2015. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 29.04.2015.

Период важења: 10.05.2015. до 23.05.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05. 15.05, 17.05. 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 6 до 14, око 20.05. од 13 до 17	Од 15 до 26, око 20.05. од 26 до 30	Од 11 до 19, око 20.05. од 19 до 23 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05. 15.05, 17.05. 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 3 до 11, око 20.05. од 10 до 14	Од 11 до 22, око 20.05. од 21 до 25	Од 7 до 16, око 20.05. од 16 до 19 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине средином и крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05. 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови, у току ноћних сати могућа појава суснежице или снега.</p> <p>15.05. и 17.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 0 до 9, око 20.05. од 8 до 12	Од 7 до 18, око 20.05. од 17 до 23	Од 4 до 13, око 20.05. од 12 до 17 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 29.04.2015.

Период важења: 24.05.2015. до 31.05.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време. 25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 7 до 16	Од 18 до 28	Од 16 до 21 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време. 25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. 29.05. интензивније падавине.	Од 7 до 16	Од 18 до 28	Од 10 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време. 25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. 29.05. интензивније падавине.	Од 1 до 11	Од 11 до 22	Од 5 до 15 (у границама вишегодишњег просека)



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

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

Датум израде прогнозе: 20.04.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека *****	Око 33
	У Војводини и на југу Србије изнад вишегодишњег просека	50
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 19 до 23	Од 14 до 19	Од 14 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60, локално и до 80	Од 50 до 70, локално и до 90	Од 70 до 90, локално и до 120

\*\*\*\*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 30.04.2015. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 30.04.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			01.05.	02.05.	03.05.	04.05.	
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	Q	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	397	5	550	680			12.7				
	Корнојбург	154.05	305	-5						-			
	Братислава	129.08	371	-3	650	750	2322		12.8	375			
	Комарно	104.41	283	2	500	680	2133		13.0	280			
	Естергом	101.61	218	9	500	650			13.4	209	227	241	283
	Будимпешта	95.65	272	12	620	800	2340		14.1	271	280	292	323
	Дунавфелдвар	89.58	35	17	600	750			13.5	44	46	57	77
	Баја	81.72	311	3	700	900	2230		14.8	328	337	343	360
	Мохач	79.20	325	-1	700	950	2180		14.6	338	350	356	369
	Бездан	80.64	170	-4	500	700	2210		14.8	181	191	195	205
	Апатин	78.84	237	-5	600	750			15.0	242	250	255	260
	Богојево	77.46	207	-6	600	700			14.9	213	216	221	226
	Вуковар	76.19	194	-5	580	630			16.0				
	Илок	73.97	222	-7									
	Бач. Паланка	73.97	221	-6	530	650			15.0	215	221	229	235
	Нови Сад	71.73	206	-8	450	700	2663		15.2	202	206	212	222
	Сланкамен	69.68	248	-10	500				15.8	242	246	250	257
	Земун	67.87	276	-8	550	650			14.4	270	268	270	275
	Панчево	67.33	280	-9	530	650			14.2	274	272	274	280
	Смедерево	65.36	406	-4	600	700	5100		14.6	402	398	402	410
Бан. Паланка	62.85	583	0	765	865								
В. Градиште	62.17	-	-	800	830								
Прахово	29.00			500									
ДРАВА	Ботово	121.55	77	-39	460	500			13.0				
	Терезино Поље	100.67	-210	12	300	350			15.0				
	Д. Михољац	88.39	34	41	400	480			15.2				
	Осијек	81.48	-6	10	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		01.05.	02.05.	03.05.	04.05.
		м.п.м.	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-82	18	300	500	277	9.8	-88	-91	-53	-55
	Вашарошнамен	101.98	14	11	600	800	365	11.2	29	23	44	129
	Токај	90.01	478	4	600	800		14.9	478	478	478	478
	Солнок	78.78	67	-11	650	800	393	13.0	51	50	55	66
	Чонград		68	-8	650	800		12.4	60	55	55	59
	Сегедин	73.70	175	-7	650	850	660	13.6	172	170	170	172
	Сента	72.80	262	-2	600	800	720		260	258		
	Нови Бечеј	71.87	-	-	500	700						
Тител	69.70	241	-12	500	650			234	238	242	250	
САВА	Загреб	112.26	-223	-14	370	470	161					
	Црнац	89.99	-17	31	670	770						
	Јасеновац	86.82	182	18	700	800	376					
	Градишка	85.47	145	5	700	730	462					
	Сл. Брод	81.80	160	-3	750	850	645					
	Сл. Шамац	80.70	3	7	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	286	-4	650	750	1573	14.3	287	286	293	290
	Шабац	72.61	150	-4	400	500		13.6	150	150	157	154
	Београд	68.28	226	-8	500	600		14.9	219	217	219	224
	Карловац	103.17	28	14	400	750						
	Приједор	129.68	120	9	420	460		11.0				
	Нови Град	152	118	10	360	400		11.2				
	Делибашино Село	151.21	103	-5	250	320	86.3	10.8				
	Добој	137.01	-31	-16	300	450	144	12.2				
Радаљ - Дрина	129.47	230	-6	380		642	9.9					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-1	-1	350	430	164	12.1	-9			
	Алексинач	157.63	18	0	300	400	173	13.0	10			
	Варварин	126.13	10	-3	200	500	382		4	0		
	Багрдан	100.94	182	-4	500	600	405	13.3	177	171		
	Љубичевски мост	73.42	-167	-2	450	600		13.2	-171	-178	-186	

**Прогноза водостаја на рекама до 10. маја 2015. године са упозорењима**

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту до 04. маја, а затим у већем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у мањем порасту до 02. маја, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању. 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 стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења