

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 03. април 2018. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	02.04.2018	03.04.2018.		
	максимална температура ваздуха (C)	минимална температура ваздуха (C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	15.0	5.0	-	-
Сомбор	16.0	4.3	-	-
Нови Сад	15.6	4.4	-	-
Зрењанин	15.4	4.5	-	-
Кикинда	15.3	4.4	-	-
Банатски Карловац	15.6	4.1	-	-
Лозница	17.2	5.0	-	-
Сремска Митровица	16.3	3.8	-	-
Ваљево	16.7	1.4	-	-
Београд	16.4	9.5	-	-
Крагујевац	15.6	3.0	-	-
Смедеревска Паланка	16.6	3.6	-	-
Велико Градиште	15.8	0.2	-	-
Црни Врх	6.7	3.3	0.6	<1
Неготин	16.7	0.9	-	-
Златибор	12.0	3.9	-	-
Сјеница	12.9	-2.5	0.2	-
Пожега	17.5	-0.9	-	-
Краљево	16.5	1.6	-	-
Копаоник	3.1	-4.5	2.0	61
Куршумлија	16.2	-0.2	-	-
Крушевац	17.1	0.9	-	-
Ђуприја	16.2	1.1	-	-
Ниш	16.5	2.3	-	-
Лесковац	16.5	0.5	-	-
Зајечар	16.8	-0.8	0.2	-
Димитровград	14.0	-0.4	0.7	-
Врање	15.0	0.9	0.2	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 03.04.2018. године у 12:00

Период важења: од 03.04.2018. до 12.04.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
03.04.2018. Уторак	Сунчано и топлије. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Највиша температура од 19 до 24 °С.	Нема упозорења	
04.04.2018. Среда	Претежно сунчано и још мало топлије. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 3 до 12, највиша од 21 до 25 °С.	Нема упозорења	
05.04.2018. Четвртак	Пре подне на западу, а после подне и у осталим крајевима наоблачење, местимично киша, понегде и пљусак са грмљавином. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, после подне у скретању на западни и северозападни. Најнижа температура од 6 до 12, највиша од 18 до 23 °С.	Локална појава грмљавина са пљусковима	80
		Количина падавина ≥ 10 l/m ² у периоду до 3 h	70
06.04.2018. Петак	Облачно са кишом и хладније. Ветар умерен и јак, северозападни. Најнижа температура од 7 до 11, највиша од 13 до 18 °С.	Количина падавина већа од 20 l/m ² за 12 h	80
07.04.2018. Субота	Јутро облачно, још понегде са кишом. Пре поподне престанак падавина, после подне делимично разведравање. Ветар слаб и умерен западни и југозападни. Најнижа температура 5 до 10, највиша од 16 до 20 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 08.04.2018. до 12.04.2018.)

Претежно сунчано и топлије. Температура изнад 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.

Утицаји:

Локална појава грмљавина са пљусковима

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 већа од 20 l/m² за 12 h

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, могућа појава одрона и клизишта. Индиректни утицај на безбедност људи и животиња.



Прогноза времена за период од 2. априла до 29. априла 2018. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 03.04.2018.

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)
09.04.2018. до 15.04.2018.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 5 до 10, у кошавском подручју до 14.	Од 18 до 21, у Јужној и Западној Србији и до 24.	На северу Војводине и у Источној Србији испод вишегодишњег просека	80	Од 1 mm до 10 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 18.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека		

16.04.2018. до 22.04.2018.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 7 до 12. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 6.	Од 19 до 23. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 17.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 mm.
	У Југозападној, Јужној и делу Централне Србије изнад вишегодишњег просека	60			У Посавини, Подунављу и Поморављу у границама вишегодишњег просека	50	
					На крајњем југу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
23.04.2018. до 29.04.2018.	На крајњем југозападу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 7 до 12. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 7.	Од 20 до 24. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 18.	У средњем току Дрине, на крајњем југу и истоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдско- планинским пределима локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50			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 12.04.2018. до 30.04.2018. године**

Датум израде прогнозе: 31.03.2018.

Период важења: 12.04.2018. до 30.04.2018. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
12.04.2018. до 15.04.2018.	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Око 14.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 8 до 10	Од 17 до 20	Од 11 до 15 (изнад вишегодишњег просека)
16.04.2018. до 30.04.2018.	Мало свежије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Средином треће декаде априла киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 6 (средина априла) до 11	Од 13 до 17	Од 10 до 14 (мало испод или у границама вишегодишњег просека) Крајем априла од 15 до 17 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 12.04.2018. до 30.04.2018. године***

Датум израде прогнозе: 31.03.2018.

Период важења: 12.04.2018. до 15.04.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Око 14.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 5 до 10	Од 15 до 20	Од 8 до 15 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Око 14.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 1 до 7	Од 8 до 17	Од 3 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Око 14.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином, на вишим планинама снег.	Од -3 до 4	Од 2 до 13	Од -1 до 9 (изнад вишегодишњег просека)
---------------------------------	---	------------	------------	--

Датум израде прогнозе: 31.03.2018.

Период важења: 16.04.2018. до 30.04.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало свежије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Средином треће декаде априла киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 6 (средина априла) до 11	Од 11 до 17, крајем априла од 20 до 24	Од 7 до 14 (мало испод или у границама вишегодишњег просека) Од 14 до 17 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало свежије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Средином треће декаде априла киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од -1 (средина априла) до 8	Од 6 до 15 крајем априла од 16 до 22	Од 2 до 11 (мало испод или у границама вишегодишњег просека) Од 10 до 15 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало свежије време са чешћом појавом кише или локалних пљускова, који ће крајем априла бити праћени грмљавином. На вишим планинама: 16.04, 18.04. и 20.04. снег. 19.04, 23.04, 24.04. и 26.04. киша, суснежица или снег. 27.04, 28.04. и 30.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од -6 (средина априла) до 6	Од 1 до 14 крајем априла од 11 до 19	Од -3 до 8 (мало испод или у границама вишегодишњег просека) Од 6 до 12 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период **Април-Мај-Јун 2018. године******

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

Датум израде прогнозе: 19.03.2018.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека ****	Око 33
	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека ****	Око 33
	На југу и југозападу Србије испод вишегодишњег просека	Око 60

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 14 до 20	Од 11 до 17	Од 7 до 14
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 45 до 65, локално и до 75	Од 55 до 70 локално и до 85	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 03.04.2018. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 03.04.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			04.04.	05.04.	06.04.	07.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	361	-6	550	680						
	Корнојбург	154.05	276	-9								
	Братислава	129.08	345	8	650	750	2003	6.8	320			
	Комарно	104.41	251	19	500	680	1915	7.5	240			
	Естергом	101.61	199	15	500	650		7.5	197	190	200	218
	Будимпешта	95.65	255	16	620	800	2220		263	258	262	281
	Дунавфелдвар	89.58	9	24	600	750	1822	8.1	25	29	27	37
	Баја	81.72	307	25	700	900	2280	8.8	335	353	356	357
	Мохач	79.20	329	24	700	950	2210	9.1	357	379	387	388
	Бездан	80.64	179	25	500	700	2264	8.6	206	223	229	227
	Апатин	78.84	254	34	600	750		9.0	285	305		
	Богојево	77.46	244	32	600	700	2866	8.9	272	290	298	296
	Вуковар	76.19	231	26	580	630						
	Илок	73.97	277	18								
	Бач. Паланка	73.97	279	21	530	650		8.8	298	313		
	Нови Сад	71.73	341	11	450	700	2808	8.0	357	370		
	Сланкамен	69.68	452	0	500			7.6	461	471	480	485
	Земун	67.87	521	-2	550	650		8.2	526	531	537	547
	Панчево	67.33	521	-3	530	650		9.0	526	531	537	547
	Смедерево	65.36	614	-4	600	700	8800	8.0	619	624	630	640
Бан. Паланка	62.85	749	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	765	-15	800	830		8.4					
Прахово	29.00	648	-7	500			8.2					
ДРАВА	Ботово	121.55	221	-4	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-93	-52	300	350		9.5				
	Д. Михаљац	88.39	229	28	400	480	882	8.9				
	Осијек	81.48	169	58	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.04.	05.04.	06.04.	07.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	133	104	300	500	774	5.5	15	0	23	18
	Вашарошнамен	101.98	446	220	600	800	1050	6.0	536	446	401	397
	Токај	90.01	546	15	600	800		7.1	565	612	628	621
	Солнок	78.78	515	3	650	800	981	7.3	527	547	572	598
	Чонград		512	-10	650	800		7.1	509	517	534	557
	Сегедин	73.70	519	-14	650	850	1780	7.9	509	511	524	542
	Сента	72.80	494	-9	600	800	1765	6.6	489	497		
	Нови Бечеј	71.87	408	-11	500	700		6.2				
Тител	69.70	470	-1	500	650			479	489	498	503	
САВА	Загреб	112.26	-48	-87	370	470	481					
	Црнац	89.99	676	2	670	770						
	Јасеновац	86.82	839	2	700	800	1876					
	Градишка	85.47	791	7	700	730	1978					
	Сл. Брод	81.80	788	7	750	850	2832					
	Сл. Шамац	80.70	682	2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	699	20	650	750	4648	9.4	707	700	695	687
	Шабац	72.61	535	12	400	500		8.0	540	536	530	524
	Београд	68.28	488	-1	500	600		8.8	495	501	505	515
	Карловац	103.17	436	-135	400	750						
	Приједор	129.68	282	-26	420	460		9.4				
	Нови Град	152	324	-29	360	400		9.8				
	Делибашино Село	151.21	235	30	250	320	345	9.1				
	Добој	137.01	107	-110	300	450	488	7.8				
Радаљ - Дрина	129.47	355	-9	380		1319						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	88	-11	350	430	352		75			
	Алексинац	157.63	192	18	300	400	458	10.0	180			
	Варварин	126.13	117	1	200	500	739		108	94		
	Багрдан	100.94	361	-8	500	600			354	340		
	Љубичевски мост	73.42	66	-31	450	600	1082	10.5	50	45	35	

Прогноза водостаја на рекама до 13. априла 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању до 06. априла, затим у мањем порасту до 08. априла, а након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији до 06. априла, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у порасту до 07. априла, а затим у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем порасту до 05. априла, а затим у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању до 07. априла, а затим у опадању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у мањем опадању до 06. априла, затим у мањем порасту до 08. априла, а након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању до 07. априла, затим у мањем порасту до 09. априла, а након тога у опадању 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 Јужној и Западној Морави ће бити у мањем опадању до 06. априла, затим у мањем порасту до 08. априла, а након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења