

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 25. април 2015. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	24.04.2015.	25.04.2015		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	23.2	9.4	0.6	-
Сомбор	23.0	7.4	-	-
Нови Сад	23.7	8.0	-	-
Зрењанин	24.6	8.5	-	-
Кикинда	23.7	8.7	-	-
Банатски Карловац	25.0	11.0	-	-
Лозница	22.6	11.8	-	-
Сремска Митровица	23.2	6.3	-	-
Ваљево	22.8	8.9	-	-
Београд	24.6	11.8	0.0	-
Крагујевац	24.4	11.2	-	-
Смедеревска Паланка	25.7	8.1	-	-
Велико Градиште	24.5	6.4	0.1	-
Црни Врх	19.1	6.0	-	-
Неготин	24.0	9.6	-	-
Златибор	16.5	4.6	2.6	-
Сјеница	14.9	5.2	5.0	-
Пожега	21.0	7.7	1.0	-
Краљево	22.0	9.4	-	-
Копаоник	9.3	1.1	2.0	39
Куршумлија	22.4	9.2	0.4	-
Крушевац	24.0	8.8	-	-
Ђуприја	25.5	7.8	-	-
Ниш	23.4	9.2	-	-
Лесковац	23.8	8.4	-	-
Зајечар	24.6	6.5	-	-
Димитровград	21.1	9.4	-	-
Врање	22.0	10.1	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.04.2015. године у 12:00

Период важења: од 25.04.2015. до 04.05.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
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. Највиша температура од 19 до 24°C.	Нема упозорења	
26.04.2015. Недеља	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужних праваца. Јутарња температура од 4 до 13°C, највиша од 22 до 26°C.	Нема упозорења	
27.04.2015. Понедељак	Топло, током дана постепено наоблачење, прво у југозападним и западним, а затим и у осталим крајевима, увече и ноћу местимично киша. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Јутарња температура од 7 до 14°C, највиша од 22 до 27°C.	Нема упозорења	
28.04.2015. Уторак	Облачно и свежије, местимично киша, пљускови и грмљавине. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни, после подне и током ноћи појачан северозападни. Јутарња температура од 9 до 16°C, највиша од 18 до 24°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
		Количина падавина ≥ 10 л/м ² у периоду до 3h	
29.04.2015. Среда	Хладно, ветровито, местимично киша, на високоим планинама и снег. После подне постепени престанак падавина, на северу разведравање. Јутарња температура од 5 до 9°C, највиша од 10°C до 15°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.04.2015. до 04.05.2015.)

У четвртак претежно сунчано и мало топлије. У петак топло, пре подне сунчано, после подне наоблачење местимично са кишом, пљусковима и грмљавином, прво у северозападним крајевима. Затим, променљиво и нестабилно са кишом, пљусковима и грмљавином, углавном после подне.

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.

Количина падавина ≥ 10 л/м² у периоду до 3h

Потешкоће у урбаним срединама (посебно проблеми са кишном канализацијом и кишним колекторима, проблеми у саобраћају и транспорту, одлагање већ планираних пољопривредних активности. Могућа је штета на имовини и повређивање људи.



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 25.04.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању у домену средње ниских 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 средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средње ниских вредности Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средњих вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем опадању 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 25.04.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.04.	27.04.	28.04.	29.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	382	-5	550	680		11.9				
	Корнојбург	154.05	286	-10								
	Братислава	129.08	350	-5	650	750	2065	12.5	345			
	Комарно	104.41	266	-3	500	680	2006	13.0	260			
	Естергом	101.61	197	-2	500	650		13.3	197	192	196	207
	Будимпешта	95.65	256	0	620	800	2220	13.5	255	252	251	258
	Дунавфелдвар	89.58	31	-9	600	750	2004	12.2	30	28	25	27
	Баја	81.72	334	-28	700	900	2366	14.0	325	322	320	318
	Мохач	79.20	357	-30	700	950	2360	13.3	342	338	335	333
	Бездан	80.64	209	-27	500	700	2444	13.4	194	190	187	186
	Апатин	78.84	282	-28	600	750		13.7	264	256		
	Богојево	77.46	252	-24	600	700	2918	13.1	233	225	220	218
	Вуковар	76.19	242	-15	580	630						
	Илок	73.97	270	-16								
	Бач. Паланка	73.97	270	-16	530	650		13.2	252	241		
	Нови Сад	71.73	274	-12	450	700	3065	14.0	260	245		
	Сланкамен	69.68	328	-9	500			12.9	315	302		
	Земун	67.87	362	-9	550	650		14.0	351	338	327	320
	Панчево	67.33	366	-7	530	650			355	342	331	324
	Смедерево	65.36	482	-10	600	700	6150	13.0	471	461	451	445
Бан. Паланка	62.85	645	-12	765	865							
В. Градиште	62.17	720	0	800	830		13.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	88	0	460	500		12.2				
	Терезино Поље	100.67	-228	42	300	350		15.0				
	Д. Михољац	88.39	-10	8	400	480	371	14.4				
	Осијек	81.48	6	-18	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогницај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		26.04.	27.04.	28.04.	29.04.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°С	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-122	-6	300	500	207	10.5	-116	-121	-125	-105
	Вашарошнамен	101.98	-3	-21	600	800	335		-17	-20	-22	-22
	Токај	90.01	475	-2	600	800		10.8	475	475	475	475
	Солнок	78.78	183	-39	650	800	530	12.4	151	127	103	85
	Чонград		172	-17	650	800		12.2	181	161	135	111
	Сегедин	73.70	247	-7	650	850	875	13.5	239	230	222	215
	Сента	72.80	297	-2	600	800	960		288	281		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	330	-7	500	650			317	304		
	Загреб	112.26	-230	-6	370	470	148					
	Црнац	89.99	-18	-16	670	770						
	Јасеновац	86.82	207	-18	700	800	407					
	Градишка	85.47	187	-6	700	730	548					
	Сл. Брод	81.80	198	-12	750	850	746	13.0				
	Сл. Шамац	80.70	42	-17	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	327	-29	650	750	1812	13.7	306	291	282	277
	Шабац	72.61	202	-16	400	500		12.6	183	169	161	156
	Београд	68.28	313	-8	500	600		14.1	302	289	278	271
	Карловац	103.17	54	68	400	750						
	Приједор	129.68	109	1	420	460		11.4				
	Нови Град	152	102	2	360	400		10.6				
	Делибашино Село	151.21	128	13	250	320	127	10.1				
	Добој	137.01	-38	0	300	450	132	12.1				
	В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	227	-6	380		628	10.3			
Јасика		138.56	16	-6	350	430	191		11			
Алексинач		157.63	25	-12	300	400	184	12.0	19			
Варварин		126.13	22	-15	200	500	419		10	5		
Багдан		100.94	205	-15	500	600	464		194	187		
Љубичевски мост		73.42	-112	-14	450	600		12.7	-125	-133	-135	

Прогноза водостаја на рекама до 05. 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 до 30. априла, а након тога 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 водотокима ће бити у стагнацији и мањем опадању до 28./29. априла, затим у порасту до 01. маја, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији . Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању до 28. априла, затим у мањем порасту до 30. априла, а након тога у стагнацији и мањем опадању.	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 до 30. априла, а након тога у стагнацији и мањем опадању.	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 до 01. маја, а након тога у стагнацији и мањем опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању до 28. априла, затим у мањем порасту до 30. априла, а након тога 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 до 28. априла, затим у мањем порасту до 30. априла, а након тога у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења