

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 24. април 2015. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	23.04.2015.	24.04.2015		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	21.2	8.2	-	-
Сомбор	22.6	11.4	-	-
Нови Сад	21.6	8.0	-	-
Зрењанин	21.9	8.3	-	-
Кикинда	20.9	7.6	-	-
Банатски Карловац	22.1	6.5	-	-
Лозница	23.4	11.7	-	-
Сремска Митровица	22.9	9.6	-	-
Ваљево	22.5	8.4	-	-
Београд	21.8	12.2	-	-
Крагујевац	22.5	8.0	-	-
Смедеревска Паланка	22.5	5.6	-	-
Велико Градиште	22.0	5.5	-	-
Црни Врх	15.5	8.3	-	-
Неготин	19.6	4.3	-	-
Златибор	19.2	7.4	-	-
Сјеница	18.8	7.3	-	-
Пожега	23.5	5.7	-	-
Краљево	22.0	6.2	-	-
Копаоник	10.7	2.0	-	45
Куршумлија	22.4	6.7	-	-
Крушевац	22.5	7.6	-	-
Ђуприја	23.2	5.8	-	-
Ниш	22.3	8.0	-	-
Лесковац	22.2	6.7	-	-
Зајечар	20.6	2.7	-	-
Димитровград	20.9	4.8	-	-
Врање	21.1	6.8	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 24.04.2015. године у 12:00

Период важења: од 24.04.2015. до 03.05.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
24.04.2015. Петак	Променљиво облачно и топло, од средине дана понегде са краткотрајном кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб до умерен, јужни и југозападни. Највиша температура од 19°C до 24°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
25.04.2015. Субота	У већем делу претежно сунчано и топло, само у планинским пределима променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Јутарња температура од 7°C до 12°C, највиша од 19°C до 24°C.	Нема упозорења	
26.04.2015. Недеља	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб до умерен, јужни и југозападни. Јутарња температура од 6°C до 13°C, највиша од 22°C до 26°C.	Нема упозорења	
27.04.2015. Понедељак	Постепено наоблачење прво у југозападним и западним, а затим и у осталим крајевима, увече и ноћу местимично са слабом кишом. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Јутарња температура од 7°C до 15°C, највиша од 21°C до 26°C.	Нема упозорења	
28.04.2015. Уторак	Облачно и свежије са кишом, пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Јутарња температура од 9°C до 15°C, највиша од 18°C до 23°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 29.04.2015. до 03.05.2015.)

У среду променљиво облачно и свеже, понегде још са краткотрајном кишом. У четвртак претежно сунчано и мало топлије. Од петка променљиво и нестабилно са кишом, пљусковима и грмљавином.

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:

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.



QF-A-005

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

Датум израде прогнозе: 24.04.2015.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
04.05.2015. до 10.05.2015.	У Војводини, северној Шумадији и Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	50	Почетком недеље од 5 до 9, затим од 10 до 13	Почетком недеље од 17 до 21, затим од 20 до 24	У Југозападној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 25 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од -2 до 4, затим од 3 до 8	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 8 до 13, затим од 13 до 17	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
11.05.2015. до 17.05.2015.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 8 до 14	Од 19 до 25	У Шумадији, Западној и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 40 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 8	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 16	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
18.05.2015. до 24.05.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 15	Од 22 до 27	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 20	У Војводини, Шумадији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 25.04.2015. до 15.05.2015. године**

Датум израде прогнозе: 15.04.2015.

Период важења: 10.04.2015. до 30.04.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.04.2015. до 26.04.2015.	Топлије и углавном суво време 26.04. променљиво време са кишом местимично или краткотрајним пљусковима.	Око 9	Око 23	Око 16 (изнад вишегодишњег просека)
27.04.2015. до 07.05.2015.	Просечно топло, углавном стабилно и суво време. 29.04. киша или краткотрајни пљускови. 28.04, 02.05, 04.05. и 05.05. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 9 до 14	Од 19 до 24	Од 14 до 19 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
08.05.2015. до 15.05.2015.	Просечно топло, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином. Киша или краткотрајни пљускови око 09.05, 13.05. и 14.05. 08.05. и 12.05. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 9 до 12	Од 19 до 25	Од 13 до 18 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.04.2015. до 15.05.2015. године***

Датум израде прогнозе: 15.04.2015.

Период важења: 25.04.2015. до 26.04.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. 26.04. променљиво време са кишом местимично или краткотрајним пљусковима.	Од 6 до 9	Од 20 до 25	Од 12 до 17 (изнад вишегодишњег просека)

Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време. 26.04. променљиво и нестабилно време са кишом местимично или краткотрајним пљусковима.	Од 1 до 6	Од 12 до 18	Од 7 до 12 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време. 26.04. променљиво и нестабилно време са кишом или локалним пљусковима, понегде праћеним грмаљавином.	Од -4 до 4	Од 7 до 15	Од 4 до 8 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.04.2015.

Период важења: 27.04.2015. до 07.05.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном стабилно и суво време. Киша местимично или краткотрајни пљускови око 29.04. 28.04, 02.05, 04.05. и 05.05. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 7 до 14	Од 17 до 24, на југу Србије и до 27	Од 13 до 19 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	28.04. киша, пљускови и грмљавина. 29.04. киша или локални пљускови, на висоравнима на југозападу Србије могућа је појава и суснежице. 02.05. и 06.05. киша или локални пљускови 04.05 и 05.05. киша, пљускови и грмљавина.	Од 2 до 11	Од 10 до 16, почетком маја и до 20	Од 6 до 12, почетком маја и до 16 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	29.04, 02.05. и 06.05. киша или локални пљускови. 28.04, 04.05 и 05.05. киша, пљускови и грмљавина.	Од 0 до 8	Од 6 до 12, почетком маја и до 16	Од 4 до 8, почетком маја и до 12 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.04.2015.

