



**РЕПУБЛИКА СРПСКА**  
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ, ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ  
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД

---

Мјесечни агрометеоролошки билтен за октобар 2021.



*Бања Лука, новембар 2021.*



## НАЈЗНАЧАЈНИЈЕ У ОКТОБРУ

Септембар 2021. на подручју Републике Српске први дио септембра обиљежило је суво и топло вријеме.

\*

Другу половину карактерисало је промјенљиво вријеме са честом појавом кише и пљускова.

\*

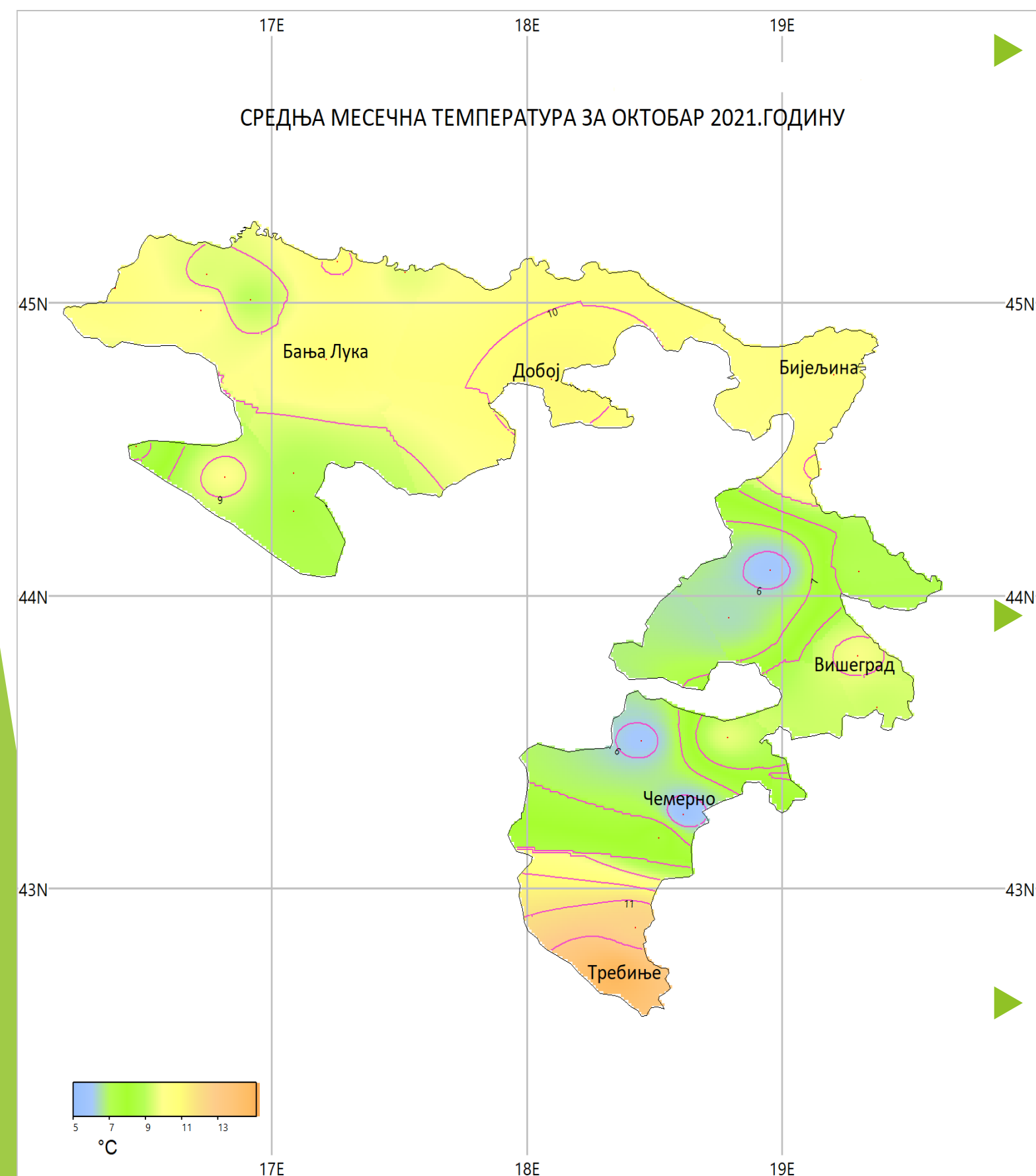
У већем дијелу септембра временске прилике су биле повољне да се обаве актуелни пољопривредни радови.

октобар 2021.	Температуре ваздуха				Количина падавина		Температура земљишта на 5 cm		Температура земљишта на 20 cm		Влажност ваздуха %		Инсолација
	Макс.	Мин.	Сред.	Мин. 5cm	R mm	BCcm	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	
Бања Лука	29.7	-1.6	10.0	-2.6	157.9	-	23.8	4.2	18.2	7.6	99	29	139.0
Приједор	28.9	-1.2	9.5	-1.0	150.8	-	20.6	7.4	18.7	9.4	95	71	88.2
Србац	27.2	-1.4	9.0	-	98.7	-	-	-	-	-	97	62	-
Бијељина	29.2	-1.2	9.9	-1.4	107.6	-	24.4	5.1	19.2	7.6	98	69	120.8
Соколац	22.6	-6.6	6.1	-7.2	67.4	-	18.0	1.8	18.2	4.7	97	27	123.8
Добој	30.3	-0.2	10.3	-0.5	110.6	-	26.6	7.6	20.1	10.4	98	29	109.1
Требиње	25.2	6.5	13.8	4.4	165.3	-	-	-	-	-	98	36	-
Нови Град	27.7	0.2	9.8	0.7	158.2	-	-	-	-	-	95	42	-
Чемерно	20.1	-3.6	5.5	-	111.1	-	-	-	-	-	100	29	145.9
Вишеград	25.5	-0.4	9.2	-1.6	57.1	-	-	-	-	-	92	62	-
Мркоњић Град	25.6	-2.4	8.2	-4.6	147.2	-	20.8	4.0	17.0	7.5	98	27	106.7

Табела 1 - Преглед метеоролошких података за најважније станице за октобар 2021. године



## ТОПЛОТНИ УСЛОВИ У ОКТОБРУ



► Средња мјесечна температура ваздуха кретала се од 5,5 у Калиновику и Чемерну; 5,7 Хан Пијеску; 6,1 Сокоцу до 13,8<sup>0</sup>С у Требињу. Одступање средње температуре у односу на вишегодишњи просјек износило је од -2,8 у Сребреници до -1,3<sup>0</sup>С у Билећи. У свим мјестима средње мјесечне температуре ваздуха биле су ниже од просјечних вриједности.

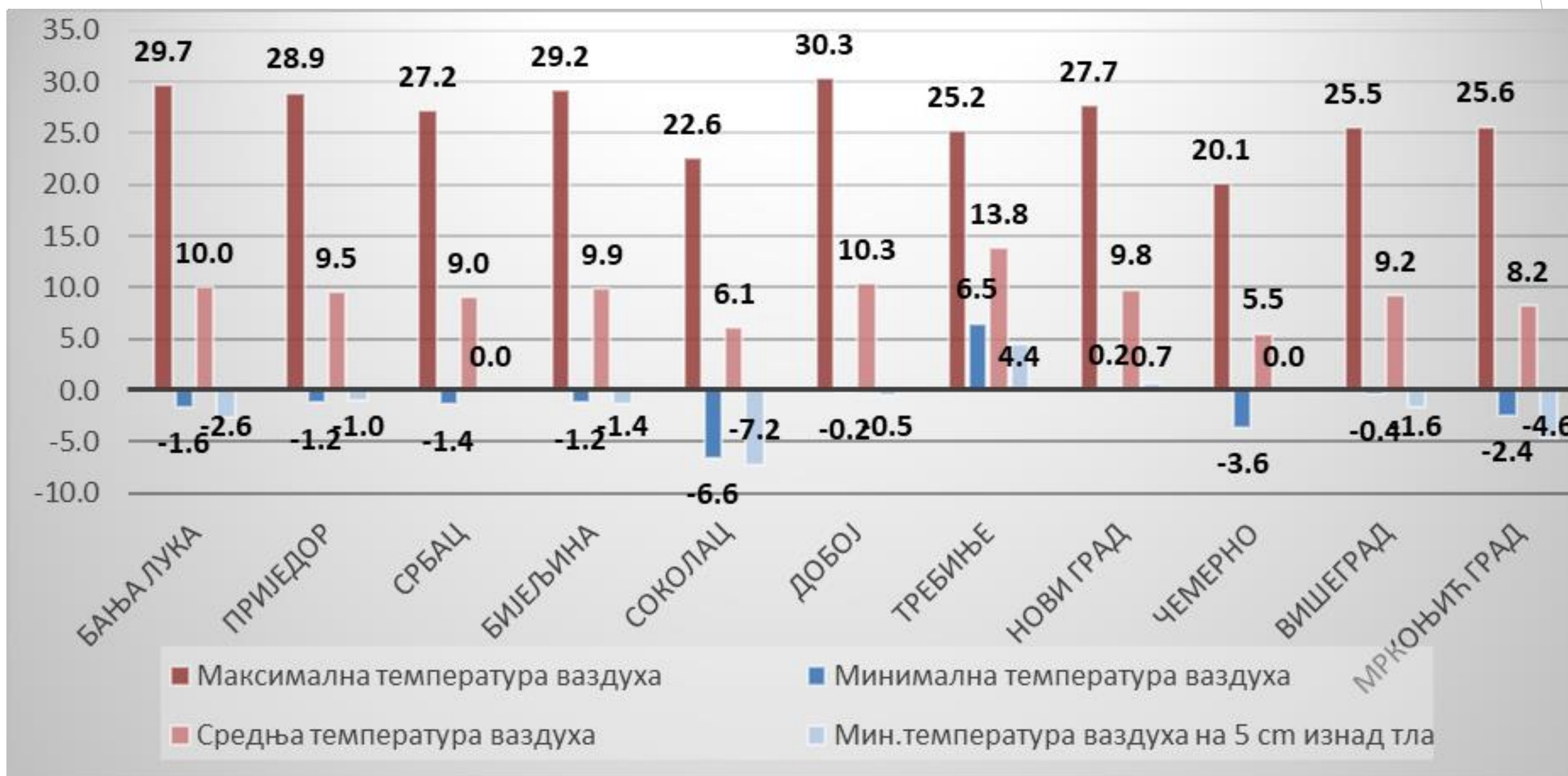
► Минимална температура ваздуха у већини мјеста забиљежена је средином треће декаде мјесеца (25. и 26. октобра). Минималне вриједности у нижим предјелима износиле су од -2 до 0, на југу Херцеговине до 7, у вишим подручјима од -7 до -4<sup>0</sup>С.

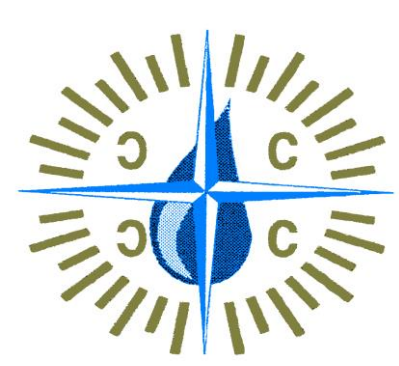
► Највише дневне температуре у већини мјеста забиљежене су средином прве декаде мјесеца (4. и 5. октобра), у нижим предјелима имале су вриједности од 26 до 30<sup>0</sup>С, у планинским од 20 до 25<sup>0</sup>С.



## ТОПЛОТНИ УСЛОВИ У ОКТОБРУ

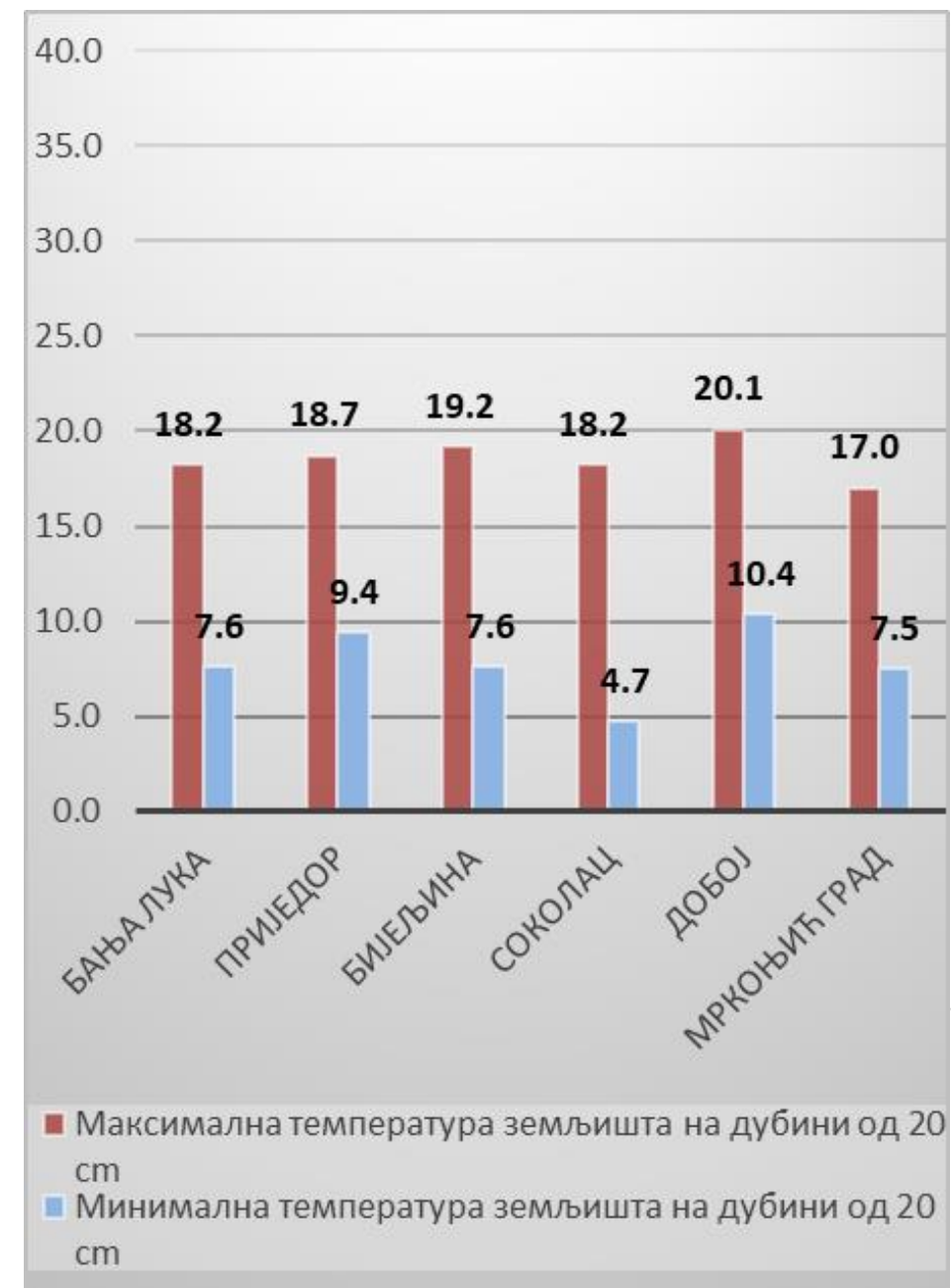
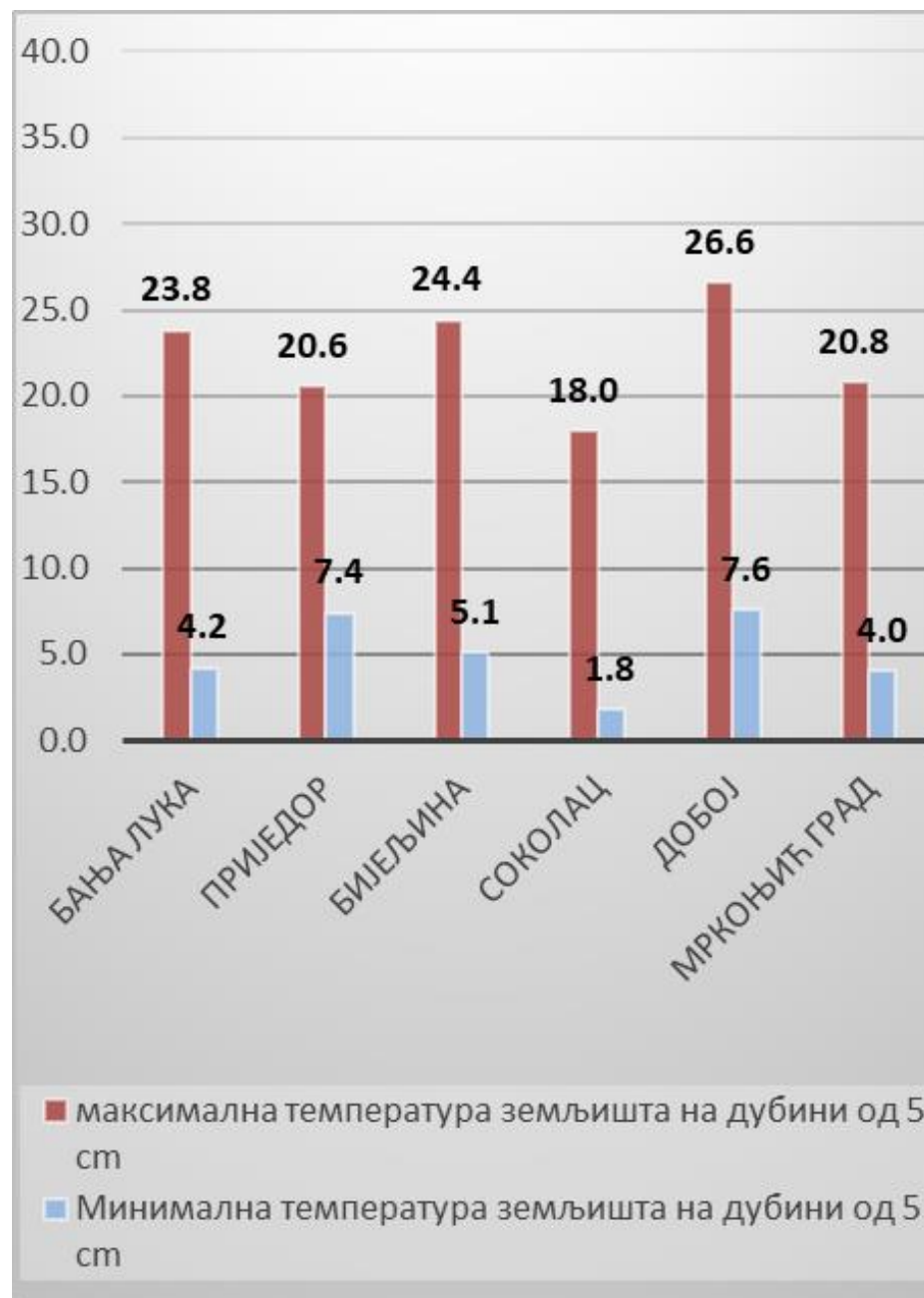
- Појава првих слабих јутарњих мразева забиљежена је средином мјесеца, док су током треће декаде мразеви били чешћа појава, слабог у нижим, умјереног интензитета у планинским предјелима.

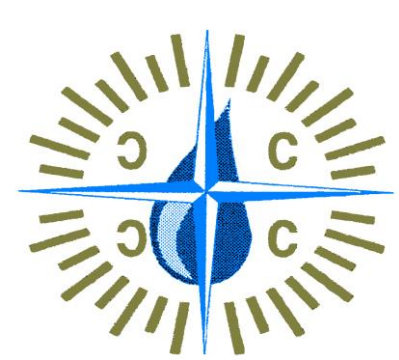




## ТОПЛОТНИ УСЛОВИ У ОКТОБРУ

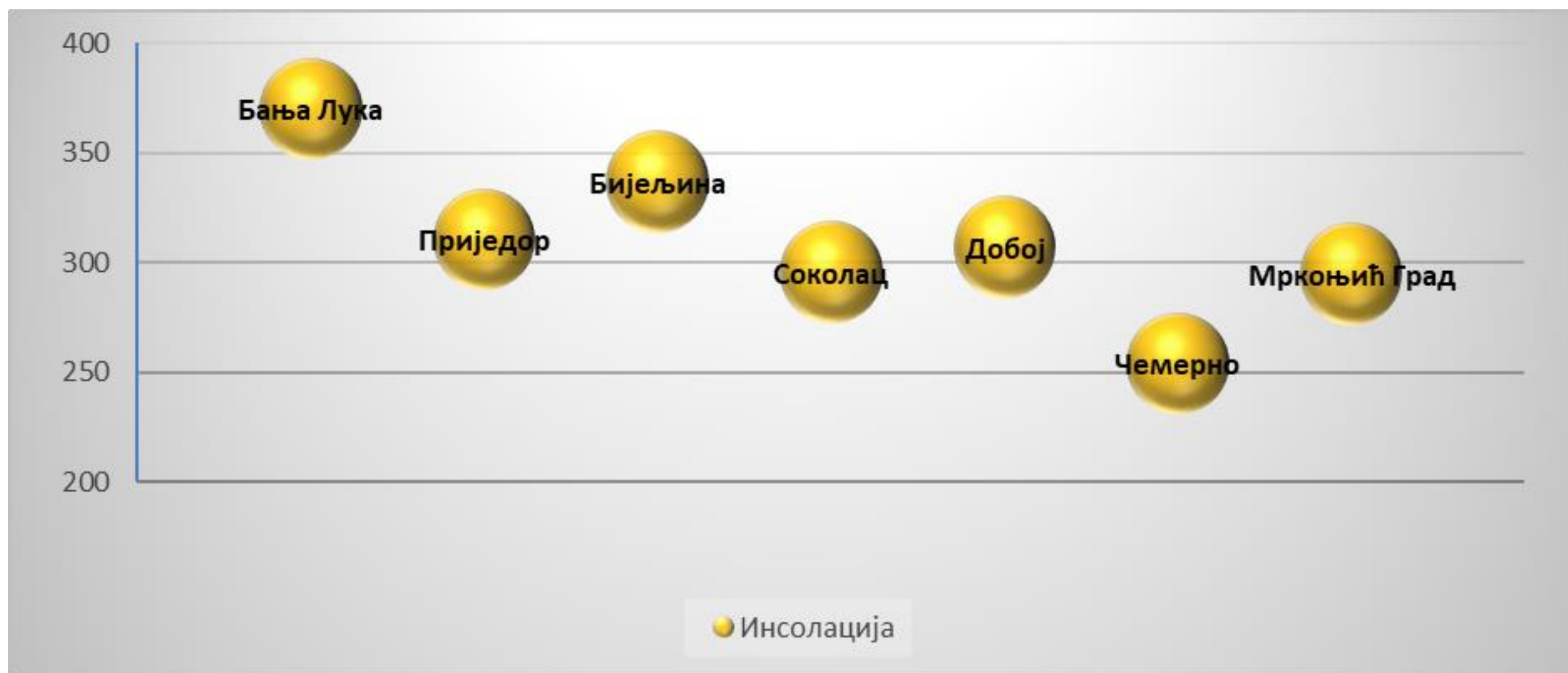
- ▶ Хладно и влажно вријеме у првој половини мјесеца ометало је зрење и бербу пристиглих култура.



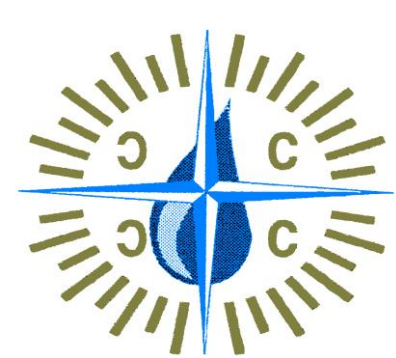


## ТОПЛОТНИ УСЛОВИ У ОКТОБРУ

- ▶ Бања Лука и Бијељина су имале највишу инсолацију у октобру.

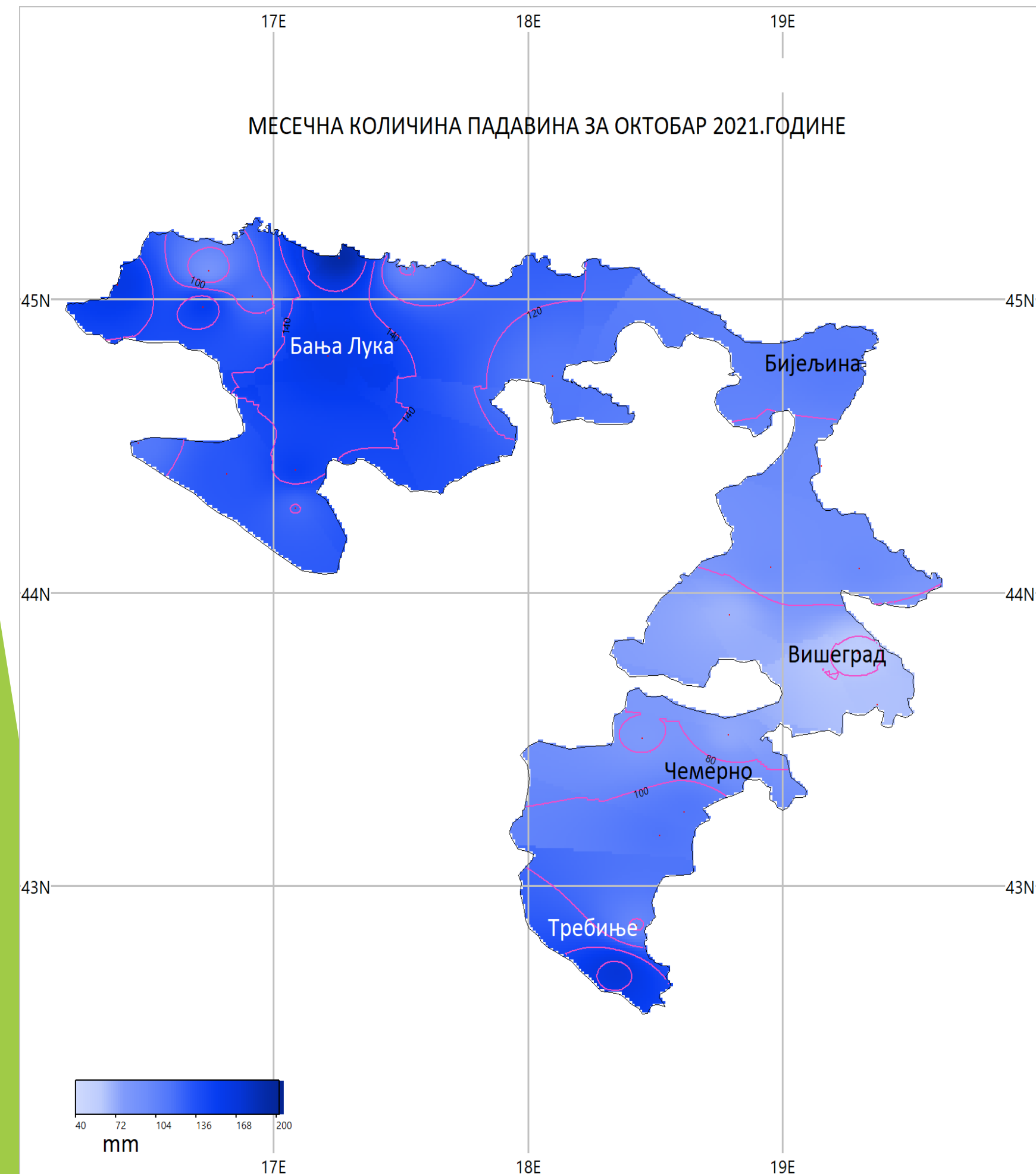


Слика 4 - Инсолација (h) за октобар 2021.године



## ПАДАВИНЕ

МЕСЕЧНА КОЛИЧИНА ПАДАВИНА ЗА ОКТОБАР 2021.ГОДИНЕ



- ▶ У октобру прилив падавина био је неуједначен. У западном дијелу Српске забиљежен је суфицит падавина, док је у осталом дијелу регистрован дефицит падавина у односу на вишегодишњи просјек.
- ▶ Падавине су забиљежене почетком мјесеца, затим у периоду од 6 до 18 октобра, када су биле честе, мјестимично и обилније.
- ▶ Падавине су регистроване и у периоду од 22 до 25 октобра. До краја мјесеца било је суво на цијелом простору Српске.



## ПАДАВИНЕ

- ▶ Доспјеле падавине су се кретале од 57 колико је измјерено у Вишеграду до 194 l/m<sup>2</sup> у Градишци.
- ▶ Највећу количину падавина током прве декаде септембра мјери Градишка 115; друге Градишка 60; треће Чемерно 45 l/m<sup>2</sup>.
- ▶ Ове падавине су знатно побољшале влажност обрадивог земљишта у сјетвену, као и у дубљим слојевима земљишта, тако да ће сјетва, клијање и почетне фазе развоја озимих усјева бити знатно олакшани.







## УСЛОВИ ЗА ПОЈАВУ И ШИРЕЊЕ БОЛЕСТИ



Слика 1 - Мјехураста гар кукуруза

- ▶ Током октобра код јабуке су регистровани симптоми трулежи плодова јабучастог воћа, углавном у засадима где нису спроведене адекватне мјере заштите.
- ▶ Код јабуке је још примијећено присуство колонија кржаве ваши, која прави велике штете на јабуци, сисањем сокова ствара рак ране на гранама, деблу и корјену, тако да стабла временом слабе и пропадају.



## АКТИВНОСТИ ИНСЕКТА



Слика 2- Репичина лисна оса

- ▶ У овом мјесецу млада стабла воћака потребно је заштитити од зечева и других глодара који својом исхраном могу направити велике штете.



## ПОЉОПРИВРЕДНИ РАДОВИ

- ▶ У првој половини октобра временске прилике нису биле повољне због хладног и нестабилног времена.
- ▶ У другој половини мјесеца временски услови су, у већини дана, били повољни да се обаве актуелни пољопривредни радови, као што су: берба кукуруза, грожђа, воћа и поврћа, као и припрема земљишта за јесењу сјетву.





# Мјесечни агрометеоролошки билтен

октобар 2021.

► *Израдили:*

*Дејан Супић, руководилац Одсјека за агрометеорологију*

*Инес Ђурић, виши стручни сарадник за агрометеорологију*