

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, 17. август 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	16.08.2024.	17.08.2024.	16.08-17.08.2024. 06:00 -06:00 UTC	17.08.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	37.6	24.8	-	-
Сомбор	39.3	22.0	-	-
Нови Сад	39.6	23.3	-	-
Зрењанин	38.4	20.9	-	-
Кикинда	38.1	22.6	-	-
Банатски Карловац	38.4	21.0	-	-
Лозница	38.8	22.2	-	-
Сремска Митровица	38.2	20.4	-	-
Ваљево	38.0	21.0	-	-
Београд	38.4	25.1	-	-
Крагујевац	38.5	19.7	-	-
Смедеревска Паланка	39.0	19.7	-	-
Велико Градиште	39.6	19.5	-	-
Црни Врх	33.9	22.6	-	-
Неготин	39.5	20.1	-	-
Златибор	31.5	19.4	-	-
Сјеница	32.3	13.1	2.0	-
Пожега	36.0	17.1	-	-
Краљево	39.0	20.0	-	-
Копоник	25.5	15.0	1.6	-
Куршумлија	37.9	16.7	-	-
Крушевац	39.5	19.2	-	-
Ђуприја	40.4	19.0	-	-
Ниш	39.7	21.7	-	-
Лесковац	39.4	16.8	-	-
Зајечар	38.6	17.0	-	-
Димитровград	36.6	16.7	-	-
Врање	37.7	17.2	-	-

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

Датум издавања: 17.08.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 17.08.2024. до 26.08.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
17.08.2024. Субота	Претежно сунчано и веома топло. После подне, уз локални развој облачности понегде се очекује појава краткотрајне кише или пљуска са грмљавином, и то углавном на северу и у брдско планинским пределима југозападне, јужне и источне Србије. Ветар слаб, променљив. Највиша дневна температура од 37 до 41 °С.	<b>Tmax ≥ 38 °С</b>	95
		<b>Локална појава грмљавина</b>	90
18.08.2024. Недеља	Променљиво облачно и веома топло, ујутро и пре подне у већини места са дужим сунчаним интервалима, од средине дана местимично са пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, на југу Баната и у доњем Подунављу повремено и јак југоисточни. Најнижа температура од 18 до 25 °С, а највиша дневна од 33 до 38 °С.	<b>Tmax ≥ 38 °С</b>	70
		<b>Локална појава грмљавина са количином падавина ≥ 10 l/m<sup>2</sup> у периоду до 3 h</b>	90
19.08.2024. Понедељак	Променљиво облачно са сунчаним интервалима, спарно и нестабилније време местимично са пљусковима и грмљавином, који ће локално бити израженији уз град и појачан ветар. Ветар слаб и умерен југоисточни, током дана у постепеном скретању на западни и северозападни, прво у Војводини. Најнижа температура од 16 до 24 °С, а највиша дневна од 30 до 35 °С.	<b>Tmax ≥ 35 °С</b>	70
		<b>Локална појава грмљавина са градом и количином падавина ≥ 20 l/m<sup>2</sup> у периоду до 3 h</b>	90
20.08.2024. Уторак	Променљиво облачно са сунчаним интервалима, спарно и нестабилно време. Пљускови и грмљавине ће бити најчешћи на западу и југу Србије (где ће локално бити и израженији уз град и појачан ветар), док се на северу и истоку очекују дужи сунчани интервали и ретка појава падавина. Ветар слаб до умерен, источни и североисточни. Најнижа температура од 16 до 22 °С, а највиша дневна од 29 °С до 34 °С.	<b>Tmax ≥ 32 °С</b>	90
		<b>Локална појава грмљавина са градом и количином падавина ≥ 20 l/m<sup>2</sup> у периоду до 3 h</b>	90
21.08.2024. Среда	Променљиво облачно са сунчаним интервалима, спарно и нестабилно време. На северу углавном суво, а у осталом делу земље местимично са кишом, пљусковима и грмљавином који локално могу бити и израженији уз град и појачан ветар. Ветар слаб до умерен, на истоку повремено и јак, северозападни. Најнижа температура од 16 до 21 °С, а највиша дневна од 30 °С до 34 °С.	<b>Tmax ≥ 32 °С</b>	90
		<b>Локална појава грмљавина са градом и</b>	90

		<b>количином падавина <math>\geq</math> 10 l/m<sup>2</sup> у периоду до 3 h</b>	
--	--	---	--

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 22.08. до 26.08.2024.)**  
Претежно сунчано и топло са максималном температуром од 30 до 36 °С.

**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:**

**T<sub>max</sub>  $\geq$  32 °С**

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском контролом или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.

**T<sub>max</sub>  $\geq$  35 °С**

Веома опасна временска ситуација, нарочито када траје неколико узастопних дана. Угрожени су хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате. Угрожене су и животиње. Веома повољни временски услови за појаву шумских или других пожара. Неповољни услови за снабдевање електричном енергијом. Проблеми у саобраћају.

