

2017 წელი

აგრომეტეოროლოგიური ბიულეტენი

№26 სექტემბრის 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
2017 წლის სექტემბრის მეორე დეკადის მეტეოროლოგიური მონაცემები.....	3
აღმოსავლეთ საქართველო.....	4
დასავლეთ საქართველო.....	13

დეკადის ძირითადი მეტეოროლოგიური თავისებურებანი

სექტემბრის მეორე დეკადა ქვეყნის ტერიტორიაზე ძალზე ცხელი და უნალექიანი ამინდით ხასიათდებოდა.

ჰაერის საშუალო დეკადური ტემპერატურა მრავალწლიურ მაჩვენებელთან შედარებით $4-6^{\circ}$ -ით მაღალი აღმოჩნდა და შეადგინა: $22-26^{\circ}$ დასავლეთ საქართველოსა და აღმოსავლეთ საქართველოს ბარში, $17-20^{\circ}$ აღმოსავლეთ საქართველოს მთიან და მაღალმთიან რაიონებში.

ჰაერის მაქსიმალური ტემპერატურა დასავლეთ საქართველოში $33-37^{\circ}$, აღმოსავლეთ საქართველოში $29-35^{\circ}$ -ის ფარგლებში მერყეობდა.

ჰაერის მინიმალური ტემპერატურა დასავლეთ საქართველოში $11-18^{\circ}$, აღმოსავლეთ საქართველოს ბარში $9-19^{\circ}$; აღმოსავლეთ საქართველოს მთიან და მაღალმთიან რაიონებში $2-9^{\circ}$ -ის შუალედში ფიქსირდებოდა.

ნალექები განვლილ დეკადაში საერთოდ არ მოსულა გარდა თელავის რაიონისა, აქ 11 სექტემბრის ღამის საათებში მოვიდა ძლიერი წვიმა, რასაც ახლდა ძლიერი ქარი და სეტყვა, რის შედეგადაც თელავის მუნიციპალიტეტის სოფლებში კურდღელსურსა და ნასამხრალში ტურძნის მოსავალი სრულად განადგურდა.

ძლიერი ქარი (15 მ/წმ და მეტი სიჩქარით) ქროდა 1-4 დღის განმავლობაში ქვეყნის ცალკეულ რაიონში.

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

დასავლეთ საქართველოში გრძელდებოდა სიმინდის, ხილისა და ბოსტნეულის მოსავლის აღება. ციტრუსები ზაფხული მოსვენებითი მდგომარეობიდან გამოვიდნენ, განახლდა ვეგეტაცია.

აღმოსავლეთ საქართველოში რთველი გრძელდება. იღებდნენ სიმინდის, ბოსტნეულ-ბაღჩეულის და ხილის მოსავალს.

მთიან ზონაში დაიწყო კარტოფილისა და კომბოსტოს მოსავლის მასიური აღება.

აღმოსავლეთ საქართველოს ზაფხულის სამოვრებზე საქონლის მოვებისათვის დამაკმაყოფილებელი პირობები იყო.



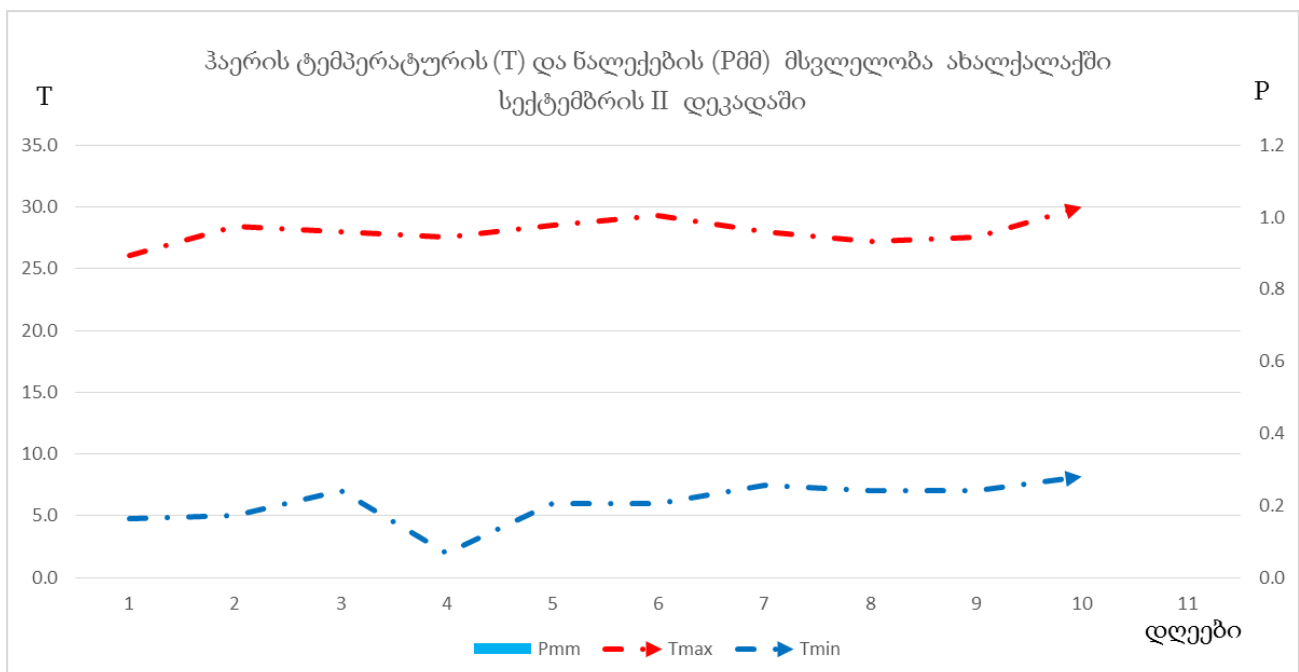
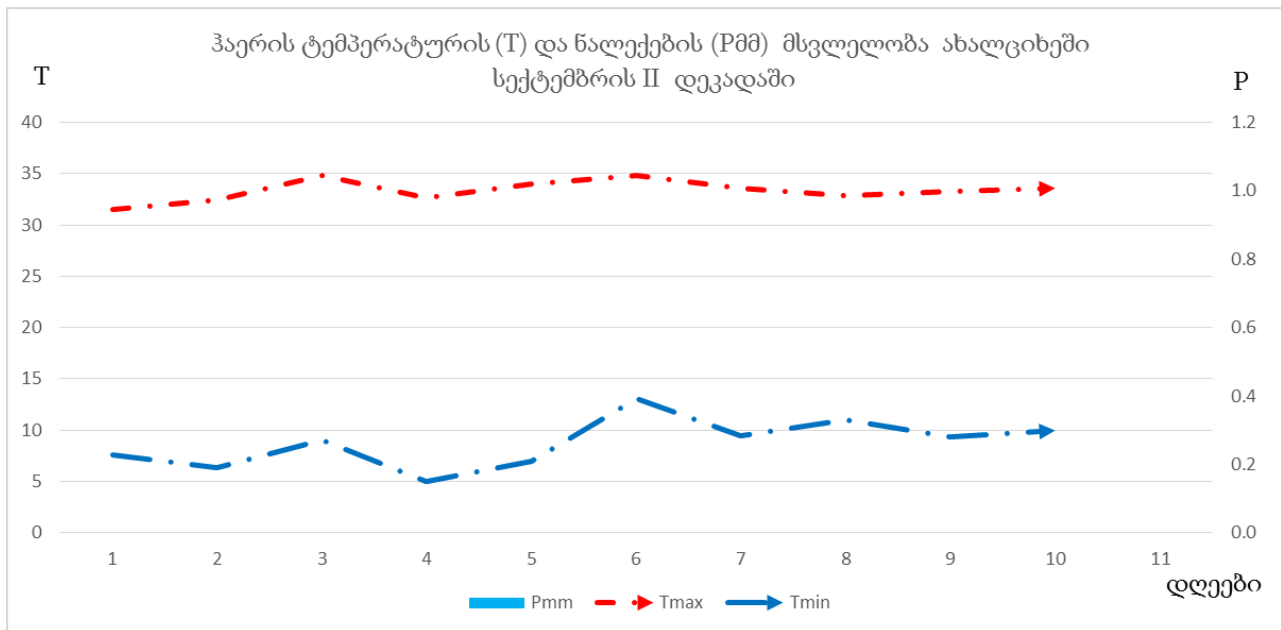
დანართი

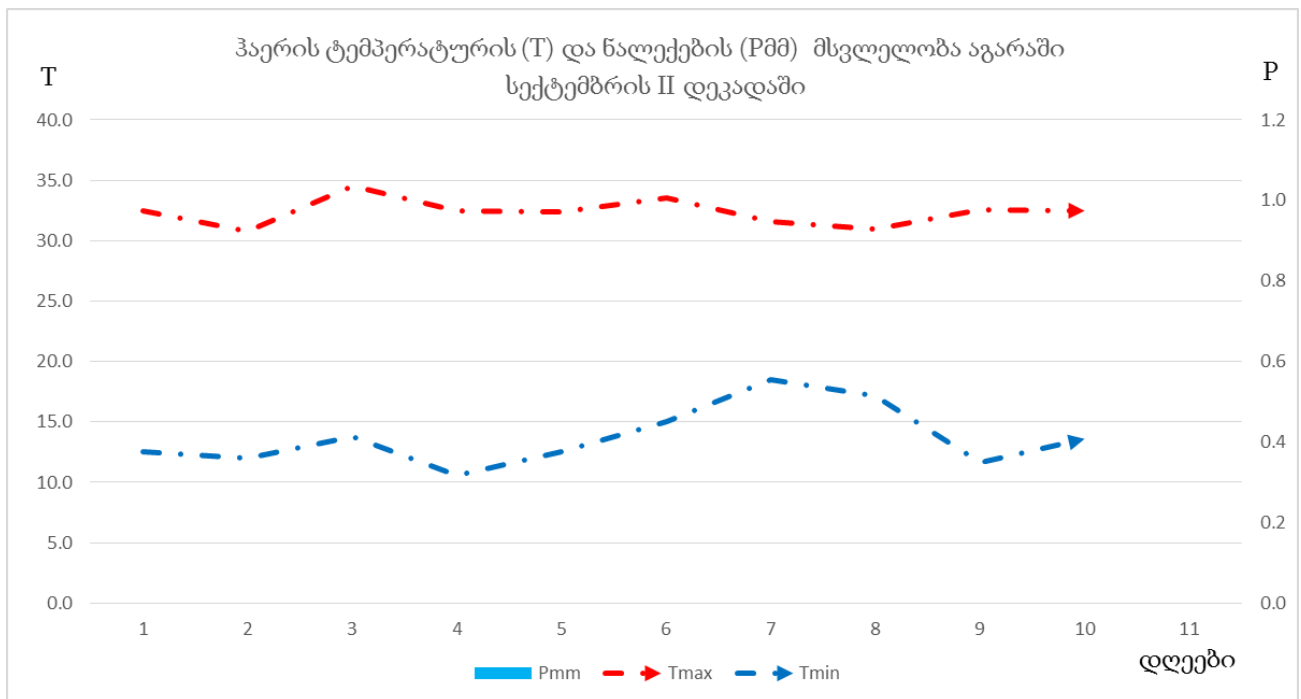
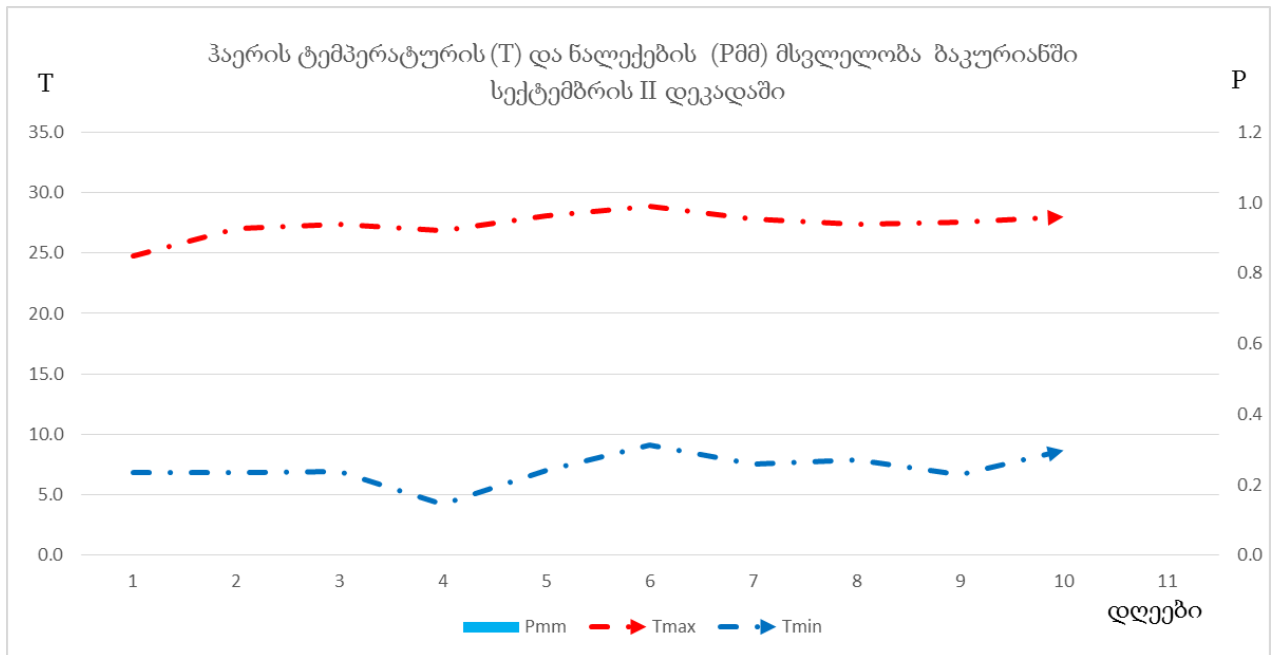
2017 წლის სექტემბრის მეორე დეკადის მეტეოროლოგიური მონაცემები

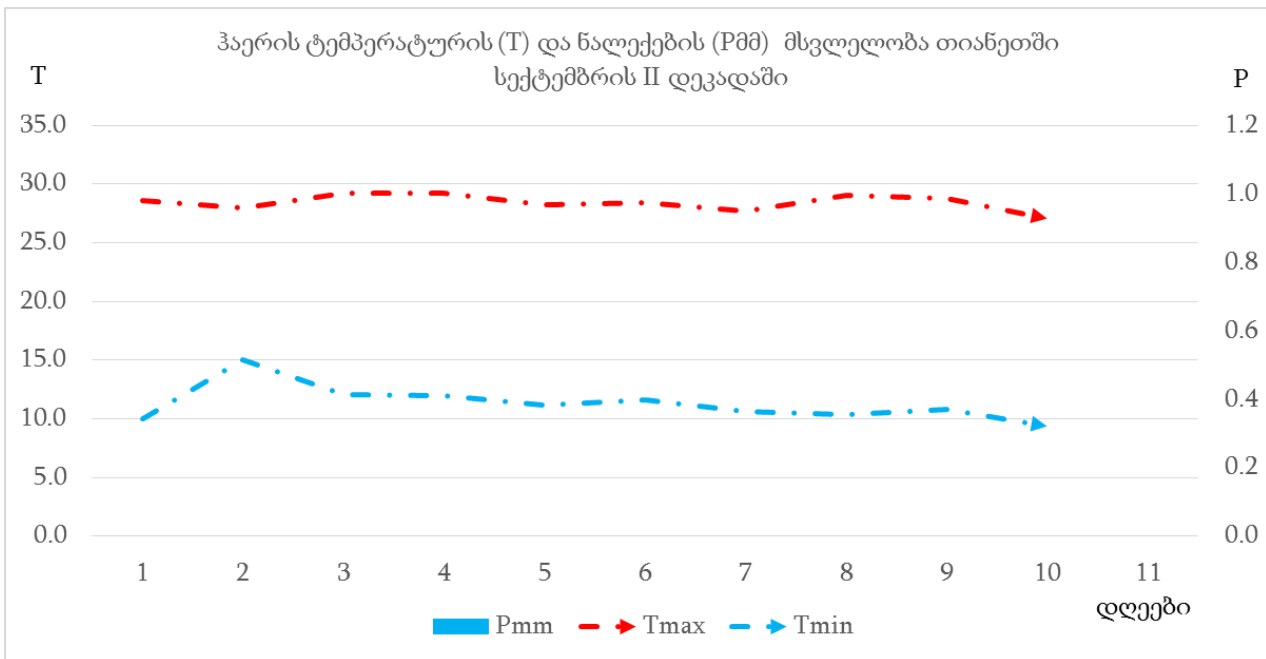
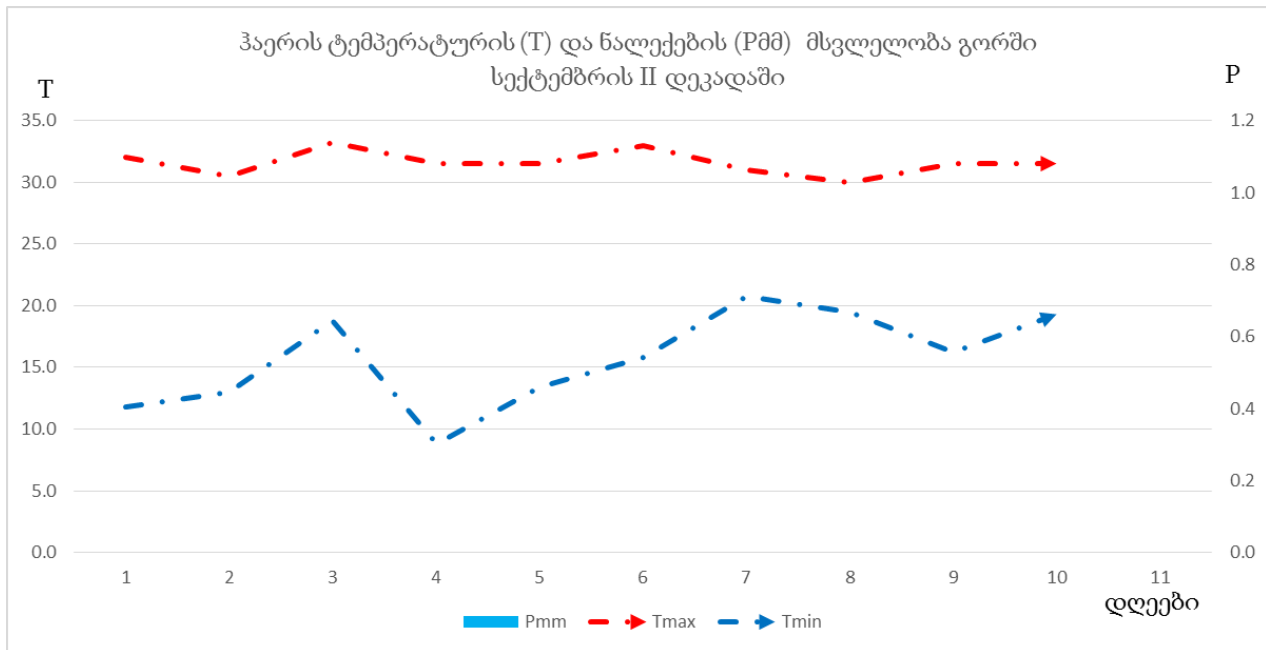
სადგური	ჰაერის ტემპერატურა C°				მინიმალური ტემპერატურა ნიადაგის ზედაპირზე	ნალექები			ნალექიან დღეთა რიცხვი		დღეთა რიცხვი ქართ 15 მ/წმ და მეტი სიჩქარით	ჰაერის საშუალო დეკადური შეფარდებითი ტენიანობა, %
	საშუალო დეკადური	გადახრა ნორმიდან	მაქსიმალური	მინიმალური		რაოდენობა მმ	რაოდენობა ნორმიდან %-ში	დღელამური მაქსიმუმი	1 მმ და მეტი	5 მმ და მეტი		
ქობულეთი	22.3	-	33	14								
ხულო	22.9	6.4	35	12								
ზუგდიდი	24.5	5.3	35	15								
ქუთაისი	25.9	5.2	37	18	15						2	70
ზესტაფონი	25.7	5.4	37	18								
საჩხერე	24.1	5.5	35	11								
ამბროლაური	24.1	6.2	36	12								
ხაშური(აგარა)	22.1	5.4	35	11								
გორი	23.0	5.0	33	9	8						4	62
თიანეთი	18.8	4.4	29	9								
ფასანაური	18.7	3.7	30	9								
თბილისი	25.2	5.6	35	16	11							54
საგარეჯო	23.4	6.1	31	14								
დედოფლისწყარო	22.8	5.8	32	13								
თელავი	24.9	6.4	33	16		40	166	40	1	1	1	
ყვარელი	24.7	5.5	34	15								
ლაგოდეხი	26.3	6.8	34	19								
ბოლნისი	24.4	5.6	34	18	14							56
ახალციხე	20.3	4.0	35	5	6							57
წალკა	17.2	5.1	30	6								
ახალქალაქი	16.8	4.4	30	2								

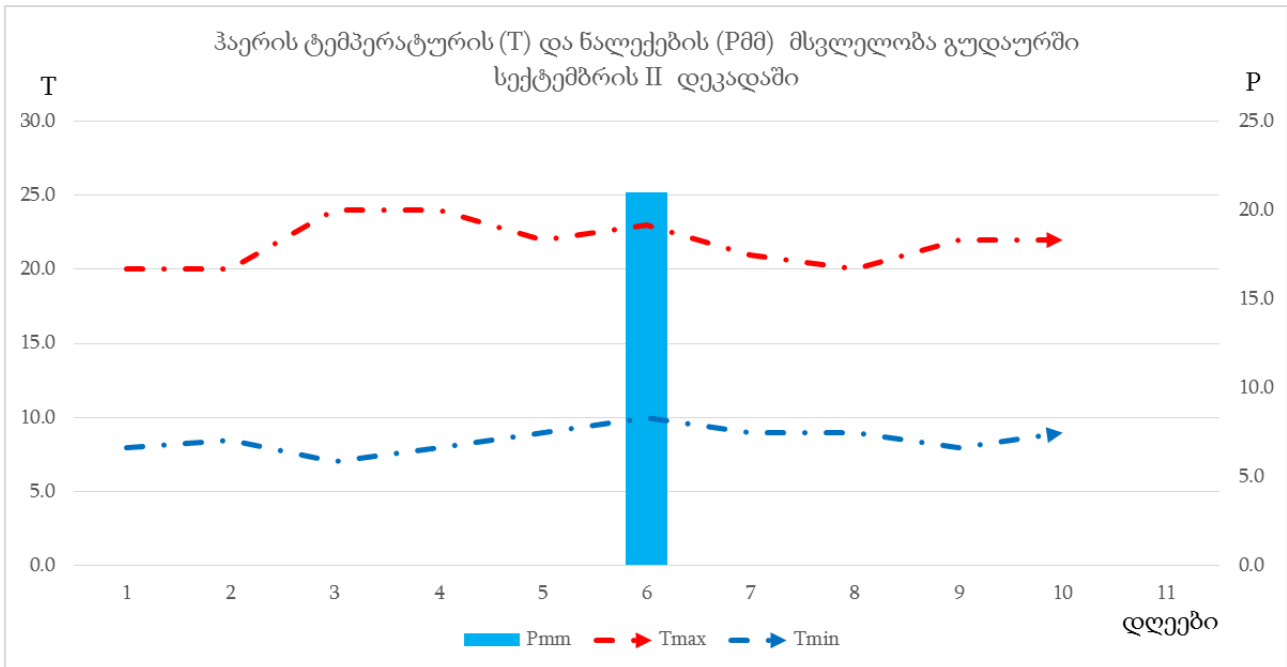
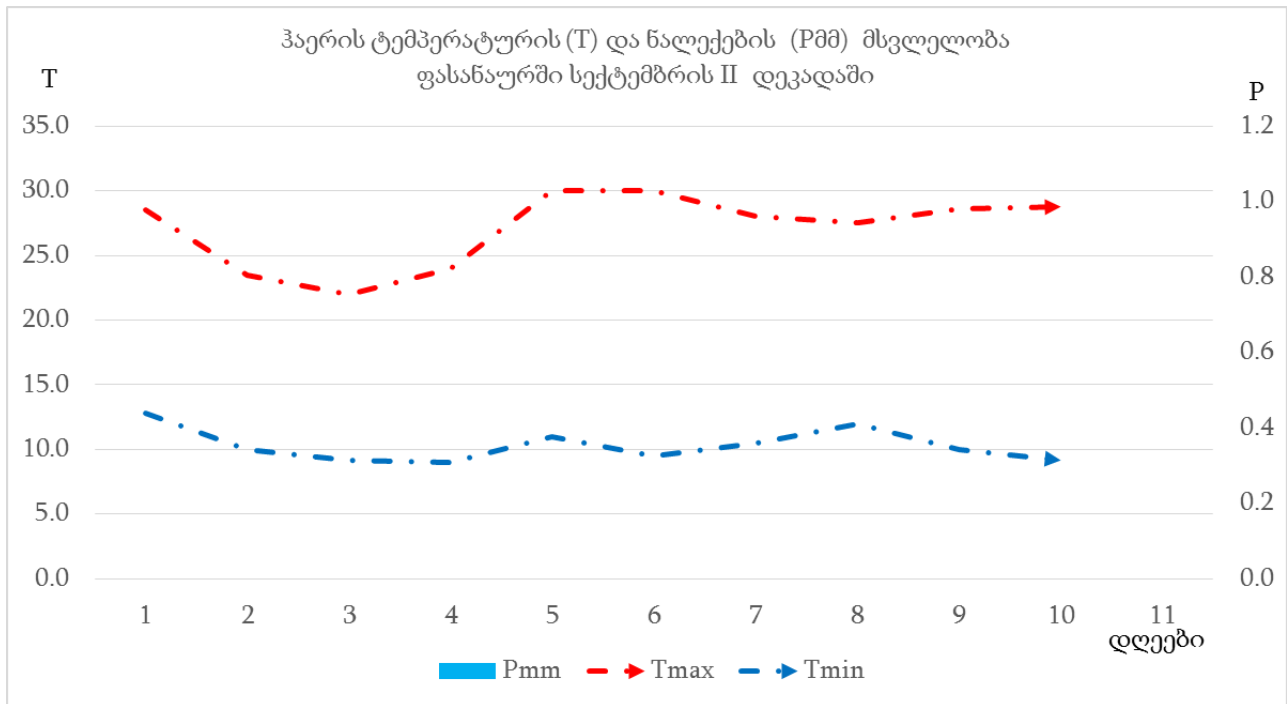


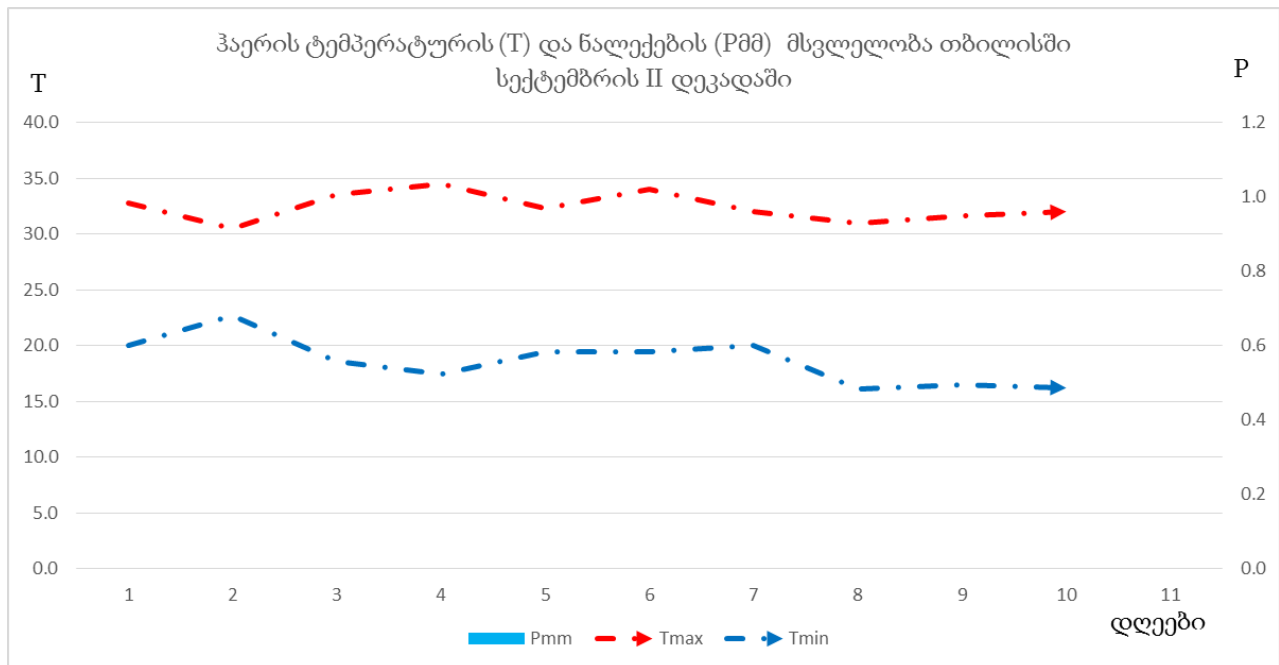
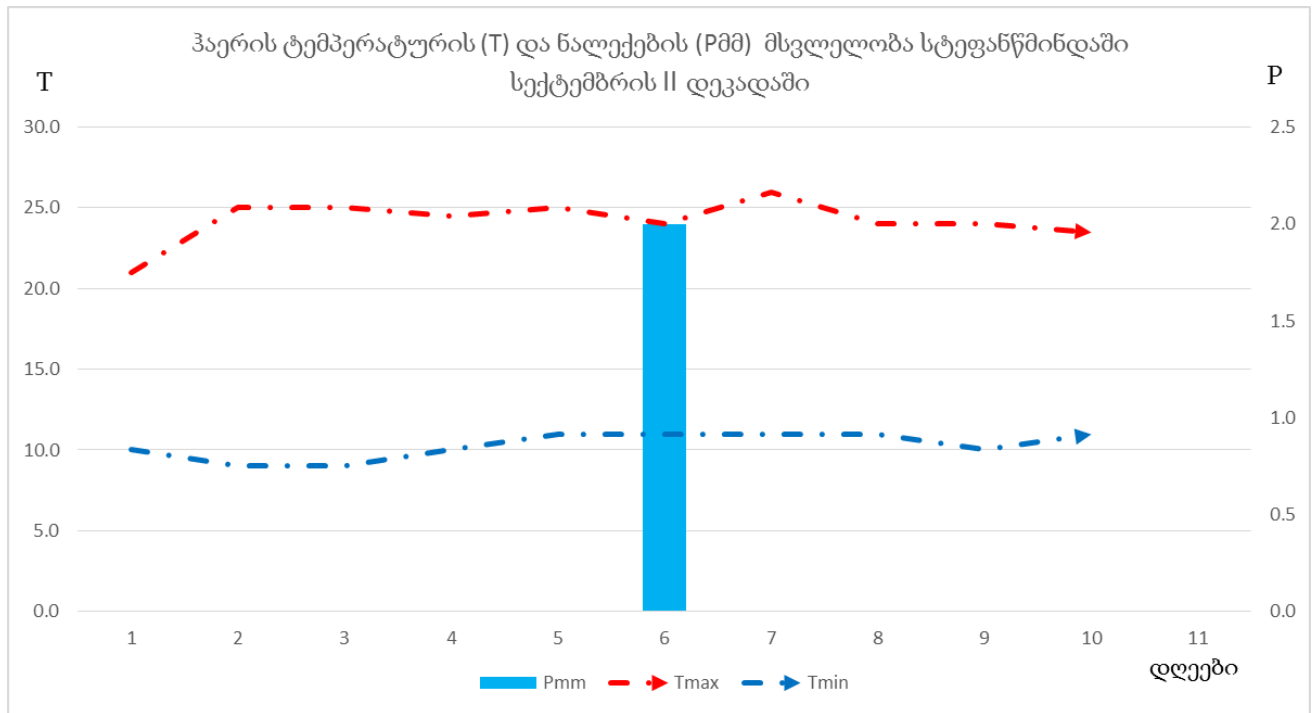
აღმოსავლეთ საქართველო

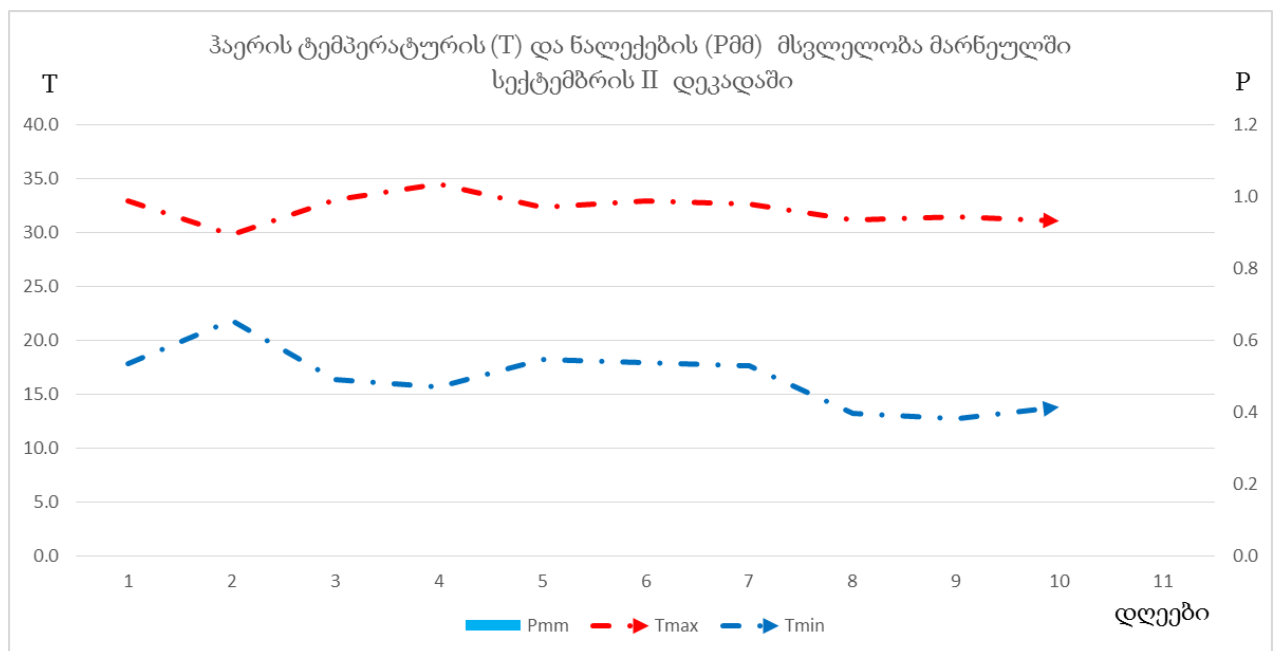
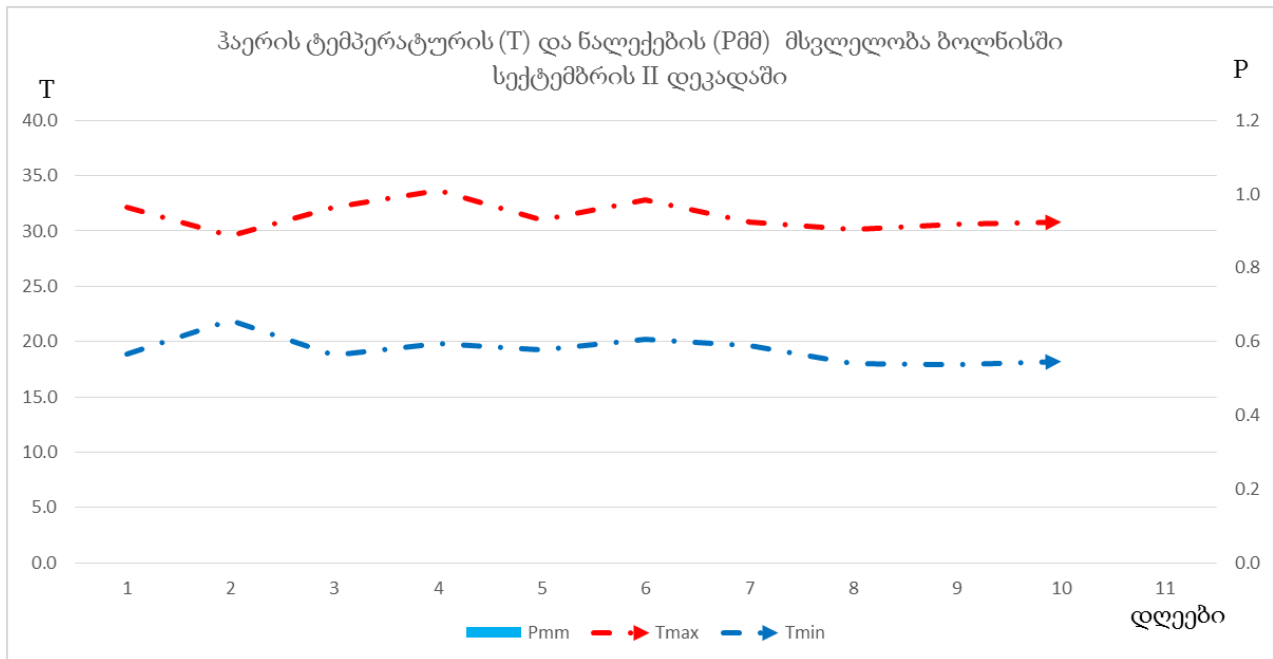


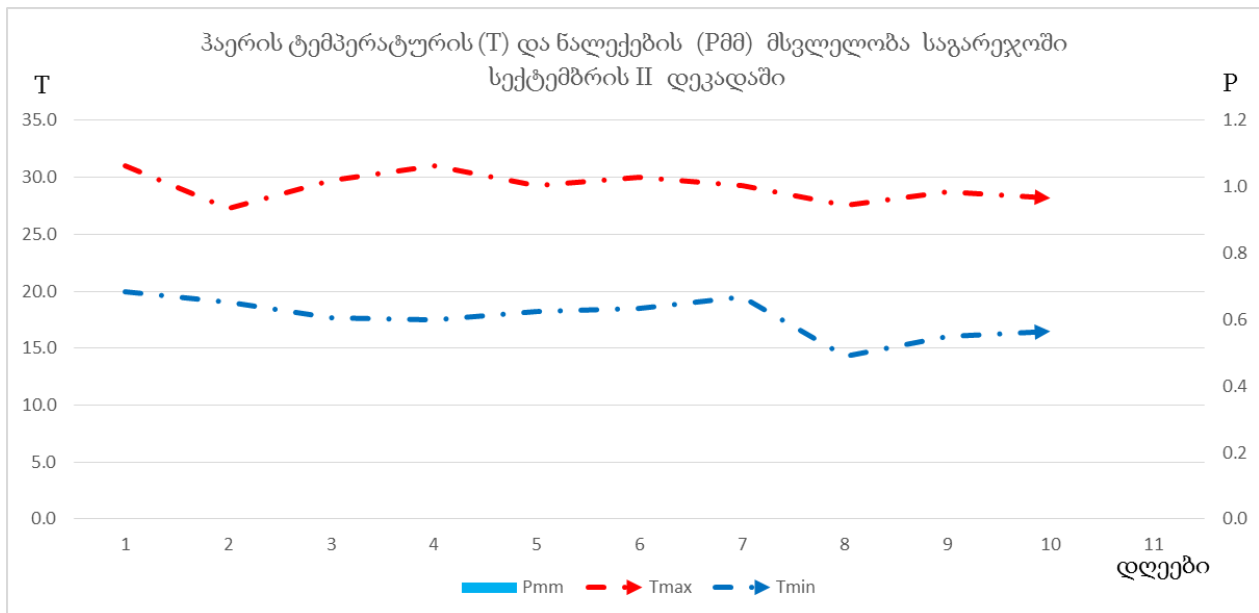
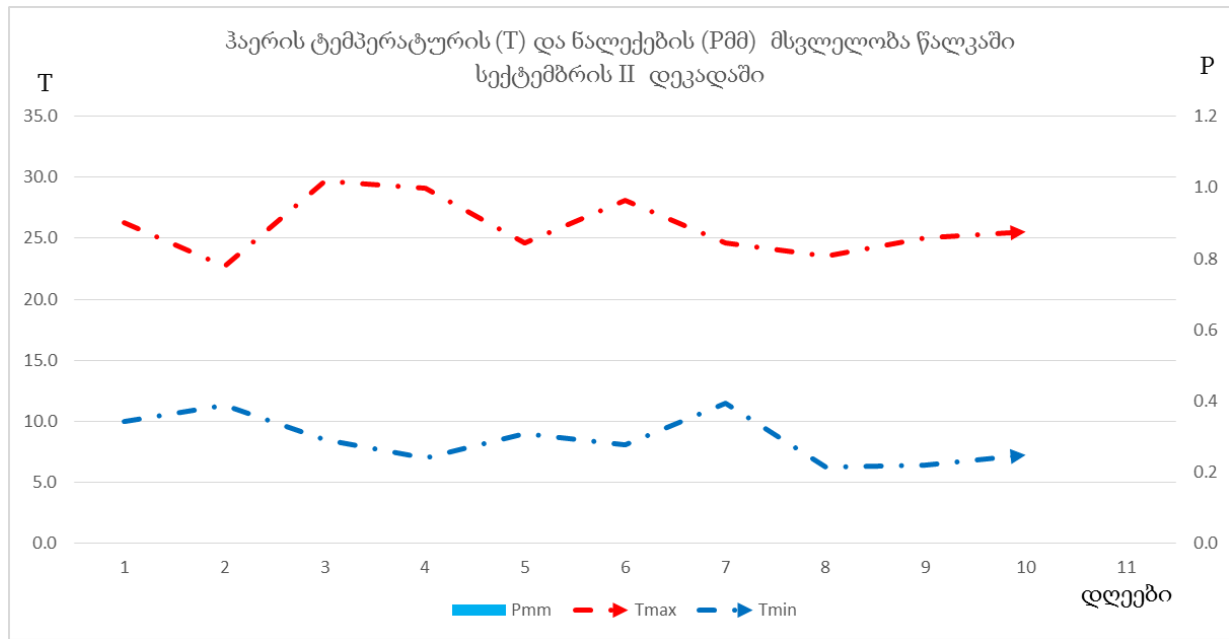


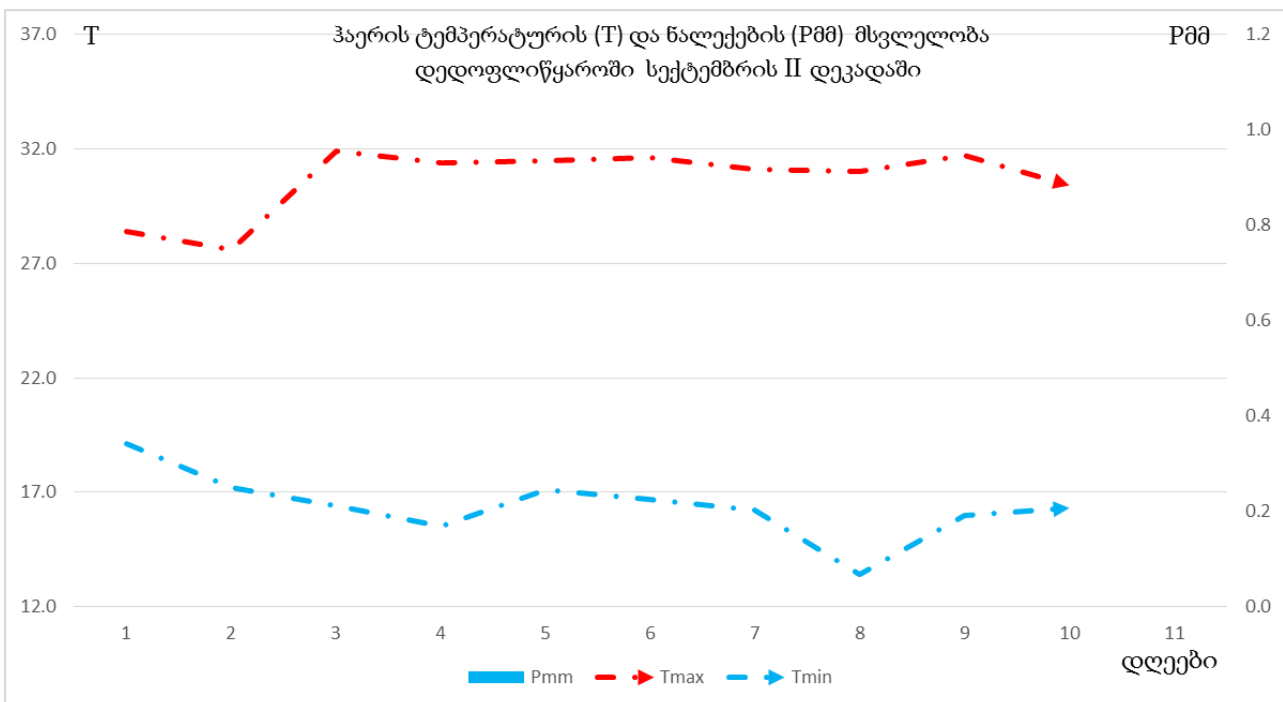
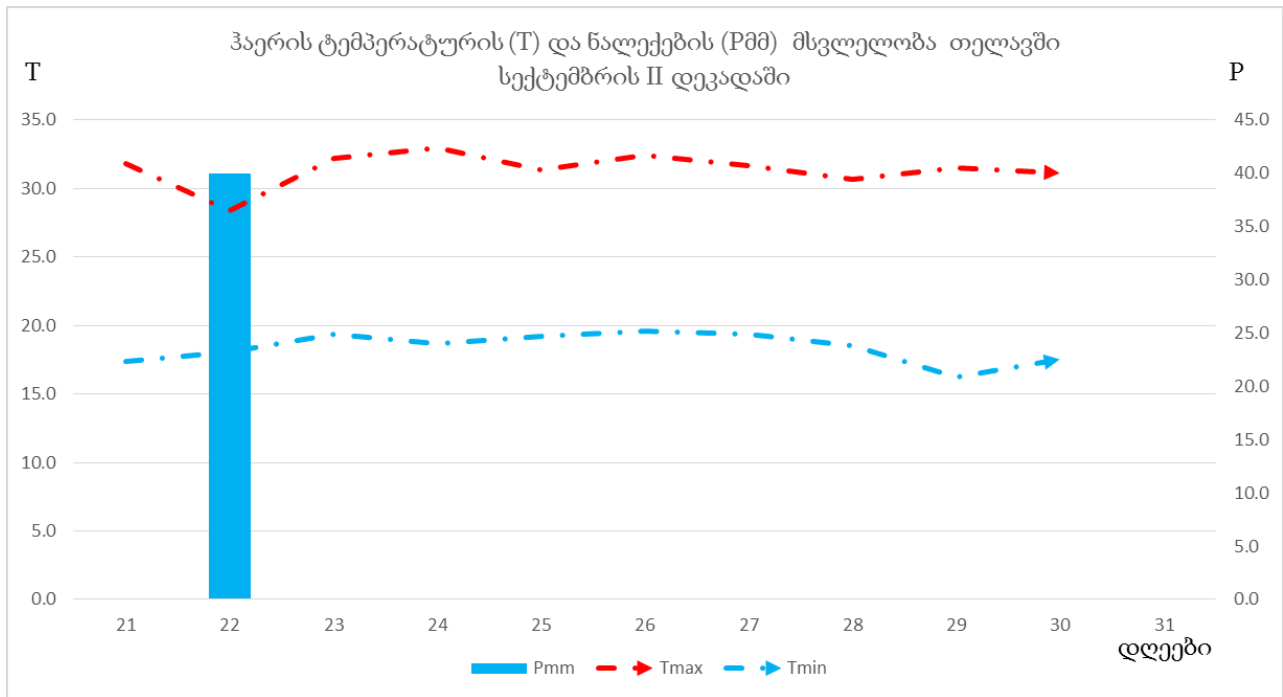


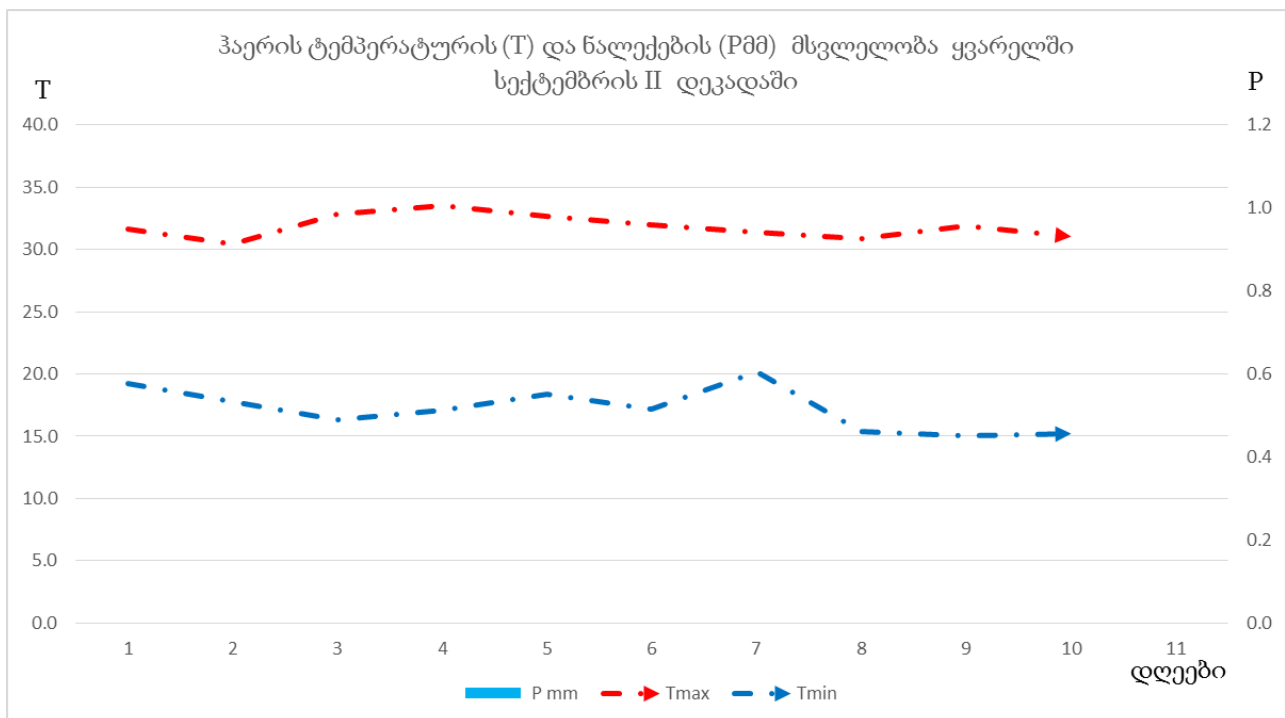
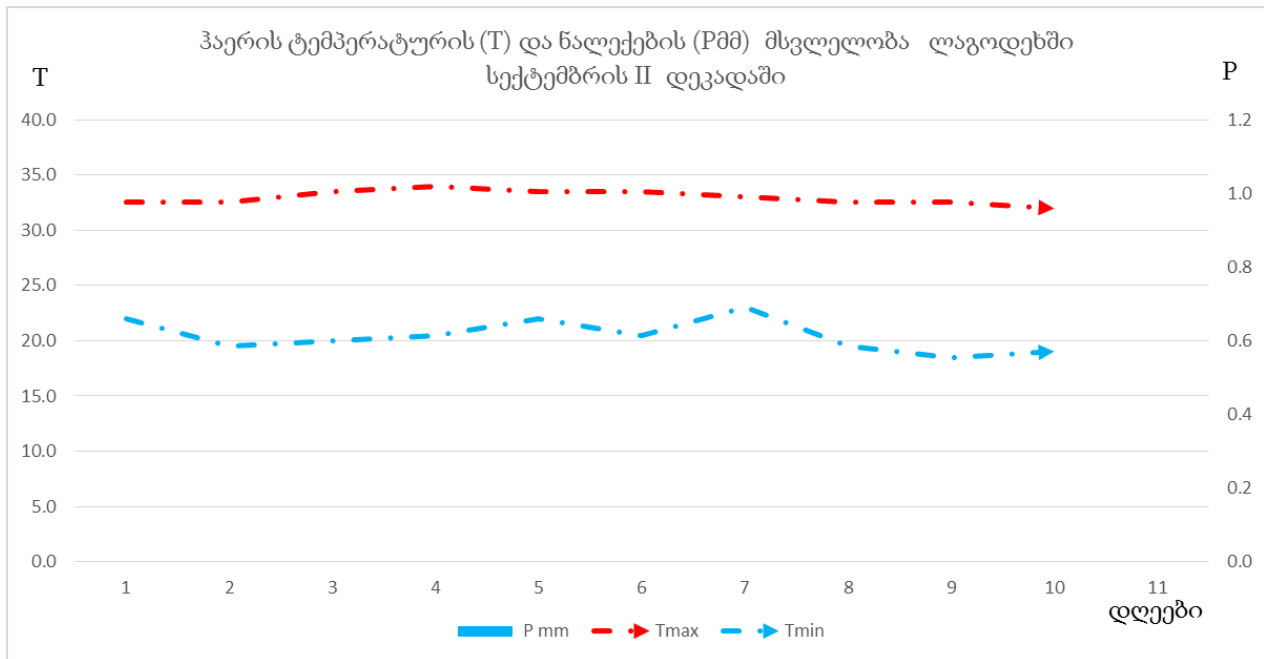




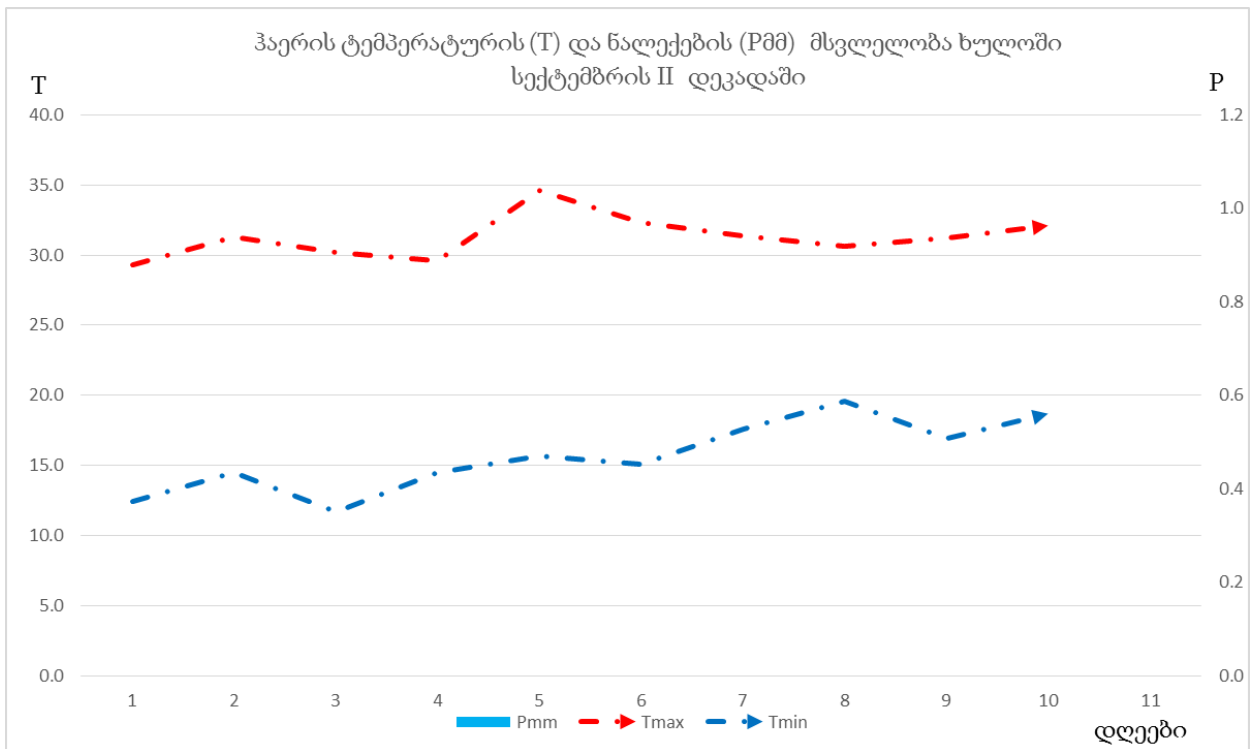
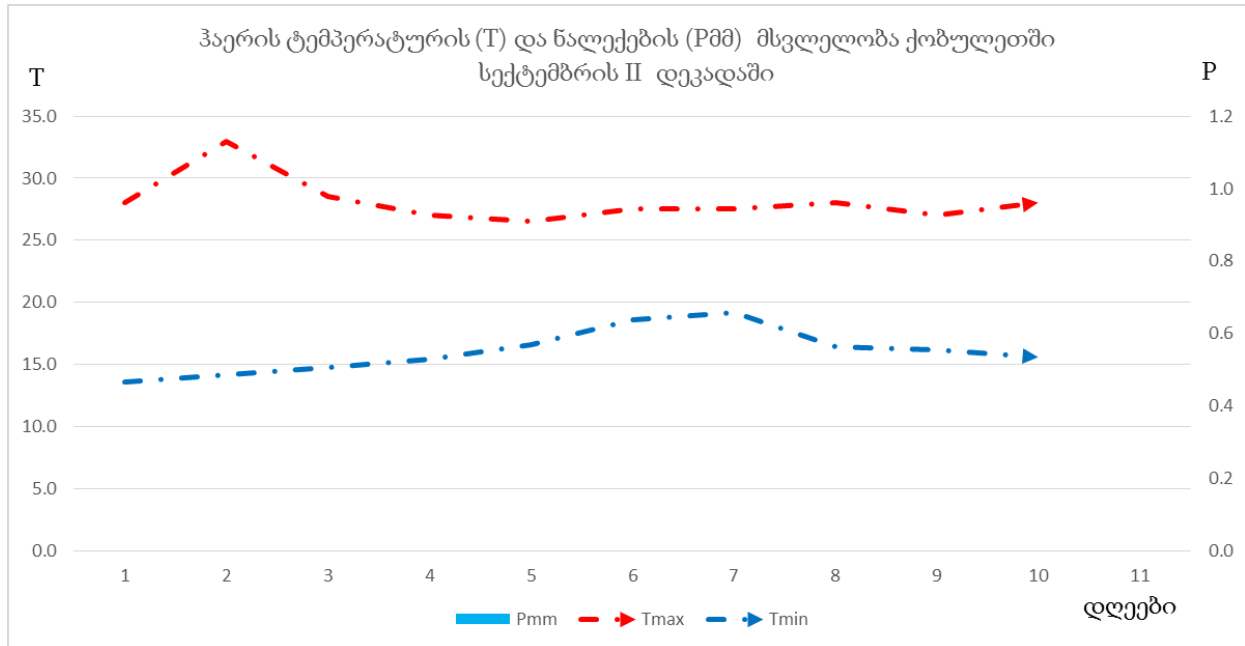


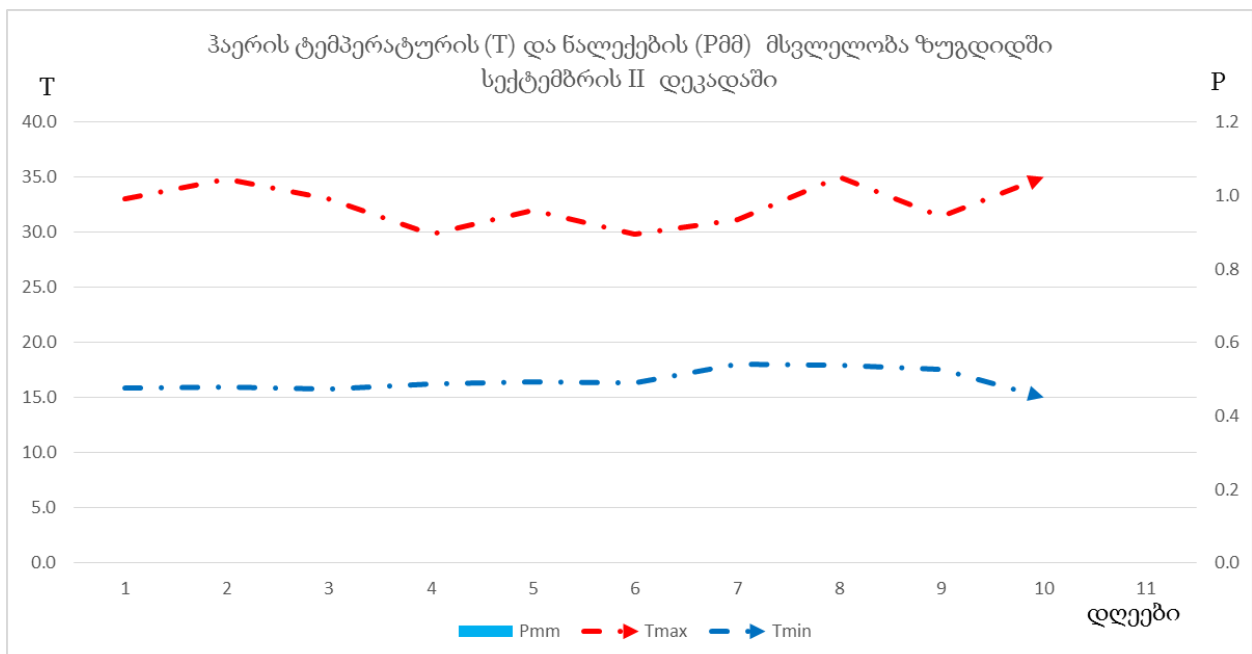
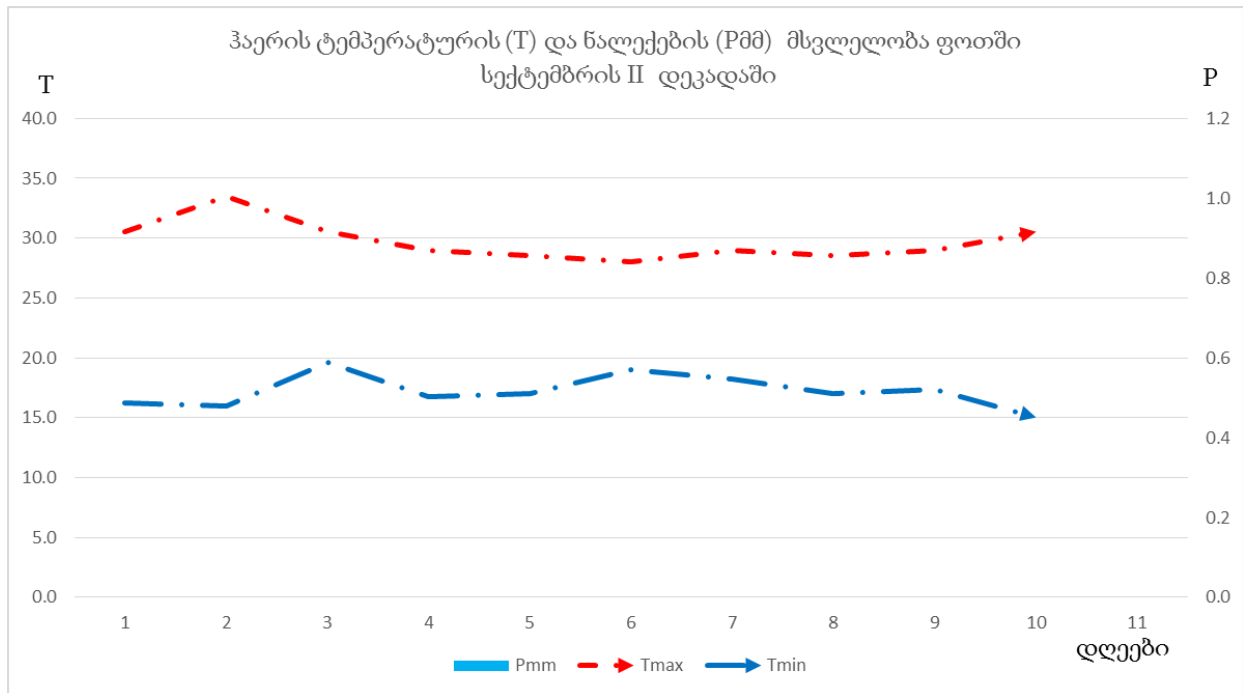


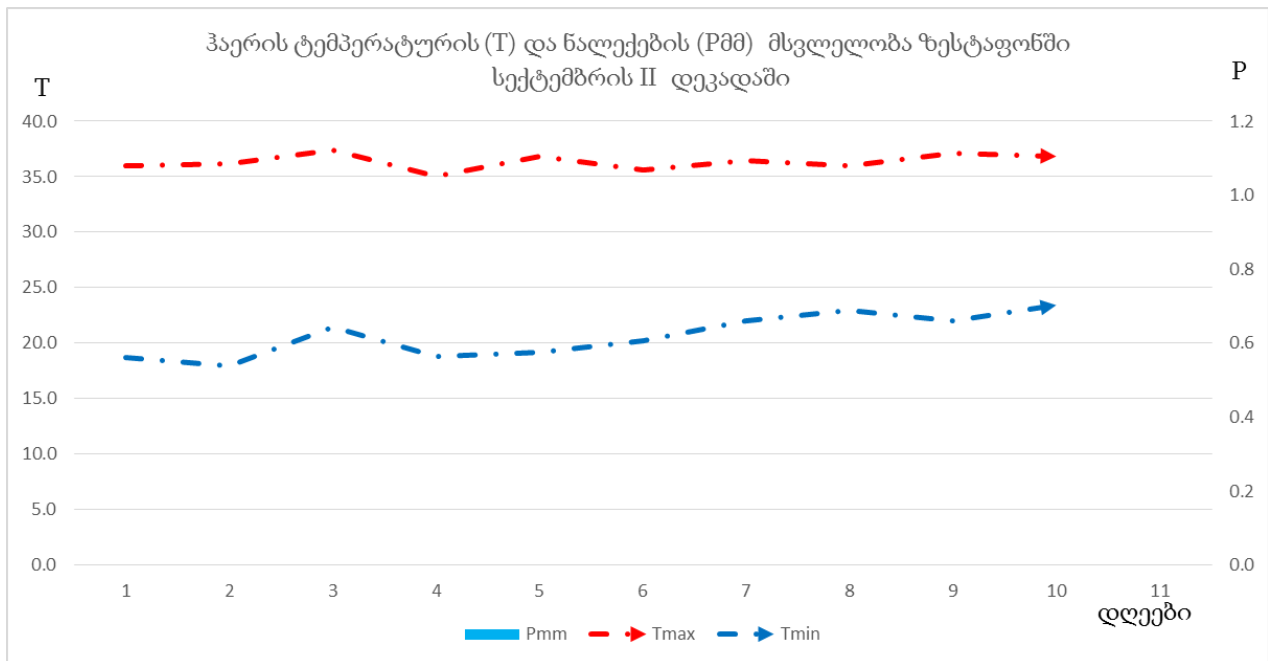
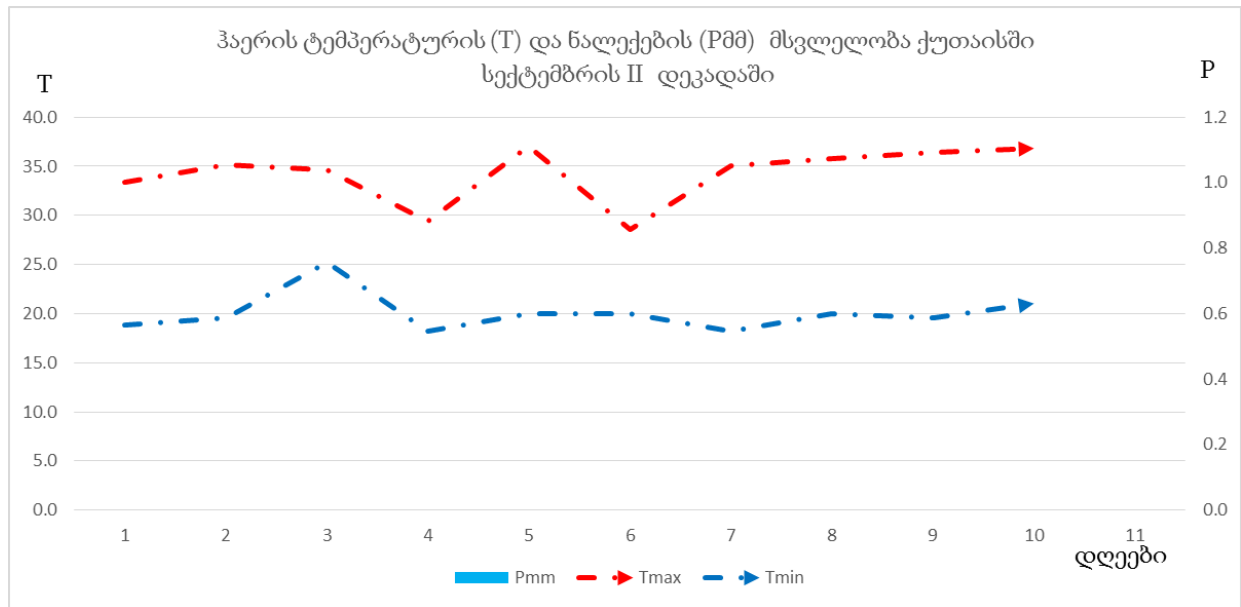


