



РЕПУБЛИКА СРПСКА
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ, ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД

Мјесечни агрометеоролошки билтен

јануар 2021.године

Бања Лука
Фебруар, 2021. године



НАЈЗНАЧАЈНИЈЕ У ЈАНУАРУ

Јануар 2021. на подручју Републике Српске карактерисало је топлије у односу на вишегодишњи просјек са доста више падавина.

*

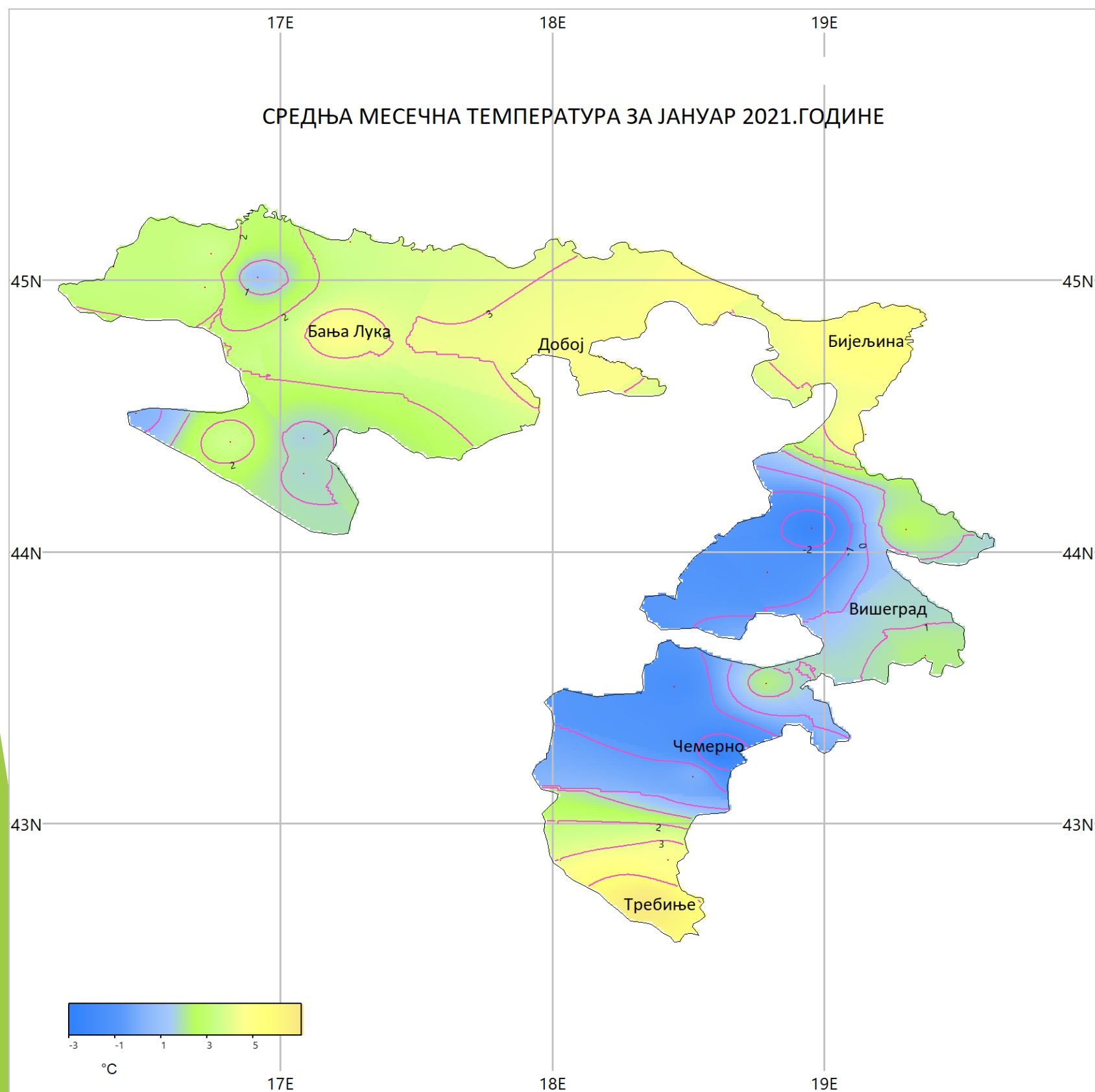
Агрометеоролошке прилике током већег дијела јануара нису биле повољне за извођење пољопривредних радова на отвореном.

јануар 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	17.7	-10.2	3.4	-12.2	96.0	15	9.1	0.3	6.8	1.7	97	36	73.7
Приједор	17.0	-10.9	2.4	-10.2	86.6	12	8.0	0.8	6.3	1.8	97	60	51.5
Србац	17.2	-8.2	2.7	-	81.6	6	-	-	-	-	93	65	-
Бијељина	19.2	-8.0	3.8	-10.8	56.8	10	9.6	0.4	6.4	1.2	96	70	41.5
Соколац	9.2	-20.0	-1.5	-20	114.2	28	3.6	-0.5	3.6	0.4	96	47	56.3
Добој	17.8	-8.6	3.3	-13.2	78.5	9	11.1	0.7	6.9	2.4	98	40	57.1
Требиње	15.4	-4.8	5.4	-6.3	420.8	-	-	-	-	-	97	43	-
Нови Град	15.3	-9.9	2.2	-8.4	91.4	17	-	-	-	-	96	52	-
Чемерно	7.6	-12.5	-2.7	-	291.7	102	-	-	-	-	100	60	33.1
Вишеград	13.1	-7.7	1.3	-10.2	108.2	12	-	-	-	-	96	67	-
Мркоњић Град	12.0	-10.0	0.8	-15.0	144.2	19	5.6	-0.2	4.8	1.2	99	45	42.8

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



ТОПЛОТНИ УСЛОВИ У ЈАНУАРУ

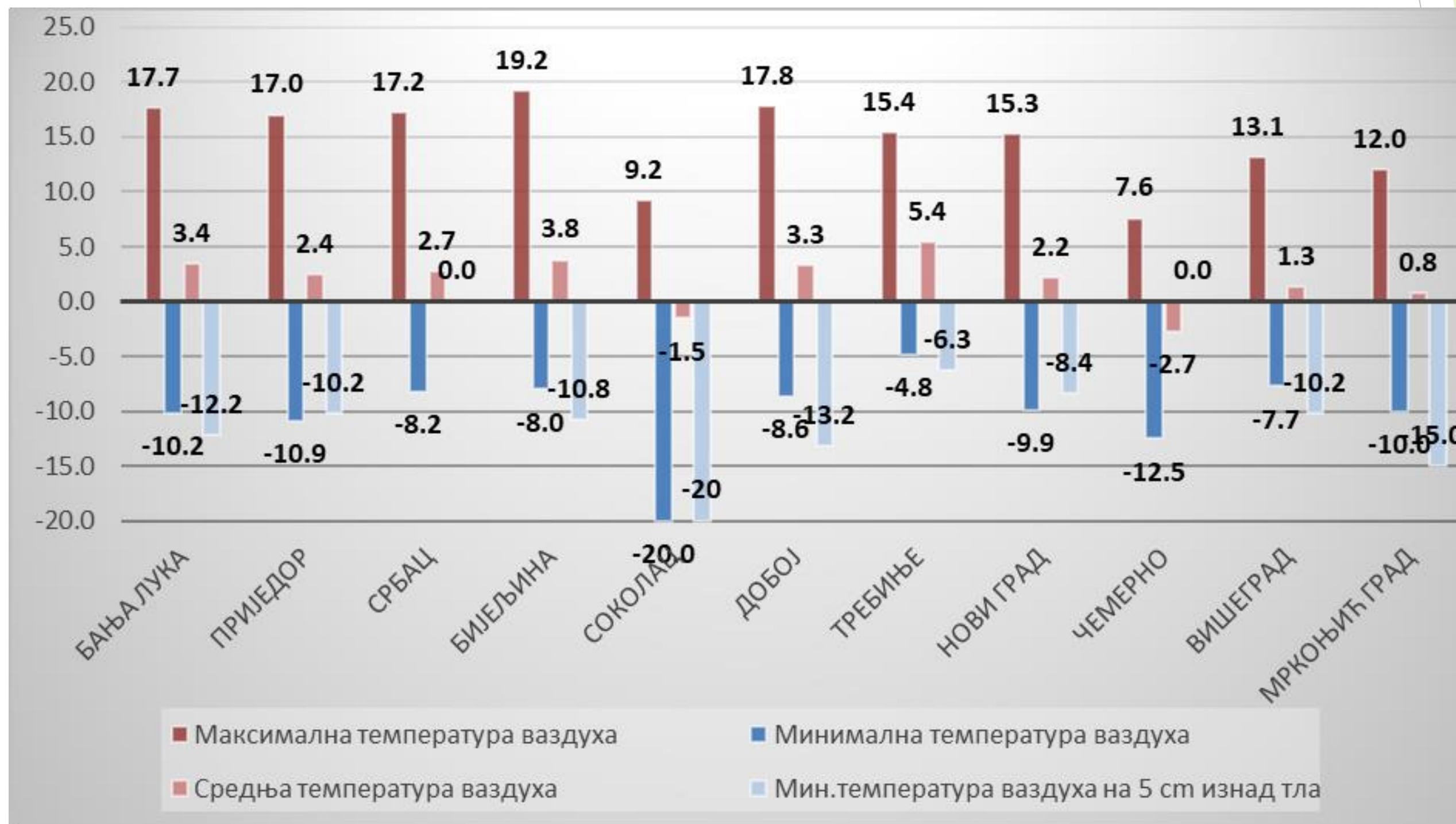


- ▶ Средња мјесечна температура ваздуха кретала се од -2,7 на Чемерно; -2,5 у Хан Пијску; -1,8 Калиновик; -1,5 Сокоцу до 5,4 у Требињу. Одступање средње температуре у односу на вишегодишњи просјек износило је од -0,4 на Чемерно до +2,60C на Сокоцу. У већини мјеста, одступање средње температуре ваздуха од вишегодишњег просјека, било је позитивно.
- ▶ Температуре ваздуха током већег дијела мјесеца биле су изнад вишегодишњег просјека, нарочито током треће декаде мјесеца.
- ▶ Средином мјесеца температуре су биле мало испод уобичајених вриједности. Током мјесеца само у вишим планинским предјелима забиљежени су ледени дани.
- ▶ У јутарњим часовима у свим мјестима забиљежен је мраз, у нижим слабог до умјереног, а у вишим и у планинским предјелима јаког интензитета.



ТОПЛОТНИ УСЛОВИ У ЈАНУАРУ

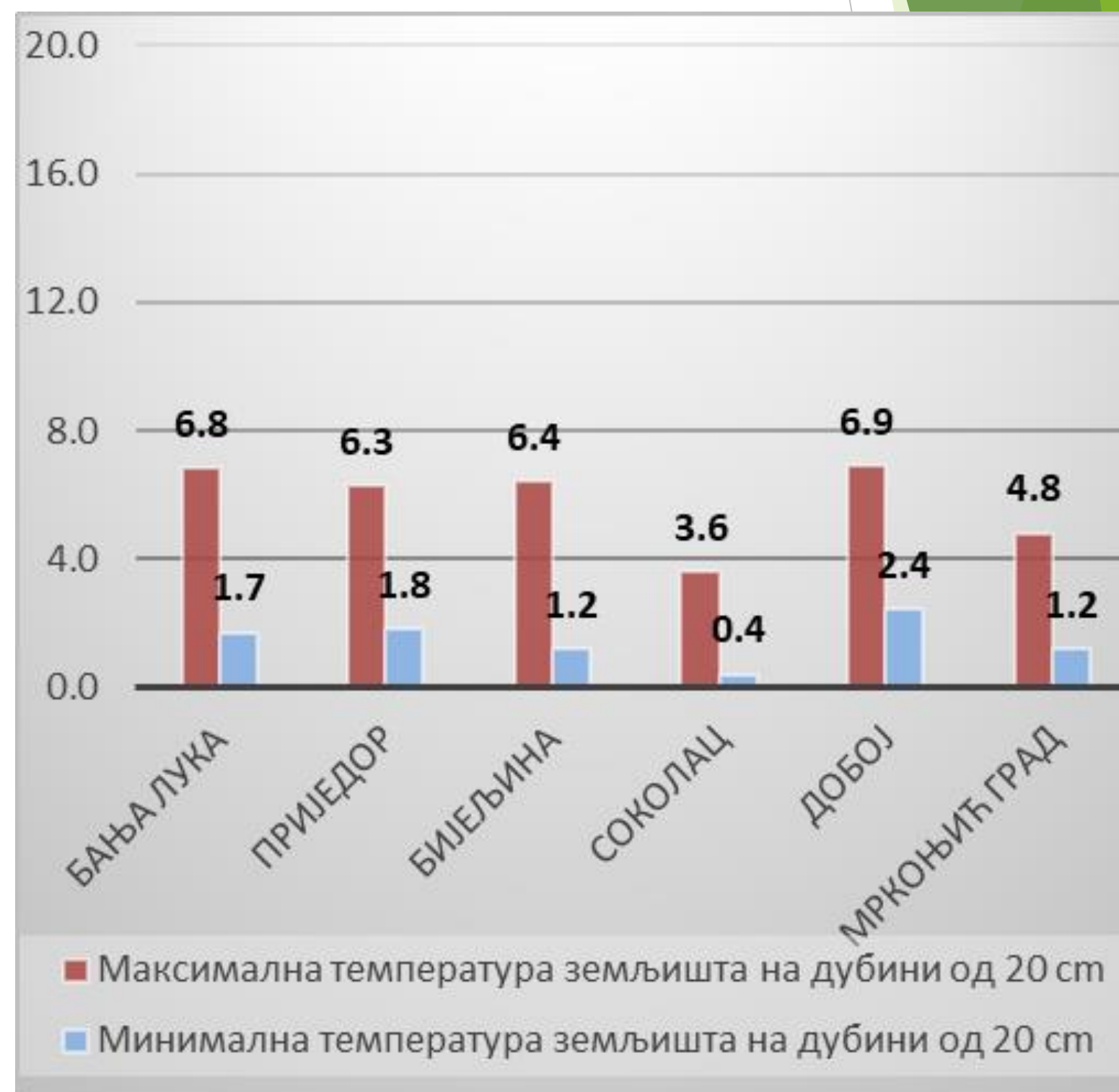
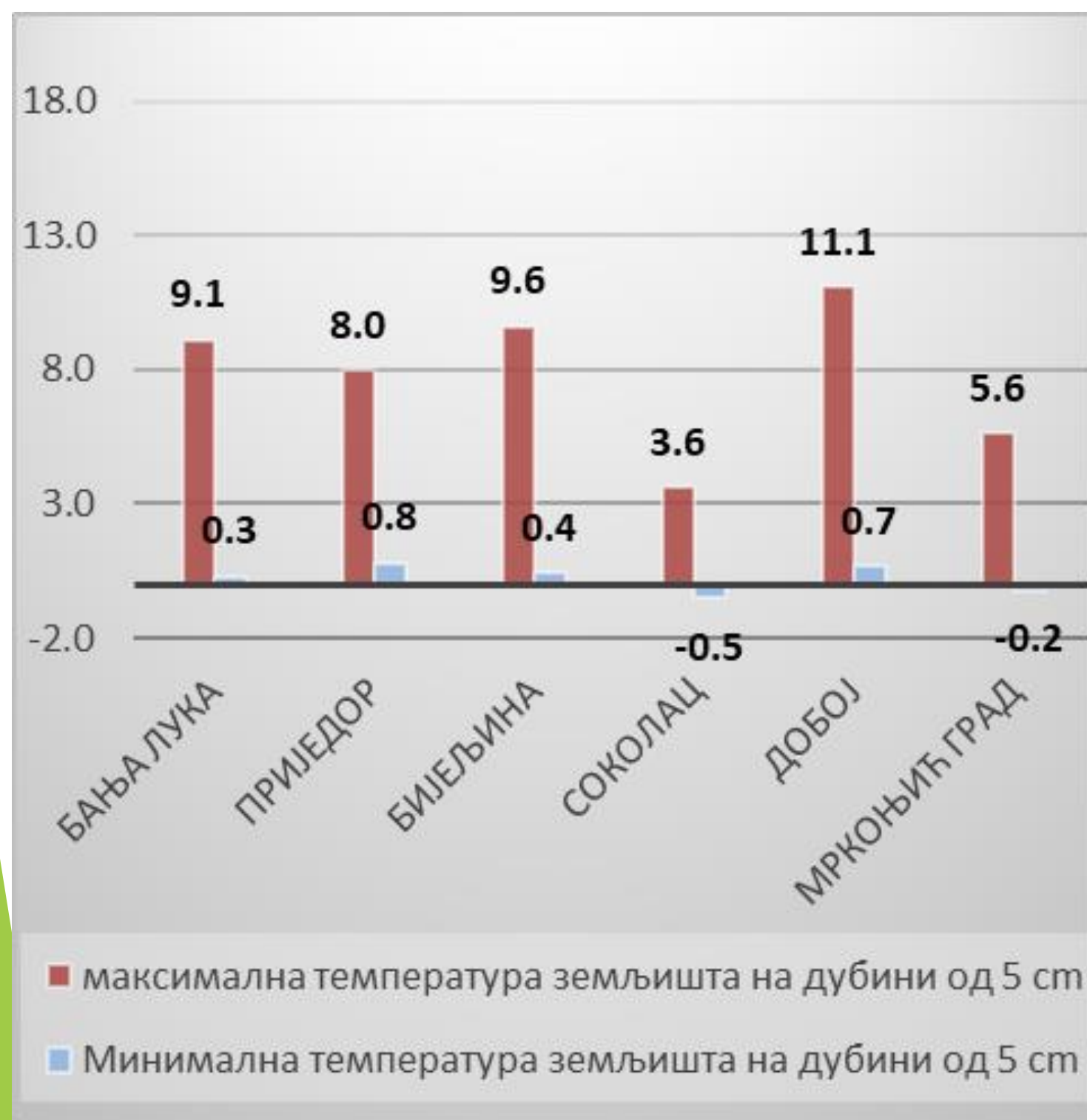
- ▶ Највише дневне температуре забиљежене су (22, 23, и 30. јануара), а максималне су измјерене у Бијељини 19 °С; Бањој Луци и Добоју 18 °С; Зворнику, Приједору и Србцу 17 °С, док су у планинским предјелима имале вриједности око 8 °С.





ТОПЛОТНИ УСЛОВИ У ЈАНУАРУ

- ▶ Минималне температуре у нижим крајевима износиле су од -8 до -11, у вишим под -12 до -20°C. Минимална температура ваздуха у већини мјестима забиљежена је (15, 17 и 19 јануара). Температурна колебања у овом дијелу зиме нису утицала на мировање презимљујућих пољопривредних култура.





ТОПЛОТНИ УСЛОВИ У ЈАНУАРУ

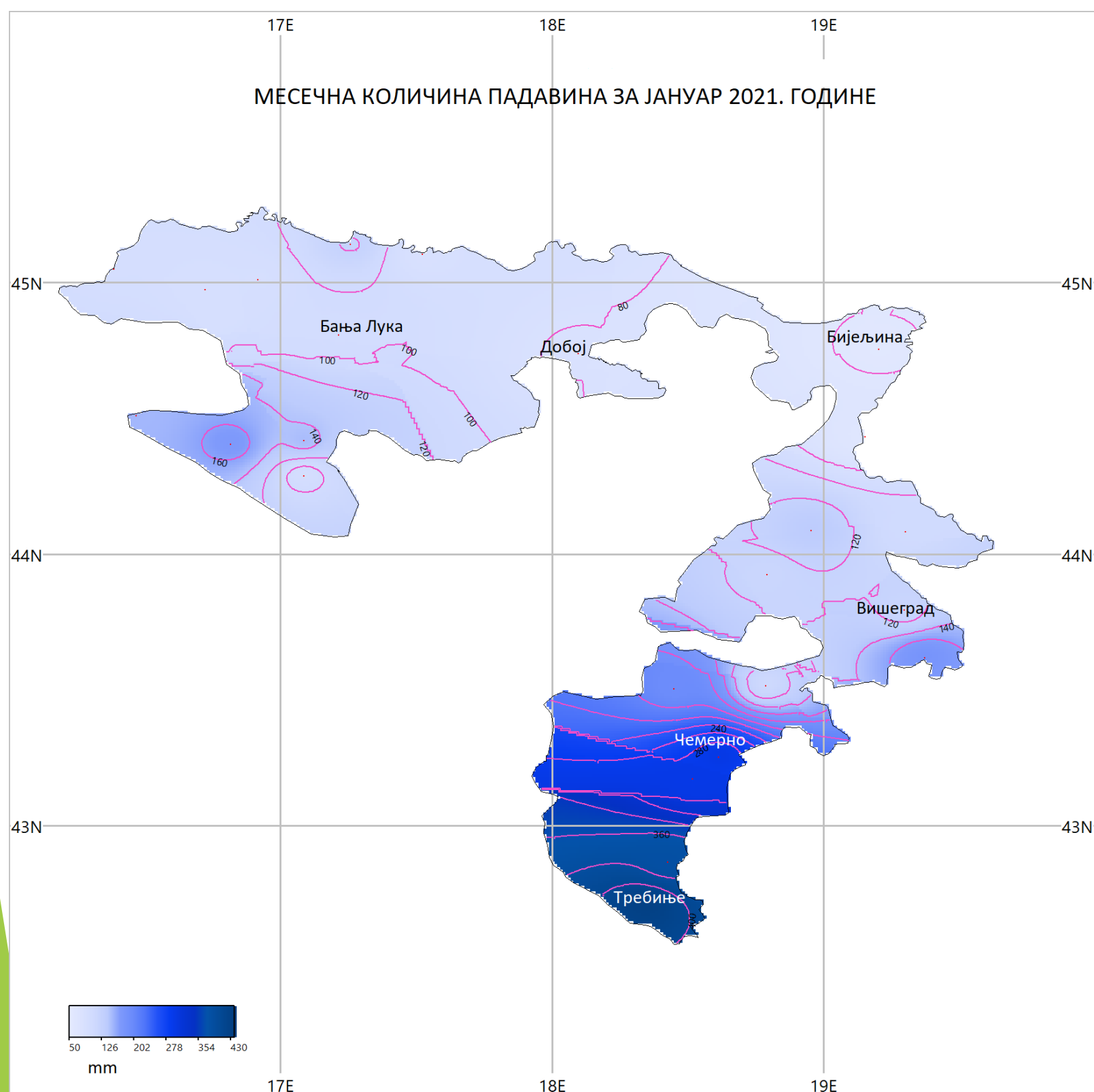
- ▶ Инсолација у јануару имала је неуједначене вриједности на станицама мјерења.



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



ПАДАВИНЕ



- ▶ Током јануара падавине су биле скоро свакодневне и обилне нарочито на југу Херцеговине. У брдско-планинским подручјима падао је снијег уз формирање снијечног покривача. Доспјеле падавине су биле знатно веће од просјечних вриједности.
- ▶ Захваљујући доспјелим падавинама у овом, али и из претходних мјесеци зимске резерве влаге у свим производним подручјима у дубљим слојевима земљишта су се поправиле.
- ▶ Највећу количину падавина током прве декаде јануара мјери Требиње 193; друге Билећа 46; треће Требиње 189 l/m².



ПАДАВИНЕ

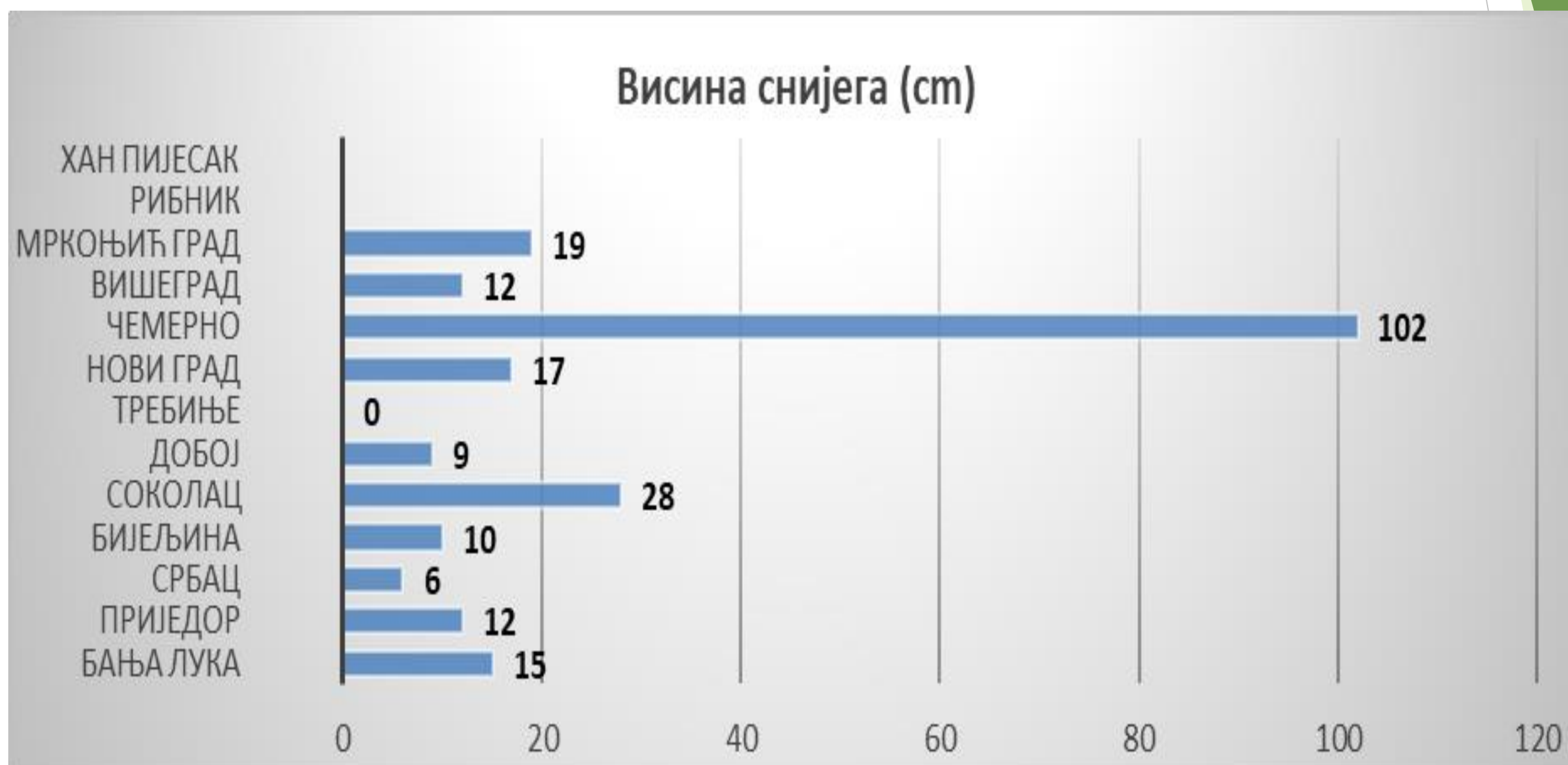
- ▶ Највише кише пало је у Херцеговини, а највише воденог талога у јануару измјерено је у Требињу 421; Билећи 374; Невесињу 302 и Чемерну 292, у осталом дијелу Српске падавине су се кретале од 63 колико је пало у Зворнику до 191 l/m² у Калиновику.





ПАДАВИНЕ

- ▶ Највећа висина сњежног покривача регистрована је на станици Чемерно у висини од 102 центиментра.





АКТИВНОСТИ ИНСЕКТА



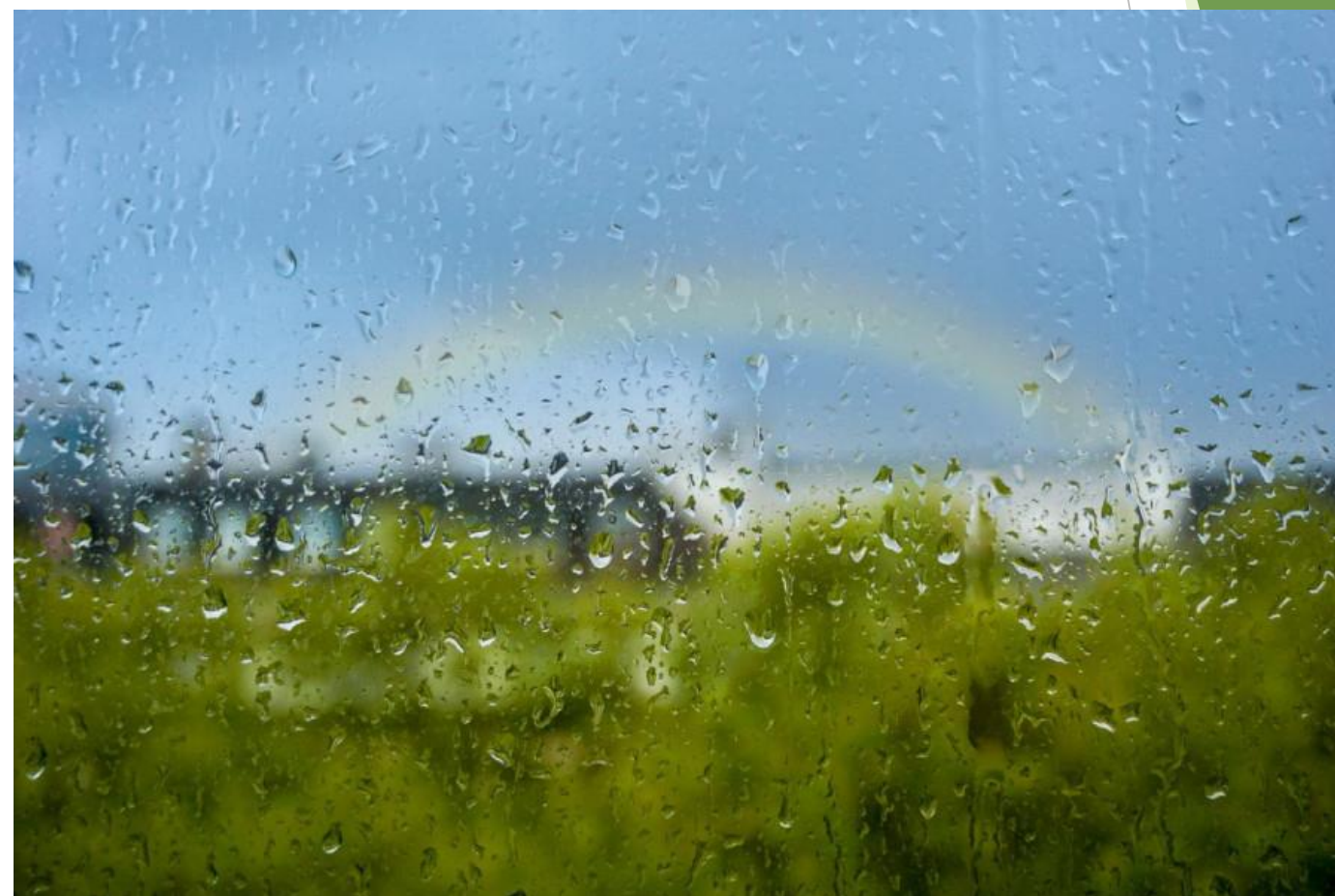
Слика 7- пољска волухарица

- ▶ Током зимских мјесеци штету на воћњацима изазивају глодари и зечеви, тако да је било потребно заштитити младе засада од глодара, јер на њима праве велике штете, хранећи се подземним дијеловима биљака (пољског миша, пољске волухарице, зечева).
- ▶ Поред ових штета, глодари праве штете у усјевима пшенице и јечма који се хране посијаним и клијалим сјеменом, што на крају може да утиче на принос. Стрна жита су идеални за несметан развој глодара.



ПОЉОПРИВРЕДНИ РАДОВИ

- ▶ Временске прилике током већег дијела јануара прекидале су и успоравале радове у пољу због честе и обилне кише: обрада земљишта, резидба воћа и винове лозе, ђубрење, заштита од глодара, припрема топлих леја, као и други актуелни пољопривредни радови.





Мјесечни агрометеоролошки билтен

јануар 2021.

► *Израдили:*

Дејан Супић, руководилац Одсјека за агрометеорологију

Инес Ђурић, виши стручни сарадник за агрометеорологију