

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 26. април 2015. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	25.04.2015.	26.04.2015		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	22.3	9.3	-	-
Сомбор	23.1	8.5	-	-
Нови Сад	23.0	9.6	-	-
Зрењанин	23.2	8.9	-	-
Кикинда	23.3	8.5	-	-
Банатски Карловац	23.8	9.5	-	-
Лозница	23.6	10.3	-	-
Сремска Митровица	23.0	8.0	-	-
Ваљево	22.4	7.1	-	-
Београд	23.3	14.3	-	-
Крагујевац	23.0	6.9	-	-
Смедеревска Паланка	24.0	8.1	-	-
Велико Градиште	24.0	6.7	-	-
Црни Врх	17.3	10.3	-	-
Неготин	25.4	6.6	-	-
Златибор	16.7	7.2	-	-
Сјеница	17.9	0.7	-	-
Пожега	22.3	3.9	-	-
Краљево	22.2	7.6	-	-
Копаоник	9.8	0.6	-	35
Куршумлија	21.8	4.5	-	-
Крушевац	23.7	7.6	-	-
Ђуприја	24.0	5.4	-	-
Ниш	22.9	8.3	-	-
Лесковац	23.1	5.5	-	-
Зајечар	24.3	4.7	-	-
Димитровград	20.8	5.0	0.1	-
Врање	21.4	6.8	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 26.04.2015. године у 12:00

Период важења: од 26.04.2015. до 05.05.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
26.04.2015. Недеља	Претежно сунчано и топло, после подне у планинским пределима југозападне Србије уз локални развој облачности киша или краткотрајни пљусак праћен грмљавином. Ветар слаб, јужни. Највиша температура од 22 до 26°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
27.04.2015. Понедељак	Претежно сунчано. После подне постепено повећање облачности, увече у југозападним, а током ноћи и у осталим крајевима, местимично са кишом и краткотрајним пљусковима. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Јутарња температура од 5 до 14°C, највиша од 22 до 26°C.	Нема упозорења	
28.04.2015. Уторак	Облачно и свежије, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни, увече и током ноћи појачан северозападни. Јутарња температура од 10 до 16°C, највиша од 18 до 23°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина Количина падавина ≥ 10 л/м ² у периоду до 3h	80
29.04.2015. Среда	Свеже, ујутру и пре подне слаба киша, на високоим планинама и снег. После подне и увече разведравање. Ветар слаб и умерен, северозападни. Јутарња температура од 8 до 12°C, највиша од 12°C до 16°C.	Нема упозорења	
30.04.2015. Четвртак	Претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб, променљив. Јутарња температура од 3 до 7°C, највиша од 16°C до 20°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 01.05.2015. до 05.05.2015.)

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.

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 26.04.2015. 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 мањем опадању 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 26.04.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протичај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		27.04.	28.04.	29.04.	30.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	369	-13	550	680		12.0				
	Корнојбург	154.05	278	-8								
	Братислава	129.08	340	-10	650	750	1940	12.8	335			
	Комарно	104.41	271	5	500	680	2043	13.3	265			
	Естергом	101.61	200	3	500	650		13.8	190	186	190	209
	Будимпешта	95.65	256	0	620	800	2220	14.1	254	245	245	256
	Дунавфелдвар	89.58	27	-4	600	750	1970	12.6	28	22	17	20
	Баја	81.72	322	-12	700	900	2295	14.6	322	322	314	310
	Мохач	79.20	342	-15	700	950	2280	13.7	338	338	333	328
	Бездан	80.64	190	-19	500	700	2330	14.2	184	183	180	182
	Апатин	78.84	262	-20	600	750		14.4	257	253		
	Богојево	77.46	233	-19	600	700	2795	13.5	229	223	222	219
	Вуковар	76.19	225	-17	580	630						
	Илок	73.97	250	-20								
	Бач. Паланка	73.97	251	-19	530	650		14.0	241	236		
	Нови Сад	71.73	255	-19	450	700	2925	14.3	241	236		
	Сланкамен	69.68	309	-19	500			13.2	292	282		
	Земун	67.87	342	-20	550	650		14.5	328	318	311	306
	Панчево	67.33	345	-21	530	650			331	322	316	311
	Смедерево	65.36	464	-18	600	700	5900	13.6	454	448	441	436
Бан. Паланка	62.85	629	-16	765	865							
В. Градиште	62.17			800	830							
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	70	-18	460	500		12.6				
	Терезино Поље	100.67	-240	-14	300	350		15.5				
	Д. Михаљац	88.39	26	36	400	480	443	15.3				
	Осијек	81.48	9	3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогницај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		27.04.	28.04.	29.04.	30.04.
		м.н.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-126	-4	300	500	200	11.6	-124	-125	-117	-83
	Вашарошнамен	101.98	-13	-10	600	800	317		-20	-23	-22	33
	Токај	90.01	473	-2	600	800		12.2	473	473	473	473
	Солнок	78.78	136	-47	650	800	462	12.4	104	78	61	50
	Чонград		143	-29	650	800		13.2	116	95	81	71
	Сегедин	73.70	229	-18	650	850	840	13.7	220	213	208	205
	Сента	72.80	288	-9	600	800	910		279	270		
Нови Бечеј	71.87			500	700							
Тител	69.70	310	-20	500	650			293	281			
САВА	Загреб	112.26	-222	8	370	470	162					
	Црнац	89.99	-29	-11	670	770						
	Јасеновац	86.82	194	-13	700	800	391					
	Градишка	85.47	176	-11	700	730	526					
	Сл. Брод	81.80	186	-12	750	850	718	13.0				
	Сл. Шамац	80.70	30	-12	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	316	-11	650	750	1746	14.4	302	295	283	275
	Шабац	72.61	180	-22	400	500		13.3	166	159	147	139
	Београд	68.28	292	-21	500	600		14.4	277	267	260	255
	Карловац	103.17	50	-4	400	750						
	Приједор	129.68	110	1	420	460		11.6				
	Нови Град	152	99	-3	360	400		11.0				
	Делибашино Село	151.21	110	-18	250	320	96.8	10.3				
	Добој	137.01	-38	0	300	450	132	13.3				
	Радаљ - Дрина	129.47	226	-1	380		623	9.9				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	13	-3	350	430	187		9			
	Алексинач	157.63	21	-4	300	400	178	13.0	18			
	Варварин	126.13	17	-5	200	500	404		14	11		
	Багрдан	100.94	194	-11	500	600	435		186	180		
	Љубичевски мост	73.42	-131	-19	450	600		13.4	-141	-150	-156	

Прогноза водостаја на рекама до 06. 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 водотопима 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