Период важења: 08.05.2015. до 15.05.2015. 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 09.05, 13.05 и 14.05. 08.05. и 12.05. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 6 до 12	Од 17 до 25	Од 12 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	08.05. и 12.05. киша или краткотрајни пљускови праћени грмљавином. 09.05. 10.05. и 13.05. киша или локални пљускови. 14.05. киша или пљускови, док је на висоравнима Југозападне Србије могућа појава краткотрајне суснежице.	Од 1 до 9	Од 10 до 19	Од 6 до 14 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	08.05. киша, суснежица или снег. Краткотрајно могућа грмљавина. 09.05. 10.05. и 13.05. киша, суснежица или снег. 12.05. киша или пљускови праћени грмљавином. 14.05. киша или пљусак.	Од -4 до 7	Од 6 до 16	Од 0 до 11 (испод или 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 24.04.2015. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 24.04.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисцај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		25.04.	26.04.	27.04.	28.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	387	5	550	680		12.0				
	Корнојбург	154.05	296	9								
	Братислава	129.08	355	-1	650	750	2128	12.1	350			
	Комарно	104.41	269	4	500	680	2029	12.6	265			
	Естергом	101.61	199	-2	500	650		1.7	198	193	187	184
	Будимпешта	95.65	256	-14	620	800	2220	13.0	257	254	247	242
	Дунавфелдвар	89.58	40	-27	600	750	2080	11.9	29	27	23	17
	Баја	81.72	362	-32	700	900	2533	13.5	334	323	319	312
	Мохач	79.20	387	-27	700	950	2540	12.9	358	341	336	330
	Бездан	80.64	236	-24	500	700	2606	14.0	211	194	186	182
	Апатин	78.84	310	-21	600	750		13.2	284	264		
	Богојево	77.46	276	-15	600	700	3074	12.8	253	232	222	217
	Вуковар	76.19	257	-11	580	630		14.0				
	Илок	73.97	288	-7								
	Бач. Паланка	73.97	286	-7	530	650		12.8	274	258		
	Нови Сад	71.73	286	0	450	700	3184	13.0	273	255		
	Сланкамен	69.68	337	3	500			12.7	331	322		
	Земун	67.87	371	-1	550	650		13.5	367	362	356	349
	Панчево	67.33	373	-1	530	650			369	364	358	351
	Смедерево	65.36	492	0	600	700	6000	12.6	489	484	479	473
Бан. Паланка	62.85	657	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	720	0	800	830		13.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	88	26	460	500		12.0				
	Терезино Поље	100.67	-270	-7	300	350		14.0				
	Д. Михаљац	88.39	-18	-13	400	480	356	14.7				
	Осијек	81.48	24	-17	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогницај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		25.04.	26.04.	27.04.	28.04.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°С	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-116	-11	300	500	217	9.3	-119	-121	-124	-125
	Вашарошнамен	101.98	18	-34	600	800	372	8.7	-1	-6	-8	-9
	Токај	90.01	477	-11	600	800		10.1	476	475	475	475
	Солнок	78.78	222	-8	650	800	599	12.6	191	151	113	81
	Чонград		189	7	650	800		12.0	181	161	135	111
	Сегедин	73.70	254	12	650	850	894	13.4	250	242	232	224
	Сента	72.80	299	7	600	800	1002		301	298		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	337	5	500	650			331	322		
	Загреб	112.26	-224	-2	370	470	159					
	Црнац	89.99	-2	-19	670	770						
	Јасеновац	86.82	225	-26	700	800	431					
	Градишка	85.47	193	-22	700	730	561					
	Сл. Брод	81.80	210	-17	750	850	780					
	Сл. Шамац	80.70	59	-20	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	356	-14	650	750	1986	13.6	343	326	310	294
	Шабац	72.61	218	-8	400	500		12.4	205	188	172	156
	Београд	68.28	321	-1	500	600		13.7	322	320	318	316
	Карловац	103.17	-14	-36	400	750						
	Приједор	129.68	108	-2	420	460		10.9				
	Нови Град	152	100	-4	360	400		10.8				
	Делибашино Село	151.21	115	9	250	320	105	10.2				
	Добој	137.01	-38	-4	300	450	132	13.2				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	233	-26	380		655	10.3				
	Јасика	138.56	28	-6	350	430	211		18			
	Алексинач	157.63	33	-11	300	400	196	10.0	28			
	Варварин	126.13	37	-8	200	500	466		24	18		
	Багдан	100.94	220	-14	500	600		11.6	212	203		
	Љубичевски мост	73.42	-98	-18	450	600		12.0	-112	-120	-125	

Прогноза водостаја на рекама до 04. маја 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у опадању до 27. априла, а након тога у стагнацији, а крајем периода у мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији до 28. априла, затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији до 29. априла, након тога у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији до 28. априла затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији до 29. априла, затим у мањем порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању до 28. априла, затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању до 28. априла, затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању до 29. априла, затим у мањем порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању до 28. априла, затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем опадању до 28. априла, затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења