

2018 წელი

აგრომეტეოროლოგიური ბიულეტენი

№15 მაისის მეორე დეკადა



გამოდის 1931 წლიდან

გარემოს ეროვნული სააგენტო

სარჩევი

დეკადის ძირითადი მეტეოროლოგიური თავისებურებანი	2
სასოფლო-სამეურნეო კულტურების ზრდა-განვითარებისა და მინდვრის სამუშაოების ჩატარების აგრომეტეოროლოგიური პირობები	2
2018 წლის მაისის მესამე დეკადის მეტეოროლოგიური მონაცემები	3
აღმოსავლეთ საქართველო	
დასავლეთ საქართველო	13

დეკადის ძირითადი მეტეოროლოგიური თავისებურებანი

მაისის მესამე დეკადა ქვეყნის ტერიტორიაზე თბილი და ნალექიანი ამინდით ხასიათდებოდა.

ჰაერის საშუალო დეკადური ტემპერატურა მრავალწლიურ მაჩვენებელთან შედარებით დასავლეთ საქართველოში 3-4^o, აღმოსავლეთ საქართველოში 2-3^o -ით მაღალი აღმოჩნდა და შეადგინა: 20-23^o დასავლეთ საქართველოში, 18-22^o აღმოსავლეთ საქართველოს ბარში, 13-16^o აღმოსავლეთ საქართველოს მთიან და მაღალმთიან რაიონებში.

ჰაერის მაქსიმალური ტემპერატურა დასავლეთ საქართველოსა და აღმოსავლეთ საქართველოს ბარში 29-33^o, აღმოსავლეთ საქართველოს მთიან და მაღალმთიან რაიონებში 23-29^o -ის ფარგლებში მერყეობდა.

ჰაერის მინიმალური ტემპერატურა დასავლეთ საქართველოში 11-16^o, აღმოსავლეთ საქართველოს ბარში 8-12^o, აღმოსავლეთ საქართველოს მთიან და მაღალმთიან რაიონებში 4-9^o -ის შუალედში ფიქსირდებოდა.

ნალექები განვლილ დეკადაში ძირითადად 3-5 დღის განმავლობაში მოდიოდა და მათი ჯამი ასე განაწილდა: 14-51მმ (მრავალწლიური ნორმის 42-145%) დასავლეთ საქართველოში; 19-63მმ (მრავალწლიური ნორმის 39-185%) აღმოსავლეთ საქართველოში.

ძლიერი ქარი (15 მ/წმ და მეტი სიჩქარით) ქროდა 1-5 დღის განმავლობაში ქვეყნის ცალკეულ რაიონში.

სასოფლო-სამეურნეო კულტურების ზრდა-განვითარების და მინდვრის სამუშაოების ჩატარების აგრომეტეოროლოგიური პირობები

დასავლეთ საქართველოში განვლილ დეკადაში სასოფლო-სამეურნეო კულტურების ზრდა-განვითარებისა და მინდვრის სამუშაოების ჩასატარებლად კარგი პირობები იყო.

აღმოსავლეთ საქართველოში თელავის მეტეოროლოგიური სადგურის ინფორმაციით სიმინდზე მე-7, მე-9 ფოთლის ფაზაა, ვაზზე ყვავილობის ფაზაა, საშემოდგო ხორბალი კი რძოვანი სიმწიფის ფაზაშია.

მთიან ზონაში სასოფლო-სამეურნეო კულტურების აქტიური ვეგეტაციისათვის კარგი პირობები იყო. წალკის აგრომეტეოროლოგიური საგუშაგოს მონაცემებით ქერი აღერების, ხოლო კარტოფილი აღმოცენების ფაზაშია.

აღმოსავლეთ საქართველოს ზაფხულის საძოვრებზე საქონლის ძოვებისათვის დამაკმაყოფილებელი პირობები იყო.



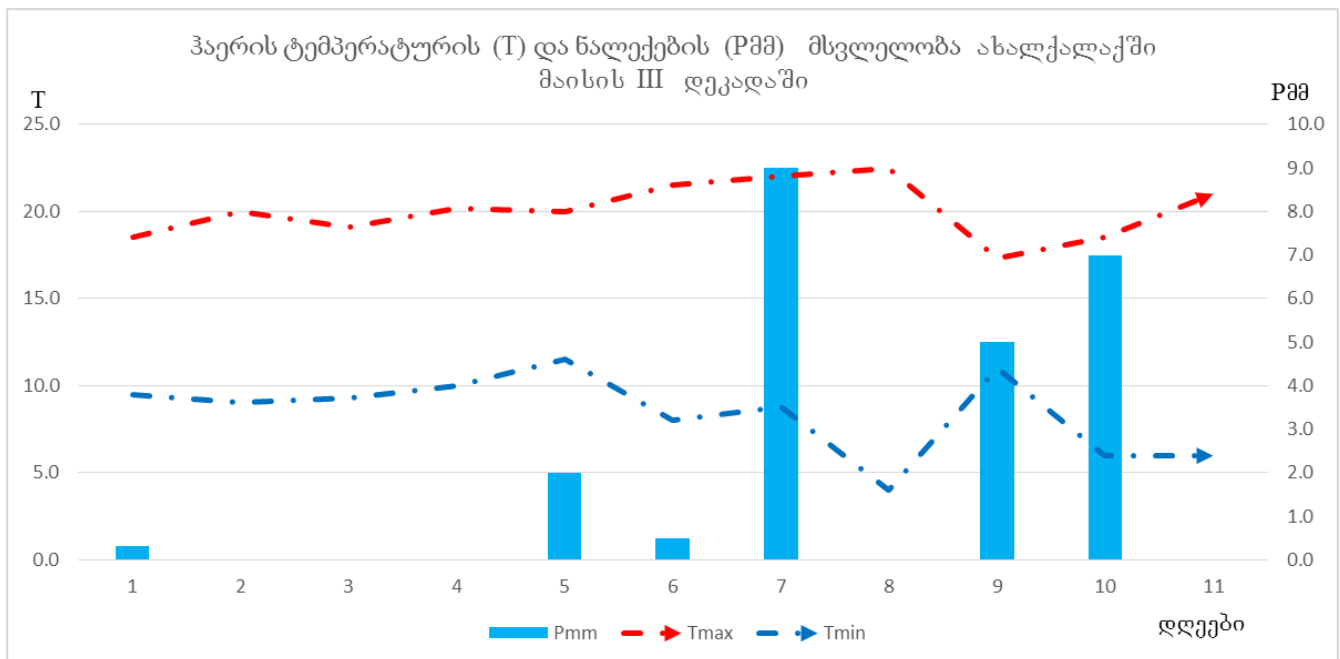
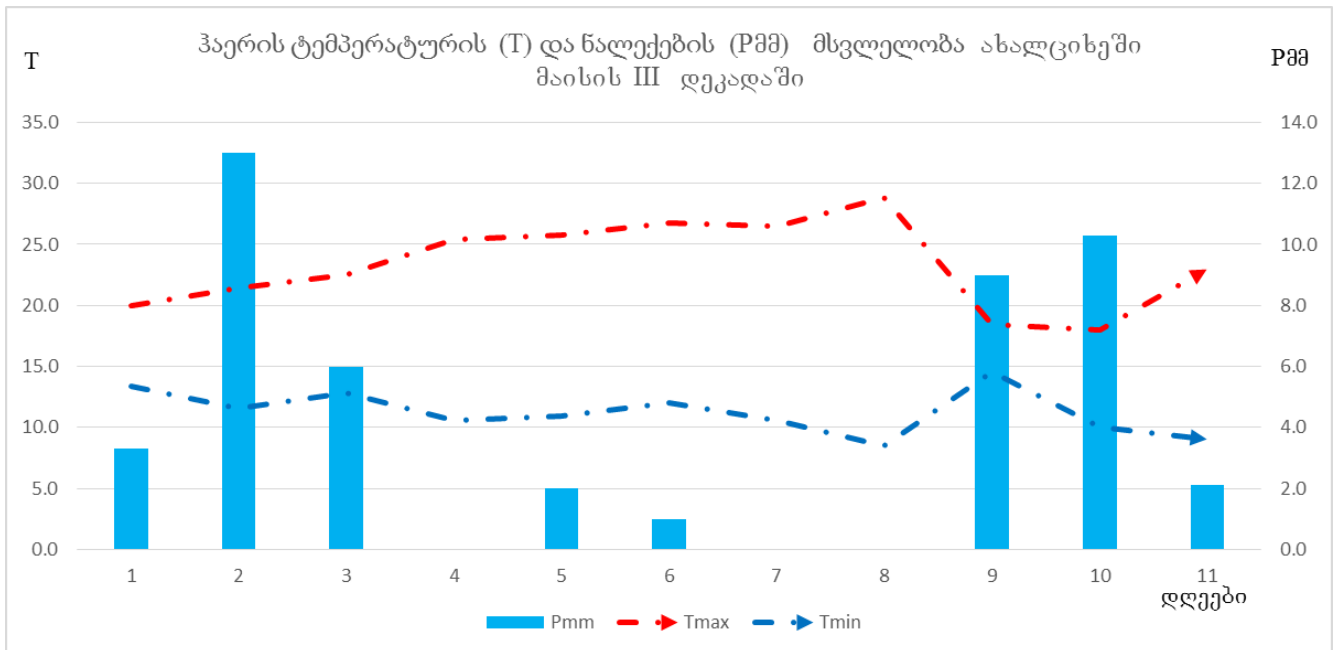
დანართი

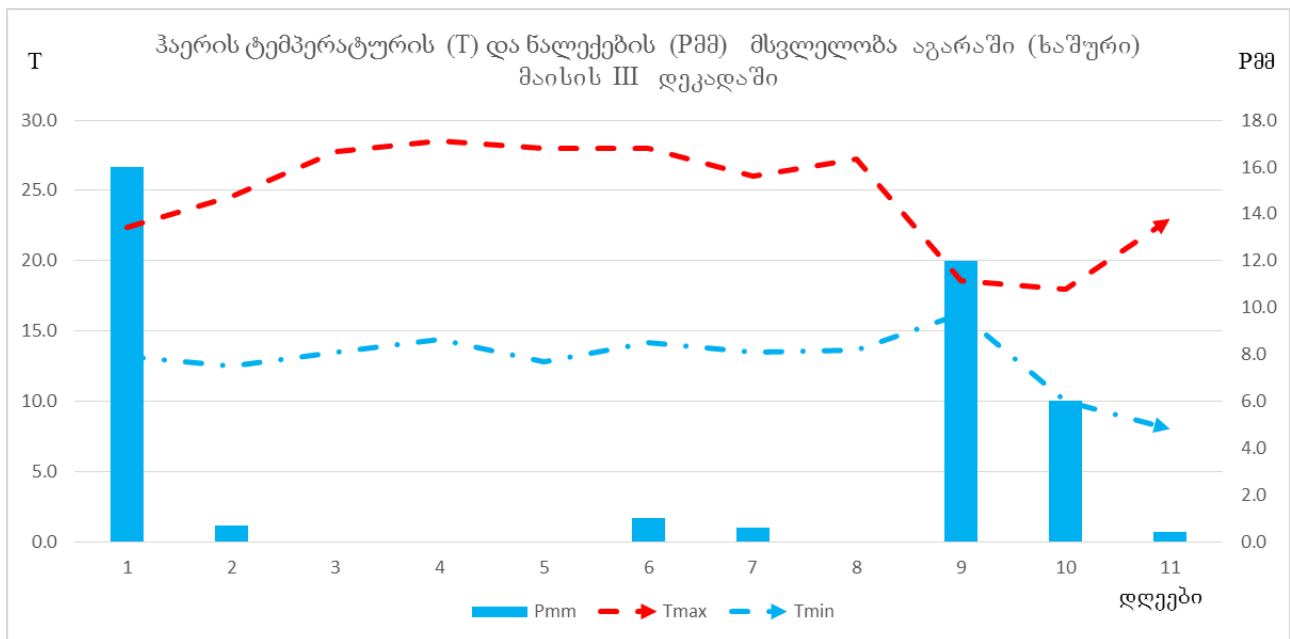
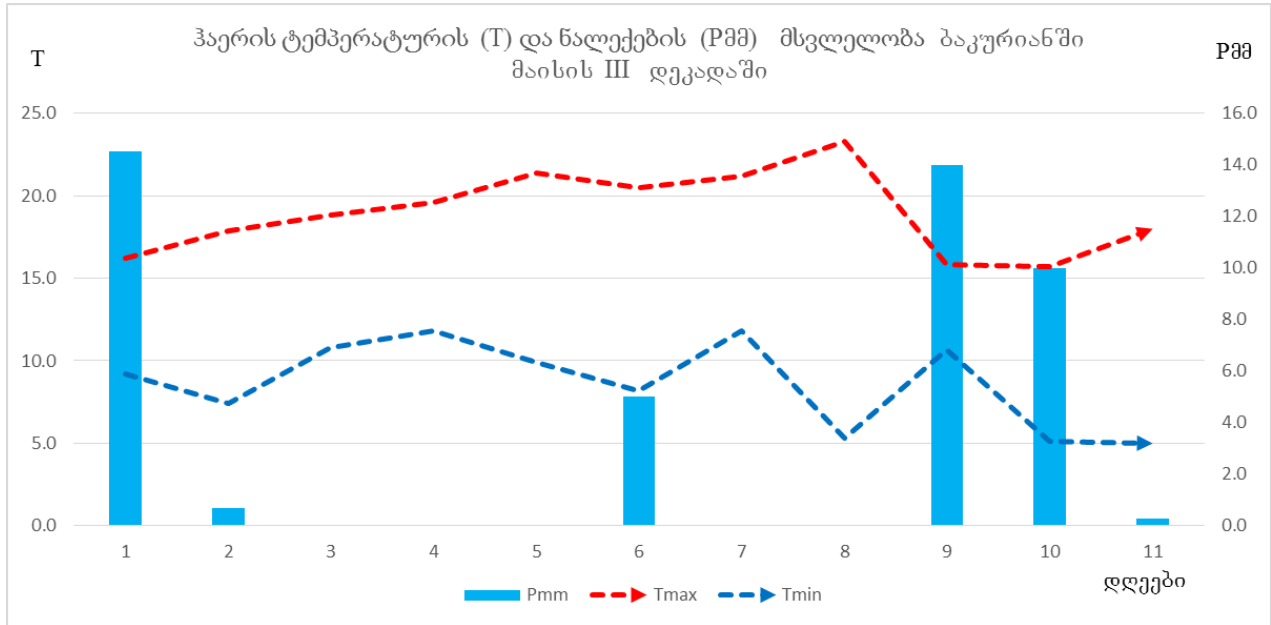
2018 წლის მაისის მესამე დეკადის მეტეოროლოგიური მონაცემები

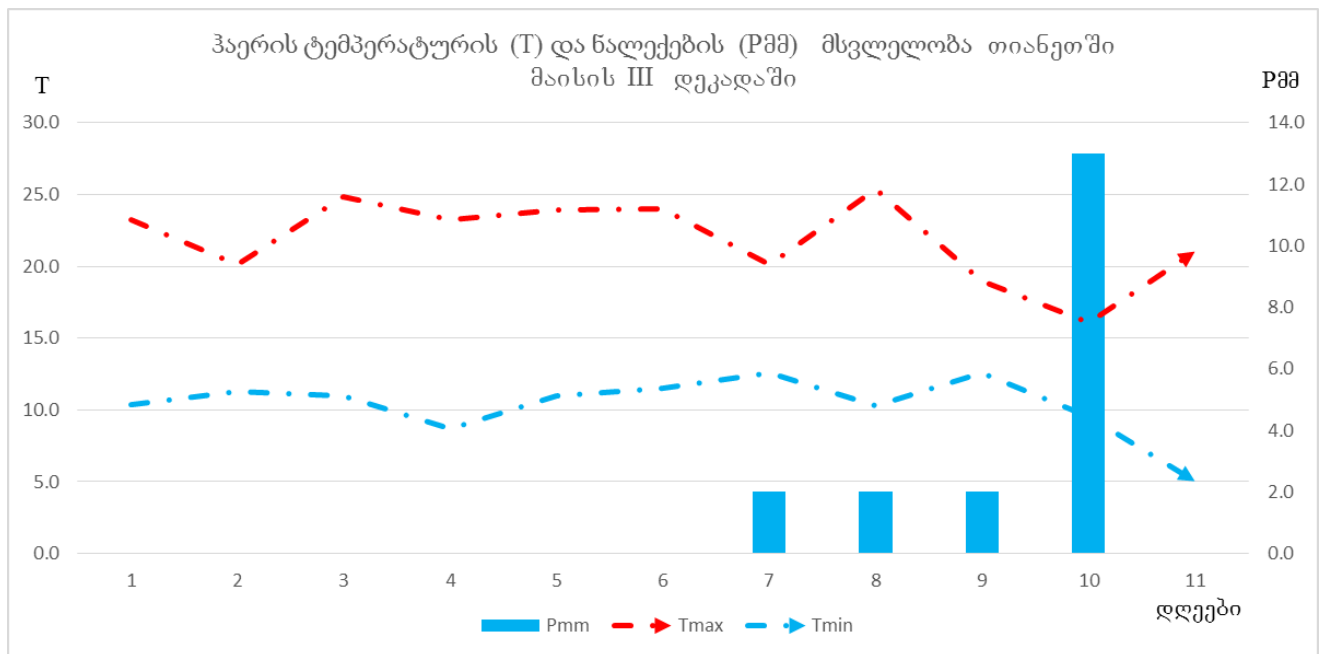
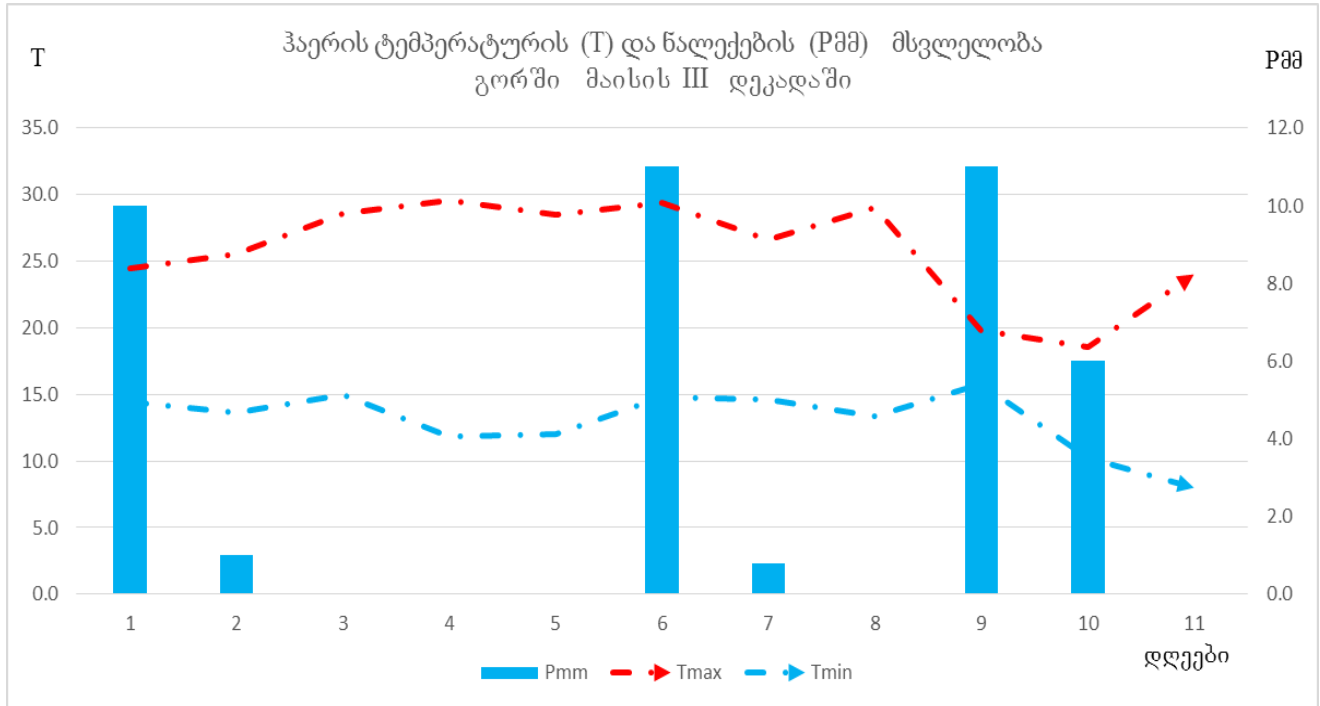
სადგური	ჰაერის ტემპერატურა C°				მინიმალური ტემპერატურა ნიადაგის ზედაპირზე	ნალექები			ნალექიან დღეთა რიცხვი		დღეთა რიცხვი ქარით 15 მ/წმ და მეტი სიჩქარით	ჰაერის საშუალო დეკადური შეფარდებითი ტენიანობა, %
	საშუალო დეკადური	გადახრა ნორმიდან	მაქსიმალური	მინიმალური		რაოდენობა მმ	რაოდენობა ნორმიდან %-ში	დღეღამური მაქსიმუმი	1 მმ და მეტი	5 მმ და მეტი		
ქობულეთი	21,7	4,4	29	16		51	145	32	4	3	1	
ზუგდიდი	22,0	3,7	33	13		27	61	20	4	1		
მარტვილი	22,5	3,9	33	13		31	73	23	4	1		
ქუთაისი	22,1	3,0	33	16	13	22	81	8	4	2	5	76
ზესტაფონი	22,0	2,8	32	14		16	61	6	3	2		
საჩხერე	20,5	3,3	31	12		14	42	8	3	1		
ამბროლაური	19,7	2,8	32	11		31	73	11	5	3		
ხაშური(აგარა)	17,9	2,4	29	8		37	137	16	5	3		
გორი	18,9	2,4	29	8	7	39	185	11	5	4	2	75
თიანეთი	15,8	2,3	25	5		19	39	13	4	1		
ფასანაური	15,9	2,4	26	6		25	51	16	4	2		
თბილისი	21,2	2,5	33	11	9	31	106	18	4	3		65
საგარეჯო	19,2	2,6	29	10		37	92	14	3	3		
დედოფლისწყარო	18,8	2,5	30	8		42	123	17	4	3		
თელავი	20,6	2,9	30	12		25	51	10	5	2		
ლაგოდეხი	21,8	2,9	33	12		30	57	20	3	3		
ბოლნისი	20,8	3,0	32	10	10	25	78	15	3	1		64
ახალციხე	16,4	1,9	29	9	8	46	153	13	8	4		75
წალკა	13,6	2,3	25	4		63	123	22	5	4		
ახალქალაქი	13,2	2,4	23	4		26	78	9	5	3		

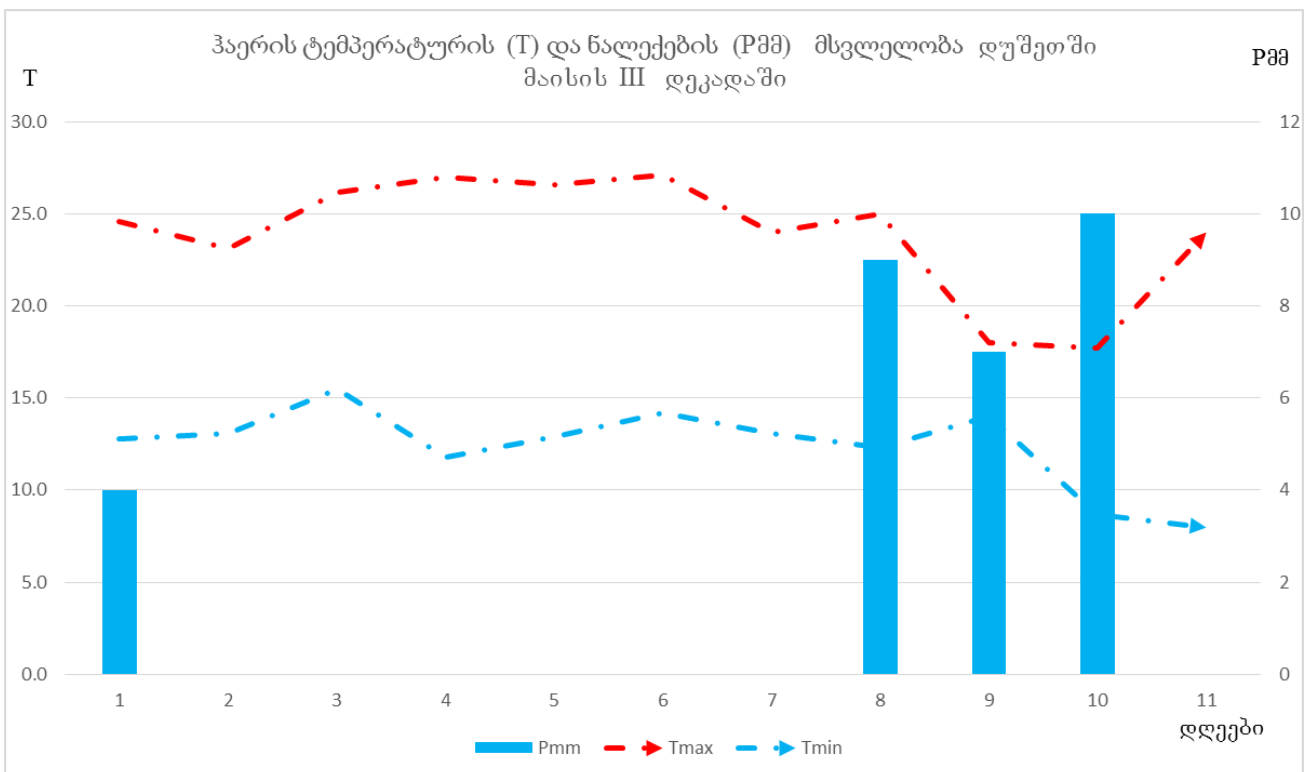
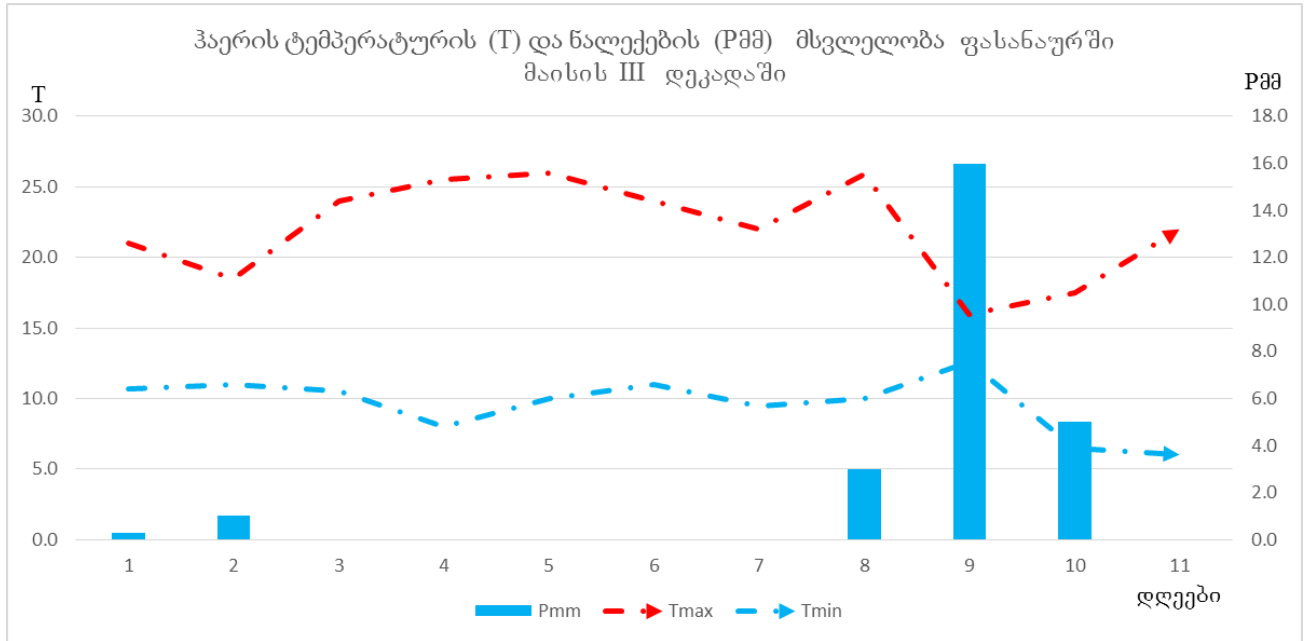


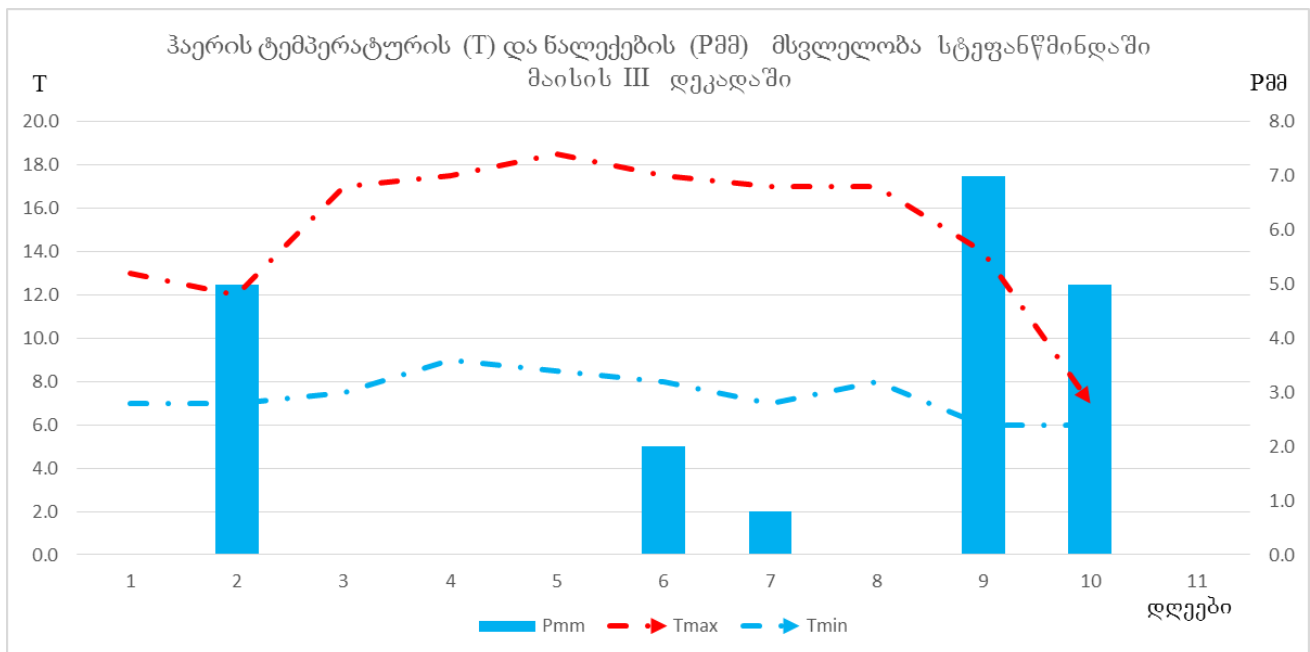
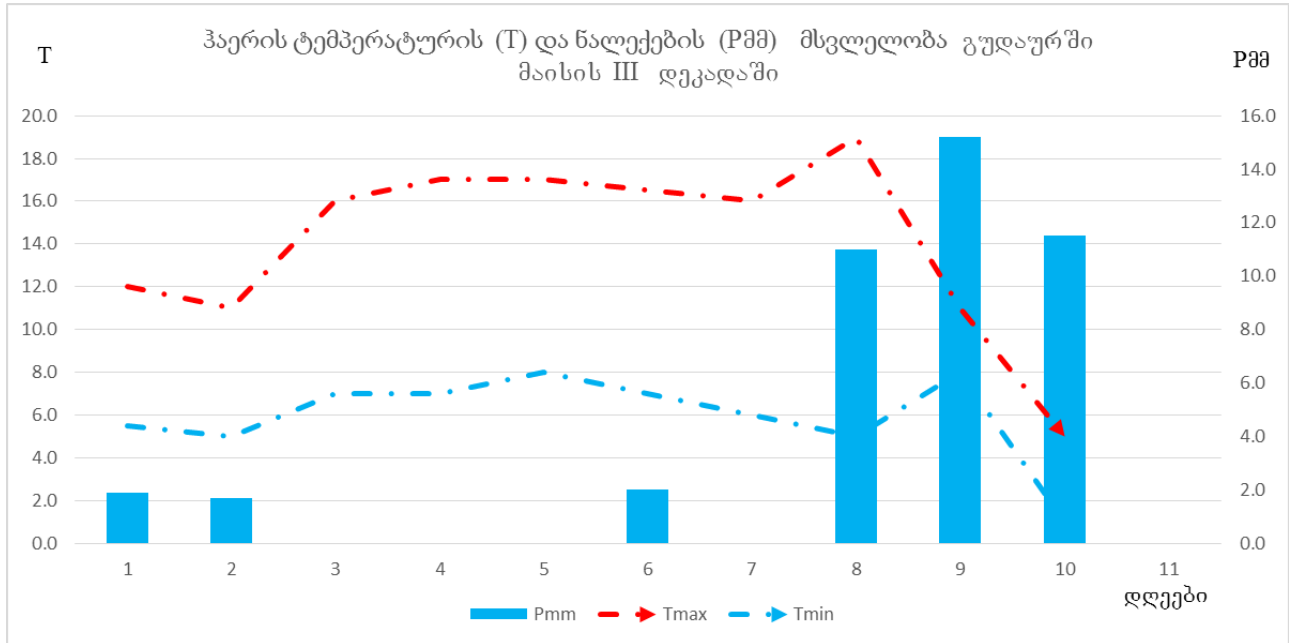
აღმოსავლეთ საქართველო

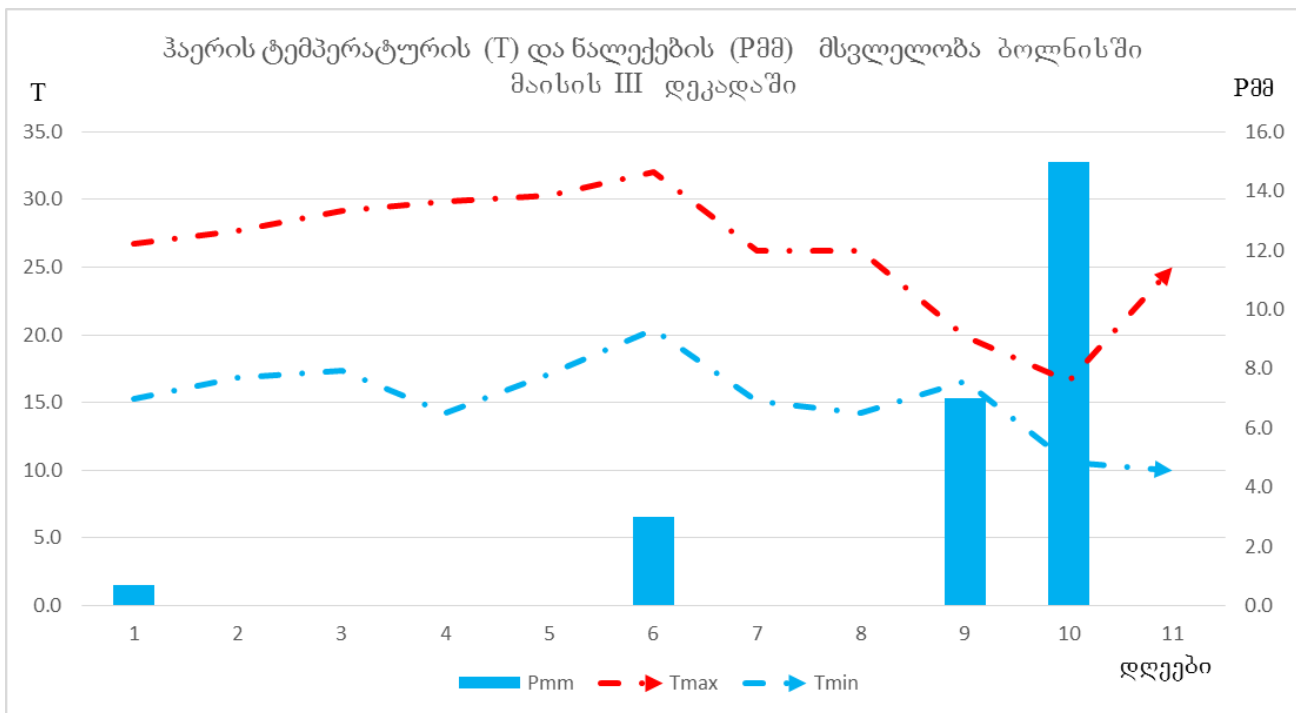
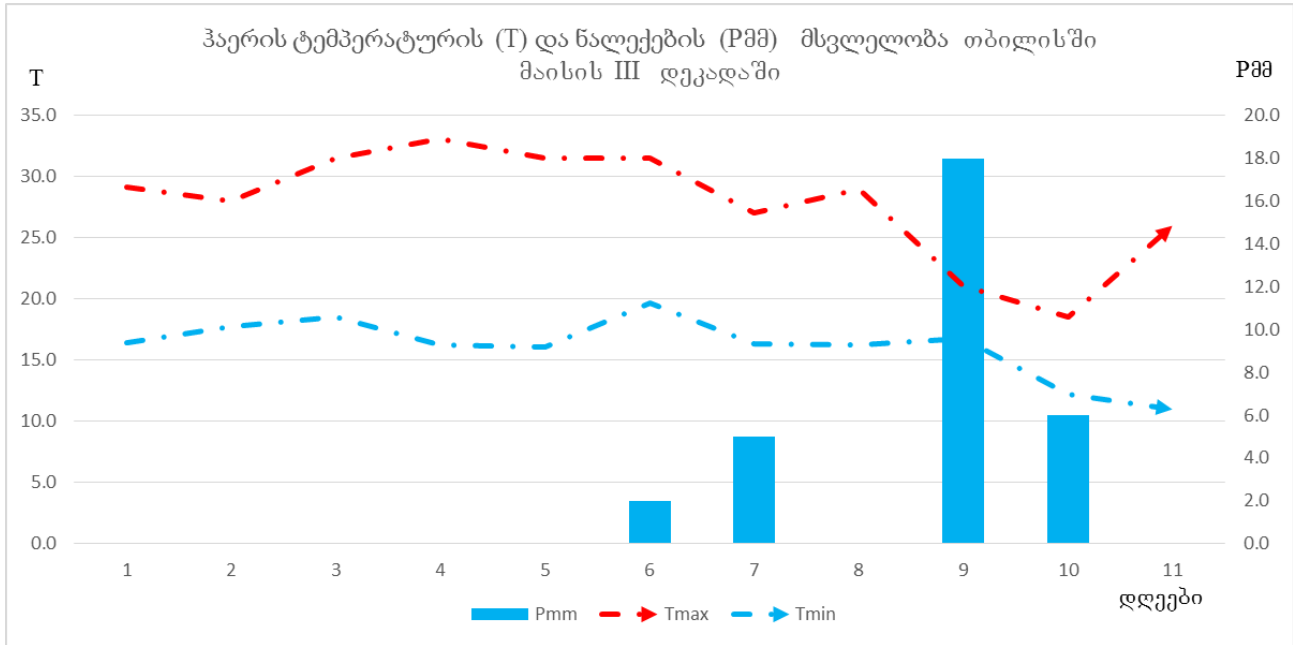


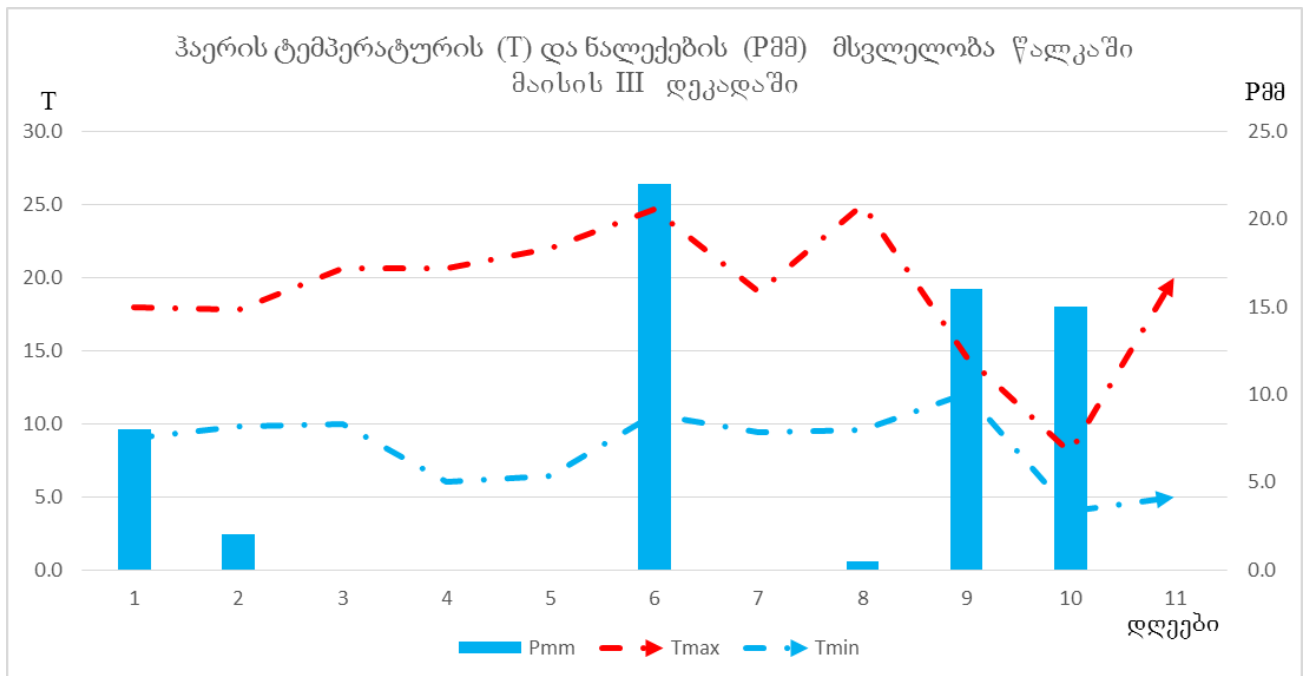
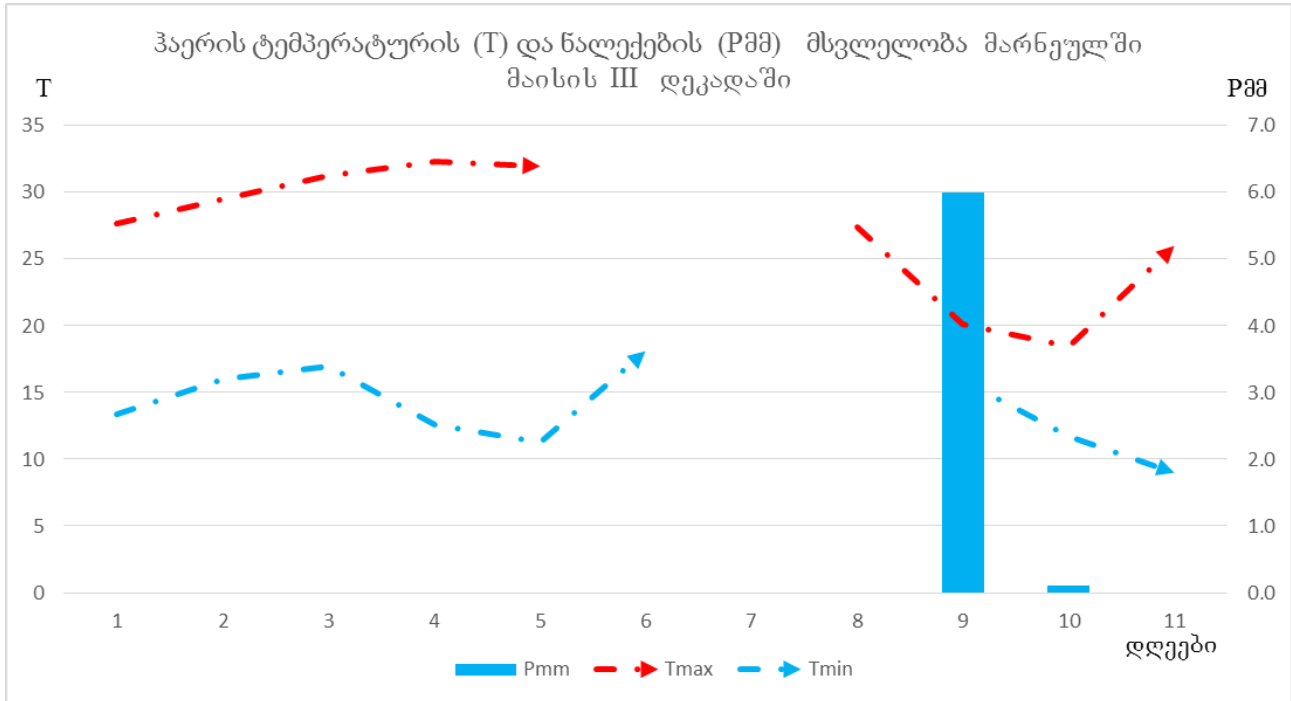


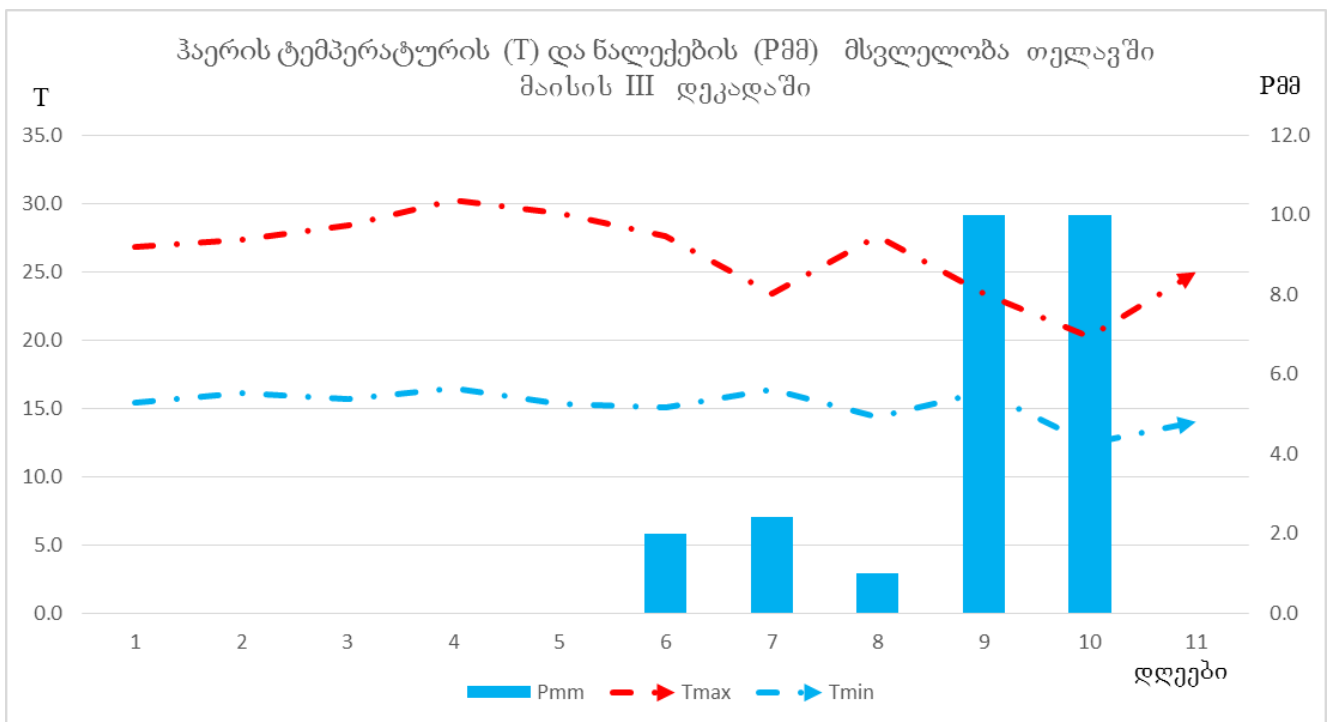
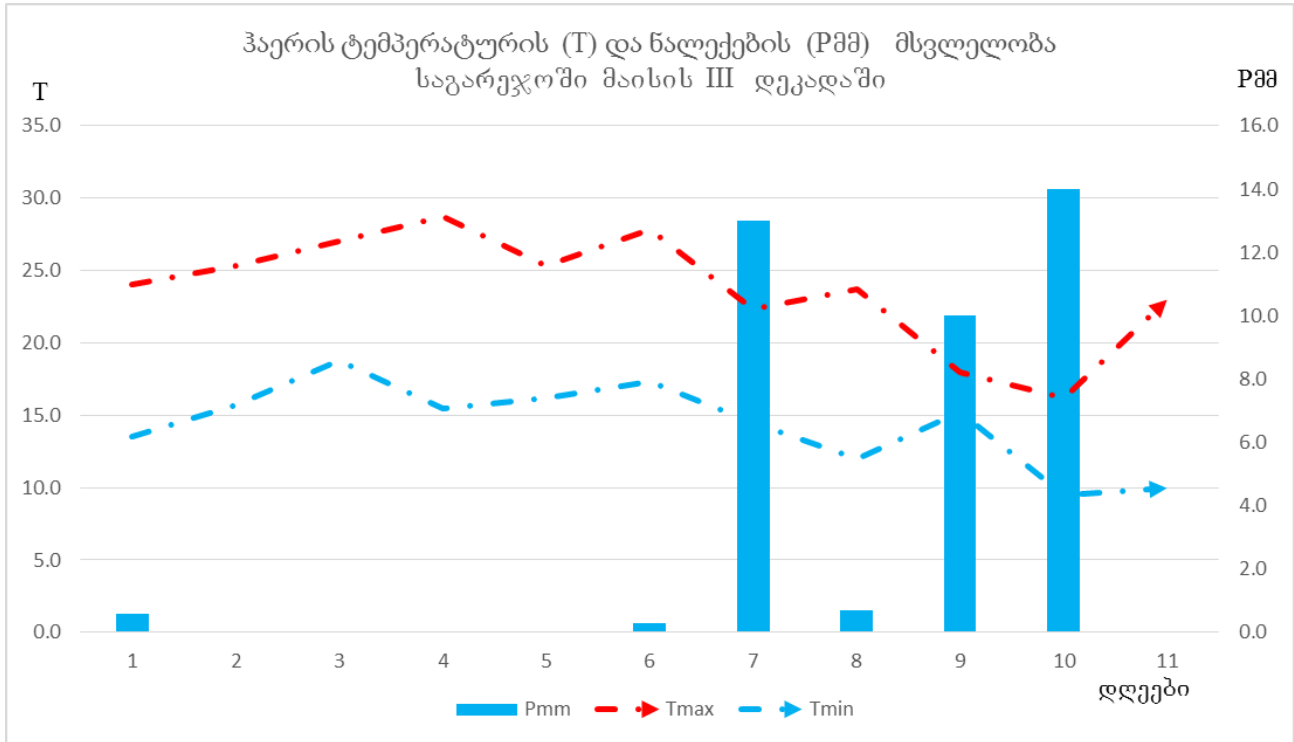


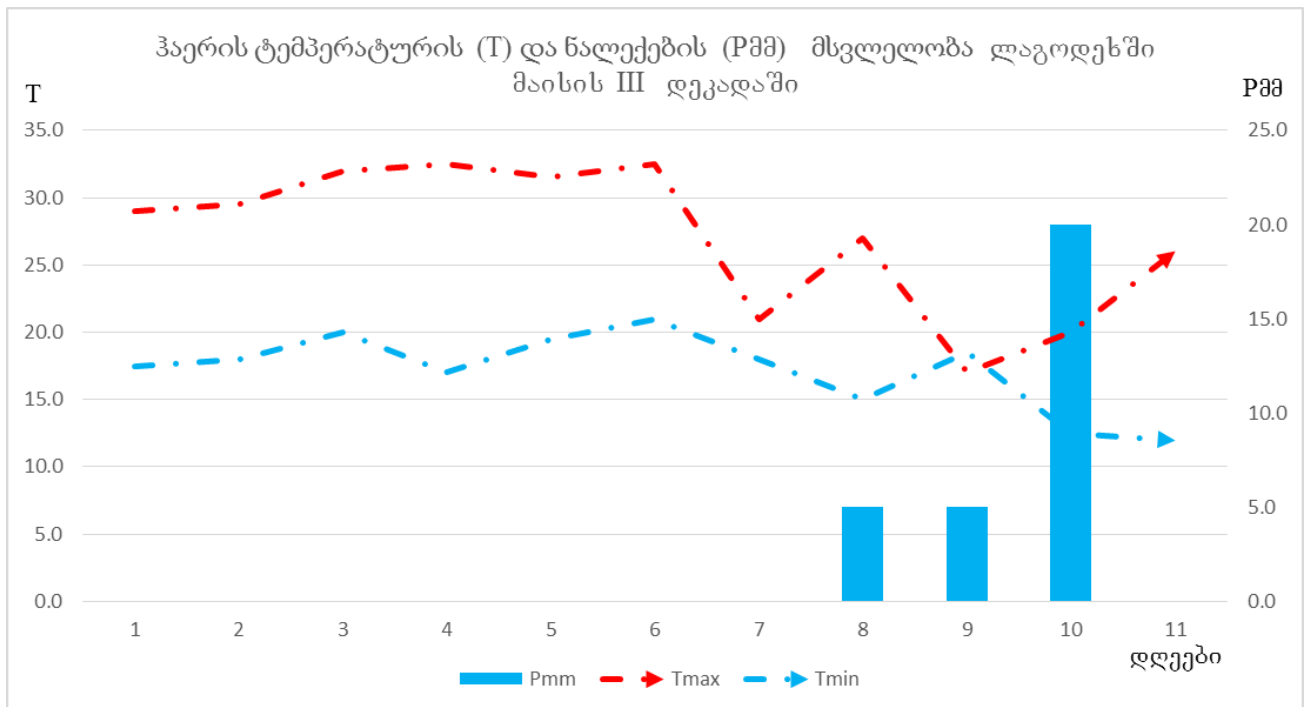
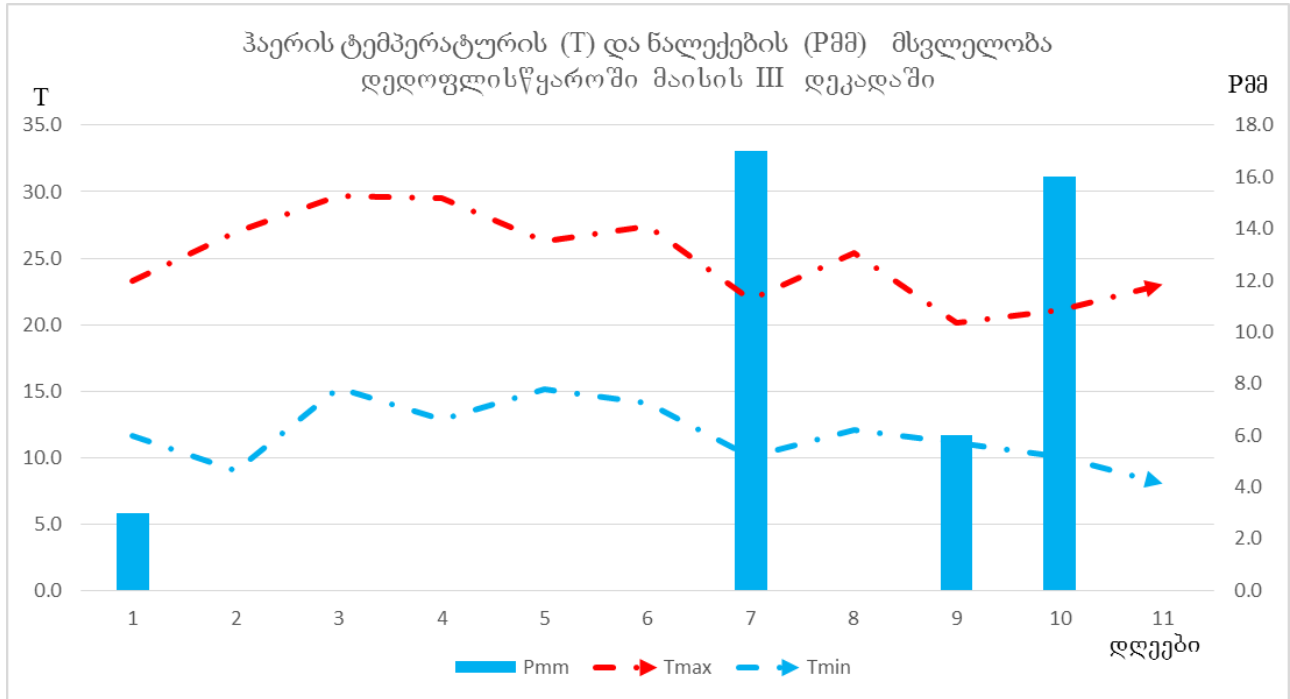






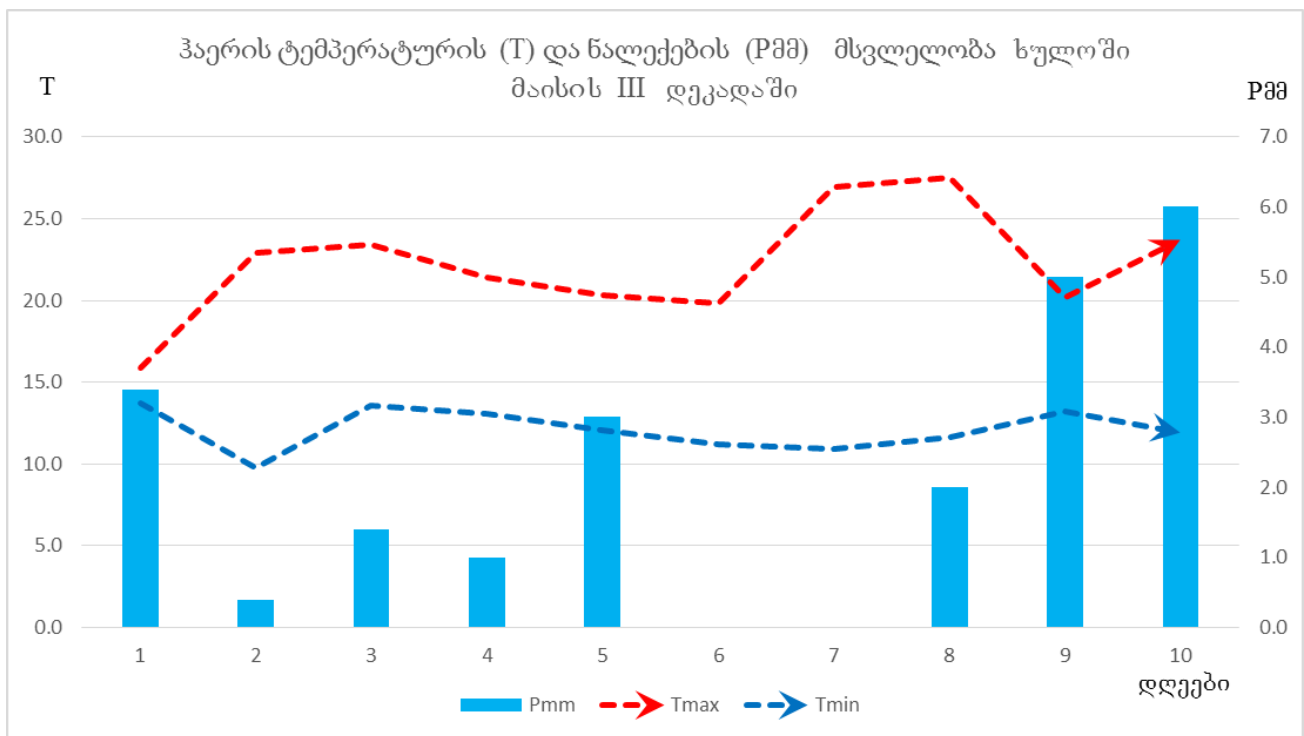
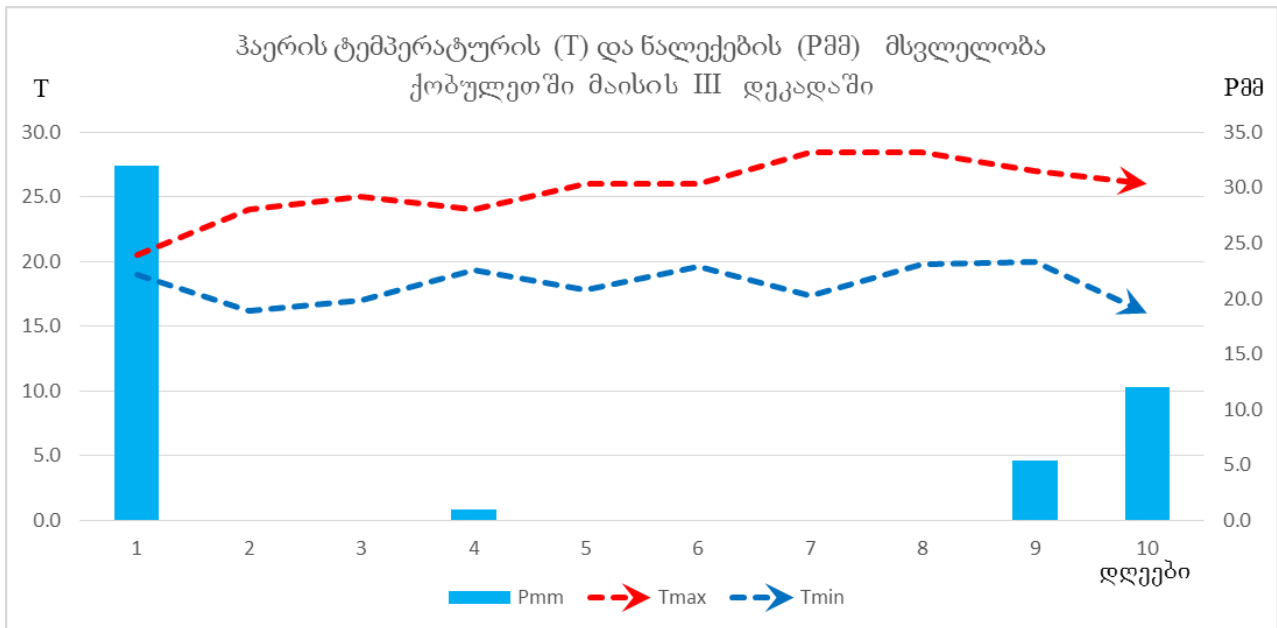


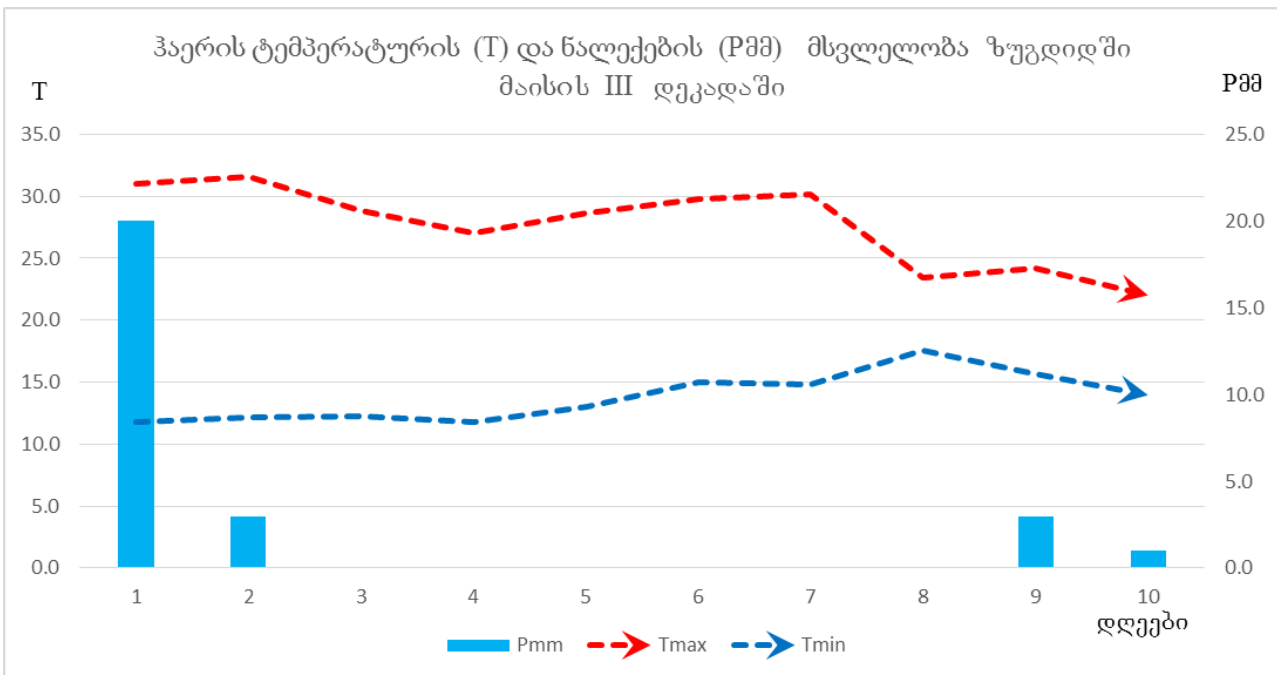
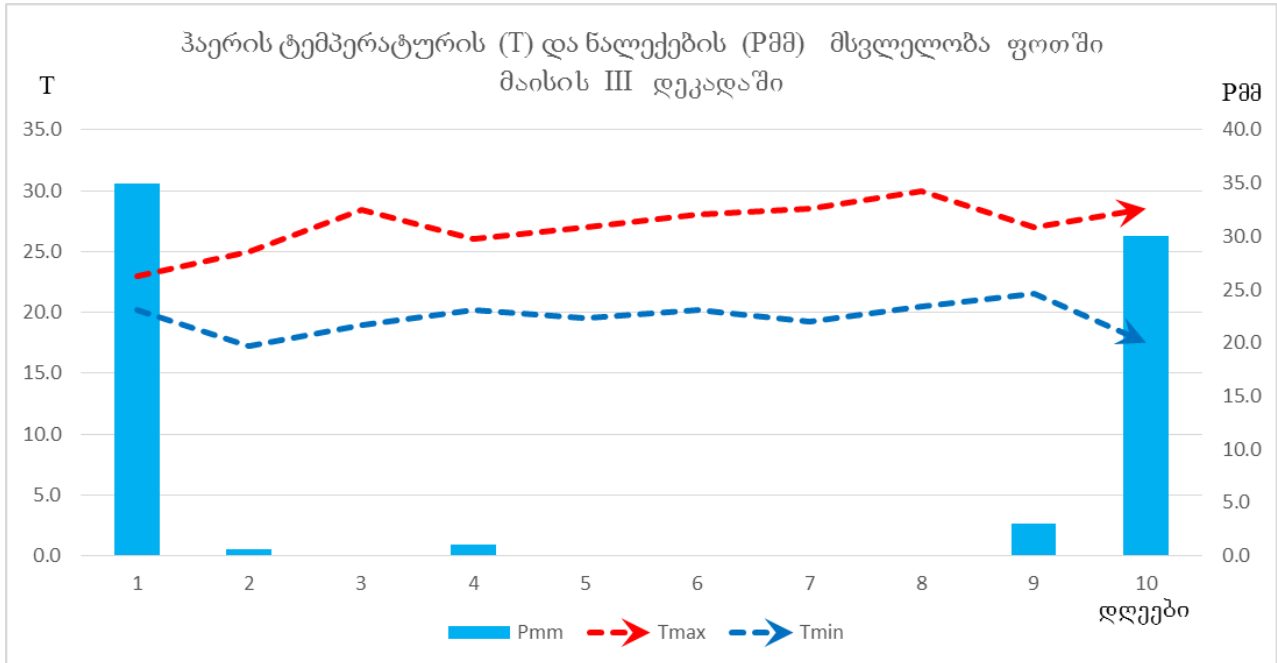


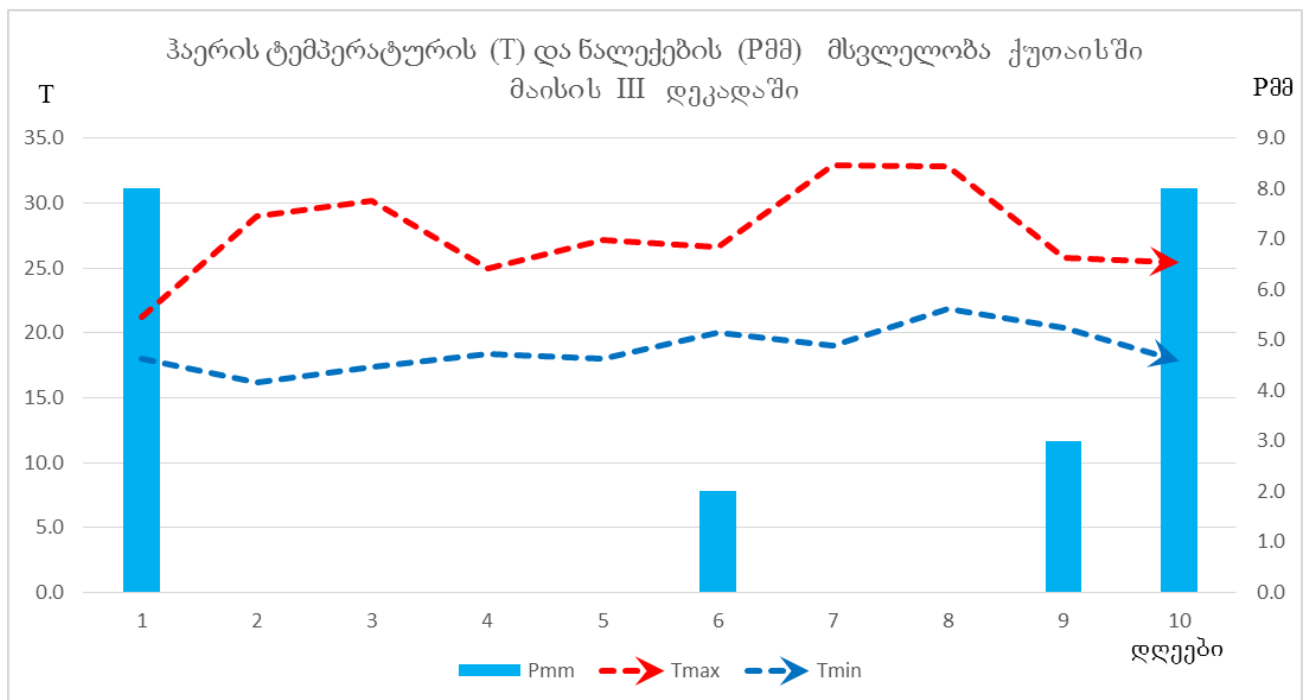
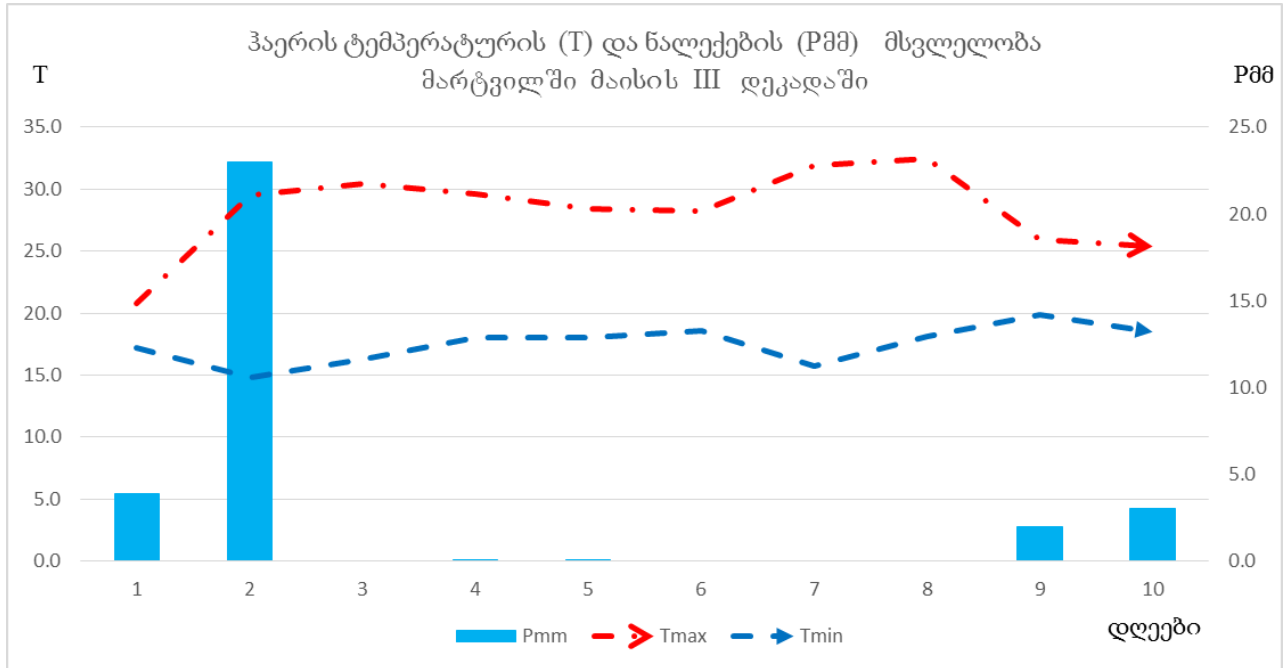


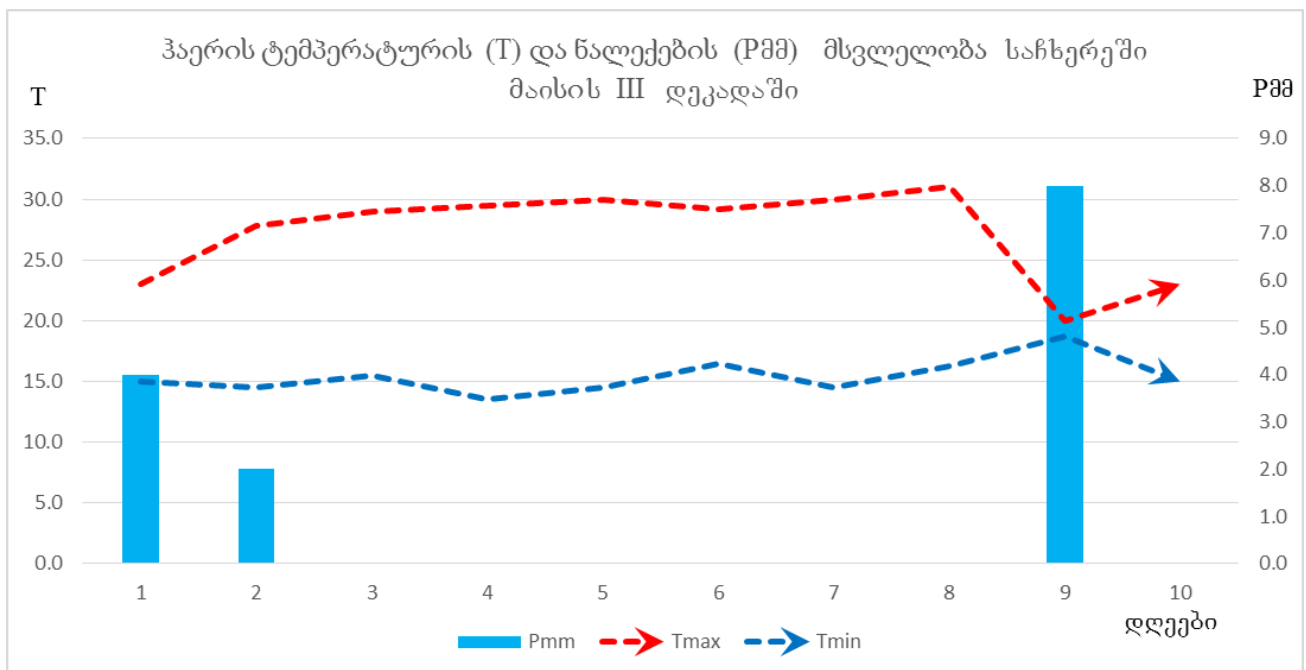
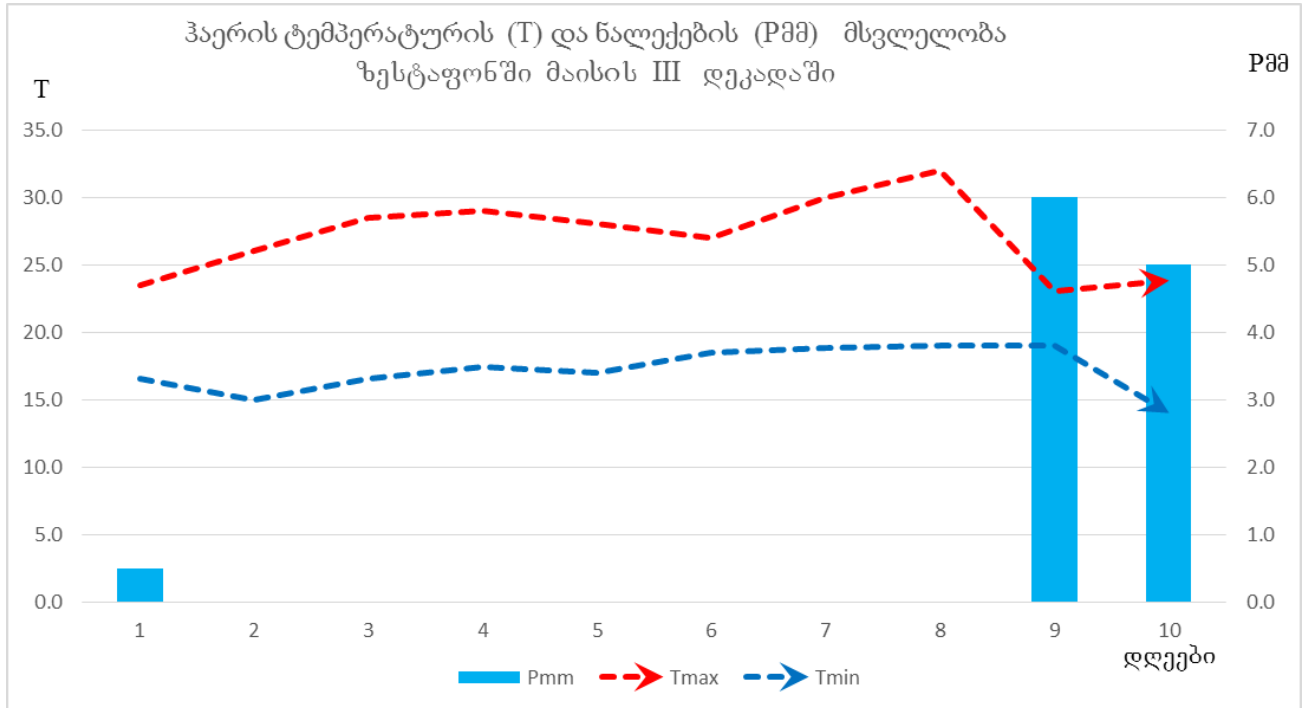


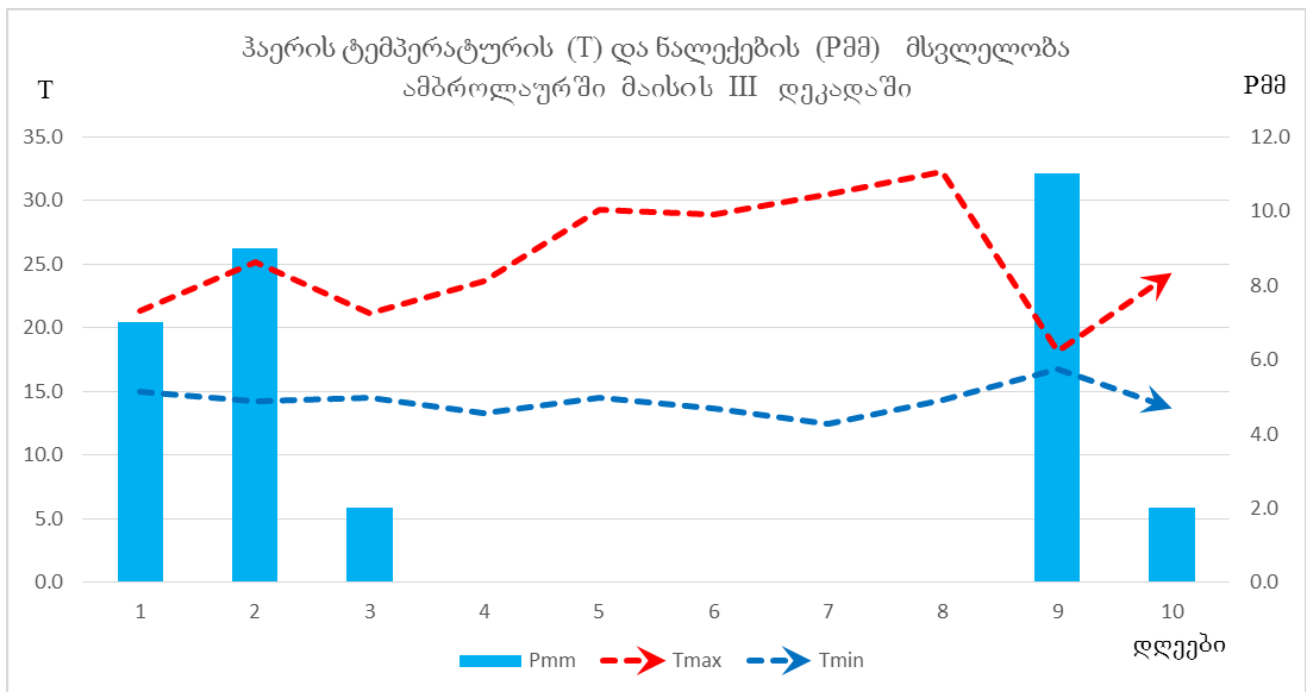
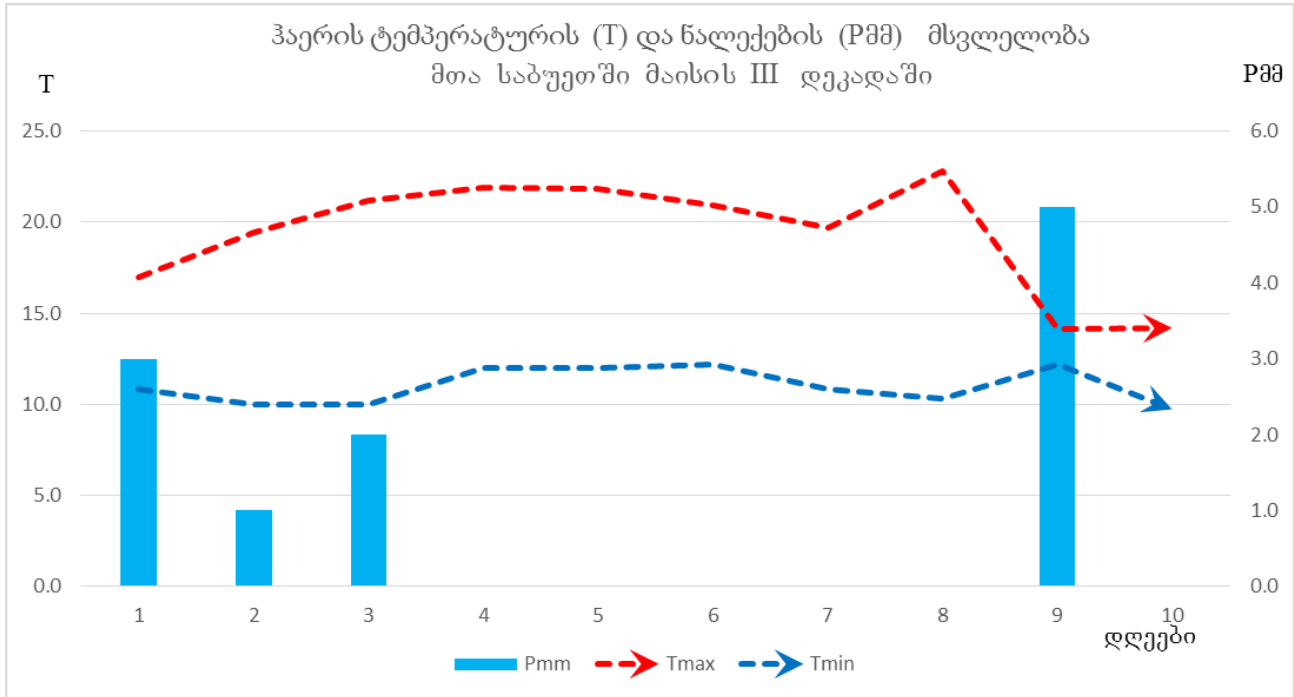
დასავლეთ საქართველო

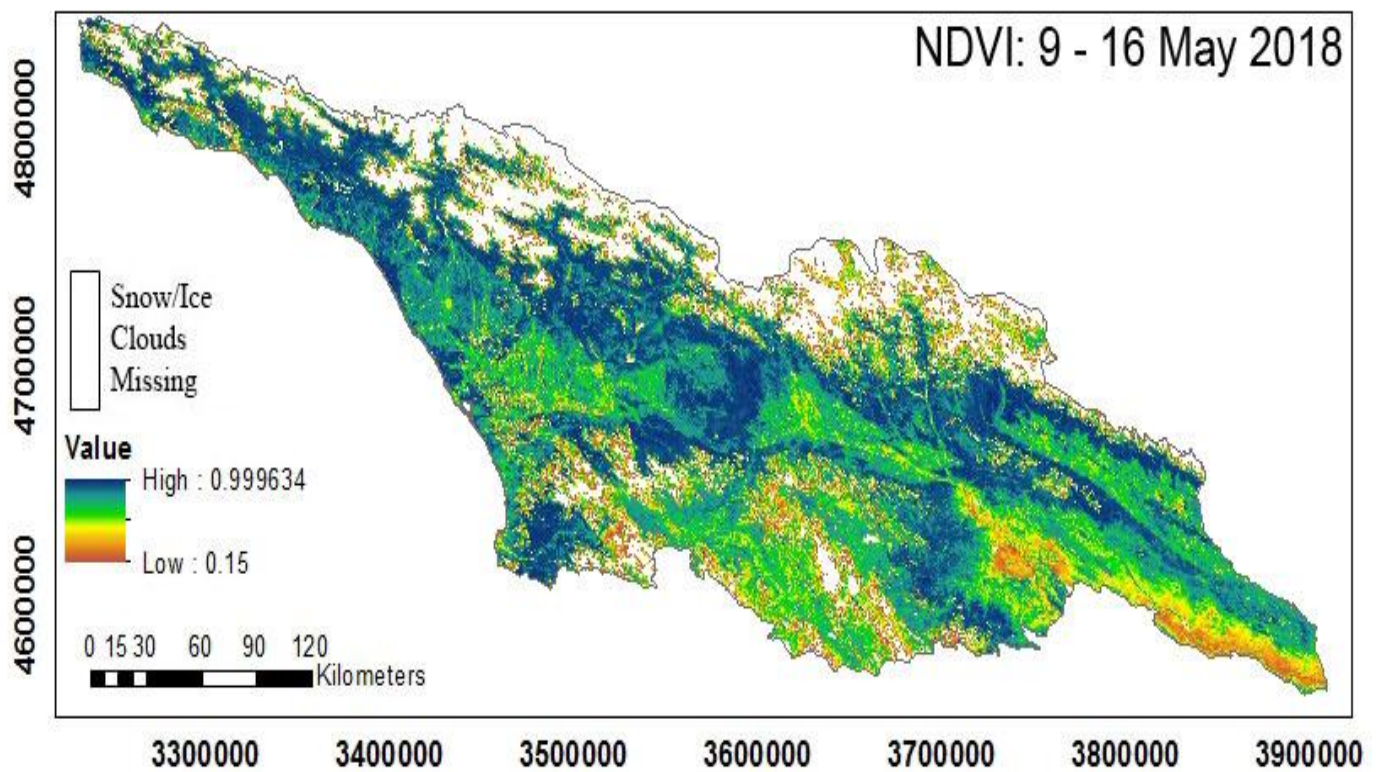
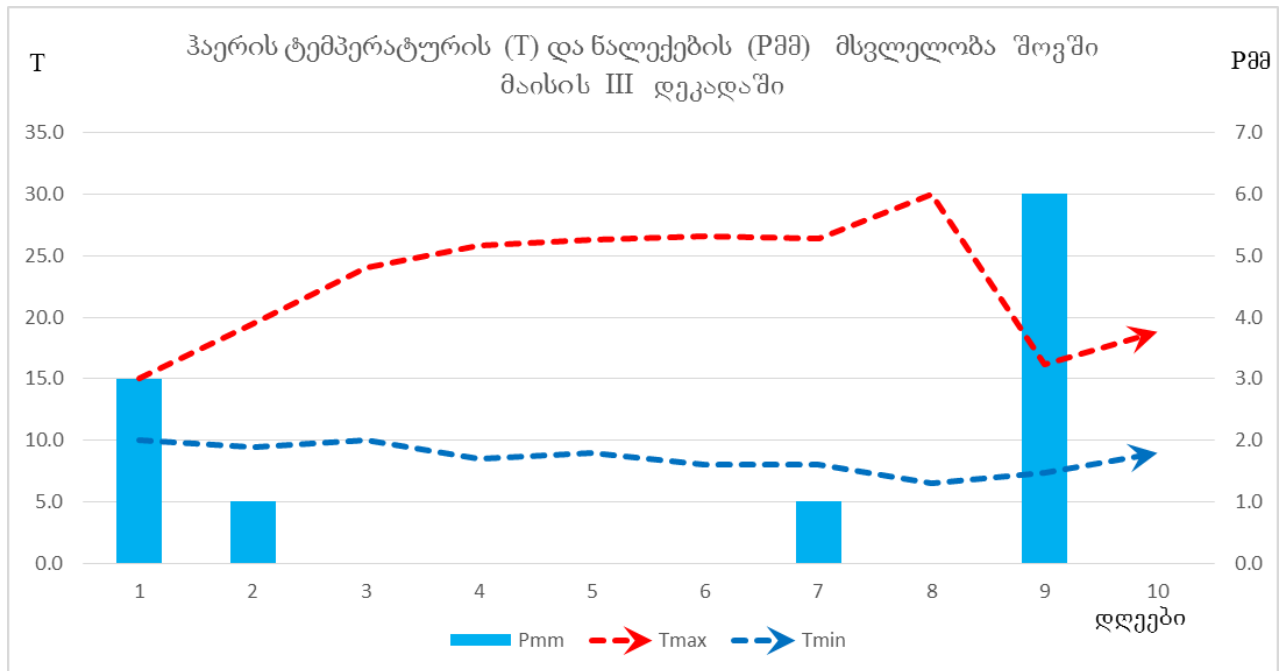


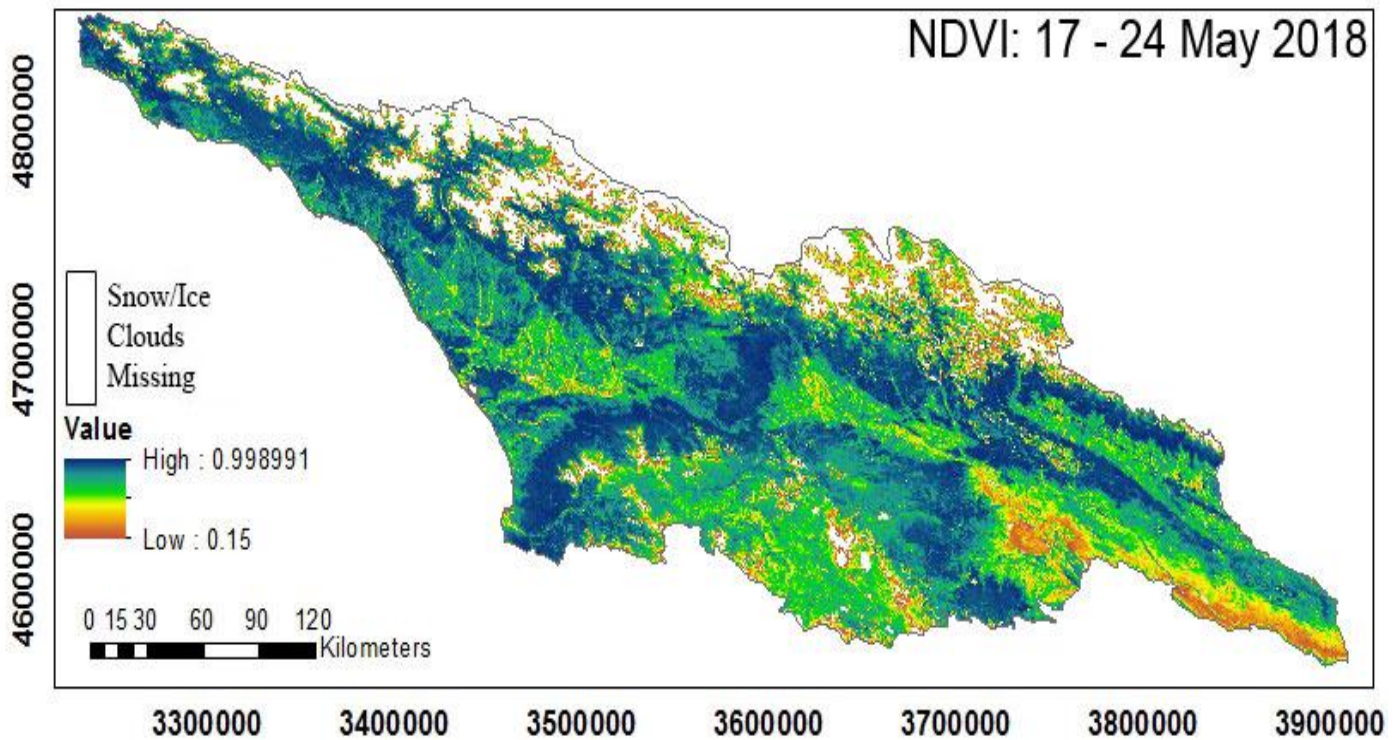












NDVI (Normalized Difference Vegetation Index) - მცენარეულობის ნორმალიზებული შეფარდებითი ინდექსი, ეს არის ფოტოსინთეზურად აქტიური ბიომასის მარტივი რაოდენობითი მაჩვენებელი (ჩვეულებრივ მას უწოდებენ სავეგეტაციო ინდექსს).

აღნიშნული ინდექსი წარმოადგენს ერთ-ერთ ყველაზე გავრცელებულ ინდექსს და გამოიყენება მცენარეული საფარის რაოდენობრივი შეფასებისთვის.

ობიექტის ტიპი	NDVI-ის მნიშვნელობა
მჭიდრო მცენარეული საფარი	0.7
მეჩხერი მცენარეულობა	0.5
ნიადაგის მოშინებულზე ზედაპირი	0.025
ღრუბლები	0
თოვლი და ყინული	-0.05
წყალი	-0.25
ხელოვნური მასალები (ბეტონი, ასფალტი)	-0.5

ამინდის პროგნოზი 2018 წლის 1 - დან 10 ივნისამდე

სამეგრელო (ზუგდიდი, 118 მ.)

ივნისის I-ლი დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 59 მმ-ს.

პარამეტრები	01.06.	02.06.	03.06.	04.06.	05.06.	06.06.	07.06.	08.06.	09.06.	10.06.
ჰაერის °Cmax	20	22	23	24	23	28	23	23	23	21
ჰაერის °Cmin	17	16	16	16	17	17	17	12	12	15
ნალექები, მმ	წვ.									

აჭარა-გურიის ტენიანი სუბტროპიკული ზონა (ბათუმი, 2 მ.)

მაისის III-ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს მმ-ს. (ზაქევი).

პარამეტრები	01.06.	02.06.	03.06.	04.06.	05.06.	06.06.	07.06.	08.06.	09.06.	10.06.
ჰაერის °Cmax	21	21	21	21	24	28	24	22	22	22
ჰაერის °Cmin	17	15	15	18	18	18	19	15	15	15
ნალექები, მმ	წვ.						წვ.			

იმერეთი (ქუთაისი, 114 მ.)

მაისის III-ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 40 მმ-ს.

პარამეტრები	01.06.	02.06.	03.06.	04.06.	05.06.	06.06.	07.06.	08.06.	09.06.	10.06.
ჰაერის °Cmax	20	22	25	25	21	30	22	23	25	22
ჰაერის °Cmin	16	16	15	15	16	16	16	13	13	18
ნალექები, მმ	წვ.	წვ.			წვ.		წვ.			

ქვემო რაჭა (ამბროლაური, 544 მ.)

მაისის III-ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 39 მმ-ს.

პარამეტრები	01.06.	02.06.	03.06.	04.06.	05.06.	06.06.	07.06.	08.06.	09.06.	10.06.
ჰაერის °Cmax	19	21	22	22	21	26	21	21	24	21
ჰაერის °Cmin	16	15	13	13	13	13	15	12	12	16
ნალექები, მმ	წვ.	წვ.	წვ.		წვ.		წვ.			

ზემო სვანეთი (მესტია, 1434 მ.)

მაისის III-ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს მმ-ს.

პარამეტრები	01.06.	02.06.	03.06.	04.06.	05.06.	06.06.	07.06.	08.06.	09.06.	10.06.
ჰაერის °Cmax	16	17	18	18	15	21	15	18	20	17
ჰაერის °Cmin	11	11	8	8	9	9	10	10	10	12
ნალექები, მმ	წვ.	წვ.		წვ.	წვ.		წვ.			

შიდა ქართლი (გორი, 609 მ.)

მაისის III-ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 24 მმ-ს.

პარამეტრები	01.06.	02.06.	03.06.	04.06.	05.06.	06.06.	07.06.	08.06.	09.06.	10.06.
ჰაერის °Cmax	20	21	18	22	24	26	23	22	23	21
ჰაერის °Cmin	14	12	12	14	14	14	15	15	15	15
ნალექები, მმ	წვ.	წვ.		წვ.						

არაგვის ხეობა (ფასანაური, 1070 მ.)

მაისის III-ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 49 მმ-ს.

პარამეტრები	01.06.	02.06.	03.06.	04.06.	05.06.	06.06.	07.06.	08.06.	09.06.	10.06.
ჰაერის °Cmax	19	18	16	19	19	23	21	20	20	21
ჰაერის °Cmin	11	12	9	9	9	9	10	11	11	11
ნალექები, მმ	წვ.	წვ.		წვ.						

თბილისი (427 მ.)

მაისის III-ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 26 მმ-ს.

პარამეტრები	01.06.	02.06.	03.06.	04.06.	05.06.	06.06.	07.06.	08.06.	09.06.	10.06.
ჰაერის °Cmax	22	19	18	24	26	27	25	23	24	24
ჰაერის °Cmin	16	14	14	15	18	18	16	17	15	15
ნალექები, მმ		წვ.								

შიდა კახეთი (თელავი, 542 მ.)

მაისის III-ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 42 მმ-ს.

პარამეტრები	01.06.	02.06.	03.06.	04.06.	05.06.	06.06.	07.06.	08.06.	09.06.	10.06.
ჰაერის °Cmax	22	19	18	23	25	26	26	22	22	24
ჰაერის °Cmin	17	14	14	14	18	20	17	16	16	17
ნალექები, მმ	წვ.	წვ.			წვ.			წვ.		წვ.

მესხეთი (ახალციხე, 989 მ.)

მაისის III-ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 25 მმ-ს.

პარამეტრები	01.06.	02.06.	03.06.	04.06.	05.06.	06.06.	07.06.	08.06.	09.06.	10.06.
ჰაერის °Cmax	18	18	19	19	21	22	21	21	22	21
ჰაერის °Cmin	13	13	13	13	14	15	15	12	12	14
ნალექები, მმ	წვ.	წვ.	წვ.	წვ.	წვ.	წვ.	წვ.			

ამინდის საშუალოვადიანი პროგნოზი მოცემულია [ECMWF](#)-ის ENS მეტეოგრამების მიხედვით.