**T<sub>max</sub>  $\geq$  38 °С**

Екстремно опасни временски услови, нарочито ако трају неколико узастопних дана. Угрожени су животи животиња и људи (посебно хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате). Озбиљни проблеми у снабдевању електричном енергијом, проблеми у саобраћају. Екстремно повољни временски услови за шумске и друге пожаре.

### **Локална појава грмљавина**

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 интезивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

### **Локална појава грмљавина са градом**

Ризик од удара грома, опасност по живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од изазивања пожара, проблеми у телекомуникацијама, могуће веће штете на покретној и непокретној имовини и у пољопривреди, нарочито у комбинацији са јаким ветром и интезивним пљусковима.

### **Количина падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h**

Потешкоће у урбаним срединама (посебно проблеми са кишном канализацијом и кишним колекторима), проблеми у саобраћају и транспорту, одлагање већ планираних пољопривредних активности. Могућа је штета на имовини и повређивање људи.

### **Количина падавина $\geq 20 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h**

Изазивање бујичних поплава, озбиљне потешкоће у урбаним срединама (посебно проблеми са кишном канализацијом и кишним колекторима), проблеми у саобраћају и транспорту, одлагање већ планираних пољопривредних активности. Могућа је штета на имовини и повређивање људи.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 26. августа 2024. до 15. септембра 2024. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 16.08.2024.

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)
26.08.2024. до 01.09.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-80	Од 14 до 19.  на истоку Србије и до 21.	Од 30 до 35,  средином недеље од 28 до 32.	У Војводини, Мачви Јужној и Источној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm,  у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и до 15 mm
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 15.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 20 до 26,  средином недеље од 16 до 24..	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека		

02.09.2024. до 08.09.2024.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 12 до 17.	Од 24 до 29, на југу и истоку Србије и до 31.	У Југоисточној и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm,  у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 15 mm.
	У Тимочкј Крајини изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 6 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 23.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
09.09.2024. до 15.09.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 12 до 17.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 6 до 13.	Од 24 до 29, на југу и истоку Србије и до 31.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 23.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm,  у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 40 mm.
					У Шумадији изнад вишегодишњег просека	50	

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

## Изгледи времена за Београд за период од 25.08.2024. до 15.09.2024. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.08.2024.

Период важења: 25.08.2024. до 15.09.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.08.2024. до 08.09.2024.	<p>Топло и углавном стабилно и суво време за ово доба године., уз појаву тропских ноћи (јутарња температура неће падати испод 20 C).</p> <p>Око 26.08, 27.08, 29.08. и 31.08, као и око 01.09, 02.09, 04.09. и 07.09. пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним локалним пљусковима праћеним грмљавином и мањим падом температуре ваздуха. Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и са нешто више падавина се предвиђају око 29.08, 04.09. и 07.09.</p>	Од 19 до 23.	Од 31 до 33, крајем треће декада августа и до 36.	Од 24 до 28 (знатно изнад вишегодишњег просека)
09.09.2024. до 15.09.2024.	<p>Топло и нестабилно време са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p>	Од 15 до 20.	Од 29 до 32	Од 21 до 24 (изнад вишегодишњег просека)

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



## Изгледи времена за Србију за период од 25.08.2024. до 15.09.2024. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.08.2024.

Период важења: од 25.08.2024. до 08.09.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топло и углавном стабилно и суво време за ово доба године., уз појаву тропских ноћи (јутарња температура неће падати испод 20 C).</p> <p>Око 26.08, 27.08, 29.08. и 31.08, као и око 01.09, 02.09, 04.09. и 07.09. пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним локалним пљусковима праћеним грмљавином и мањим падом падом температуре ваздуха. Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и са нешто више падавина се предвиђају око 29.08, 04.09. и 07.09.</p>	Од 17 до 23.	Од 29 до 33, крајем треће декада августа од 34 до 38.	Од 24 до 30 (знатно изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топло и углавном стабилно и суво време за ово доба године., уз појаву тропских ноћи (јутарња температура неће падати испод 20 C).</p> <p>Око 26.08, 27.08, 29.08. и 31.08, као и око 01.09, 02.09, 04.09. и 07.09. пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним локалним пљусковима праћеним грмљавином и мањим падом падом температуре ваздуха. Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и са нешто више падавина се предвиђају око 29.08, 04.09. и 07.09.</p>	Од 14 до 20.	Од 23 до 29, крајем треће декада августа од 28 до 33.	Од 19 до 26 (знатно изнад вишегодишњег просека)

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Топло и углавном стабилно и суво време за ово доба године., уз појаву тропских ноћи (јутарња температура неће падати испод 20 С).</p> <p>Око 26.08, 27.08, 29.08. и 31.08, као и око 01.09, 02.09, 04.09. и 07.09. пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним локалним пљусковима праћеним грмљавином и мањим падом температуре ваздуха. Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и са нешто више падавина се предвиђају око 29.08, 04.09. и 07.09.</p>	<p>Од 10 до 17.</p>	<p>Од 18 до 26, крајем треће декада августа од 24 до 29.</p>	<p>Од 14 до 23 (знатно изнад вишегодишњег просека)</p>
---	---	---------------------	--	--

Датум израде прогнозе: 15.08.2024.

Период важења: од 09.09.2024. до 15.09.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топло и нестабилно време са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.	Од 14 до 20.	Од 27 до 32, на југу Србије и до 34.	Од 20 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топло и нестабилно време са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.	Од 10 до 16.	Од 18 до 21.	Од 15 до 21 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топло и нестабилно време са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.	Од 5 до 13.	Од 15 до 25.	Од 10 до 18 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период Август-Септембар-Октобар-2024. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 19.07.2024.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60

### 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 19 до 24	Од 16 до 19	Од 13 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 65	Од 45 до 55 локално и до 70	Од 60 до 70 локално и до 80

\*\*\*\*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 Дунаву низводно од Сланкамена и на Сави наредних дана водостаји ће се кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.

На Брзави, Моравици, Јадру, Колубари, Јабланици, Власини, Лугомиру, Ресави, Јасеници и Кубршници протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).

### Стање на рекама на дан 17.08.2024. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и 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 у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену ниских и 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.
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 17.08.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	18.08.	19.08.	20.08.
		м.п.м.	см	См	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	366	-2	550	680						
	Корнојбург	154.05	249	-14	800							
	Братислава	129.08	314	-7	650	750	1712	22.8				
	Комарно	104.41	190	-2	500	680		23.8				
	Естергом	101.61	120	+1	500	650		25.1	119	131	171	232
	Будимпешта	95.65	178	+6	620	800	1575	26.0	177	180	203	265
	Дунавфелдвар	89.58	-77	+13	600	750	1100	25.4	-74	-74	-64	-28
	Баја	81.72	177	+8	700	900		23.5	191	196	198	214
	Мохач	79.20	188	+6	700	950		26.4	203	210	214	225
	Бездан	80.64	31	+4	500	700	1465		40	52	60	65
	Апатин	78.84	100	+2	600	750			110	113	120	125
	Богојево	77.46	83	-3	600	700	1866		87	94	100	105
	Вуковар	76.19			580	630						
	Илок	73.97	111	-7								
	Бач. Паланка	73.97	111	-7	530	650			110	114	121	128
	Нови Сад	71.73	81	-10	450	700			78	83	90	97
	Сланкамен	69.68	144	-4	500			27.0	143	147	150	155
	Земун	67.87	211	-7	550	650		28.1	205	203	203	205
	Панчево	67.33	253	0	530	650		27.6	247	245	245	247
	Смедерево	65.36	434	-3	600	700	2750		430	428	430	435
Бан. Паланка	62.85	672	-5	765	865							
В. Градиште	62.17	736	-4	800	830							
Прахово	29.00	29	-9	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	74	-29	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-273	+12	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-9	-1	400	480	486					
	Осијек	81.48	-61	+6	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		18.08.	19.08.	20.08.	21.08.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-222	-2	300	500						
	Вашарошнамен	101.98	-175	-2	600	800						
	Токај	90.01	455	-3	600	800						
	Солнок	78.78	-265	-24	650	800						
	Чонград		-144	-14	650	800						
	Сегедин	73.70	95	-2	650	850						
	Сента	72.80	243	-1	600	800	191	28.0	243	243	242	242
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700			333	333	333	333
Тител	69.70	140	-4	500	650			139	142	145	150	
САВА	Загреб	112.26	-255	-3	370	470	170					
	Црнац	89.99	-185	+8	670	770						
	Јасеновац	86.82	-78	-6	700	800						
	Градишка	85.47	-57	-11	700	730	151					
	Сл. Брод	81.80	-11	-1	750	850	240					
	Сл. Шамац	80.70	-237	-2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	25	-3	650	750	389	27.2	17	10	6	2
	Шабац	72.61	-75	-3	400	500		25.5	-83	-90	-94	-98
	Београд	68.28	165	-7	500	600		28.8	160	158	158	160
	Карловац	103.17	-63	-1	400	750						
	Приједор	129.68	-4	-2	420	460						
	Нови Град	152	-33	-1	360	400						
	Делибашино Село	151.21	57	0	250	320	38					
	Добој	137.01			300	450						
Радаљ - Дрина	129.47	32	+4	380	380	49.5						
В. МОРАВ А	Јасика	138.56	-162	-1	350	430	21.9		-162			
	Алексинац	157.63	-140	+9	300	400			-130			
	Варварин	126.13	-217	-1	200	500	21.8	25.0	-216	-217		
	Багрдан	100.94	-19	-3	500	600	50.3		-21	-22		



	Љубичевски мост	73.42	-383	-1	450	600			-384	-385	-387	
--	-----------------	-------	------	----	-----	-----	--	--	------	------	------	--

**Прогноза водостаја на рекама до 27. августа 2024. године са упозорењима**

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Дунаву низводно од Сланкамена наредних дана водостаји ће се кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Брзави и Моравици протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Сави наредних дана водостаји ће се кретати испод ниских пловидбених нивоа. На Колубари протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).
Дрина са притокама	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Јадру протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Лугомиру, Ресави, Јасеници и Кубршници протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Јабланици и Власини протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).