

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 25. септембар 2015. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	24.09.2015.	25.09.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	27.0	14.2	6.1
Сомбор	27.1	13.7	7.0
Нови Сад	27.2	13.2	2.0
Зрењанин	28.5	14.5	29.0
Кикинда	28.4	14.4	5.0
Банатски Карловац	28.6	14.8	0.7
Лозница	21.8	14.9	28.0
Сремска Митровица	22.3	13.8	17.6
Ваљево	25.0	15.4	12.0
Београд	26.3	15.1	8.3
Крагујевац	28.2	15.4	11.6
Смедеревска Паланка	29.2	15.0	15.0
Велико Градиште	28.7	16.0	-
Црни Врх	20.6	11.8	-
Неготин	25.6	13.5	-
Златибор	22.0	10.2	56.0
Сјеница	22.2	7.0	0.3
Пожега	27.2	13.0	27.0
Краљево	27.6	15.7	17.3
Копаноник	15.9	6.3	0.9
Куршумлија	27.6	11.7	3.0
Крушевац	29.0	15.8	1.0
Ђуприја	29.2	15.2	5.0
Ниш	27.4	14.9	1.0
Лесковац	27.2	14.5	6.0
Зајечар	25.7	13.4	-
Димитровград	27.0	14.0	-
Врање	27.0	13.9	14.0

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.09.2015. године у 12:00

Период важења: од 25.09.2015. до 04.10.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
25.09.2015. Петак	Умерено и потпуно облачно, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, променљивог правца. Највиша температура од 18 до 23 степена.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
26.09.2015. Субота	На северу и западу облачно, местимично са слабом кишом. У осталом делу променљиво облачно и углавном суво. На југу и југоистоку после подне и увече понегде киша или краткотрајни пљусак уз могућност грмљавине. Ветар слаб и умерен, северни, северозападни. Јутарња температура од 10 до 16, највиша од 17 до 23 степена.	Нема упозорења	
27.09.2015. Недеља	Претежно облачно, местимично са слабом кишом. Ветар слаб и умерен, северини. Јутарња температура од 11 до 15, највиша од 16 до 21 степена.	Нема упозорења	
28.09.2015. Понедељак	Претежно облачно, местимично са слабом кишом. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Јутарња температура од 10 до 15, највиша од 14 до 17 степени.	Нема упозорења	
29.09.2015. Уторак	Претежно облачно и свеже, местимично са слабом кишом. Ветар слаб западни, северозападни. Јутарња температура од 9 до 12, највиша од 13 до 15 степени.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.09.2015. до 04.10.2015.)

Умерено и потпуно облачно и свеже, местимично са кишом. Температура у већини места испод просека за ово доба године.

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 05. октобра до 25. октобра 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 25.09.2015.

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)
05.10.2015. до 11.10.2015.	У Војводини, Шумадији и Западној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 6 до 11	Од 18 до 22	У Банату, Неготинској Крајини и на северу Шумадије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима од 10 mm до 15 mm, локално и до 25 mm
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 17	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50	
12.10.2015. до 18.10.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 до 11 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7	Од 14 до 22 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 17	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, локално и до 20 mm.
19.10.2015. до 25.10.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 2 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 6	Од 13 до 21 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 16	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.09.2015. до 15.10.2015. године**

Датум израде прогнозе: 15.09.2015.

Период важења: 26.09.2015. до 15.10.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.09.2015. до 30.09.2015.	<p>Мало топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 26.09. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 28.09 и 29.09. киша или локални пљускови.</p>	Око 17	Од 23 до 26	Од 20 до 22 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
01.10.2015. до 15.10.2015.	<p>Топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 02.10. киша местимично или краткотрајни пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 03.10, 09.10, 13.10. и 14.10. киша местимично или краткотрајни пљускови.</p>	Од 11 до 15, почетком октобра и до 17	Од 20 до 26	Од 15 до 19 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.09.2015. до 15.10.2015. године***

Датум израде прогнозе: 15.09.2015.

Период важења: 26.09.2015. до 30.09.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 26.09. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 28.09 и 29.09. киша или локални пљускови.</p>	Од 13 до 17	Од 21 до 26	Од 18 до 22 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 26.09. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 28.09 и 29.09. киша или локални пљускови.</p>	Од 9 до 14	Од 15 до 21	Од 14 до 17 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 26.09. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 27.09, 28.09 и 29.09. киша или локални пљускови.</p>	Од 4 до 11	Од 9 до 19	Од 5 до 15 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.09.2015.

Период важења: 01.10.2015. до 15.10.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Око 02.10. киша местимично или краткотрајни пљускови праћени грмљавином. Око 03.10, 09.10, 13.10. и 14.10. киша местимично или краткотрајни пљускови.	Почетком октобра од 14 до 17, затим од 11 до 15	Од 19 до 27	Од 13 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Око 01.10, 02.10. киша местимично или краткотрајни пљускови праћени грмљавином. Око 03.10, 09.10, 11.10, 13.10. и 14.10. киша местимично или краткотрајни пљускови.	Од 7 до 13	Од 14 до 24	Од 15 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Око 01.10, 02.10. киша местимично или краткотрајни пљускови праћени грмљавином. Око 03.10, 04.10, 09.10, 11.10, 13.10. и 14.10. киша местимично или краткотрајни пљускови.	Од 4 до 11	Од 8 до 22	Од 6 до 16 (изнад вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Октобар-Новембар-Децембар 2015. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.09.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
Средња сезонска количина падавина	У Војводини у границама вишегодишњег просека	Око 50
	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 6 до 12	Од 4 до 10	Од 1 до 9
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50	Од 40 до 60, локално и до 70	Од 60 до 80, локално и до 100

****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 Дунаву од Бездана до Смедерева, на Сави од Шапца до Београда, као и на Тиси код Титела водостаји ће се наредних дана кретати испод ниских пловидбених нивоа.

Стање на рекама на дан 25.09.2015. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 25.09.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		26.09.	27.09.	28.09.	29.09.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
89ДУНАВ	Линц	247.74	359	-1	550	680		15.0				
	Корнојбург	154.05	225	13								
	Братислава	129.08	289	3	650	750	1328	15.5	290			
	Комарно	104.41	119	12	500	680	1005	16.5	135			
	Естергом	101.61	42	13	500	650		17.0	53	58	60	58
	Будимпешта	95.65	82	10	620	800	1060	18.4	96	112	122	123
	Дунавфелдвар	89.58	-157	3	600	750	799	18.4	-145	-133	-121	-115
	Баја	81.72	82	-5	700	900	106	19.5	89	104	122	137
	Мохач	79.20	106	-7	700	950	1120	19.5	109	124	145	162
	Бездан	80.64	-42	-7	500	700	1152	19.4	-39	-26	-5	10
	Апатин	78.84	19	-7	600	750		19.5	23	32		
	Богојево	77.46	17	-3	600	700	1452	19.6	21	31	47	65
	Вуковар	76.19	21	-3	580	630		14.0				
	Илок	73.97	41	-7								
	Бач. Паланка	73.97	38	-8	530	650		19.5	35	37		
	Нови Сад	71.73	42	-6	450	700	1412	20.0	38	42		
	Сланкамен	69.68	100	-6	500			19.6	95	94		
	Земун	67.87	195	-4	550	650			192	191	199	210
	Панчево	67.33	233	-4	530	650		20.9	230	229	237	248
	Смедерево	65.36	431	-3	600	700	2400		430	430	437	447
Бан. Паланка	62.85	671	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	740	-2	800	830		21.8					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	93	-60	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-218	73	300	350						
	Д. Михољац	88.39	0	38	400	480	382					
	Осијек	81.48	-104	4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.09.	27.09.	28.09.	29.09.
		м.п.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
81ТИСА	Тисабеч	115.01	-245	-1	300	500	38.5	19.8				
	Вашарошнамен	101.98	-193	-4	600	800	77.9	18.7	-177	-131	-77	-89
	Токај	90.01	463	0	600	800		20.6	463	463	463	463
	Солнок	78.78	-277	0	650	800	67.9	21.0	-272	-264	-258	-243
	Чонград		-158	3	650	800		21.5	-157	-157	-157	-157
	Сегедин	73.70	81	3	650	850	165	21.0	81	81	81	81
	Сента	72.80	236	1	600	800	267		237	237		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	91	-5	500	650			86	85		
	Загреб	112.26	-195	55	370	470	203					
	Црнац	89.99	-121	26	670	770						
	Јасеновац	86.82	-40	-2	700	800	197					
	Градишка	85.47	-33	-6	700	730	161					
	Сл. Брод	81.80	3	-4	750	850	263					
	Сл. Шамац	80.70	-207	-3	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	45	-3	650	750	440		43	42	52	66
	Шабац	72.61	-69	-3	400	500		20.0	-71	-72	-62	-48
	Београд	68.28	151	-4	500	600			148	147	155	166
	Карловац	103.17	-18	16	400	750						
	Приједор	129.68	-10	9	420	460		15.6				
	Нови Град	152	-35	-2	360	400		17.6				
	Делибашино Село	151.21	49	1	250	320	33.4	16.1				
	Добој	137.01	-156	0	300	450	22.8	18.2				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	43	1	380		61					
	Јасика	138.56	-132	-6	350	430	17.2		-130			
	Алексинач	157.63	-129	-1	300	400	18.6		-125			
	Варварин	126.13	-140	-3	200	500	59		-140	-142		
	Багрдан	100.94	-10	-7	500	600			-12	-12		
	Љубичевски мост	73.42	-362	-8	450	600	59.3	20.7	-364	-363	-365	

Прогноза водостаја на рекама до 14. октобара 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем опадању до 26. септембра, а затим у порасту до 30. септембра, а након тога у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем порасту до 27. септембра, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	На Дунаву од Бездана до Смедерева наредних дана водостаји ће се кретати испод ниских пловидбених нивоа.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији.	На Тиси код Титела наредних дана водостаји ће се кретати испод ниских пловидбених нивоа.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем опадању до 27. септембра, а затим у мањем порасту до 30. октобра, а након тога у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у мањем порасту до 27. септембра, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	На Сави од Шапца до Београда наредних дана водостаји ће се кретати испод ниских пловидбених нивоа.
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у мањем порасту до 27. септембра, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању до 25./26. септембра, а затим у мањем порасту до 28. септембра, а након тога у мањем опадању и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у мањем порасту до 27. септембра, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења