

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 30. септембар 2015. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	29.09.2015.	30.09.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	13.7	10.3	1.2
Сомбор	13.1	10.0	3.2
Нови Сад	13.1	9.6	8.8
Зрењанин	14.2	9.6	2.1
Кикинда	13.8	9.4	2.0
Банатски Карловац	14.1	11.0	2.4
Лозница	12.4	11.0	7.0
Сремска Митровица	13.6	10.3	6.0
Ваљево	12.8	11.0	5.0
Београд	12.7	10.9	2.2
Крагујевац	13.6	11.0	2.0
Смедеревска Паланка	12.6	11.7	2.3
Велико Градиште	14.0	10.5	4.0
Црни Врх	7.2	3.6	5.0
Неготин	13.9	11.1	1.7
Златибор	8.0	6.2	4.0
Сјеница	8.7	6.5	1.0
Пожега	12.8	10.4	2.3
Краљево	13.8	11.0	3.0
Копаоник	5.3	3.0	1.2
Куршумлија	12.5	10.3	1.0
Крушевац	12.8	11.5	4.1
Ђуприја	12.9	10.8	3.2
Ниш	12.8	11.3	-
Лесковац	14.0	11.5	-
Зајечар	13.8	10.4	1.6
Димитровград	13.8	10.3	-
Врање	13.9	10.6	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 30.09.2015. године у 12:00

Период важења: од 30.09.2015. до 09.10.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
30.09.2015. Среда	Облачно и свеже понегде са слабом кишом. После подне постепени престанак падавина. Увече и током ноћи делимично разведравање. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Највиша дневна температура од 12 до 17°C.	Нема упозорења	
01.10.2015. Четвртак	У већем делу ујутру претежно облачно. Током преподнева постепено разведравање са истока. Од средине дана претежно сунчано и топлије. Ветар слаб, источних праваца. Јутарња температура од 7 до 12°C, највиша дневна од 16 до 20°C.	Нема упозорења	
02.10.2015. Петак	После местимично магловитог јутра, током дана сунчано и топлије. Ветар слаб, источни и североисточни. Јутарња температура од 6 до 10, највиша дневна од 19 до 23°C.	Нема упозорења	
03.10.2015. Субота	После местимично магловитог јутра, током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, јужни и југоисточни. Јутарња температура од 7 до 11, највиша дневна од 22 до 25°C.	Нема упозорења	
04.10.2015. Недеља	Претежно сунчано и топло, уз нешто више облачности понегде могућа слаба краткотрајна киша. Ветар слаб, јужни и југоисточни. Јутарња температура од 9 до 14, највиша дневна од 22 до 26°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 05.10.2015. до 09.10.2015.)

До среде претежно сунчано и топло, само у понедељка уз нешто више облачности понегде могућа слаба краткотрајна киша. У среду од средине дана наоблачење са кишом и пљусковима, прво у северним и западним крајевима. У четвртак и петак претежно облачно и свежије, местимично са кишом.

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 05. октобра до 25. октобра 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 29.09.2015.

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 Банату изнад вишегодишњег просека	60	Од 8 до 13 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 9	Од 18 до 25 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 20	У Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	60	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70			У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	
	У Југозападној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	80			На југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
12.10.2015. до 18.10.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 6 до 11 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 7	Од 17 до 22 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 17	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
19.10.2015. до 25.10.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 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 25 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:
Тренутно нема упозорења

Стање на рекама на дан 30.09.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем порасту у домену 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 водотокима су у стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у порасту у домену средње ниских вредности Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем порасту у домену ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави са притокама су у стагнацији и мањем порасту у домену ниских вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 30.09.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	01.10.	02.10.	03.10.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°С	см	см	см
89 ДУНАВ	Линц	247.74	351	1	550	680		13.1				
	Корнојбург	154.05	210	6					215			
	Братислава	129.08	273	2	650	750	1133	14.7	280			
	Комарно	104.41	105	-18	500	680	933	14.5	100			
	Естергом	101.61	42	-13	500	650		14.2	32	30	26	23
	Будимпешта	95.65	96	-13	620	800	1180	15.0	82	76	73	69
	Дунавфелдвар	89.58	-129	-13	600	750		14.4	-139	-149	-155	-159
	Баја	81.72	133	-2	700	900	1290	16.1	117	100	85	78
	Мохач	79.20	160	2	700	950	1360	16.3	150	131	111	98
	Бездан	80.64	15	5	500	700	1405	16.0	3	-12	-28	-38
	Апатин	78.84	89	5	600	750		16.3	81	64		
	Богојево	77.46	82	2	600	700	1842	16.0	72	53	38	24
	Вуковар	76.19	77	6	580	630		17.0				
	Илок	73.97	103	11								
	Бач. Паланка	73.97	100	11	530	650		17.4	104	98		
	Нови Сад	71.73	87	15	450	700	1741	17.5	94	91		
	Сланкамен	69.68	134	12	500			14.5	142	143		
	Земун	67.87	211	4	550	650			221	229	231	230
	Панчево	67.33	249	2	530	650		18.0	259	267	269	268
	Смедерево	65.36	442	2	600	700	2360	-	449	456	458	458
Бан. Паланка	62.85	684	2	765	865							
В. Градиште	62.17	755	3	800	830		19.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	55	-13	460	500		13.6				
	Терезино Поље	100.67	-252	-45	300	350		13.8				
	Д. Михољац	88.39	28	-14	400	480	447	14.4				
	Осијек	81.48	-21	-24	350	500						

Река/	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота	Протицај	Т воде	Прогноза водостаја
-------	---------	------	----------	----------	------	----------	--------	--------------------

		"0"	H	ΔH	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		01.10.	02.10.	03.10.	04.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
81 ТИСА	Тисабеч	115.01	-215	2	300	500	67.4	14.8	-219	-223	-225	-225
	Вашарошнамен	101.98	-156	-13	600	800	121	16.2	-159	-162	-169	-174
	Токај	90.01	463	-1	600	800		17.1	463	463	463	463
	Солнок	78.78	-277	-1	650	800	68.5	17.8	-271	-248	-22	-208
	Чонград		-164	-3	650	800		18.3	-164	-164	-164	-164
	Сегедин	73.70	72	4	650	850	196	17.3	71	71	71	71
	Сента	72.80	228	4	600	800	265		228	226		
	Нови Бечеј	71.87	-	-	500	700						
САВА	Тител	69.70	123	11	500	650			131	132		
	Загреб	112.26	-224	-18	370	470	159					
	Црнац	89.99	-28	-40	670	770						
	Јасеновац	86.82	118	-21	700	800	305					
	Градишка	85.47	99	-14	700	730	368					
	Сл. Брод	81.80	101	15	750	850	478					
	Сл. Шамац	80.70	-113	21	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	62	23	650	750	497		85	101	97	85
	Шабац	72.61	-59	19	400	500		17.0	-39	-24	-28	-40
	Београд	68.28	167	4	500	600			177	185	187	186
	Карловац	103.17	9	-20	400	750						
	Приједор	129.68	24	-1	420	460		14.5				
	Нови Град	152	13	3	360	400		15.9				
	Делибашино Село	151.21	78	4	250	320	55.6	14.5				
	В. МОРАВА	Добој	137.01	-98	25	300	450	48	13.8			
Радаљ - Дрина		129.47	47	3	380		65.3					
Јасика		138.56	-116	-4	350	430	28.5		-110			
Алексинач		157.63	-117	-1	300	400	26.4		-117			
Варварин		126.13	-127	0	200	500	71.5		-127	-131		
Багрдан		100.94	9	6	500	600	79.7		9	7		
	Љубичевски мост	73.42	-345	7	450	600		16.2	-345	-346	-350	

Прогноза водостаја на рекама до 10. октобра 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 стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у порасту до 02. октобра, а након тога у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења