

QF-A-011

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 12. април 2015. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	11.04.2015.	12.04.2015		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	22.0	10.0	-	-
Сомбор	24.2	11.3	-	-
Нови Сад	23.8	9.4	-	-
Зрењанин	23.6	9.5	-	-
Кикинда	23.2	7.7	-	-
Банатски Карловац	24.1	7.7	-	-
Лозница	24.6	11.0	-	-
Сремска Митровица	25.0	7.1	-	-
Ваљево	24.1	8.6	-	-
Београд	23.9	12.7	-	-
Крагујевац	24.0	5.4	-	-
Смедеревска Паланка	24.7	7.0	-	-
Велико Градиште	24.3	5.0	-	-
Црни Врх	18.7	8.7	-	-
Неготин	21.7	5.0	-	-
Златибор	16.5	5.8	-	-
Сјеница	18.4	0.5	-	-
Пожега	23.4	4.6	-	-
Краљево	23.5	9.0	-	-
Копаоник	10.4	-0.5	-	110
Куршумлија	22.5	5.3	-	-
Крушевац	23.3	4.9	-	-
Ђуприја	24.7	4.5	-	-
Ниш	23.3	6.0	-	-
Лесковац	23.4	3.8	-	-
Зајечар	23.2	3.4	-	-
Димитровград	21.8	0.6	-	-
Врање	21.2	4.1	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 12.04.2015. године у 12:00

Период важења: од 12.04.2015. до 21.04.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
12.04.2015. Недеља	Преовлађиваће сунчано, после подне уз локални развој облачности понегде је могућа краткотрајна киша или пљусак, нарочито у планинским пределима. Ветар слаб и умерен, северозападни. Највиша температура од 20 до 23°C.	Отапање снежног покривача	80
13.04.2015. Понедељак	Преовлађиваће сунчано и топло. Увече у северним и западним, а током ноћи и у осталим крајевима наоблачење које ће условити понегде краткотрајну кишу или пљусак. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Јутарња температура у већини места од 6 до 12°C, на југоистоку од 3°C до 6°C, а највиша од 18 до 23°C.	Отапање снежног покривача	80
14.04.2015. Уторак	Променљиво облачно, ветровито и хладније. Понегде је могућа краткотрајна киша, на високим планинама слаб снег. Ветар умерен, у планинским пределима и Неготинској Крајини повремено јак, северозападни. Јутарња температура од 6 до 12°C, а највиша од 14 до 19°C.	Нема упозорења	
15.04.2015. Среда	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни Јутарња температура од 3 до 7°C, а највиша од 18 до 21°C.	Нема упозорења	
16.04.2015. Четвртак	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Јутарња температура од 4 до 11°C, а највиша од 22 до 26°C.	Отапање снежног покривача	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 17.04.2015. до 21.04.2015.)

У петак претежно сунчано. За дане викенда умерено до потпуно облачно и хладније, местимично са кишом и пљусковима. Затим мало до умерено облачно, мало топлије и у већини крајева суво.

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)						
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 мањем и умереном порасту без достизања упозоравајућих нивоа.

На бујичним водотоцима ових сливова могућа су локална изливања.

Стање на рекама на дан 12.04.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању у домену средњих вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у мањем опадању и стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотоцима су у мањем порасту 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 стагнацији и 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 12.04.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		13.04.	14.04.	15.04.	16.04.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	381	1	550	680		8.9				
	Корнојбург	154.05	308	8					313			
	Братислава	129.08	380	4	650	750	2430	9.1	370			
	Комарно	104.41	314	30	500	680	2373	8.9	315			
	Естергом	101.61	244	28	500	650		8.7	255	253	251	252
	Будимпешта	95.65	293	17	620	800	2500	9.4	314	318	316	315
	Дунавфелдвар	89.58	55	-3	600	750	-	9.0	77	94	97	95
	Баја	81.72	360	-14	700	900	2520	9.8	365	391	408	411
	Мохач	79.20	382	-19	700	950	2510	9.8	379	399	420	428
	Бездан	80.64	231	-21	500	700	2576	9.4	224	244	263	267
	Апатин	78.84	304	-24	600	750		9.4	289	295		
	Богојево	77.46	274	-22	600	700	3061	9.4	251	244	264	280
	Вуковар	76.19	259	-16	580	630						
	Илок	73.97	290	-20								
	Бач. Паланка	73.97	290	-18	530	650		9.0	274	260		
	Нови Сад	71.73	304	-17	450	700	3175		288	275		
	Сланкамен	69.68	368	-14	500			9.0	353	342		
	Земун	67.87	423	-16	550	650		9.7	413	407	401	399
	Панчево	67.33	430	-15	530	650		10.0	423	419	414	410
	Смедерево	65.36	554	-16	600	700	6750	9.0	555	550	547	543
Бан. Паланка	62.85	723	-18	765	865							
В. Градиште	62.17	760	-20	800	830		9.2					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	48	6	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-310	-33	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-33	-10	400	480	328	12.0				
	Осијек	81.48	16	-17	350	500		12.8				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		13.04.	14.04.	15.04.	16.04.
		м.н.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-114	7	300	500	221	8.5	-106	-105	-104	-106
	Вашарошнамен	101.98	0	8	600	800	340	-	11	20	25	23
	Токај	90.01	484	-2	600	800		8.6	484	484	484	484
	Солнок	78.78	155	-23	650	800	510	7.7	141	131	130	138
	Чонград		139	-17	650	800		8.4	130	123	120	122
	Сегедин	73.70	222	-9	650	850	790	8.7	218	215	214	214
	Сента	72.80	284	-4	600	800	893		280	276		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	368	-14	500	650			353	341		
	Загреб	112.26	-213	4	370	470	176	12.3				
	Црнац	89.99	13	-20	670	770						
	Јасеновац	86.82	257	-15	700	800	478					
	Градишка	85.47	229	-12	700	730	638					
	Сл. Брод	81.80	246	-15	750	850	852	9.0				
	Сл. Шамац	80.70	132	-15	670	770	1214					
	Ср. Митровица	72.28	384	-22	650	750	2166	9.3	369	356	343	335
	Шабац	72.61	247	-17	400	500			232	219	206	198
	Београд	68.28	376	-31	500	600		10.0	366	360	355	350
	Карловац	103.17	16		400	750						
	Приједор	129.68	140	14	420	460		10.8				
	Нови Град	152	114	10	360	400		9.0				
	Делибашино Село	151.21	144	9	250	320	155	8.5				
	Добој	137.01	43	1	300	450	309	10.2				
Радаљ - Дрина	129.47	243	8	380		701	7.3					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	118	12	350	430	383		131			
	Алексинач	157.63	154	-5	300	400	385	8.0	152			
	Варварин	126.13	145	0	200	500	845		158	165		
	Багрдан	100.94	372	-11	500	600	974		367	370		
	Љубичевски мост	73.42	76	-48	450	600	986		66	61	60	

Прогноза водостаја на рекама до 22. 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 и умереном порасту.	На Белом Тимоку водостаји ће бити у мањем и умереном порасту без достизања упозоравајућих нивоа
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији. 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 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 водстај 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 водоточима ових сливова могућа су локална изливања.