

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 29. септембар 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	28.09.2020.	29.09.2020.	28.09 –29.09.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	29.09.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	22.0	10.5	9.1	-
Сомбор	25.1	10.8	3.7	-
Нови Сад	24.4	12.8	2.2	-
Зрењанин	21.2	12.8	0.6	-
Кикинда	22.5	11.2	3.1	-
Б.Карловац	20.3	12.0	10.3	-
Лозница	25.0	12.8	1.6	-
С.Митровица	24.1	13.2	1.1	-
Ваљево	26.3	12.6	5.2	-
Београд	21.8	13.0	5.8	-
Крагујевац	24.0	12.7	0.6	-
С.Паланка	22.5	13.0	4.1	-
В.Градиште	18.7	13.4	7.7	-
Ц.Врх	10.2	7.7	6.1	-
Неготин	18.2	12.4	6.8	-
Златибор	18.6	6.3	4.8	-
Сјеница	17.9	7.2	0.4	-
Пожега	24.1	10.8	1.7	-
Краљево	25.0	11.1	0.4	-
Копаноник	9.0	3.2	7.8	-
Куршумлија	23.8	11.1	3.0	-
Крушевац	25.8	10.5	1.1	-
Ђуприја	24.1	11.8	3.8	-
Ниш	24.4	12.6	4.1	-
Лесковац	26.8	13.3	6.6	-
Зајечар	17.0	10.0	3.8	-
Димитровград	25.8	12.8	14.1	-
Враће	24.0	12.1	24.5	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 29.09.2020. године у 12:00

Период важења: 29.09.2020. до 08.10.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
29.09.2020. Уторак	До краја дана променљиво облачно. У Неготинској Крајини и у Војводини биће углавном суво, а у осталим крајевима повремено са кишом и краткотрајним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак, западни и северозападни. Највиша дневна температура од 17 до 20 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
30.09.2020. Среда	Претежно облачно, местимично са слабом кишом, а више падавина се очекује после подне на југу Банта и у Браничевском округу. На југу Србије умерено облачно са сунчаним периодима. Ветар слаб и умерен, на северу и истоку умерен и јак, северозападни. Најнижа температура од 6 до 13°С, највиша од 16 до 21°С.	Нема упозорења	
01.10.2020. Четвртак	Променљиво облачно са сунчаним периодима, осим на северу и истоку где ће бити претежно облачно и ветровито, местимично са слабом кишом, крајем дана разведравање. Ветар слаб и умерен на истоку повремено јак, западни и северозападни, током дана у слабљењу и скретању на источни и југоисточни. Најнижа температура од 8 до 12°С, највиша од 19 до 23°С.	Нема упозорења	
02.10.2020. Петак	Мало и умерено облачно са дужим сунчаним интервалима, суво и топло. Ветар слаби и умерен, у кошавском подручју повремено и јак, југоисточни. Најнижа температура од 7 до 13°С, највиша од 22 до 26°С.	Нема упозорења	
03.10.2020. Субота	Мало и умерено облачно са дужим сунчаним интервалима, суво и топло. Крајем дана и током ноћи у југозападним, западним и северним крајевима наоблачење са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаби и умерен, у кошавском подручју повремено и јак, југоисточни, крајем дана и током ноћи у северним и западним крајевима у скретању на западни и северозападни. Најнижа температура од 8 до 15°С, највиша од 26 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 04.10.2020. до 08.10.2020.)
Променљиво и топло, местимично са кишом и пљусковима са 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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 05. октобра 2020. до 25. октобра 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 29.09.2020.

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)
05.10.2020. до 11.10.2020.	У Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од 12 до 18, затим од 8 до 13.	Почетком периода од 22 до 28, затим од 19 до 24.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, локално и до 20 mm
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 4 до 10, затим од -1 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 13 до 21, затим од 12 до 18.	У Војводини, Мачви и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	

12.10.2020. до 18.10.2020.	У Војводини, Шумадији, Западној и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 4 до 11.	Од 15 до 20, на југу Србије и до 23.	У Бачкој, Срему и сливу Велике Мораве у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од -1 до 7.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 16.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
19.10.2020. до 25.10.2020.	У Војводини у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 10.	Од 15 до 20, на југу и истоку Србије и до 23.	У Бачкој и на северу Баната у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 1 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 17.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 25.09.2020. до 15.10.2020. године**

Датум израде прогнозе: 14.09.2020.

Период важења: 25.09.2020 до 15.10.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.09.2020. до 06.10.2020.	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 11 до 15.	Од 22 до 25, средином и крајем треће декаде септембра и до 28.	Од 16 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
07.10.2020. до 15.10.2020.	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине.</p> <p>У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 9 до 16.	Од 23 до 27, крајем периода у мањем паду.	Од 15 до 20 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.09.2020. до 15.10.2020. године***

Датум израде прогнозе: 14.09.2020.

Период важења: 25.09.2020. до 06.10.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 8 до 17.	Од 20 до 26, средином и крајем треће декаде септембра од 24 до 29.	Од 14 до 21 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 4 до 14.	Од 16 до 23, средином и крајем треће декаде септембра од 21 до 26.	Од 11 до 19 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 0 до 14.	Од 12 до 21, средином и крајем треће декаде септембра од 19 до 23.	Од 10 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.09.2020.

Период важења: 07.10.2020. до 15.10.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине. У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови.	Од 7 до 17.	Од 23 до 29, крајем периода у мањем паду.	Од 15 до 20 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине. У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови.	Од 9 до 16.	Од 19 до 26, крајем периода у мањем паду.	Од 10 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине. У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови. На планинама изнад 1600 m надморске висине: 14.10. и 15.10. киша, суснежица или снег.	Од -4 до 12.	Од 15 до 24, крајем периода у мањем паду.	Од 4 до 16 (изнад вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Октобар-Новембар-Децембар 2020. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.09.2020.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини изнад вишегодишњег просека	40
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод, у границама или изнад вишегодишњег просека	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 8 до 12	Од 6 до 9	Од 3 до 7
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 60	Од 40 до 60 локално и до 80	Од 60 до 80, локално и до 90

****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 29.09.2020. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 29.09.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	30.09.	01.10.	02.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	434	54	550	680						
	Корнојбург	154.05	314	-8								
	Братислава	129.08	380	-23	650	750	2430	14.8	375			
	Комарно	104.41	311	-15	500	680	2427	15.5	300			
	Естергом	101.61	243	12	500	650		15.7	223	212	198	179
	Будимпешта	95.65	300	60	620	800	2550	16.1	296	282	269	252
	Дунавфелдвар	89.58	22	86	600	750	1927	16.6	66	61	47	32
	Баја	81.72	223	64	700	900	1820	17.6	313	355	352	337
	Мохач	79.20	223	45	700	950	1650	18.3	306	365	376	364
	Бездан	80.64	63	36	500	700	1645		143	203	213	204
	Апатин	78.84	117	34	600	750		18.4	187	237		
	Богојево	77.46	124	31	600	700	2094	18.6	194	246	260	257
	Вуковар	76.19	111	34	580	630						
	Илок	73.97	130	28								
	Бач. Паланка	73.97	131	24	530	650		18.5	123	140		
	Нови Сад	71.73	98	18	450	700	1816	18.5	94	117		
	Сланкамен	69.68	144	10	500			18.7	148	164		
	Земун	67.87	213	-8	550	650		18.4	223	233	243	253
	Панчево	67.33	249	-13	530	650		20.0	259	269	279	289
	Смедерево	65.36	436	-16	600	700	2650		446	456	466	476
Бан. Паланка	62.85	677	-15	765	865							
В. Градиште	62.17	738	-10	800	830		19.0					
Прахово	29.00	24	33	500			22.0					
ДРАВА	Ботово	121.55	235	14	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-105	-16	300	350						
	Д. Михољац	88.39	176	33	400	480	758					
	Осијек	81.48	97	50	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		30.09.	01.10.	02.10.	03.10.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-205	6	300	500	76.5	16.7				
	Вашарошнамен	101.98	-133	35	600	800	126	15.1				
	Токај	90.01	460	0	600	800		17.7				
	Солнок	78.78	-240	20	650	800	119	17.7				
	Чонград		-136	5	650	800		19.1				
	Сегедин	73.70	101	6	650	850	202.0	18.0				
	Сента	72.80	250	3	600	800	287	20.0	251	252		
	Нови Бечеј	320	334	0	500	700		19.6				
САВА	Тител	69.70	130	5	500	650			137	156		
	Загреб	112.26	-63	53	370	470	449					
	Црнац	89.99	134	31	670	770						
	Јасеновац	86.82	222	101	700	800	427					
	Градишка	85.47	143	91	700	730	458					
	Сл. Брод	81.80	81	72	750	850	428					
	Сл. Шамац	80.70	-160	50	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	53	3	650	750	466	19.9	60	62	63	64
	Шабац	72.61	-66	8	400	500		19.8	-60	-58	-57	-56
	Београд	68.28	168	-11	500	600		21.6	178	188	198	208
	Карловац	103.17	364	232	400	750						
	Приједор	129.68	118	69	420	460		13.0				
	Нови Град	152	141	95	360	400						
	Делибашино Село	151.21	68	3	250	320	46.2	15.4				
	Добој	137.01	-133	-4	300	450	27.4	16.0				
	Радаљ - Дрина	129.47	24	-8	380	380	47.1	16.0				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-139	-6	350	430	29.3		-144			
	Алексинац	157.63	-145	-5	300	400		16.5	-150			
	Варварин	126.13	-183	-4	200	500			-185	-187		
	Багрдан	100.94	-15	-1	500	600	51.2		-17	-20		
	Љубичевски мост	73.42	-356	-16	450	600			-360	-362	-364	

Прогноза водостаја на рекама до 09. октобра 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 03. октобра, а након тога у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем порасту и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем порасту и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.