

**QF-A-011**

**Република Србија**  
**Републички хидрометеоролошки завод**  
[www.hidmet.gov.rs](http://www.hidmet.gov.rs)  
[www.meteoalarm.rs](http://www.meteoalarm.rs)



**ОПЕРАТИВНИ**  
**ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

**Београд, 10. новембар 2014. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	09.11.2014.	10.11.2014	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	15.4	5.6	-
Сомбор	15.7	4.8	-
Нови Сад	17.2	6.4	-
Зрењанин	18.4	9.4	-
Кикинда	18.1	7.7	-
Банатски Карловац	19.6	9.0	-
Лозница	18.6	6.5	-
Сремска Митровица	17.5	7.2	-
Ваљево	18.1	4.8	-
Београд	17.6	9.9	-
Крагујевац	18.6	6.9	-
Смедеревска Паланка	17.3	8.0	-
Велико Градиште	20.0	9.3	-
Црни Врх	9.3	4.6	0.3
Неготин	13.8	9.0	0.3
Златибор	12.7	6.2	-
Сјеница	13.2	1.6	-
Пожега	16.9	6.7	-
Краљево	15.8	6.7	-
Копаоник	7.0	2.1	-
Куршумлија	15.0	8.1	-
Крушевац	14.5	7.2	-
Ђуприја	16.4	8.0	-
Ниш	15.5	7.4	0.1
Лесковац	14.3	8.9	-
Зајечар	13.1	9.0	-
Димитровград	16.7	4.8	-
Врање	13.8	8.9	0.3

## Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 10.11.2014. године у 12:00

Период важења: од 10.11.2014. до 19.11.2014. године

### Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват (%)
<b>10.11.2014.</b> <b>Понедељак</b>	Претежно сунчано и топло. У Тимочкој Крајини облачно. Ветар слаб, јужни и југоисточни. Највиша температура од 15 до 21°C, У Тимочкој Крајини око 12°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>11.11.2014.</b> <b>Уторак</b>	Ујутро местимично магла. Током дана претежно сунчано и топло. Увече и током ноћи повећање облачности, на југозападу местимично са слабом кишом. У Тимочкој Крајини током целог дана облачно, повремено са сипећом кишом. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у јужном Банату повремено јак. Најнижа температура од 5 до 10°C, највиша од 15 до 21°C, у Тимочкој Крајини око 12°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>12.11.2014.</b> <b>Среда</b>	Умерено облачно и топло, у Тимочкој Крајини облачно са сипећом кишом и хладније. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју јак, јужни и југоисточни, на југу Баната повремено са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 7 до 12°C, највиша од 15 до 19°C, у Тимочкој Крајини око 12°C.	<b>Удари ветра &gt; 17 m/s</b>	<b>90</b>
<b>13.11.2014.</b> <b>Четвртак</b>	Претежно облачно, местимично са кишом углавном у јужним и источним пределима. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју повремено и јак, јужни и југоисточни, на југу Баната повремено са ударима олујне јачине. Крајем дана ветар у слабљењу. Најнижа температура од 9 до 13°C, највиша од 14 до 18°C, у Тимочкој Крајини око 12°C.	<b>Удари ветра &gt; 17 m/s</b>	<b>90</b>
<b>14.11.2014.</b> <b>Петак</b>	Претежно облачно и свежије, местимично са кишом углавном у јужним и источним пределима. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 7 до 11°C, највиша од 12 до 15°C.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 14.11.2014. до 18.11.2014.)**

Променљиво облачно и топло са температуром изнад просека, у недељу местимично са кишом. Дуваће југоисточни ветар, у кошавском подручју повремено јак.

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:**

**Удари ветра > 17 m/s**

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочито у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку постојећу ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.



**Прогноза времена за период од 17. новембра до 7. децембра 2014. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 07.11.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
17.11.2014. до 23.11.2014.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од 3 до 7 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2	Од 8 до 13 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10	У Војводини и Подунављу у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm.
	На југозападу и југу Србије изнад вишегодишњег просека	80			У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	
24.11.2014. до 30.11.2014.	У Војводини, Западној Србији, Шумадији и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 1	Од 6 до 14 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50					
01.12.2014. до 07.12.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70	Од -1 до 4 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 1	Од 5 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 6	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 13.11.2014. до 30.11.2014. године\*\*

Датум израде прогнозе: 31.10.2014.

Период важења: 13.11.2014. до 30.11.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
13.11.2014. до 17.11.2014.	Углавном суво и топлије време. Киша повремено око 15.11.	Од 4 до 7	Од 12 до 16	Од 9 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
18.11.2014. до 25.11.2014.	Са чешћом појавом кише и мало топлије време за овај период године.	Од 3 до 6	Од 8 до 11, око 23.11. и до 14	Од 6 до 13 (изнад вишегодишњег просека)
26.11.2014. до 30.11.2014.	Просечно топло време са чешћом појавом падавина, интензивнијих крајем новембра. Прво ће падати киша, која ће крајем новембра прећи у кишу, суснежицу или снег.	Од 2 до 4	Од 7 до 11, око 30.11. и до 5	Од 4 до 9 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

\* Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

## Изгледи времена за Србију за период од 13.11.2014. до 30.11.2014. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.10.2014.

Период важења: 13.11.2014. до 17.11.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Углавном суво и топлије време. Киша повремено око 15.11.	Од 1 до 7	Од 11 до 16	Од 9 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Углавном суво и топлије време. Киша или суснежица повремено око 15.11.	Од -1 до 1	Од 9 до 12	Од 4 до 6 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Углавном суво и топлије време. Киша или суснежица повремено око 15.11.	Од -5 до -3	Од 4 до 7	Од -1 до 2 (изнад вишегодишњег просека)

**Датум израде прогнозе:31.10.2014.**

**Период важења: 18.11.2014. до 25.11.2014. године**

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Са чешћом појавом кише и мало топлије време за овај период године.	Од 1 до 6	Од 8 до 11, око 23.11. од 12 до 14	Од 6 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Са чешћом појавом кише или суснежице, мало топлије време за овај период године.	Од -2 до 0	Од 3 до 7, око 23.11. и до 8	Од 1 до 4 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Са чешћом појавом суснежице или снега.	Од -3 до 2	Од -2 до 2, око 18.11. и до 5	Од -2 до 2 (изнад вишегодишњег просека)

**Датум израде прогнозе:31.10.2014.**

**Период важења: 26.11.2014. до 30.11.2014. године**

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време са чешћом појавом падавина, интензивнијих крајем новембра. Прво ће падати киша, која ће крајем новембра прећи у кишу, суснежицу или снег.	Од 0 до 4	Од 6 до 11, око 30.11. од 4 до 5	Од 3 до 8 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време са чешћом појавом падавина, интензивнијих крајем новембра. Повремено ће падати суснежица или снег.	Од -4 до -1	Од 3 до 7, око 30.11. и до 1	Од 0 до 3 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Чешћа појава снежних падавина, интензивнијих крајем новембра. Крајем месеца могуће формирање снежног покривача.	Од -8 до -5	Од -2 до 2, око 30.11. и до -4	Од -5 до -2 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

## Сезонска прогноза времена за период Новембар-Децембар 2014. - Јануар 2015. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 20.10.2014.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	Око 50
Средња сезонска количина падавина	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 4 до 10	Од 2 до 5	Од -1 до 4
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60	Од 50 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 10.11. 2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту до Богојева, нисводно у стагнацији и мањем опадању у домену средње високих вредности На Млави, Пеку и на Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средњих вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотокима је у стагнацији у домену средњих и средње високих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње високих 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 опадању у домену ниских и средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји Јужне Мораве и Западне Мораве су у стагнацији у домену средњих и средње ниских вредности

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 10.11.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.11.	12.11.	13.11.	14.11.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	368	-10	550	680		9.2				
	Корнојбург	154.05	273	-19								
	Братислава	129.08	353	-2	650	750	2103	10.2	340			
	Комарно	104.41	269	-7	500	680	2029	10.2	260			
	Естергом	101.61	194	-11	500	650		10.6	185	170	160	157
	Будимпешта	95.65	258	-8	620	800	2240	11.0	252	239	225	218
	Дунавфелдвар	89.58	39	11	600	750	2072	11.7	32	22	8	-3
	Баја	81.72	343	18	700	900	2419	11.4	349	341	326	307
	Мохач	79.20	373	15	700	950	2460	11.9	384	380	368	350
	Бездан	80.64	231	15	500	700	2576	11.8	247	241	230	217
	Апатин	78.84	327	17	600	750		10.8	342	348	340	338
	Богојево	77.46	307	15	600	700	3276	11.2	325	335	328	319
	Вуковар	76.19	277	15	580	630		11.4				
	Илок	73.97	300	6								
	Бач. Паланка	73.97	302	7	530	650		11.0	315	331	342	338
	Нови Сад	71.73	290	-2	450	700	3387	10.0	300	313	322	332
	Сланкамен	69.68	324	-8	500			9.8	326	336	346	355
	Земун	67.87	377	-7	550	650		11.2	370	373	380	390
	Панчево	67.33	384	-6	530	650		9.8	378	380	386	394
	Смедерево	65.36	512	0	600	700	6066	11.0	510	512	517	525
Бан. Паланка	62.85	695	8	765	865							
В. Градиште	62.17	752	12	800	830							
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	378	-46	460	500		10.8				
	Терезино Поље	100.67	110	50	300	350		12.0				
	Д. Михољац	88.39	337	42	400	480	1157	10.6				
	Осијек	81.48	223	42	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.11.	12.11.	13.11.	14.11.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-214	-2	300	500	66.4	8.4	-216	-219	-223	-225
	Вашарошнамен	101.98	-163	-5	600	800	78.5	8.9	-164	-166	-168	-171
	Токај	90.01	467	0	600	800		9.5	467	467	467	467
	Солнок	78.78	-36	-14	650	800	300	8.8	-35	-35	-35	-35
	Чонград		-6	-12	650	800		8.8	-11	-12	-12	-12
	Сегедин	73.70	143	-6	650	850	473	10.0	143	143	143	143
	Сента	72.80	261	0	600	800	434	9.8	259	257		
	Нови Бечеј	71.87	334	0	500	700		10.0				
САВА	Тител	69.70	316	-8	500	650		10.4	317	327	337	345
	Загреб	112.26	200	-154	370	470	1180					
	Црнац	89.99	660	19	670	770						
	Јасеновац	86.82	688	34	700	800	1396					
	Градишка	85.47	571	27	700	730	1428					
	Сл. Брод	81.80	477	27	750	850	1660					
	Сл. Шамац	80.70	268	23	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	376	-13	950	750	2114	9.6	384	390	387	383
	Шабац	72.61	236	-13	400	500		10.0	242	247	244	240
	Београд	68.28	324	-7	500	600		11.1	317	320	327	337
	Карловац	103.17	295	-114	400	750						
	Приједор	129.68	79	-6	420	460		10.7				
	Нови Град	152	112	7	360	400		11.2				
	Делибашино Село	151.21	80	-2	250	320	57.5	10.8				
	Добој	137.01	-112	-4	300	450	37.6	10.2				
	В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	54	1	380		73.9	10.2			
Јасика		138.56	-84	4	350	430	57		-81			
Алексинач		157.63	-100	-1	300	400	39.5	12.0	-101			
Варварин		126.13	-87	-2	200	500	135	10.4	-87	-89		
Багрдан		100.94	39	-1	500	600		11.8	37	36		
Љубичевски мост	73.42	-272	-1	450	600	183	12.0	-273	-274	-275		

### Прогноза водостаја на рекама до 20. 11. 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај <b>Дунава</b> ће бити мањем порасту до 12. новембра, након тога у стагнацији и мањем опадању. На <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> водостаји ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на <b>банатским водотокима</b> ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај <b>Саве</b> ће бити у мањем порасту до 13. новембра, а затим у стагнацији. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији до 13. новембра, затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Ресави</b> водостаји ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на <b>Западној Морави и Јужној Морави са притокама</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења