

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 02. октобар 2015. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	01.10.2015.	02.10.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	18.5	4.9	-
Сомбор	19.6	3.7	-
Нови Сад	19.0	5.4	-
Зрењанин	19.6	4.3	-
Кикинда	19.1	3.5	-
Банатски Карловац	20.0	4.7	-
Лозница	18.0	8.5	-
Сремска Митровица	18.8	4.8	-
Ваљево	18.2	7.1	-
Београд	19.5	8.4	-
Крагујевац	19.0	5.6	-
Смедеревска Паланка	19.3	7.4	-
Велико Градиште	20.0	6.4	-
Црни Врх	10.6	5.9	-
Неготин	20.0	6.7	-
Златибор	11.7	6.2	-
Сјеница	12.9	3.1	-
Пожега	17.5	8.7	-
Краљево	19.2	7.4	-
Копаоник	8.0	1.5	-
Куршумлија	18.5	6.0	-
Крушевац	19.4	6.0	-
Ђуприја	18.5	5.0	-
Ниш	21.1	6.1	-
Лесковац	20.6	4.4	-
Зајечар	18.3	3.5	-
Димитровград	19.4	3.9	-
Врање	20.5	5.3	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 02.10.2015. године у 12:00

Период важења: од 02.10.2015. до 11.10.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
02.10.2015. Петак	Претежно сунчано и топлије. Ветар слаб, променљивог смера. Највиша температура од 18 до 22°C.	Нема упозорења	
03.10.2015. Субота	Јутро свеже, понегде са маглом. Током дана претежно сунчано. После подне на западу и југозападу, а током ноћи и у осталим крајевима, пролазно наоблачење понегде са слабом кишом. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 5 до 11, највиша од 20 до 24°C.	Нема упозорења	
04.10.2015. Недеља	Претежно сунчано и топло, осим на југоистоку где ће бити умерено облачно. Увече и у току ноћи наоблачење с кишом прво на северу и западу. Ветар слаб, променљивог смера. Најнижа температура од 10 до 15, највиша од 23 до 26°C.	Нема упозорења	
05.10.2015. Понедељак	Претежно облачно, местимично са кишом и пљусковима. Ветар слаб, северозападни. Најнижа температура од 11 до 16, највиша од 22 до 26°C.	Нема упозорења	
06.10.2015. Уторак	Променљиво облачно са дужим сунчаним интервалима. Ветар слаб, променљивог смера. Најнижа температура од 11 до 15, највиша од 21 до 24°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.10.2015. до 11.10.2015.)

У среду и четвртак облачно, мало свежије местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. Затим до краја периода претежно сунчано са највишом температуром око просечних вредности.

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.



Прогноза времена за период од 12. октобра до 1. новембра 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 02.10.2015.

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)
12.10.2015. до 18.10.2015.	У Банату, Источној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 7 до 11	Од 15 до 18	У Бачкој и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима од 15 mm до 20 mm, локално и до 30 mm
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 6	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	
19.10.2015. до 25.10.2015.	У Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 5 до 10	Од 13 до 21	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	50	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 7	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 17	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
26.10.2015. до 01.11.2015.	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 4 до 8	Од 13 до 21	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14			

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.10.2015. до 31.10.2015. године**

Датум израде прогнозе: 30.09.2015.

Период важења: 11.10.2015. до 31.10.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.10.2015. до 12.10.2015.	Просечно топло и суво време.	Око 12	Од 18 до 20	Око 15 (у границама вишегодишњег просека)
13.10.2015. до 19.10.2015.	Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Дневна температура у постепеном паду. Око 13.10, 14.10, 16.10, 17.10 и 19.10. киша местимично или краткотрајни пљускови. Око 13.10. и 16.10. могуће обилније падавине.	Од 7 до 17	Од 14 до 18	Од 10 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
20.10.2015. до 27.10.2015.	Топлије, стабилно и углавном суво време. Око 25.10. и 26.10. киша или краткотрајни пљускови.	Од 5 до 11	Од 16 до 19	Од 10 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
28.10.2015. до 31.10.2015.	Просечно топло или мало свежије време са чешћом појавом кише.	Од 3 до 7, 28.10. око 10	Од 12 до 17	Од 8 до 12 (у границама или мало испод вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.10.2015. до 31.10.2015. године***

Датум израде прогнозе: 30.09.2015.

Период важења: 11.10.2015. до 12.10.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и суво време.	Од 8 до 13	Од 16 до 22	Од 11 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и суво време.	Од 5 до 10	Од 12 до 17	Од 8 до 12 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и суво време.	Од 3 до 8	Од 8 до 13	Од 5 до 10 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.09.2015.

Период важења: 13.10.2015. до 19.10.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Дневна температура у постепеном паду. Око 13.10, 14.10, 16.10, 17.10 и 19.10. киша местимично или краткотрајни пљускови. Око 13.10. и 16.10. могуће обилније падавине.	Од 4 до 11	Од 12 до 18	Од 8 до 15 (у границама вишегодишњег просека)

Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Дневна температура у постепеном паду.</p> <p>Око 13.10, 14.10, 16.10, 17.10 и 19.10. киша местимично или краткотрајни пљускови.</p> <p>Око 13.10. и 16.10. могуће обилније падавине.</p>	Од 3 до 8, у периоду од 16.10. до 19.10.2015 од -1 до 5	Од 7 до 10, У периоду од 16.10. до 19.10.2015 од 3 до 10	<p>Од 7 до 11 (у границама вишегодишњег просека)</p> <p>У периоду од 16.10. до 19.10.2015 од 1 до 7 (испод вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Дневна температура у постепеном паду.</p> <p>Око 13.10, 16.10, 17.10 и 19.10. киша местимично или краткотрајни пљускови.</p> <p>Око 14.10, 16.10, 17.10. и 19.10. на вишим планинама суснежица или снег.</p> <p>Око 13.10. и 16.10. могуће обилније падавине.</p>	Од 3 до 8, у периоду од 16.10. до 19.10.2015 од -5 до 4	Од 5 до 12, У периоду од 16.10. до 19.10.2015 од 3 до 10	<p>Од 4 до 9 (у границама вишегодишњег просека)</p> <p>У периоду од 16.10. до 19.10.2015 од -1 до 7 (испод вишегодишњег просека)</p>

Датум израде прогнозе: 30.09.2015.

Период важења: 20.10.2015. до 27.10.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије, стабилно и углавном суво време.</p> <p>Око 25.10. и 26.10. киша или краткотрајни пљускови.</p>	Од 3 до 11	Од 13 до 19	<p>Од 7 до 14 (изнад вишегодишњег просека)</p>

Између 500 m и 1000 m	Мало топлије, стабилно и углавном суво време. Око 25.10. и 26.10. киша или краткотрајни пљускови.	Од -2 до 7	Од 8 до 17	Од 5 до 12 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло, стабилно и углавном суво време. Око 26.10. на вишим планинама киша, суснежица или снег.	Од -6 до 1	Од 4 до 15	Од 0 до 9 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.09.2015.

Период важења: 28.10.2015. до 31.10.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло или мало свежије време са чешћом појавом кише.	Од 3 до 8, 28.10. од 7 до 10	Од 11 до 18	Од 6 до 12 (у границама или мало испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло или мало свежије време са чешћом појавом кише.	Од 0 до 5, 28.10. око 8	Од 8 до 14	Од 3 до 10 (у границама или мало испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло или мало свежије време са чешћом појавом кише. Око 28.10. киша. 29.10. киша. суснежица или снег. 30.10. и 31.10. суснежица или снег.	Од -9 до 2, 28.10. од -1 до 5	Од 2 до 10	Од -3 до 6 (испод 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 Тиси код Титела водостај ће се наредних дана кретати испод ниског пловидбеног нивоа.

Стање на рекама на дан 02.10.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању до Бачке Паланке, низводно у стагнацији 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 и мањем порасту у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем 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 у домену ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави са притокама су у стагнацији у домену ниских вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 02.10.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.10.	04.10.	05.10.	06.10.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
89 ДУНАВ	Линц	247.74	348	0	550	680		12.4				
	Корнојбург	154.05	202	-3					192			
	Братислава	129.08	278	-5	650	750	1195	14.3	275			
	Комарно	104.41	104	1	500	680	928	14.5	100			
	Естергом	101.61	31	-3	500	650		13.9	27	22	24	29
	Будимпешта	95.65	79	-4	620	800	1090	17.0	76	71	69	72
	Дунавфелдвар	89.58	-147	-9	600	750		13.9	-150	-155	-159	-160
	Баја	81.72	107	-15	700	900	1170	15.6	92	85	79	74
	Мохач	79.20	138	-14	700	950	1260	15.6	121	109	100	91
	Бездан	80.64	-5	-13	500	700	1308	15.2	-19	-27	-37	-45
	Апатин	78.84	66	-16	600	750		15.4	52	41		
	Богојево	77.46	62	13	600	700	1722	15.3	48	35	28	21
	Вуковар	76.19	61	-10	580	630		16.0				
	Илок	73.97	91	-10								
	Бач. Паланка	73.97	89	-10	530	650		15.8	78	67		
	Нови Сад	71.73	88	-4	450	700	1708	16.0	80	71		
	Сланкамен	69.68	142	2	500			14.5	138	130		
	Земун	67.87	223	5	550	650			223	220	215	209
	Панчево	67.33	258	3	530	650		16.6	258	255	250	244
	Смедерево	65.36	450	3	600	700	2700		450	448	444	439
Бан. Паланка	62.85	686	2	765	865							
В. Градиште	62.17	750	-3	800	830		18.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	73	10	460	500		13.2				
	Терезино Поље	100.67	-247	3	300	350		14.0				
	Д. Михољац	88.39	-1	-6	400	480	388	13.9				
	Осијек	81.48	-62	-19	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.10.	04.10.	05.10.	06.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-228	-6	300	500	53.8	12.4	-231	-232	-233	-233
	Вашарошнамен	101.98	-165	-1	600	800	109	14.9	-166	-169	-172	-174
	Токај	90.01	463	0	600	800		15.8	463	463	463	463
	Солнок	78.78	-256	20	650	800	91.4	15.9	-203	-190	-189	-190
	Чонград		-163	2	650	800		16.5	-163	-163	-163	-163
	Сегедин	73.70	72	2	650	850	190	16.6	72	72	72	72
	Сента	72.80	226	1	600	800			227	229		
	Нови Бечеј	71.87	-	-	500	700						
САВА	Тител	69.70	133	3	500	650			130	123		
	Загреб	112.26	-239	-5	370	470	132					
	Црнац	89.99	-91	-33	670	770						
	Јасеновац	86.82	71	-18	700	800	259					
	Градишка	85.47	62	-18	700	730	304					
	Сл. Брод	81.80	86	-10	750	850	440					
	Сл. Шамац	80.70	-116	-12	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	105	6	650	750	662		102	92	80	68
	Шабац	72.61	-14	7	400	500		16.0	-15	-25	-36	-48
	Београд	68.28	179	5	500	600		18.4	179	176	171	165
	Карловац	103.17	-54	-4	400	750						
	Приједор	129.68	40	5	420	460		14.9				
	Нови Град	152	26	-7	360	400		15.1				
	Делибашино Село	151.21	53	-4	250	320	35.6	14.0				
	Добој	137.01	-130	-26	300	450	28	13.6				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	43	1	380		61					
	Јасика	138.56	-118	-4	350	430	27		-124			
	Алексинач	157.63	-123	-6	300	400	22.3		-128			
	Варварин	126.13	-129	1	200	500	69.2		-133	-137		
	Багрдан	100.94	4	-3	500	600			3	-1		
Љубичевски мост	73.42	-346	1	450	600	67.8	15.7	-346	-350	-354		

Прогноза водостаја на рекама до 12. 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 до 08. октобра, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији до 09. октобра, а затим у мањем порасту.	На Тиси код Титела водостај ће се наредних дана кретати испод ниског пловидбеног нивоа.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији до 09. октобра, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем опадању, а крајем периода у мањем порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању до 08. октобра, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању до 08. октобра, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању до 09. октобра, а затим у мањем порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању до 08. октобра, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем опадању до 08. октобра, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења