



децембар 2024.

РЕПУБЛИКА СРПСКА
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ, ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД

Мјесечни агрометеоролошки билтен за децембар 2024.





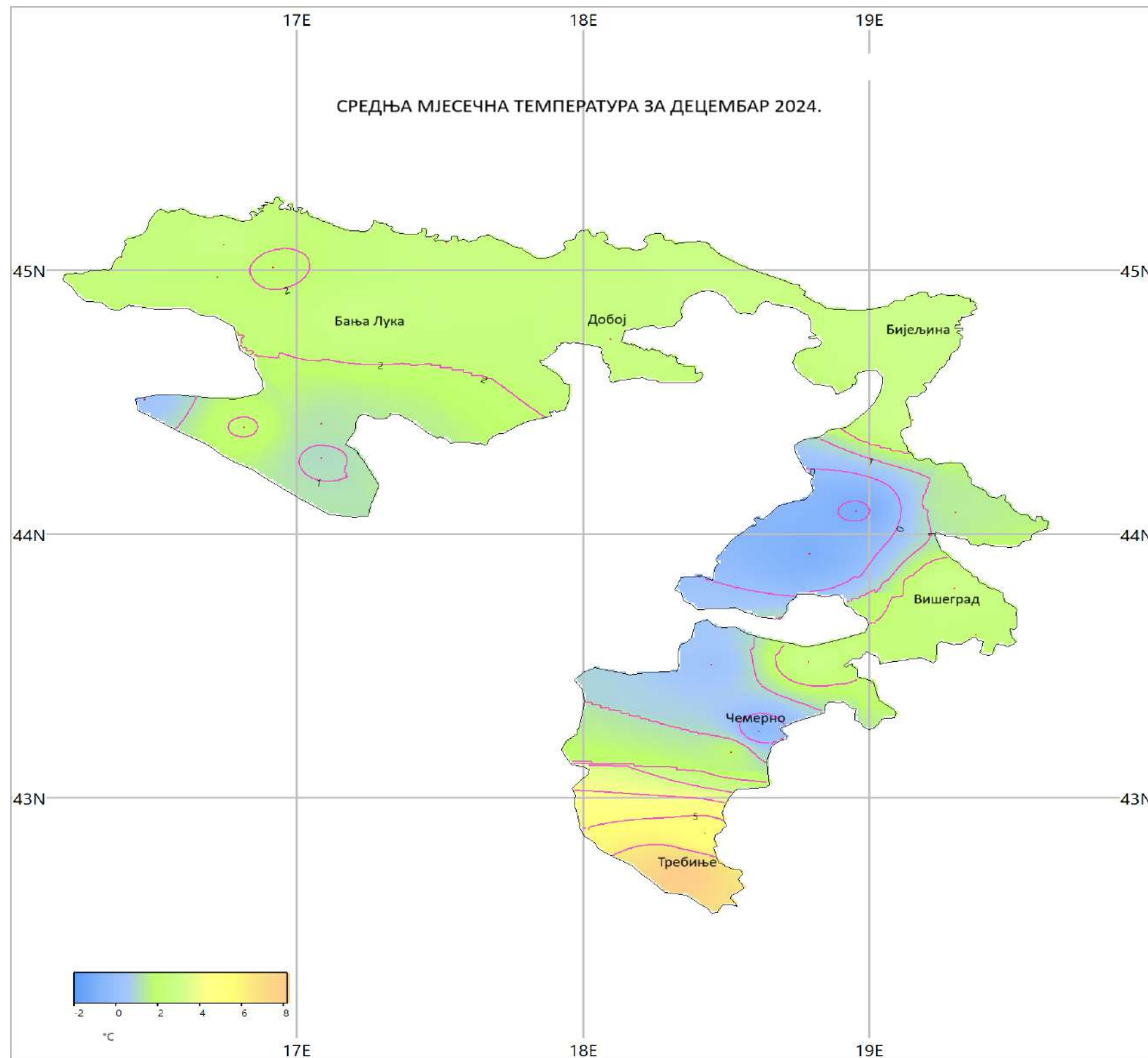
Децембар 2024. на подручју Републике Српске обиљежило је просјечно вријеме, са већом количином падавина у већини мјеста од просјечних вриједности за мјесец децембар.

децембар 2024.	Температуре ваздуха				Количина падавина		Температура земљишта на 5 см		Температура земљишта на 20 см		Влажност ваздуха %		Инсолација h
	Макс	Мин.	Сред.	Мин. 5cm	Rmm	BCcm	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	
Бања Лука	17,0	-5,8	2,6	-7,0	168,1	30	7,0	0,0	7,4	1,1	100	45	77,4
Приједор	11,2	-6,6	2,1	-5,7	160,2	10	8,0	0,6	8,6	2,3	97	70	31,9
Србац	14,2	-4,3	2,5	-	79,9		-	-	-	-	94	61	-
Бијељина	12,8	-6,4	2,9	-6,4	100,4	18	9,4	1,2	8,2	0,2	96	79	15,6
Соколац	11,3	-14,1	-1,0	-14,1	50,7	26	3,9	-0,3	3,3	0,6	100	46	42,8
Добој	13,5	-6,3	2,5	-6,6	166,3	28	7,7	0,9	7,5	2,1	100	58	31,9
Требиње	7,2	-0,5	7,8	-1,7	153,8		-	-	-	-	99	18	102,6
Нови Град	12,8	-5,7	2,4	-6,7	125,6	14	-	-	-	-	98	55	-
Чемерно	11,4	-0,5	-7,4	-	115,0	76	-	-	-	-	100	41	24,4
Вишеград	9,2	-2,6	2,8	-3,6	51,2	1	-	-	-	-	96	75	-
Мркоњић Град	12,0	-7,4	1,1	-8,8	115,0	76	5,6	-0,2	6,4	1,2	99	44	24,4
Рибник	18,5	-6,6	2,1	-7,8	136,4	17	-	-	-	-	-	-	-
Хан Пијесак	11,6	-10,8	-1,1	-11,6	129,7	68	-	-	-	-	-	-	28,6

Табела 1 - Преглед метеоролошких података за најважније станице децембар 2024. године



ТОПЛОТНИ УСЛОВИ У ДЕЦЕМБРУ



Средња мјесечна температура ваздуха кретала се од $-1,1^{\circ}\text{C}$ у Хан Пијеску; $-1,0^{\circ}\text{C}$ у Сокоцу; $-0,5^{\circ}\text{C}$ на Чемерну; $0,2^{\circ}\text{C}$ у Калиновику; $0,3^{\circ}\text{C}$ у Дринићу; $1,6^{\circ}\text{C}$ у Гацку до $7,8^{\circ}\text{C}$ у Требињу, у нижим предјелима око $2,5^{\circ}\text{C}$. Одступање средње температуре у односу на вишегодишњи просјек износило је од $0,9^{\circ}\text{C}$ у Рудом до $-1,0^{\circ}\text{C}$ у Рибнику.

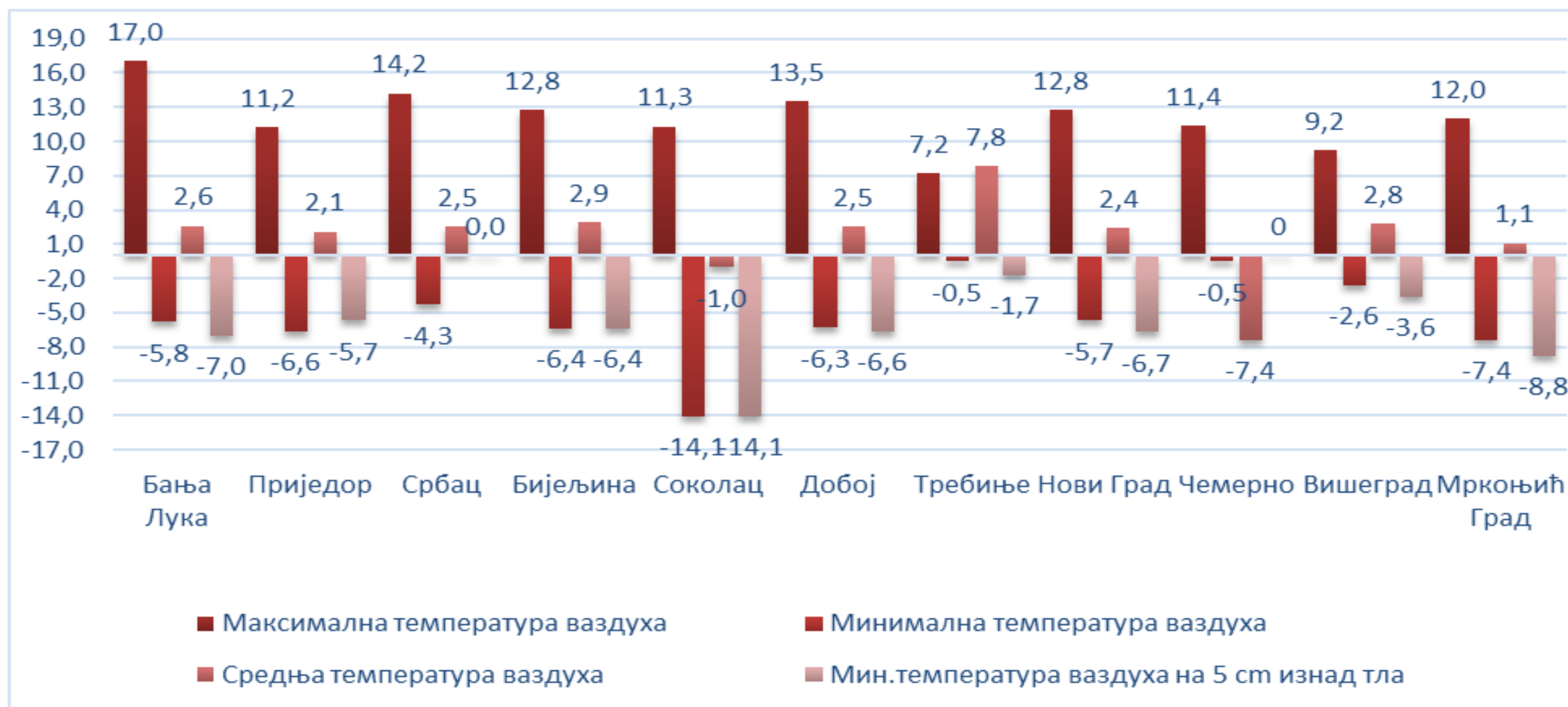


Мјесечни агрометеоролошки билтен

децембар 2024.

Максималне температуре забиљежене су (17 децембра), а максималне вриједности измјерене су Рибник 18; Бања Лука, Требиње 17; Билећа, Дринић, Кнежево 15; Србац и Шипово 14 Бијељина 13, док су у вишим и планинским предјелима имале вриједности од 11 до 15⁰С.

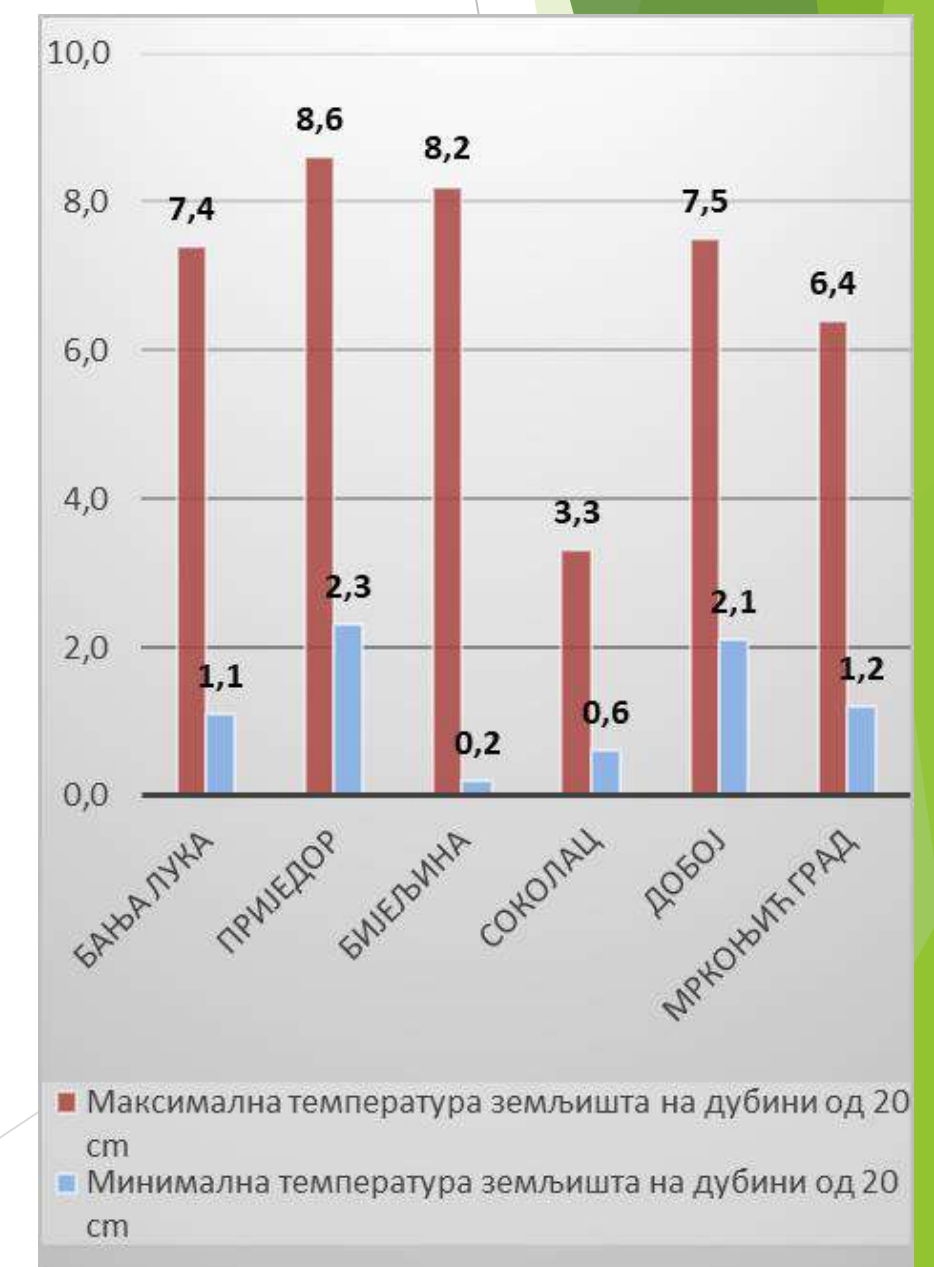
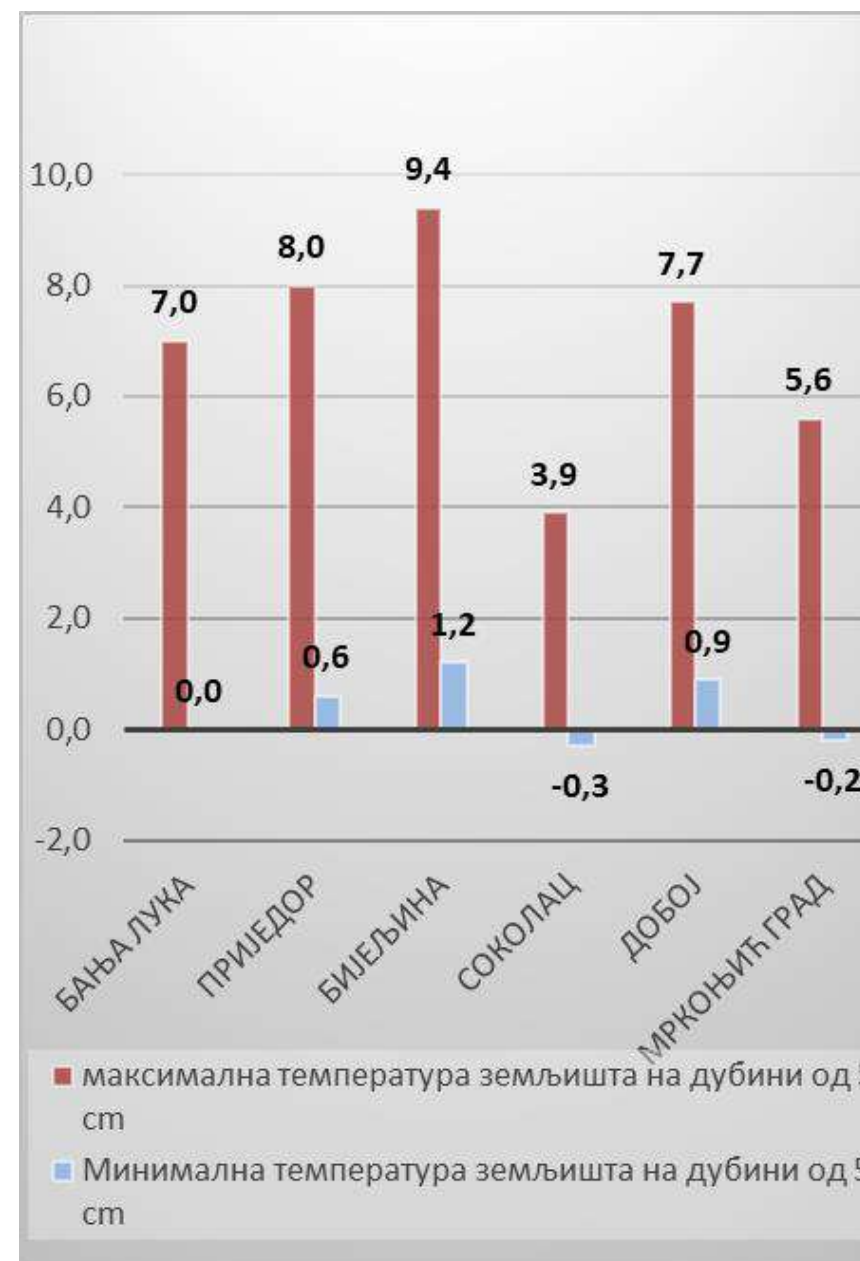
Минимална температура ваздуха у већини мјеста забиљежена је (22 и 29 децембра), у вишим крајевима имала је вриједности од -14 до -8, у нижим од -8 до -3, на југу до -1⁰С.





ТОПЛОТНИ УСЛОВИ У ДЕЦЕМБРУ

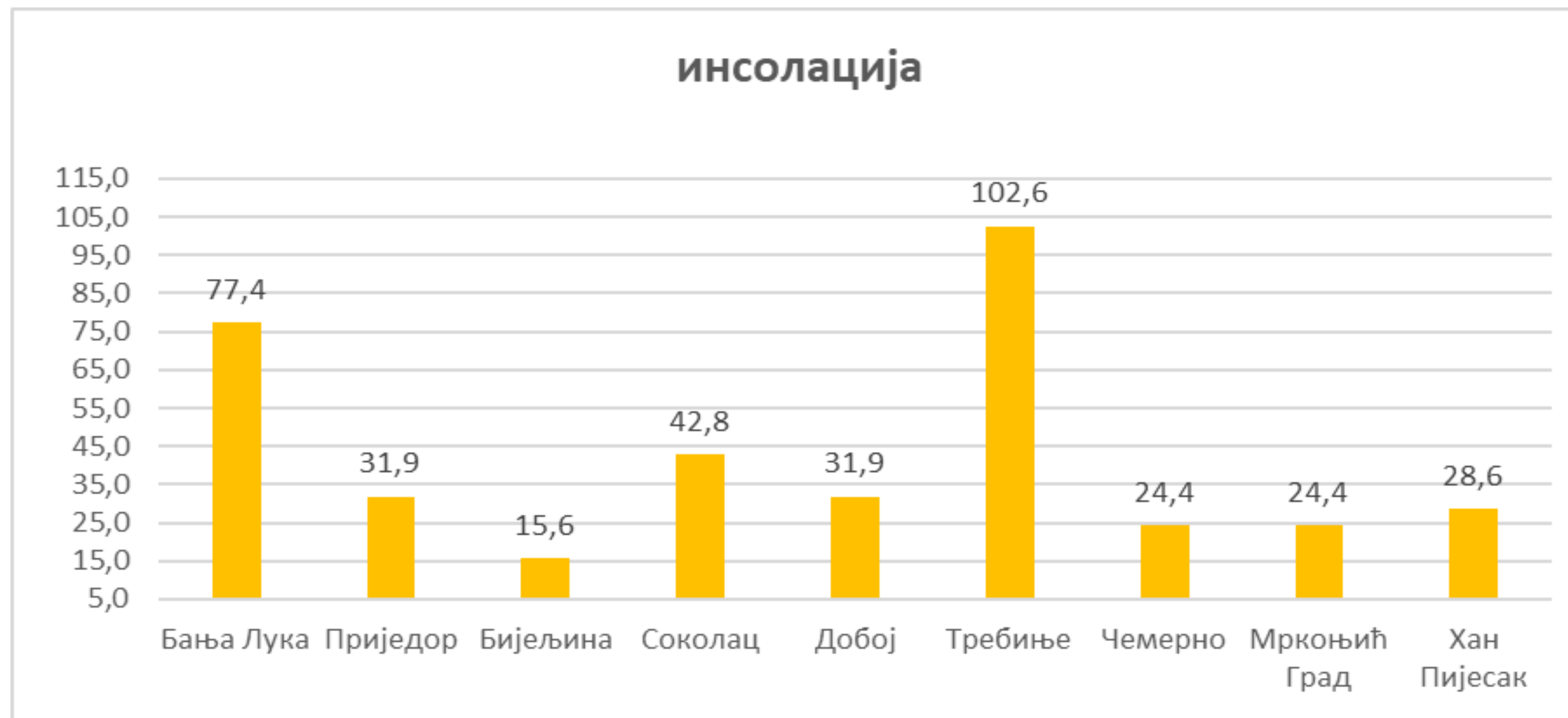
Топлотни услови у децембру, били су повољни за мировање озимих усјева, као и осталих дрвенастих презимљујућих култура и омогућавали су да касније посијана пшеница достигне одговарајући степен развоја и припреми се за зимско мировање.





ТОПЛОТНИ УСЛОВИ У ДЕЦЕМБРУ

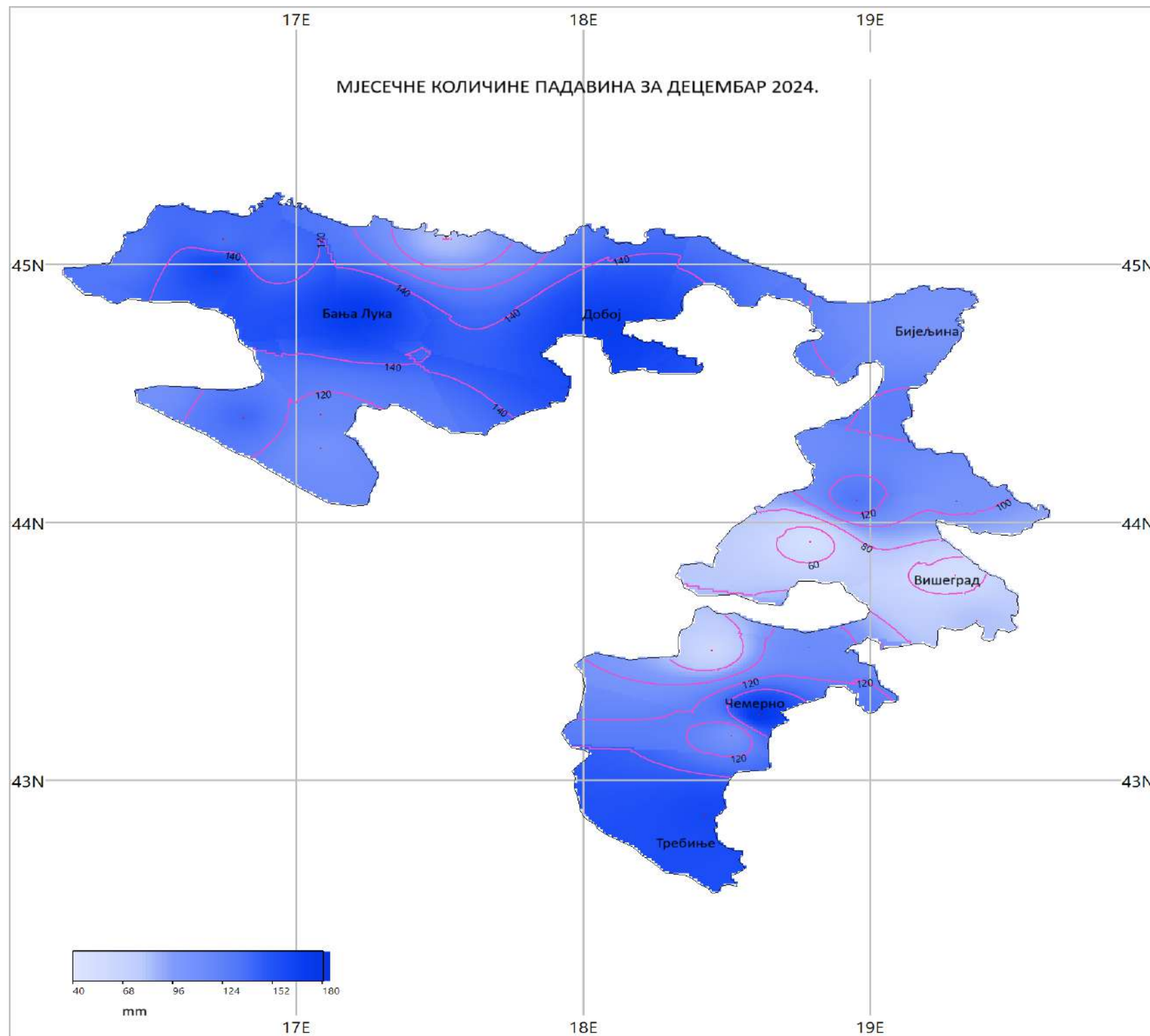
Максималне дневне температуре током у већем дијелу мјесеца биле су око просјека, док су у другом дијелу друге декаде биле знатно изнад просјека за ово доба године.



Слика 4 - Инсолација (h) за децембар 2024.године



ПАДАВИНЕ У ДЕЦЕМБРУ



Током децембра у већини мјеста пало је више падавина од уобичајеног за овај мјесец, осим у Херцеговини и у појединим мјестима на истоку Српске гдје је пало мање кише од просјека.



ПАДАВИНЕ У ДЕЦЕМБРУ



Највише кише у децембру пало је у Кнежеу 183; Бањој Луци 168; Добоју 166; Билећи 157; Требињу 154; Приједору 150, док је најмање кише измјерено у Сокоцу 50 l/m². Највећу количину падавина током прве декаде децембра мјери Билећа 66,2; друге Требиње 40,9; треће Кнежево 159 l/m².



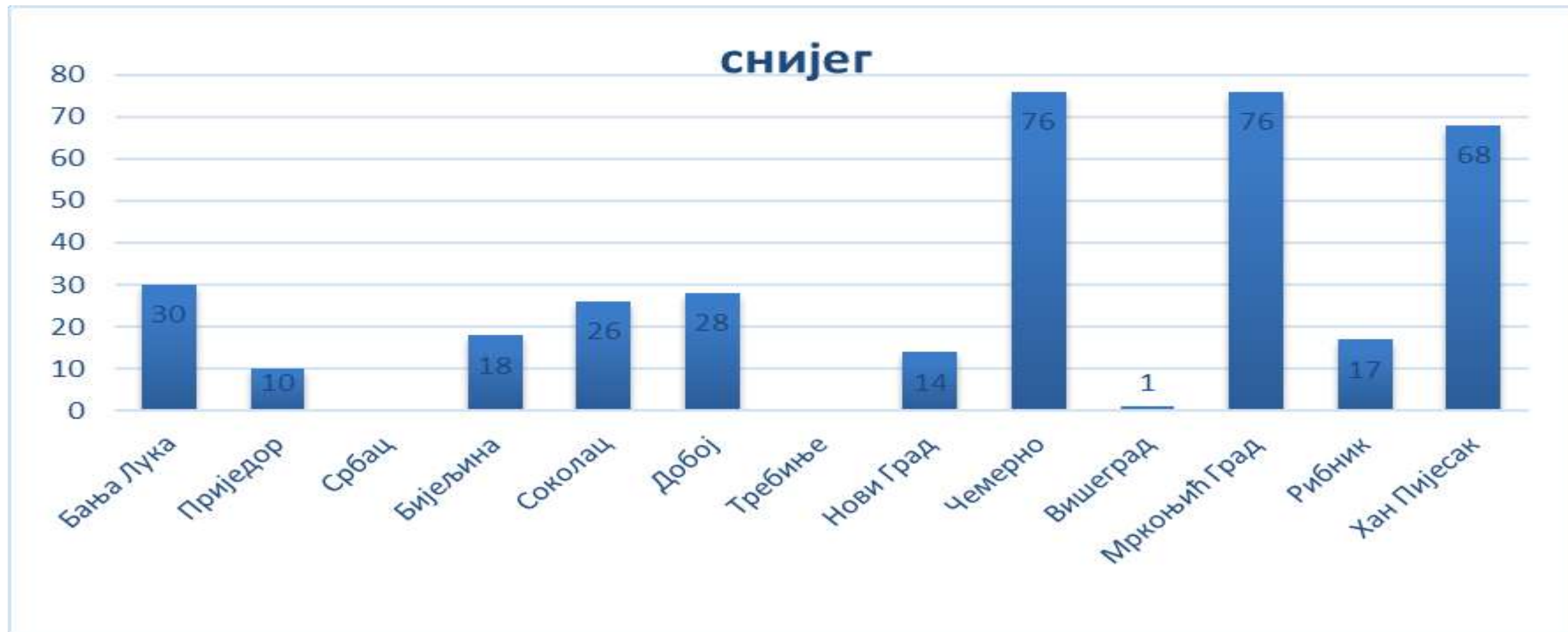
УСЛОВИ ВЛАЖНОСТИ



Децембарске падавине довеле су до повећања зимске резерве влаге у земљишту што ће за пољопривредне културе бити од значаја у наредном периоду.



СНИЈЕЖНИ ПОКРИВАЧ



У већини подручја у трећој декади било је снијезних падавина при чему је дошло до формирања снијезног покривача висине, од 5 до 30 cm, у нижим док је у вишим крајевима било и до 70cm, који је био добра термичка заштита озимим усјевима од појаве ниских температура које су регистроване до краја мјесеца.



УСЛОВИ ЗА ПОЈАВУ И ШИРЕЊЕ БОЛЕСТИ

Током децембра у појединим подручјима примијећено је присуство

биљних болести и штеточина. На усјевима јечма били су присутни симптоми мрежасте пјегавости јечма, а на усјевима уљане репице уочени су симптоми суве трулежи. Што се тиче инсеката штеточина, на усјевима озиме пшенице регистровано је присуство лисних ваши и цикад.



Слика 1 - лисне ваши и цикаде



Слика 2 - сива трулеж уљане репице



АКТИВНОСТИ ИНСЕКТА

Поред штетних инсеката на појединим парцелама које се налазе под стрним житима регистровано је присуство активних рупа од пољских мишева и других глодара који могу направити велике штете на озимим житима и луцериштима, која представљају сигуран извор хране, јер друге приступачне хране скоро да и нема.

Тако су мишеви и волухарице у периоду мировања вегетације упућени само на ове двије биљне врсте, тако да су највећа оштећења на стрним житима управо у овом периоду. У току зиме глодари у недостатку хране уништавају и корјен младих садница воћа. На озимој пшеници видљива су и оштећења од стране дивљачи (зечеви, срне).



Слика 3 - штете од глодара



ПОЉОПРИВРЕДНИ РАДОВИ

Честе и обилне падавине, током прве и треће декаде децембра уз формирање снијежног покривача крајем мјесеца ометале су обављање актуелних пољопривредних радова на отвореном као што су: мјере његе и заштите, растурање ђубрива, припрема толих леја, попуна празних мјеста у воћњацима, као и други пољопривредни радови, који су предвиђени у овом мјесецу.



Слика3 - радови у децембру



Мјесечни агрометеоролошки билтен

децембар 2024.

Израдили:

Дејан Супић, помоћник директора за метеорологију

Инес Ђурић, начелник одјељења за климатологију и агрометеорологију

Горана Милиновић, виши стручни сарадник за агрометеорологију