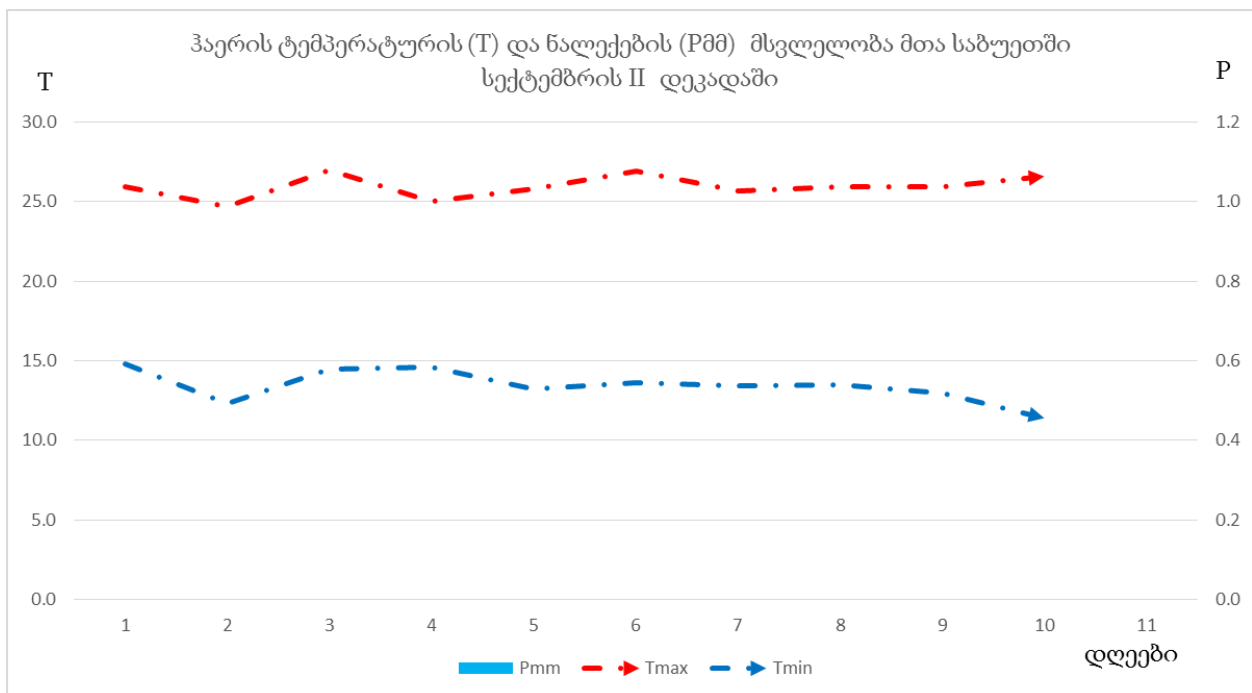
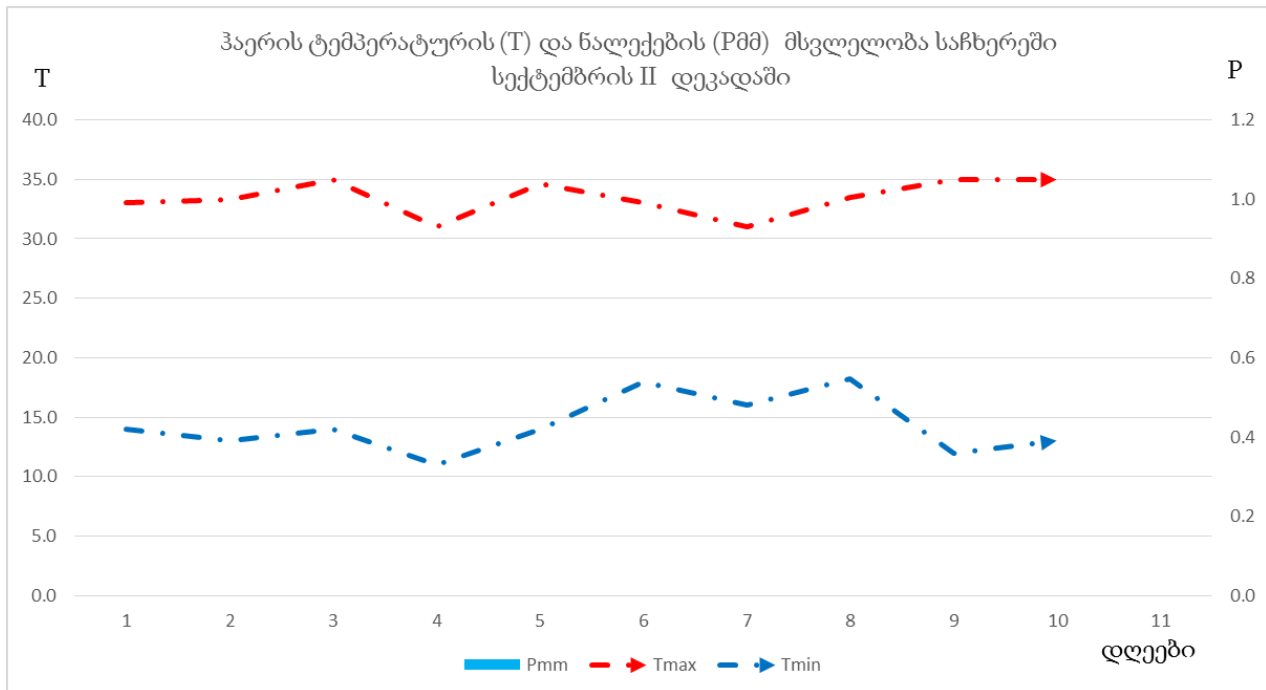


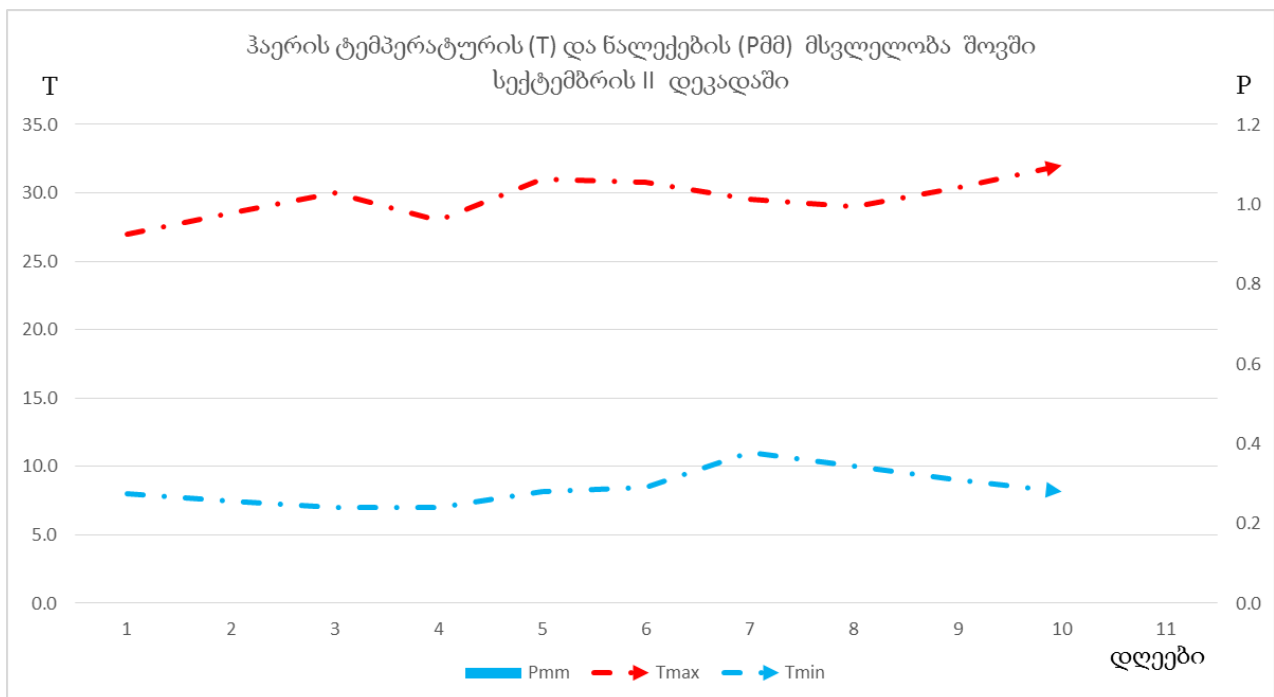
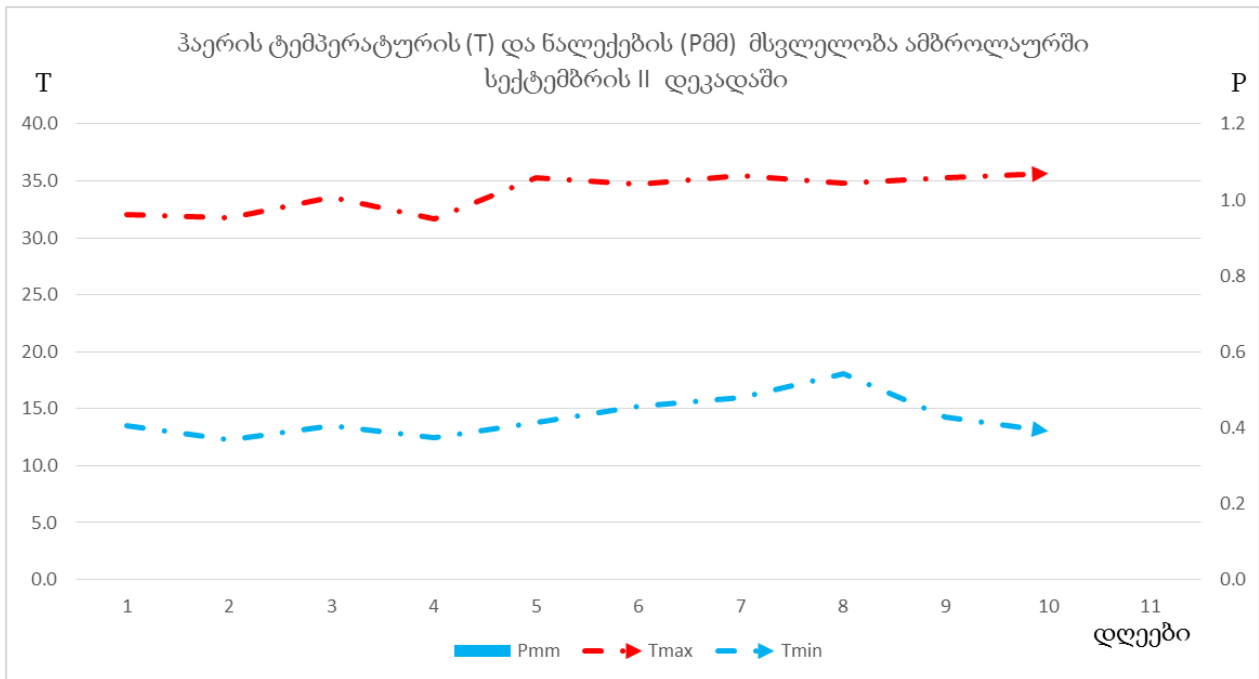
დასავლეთ საქართველო

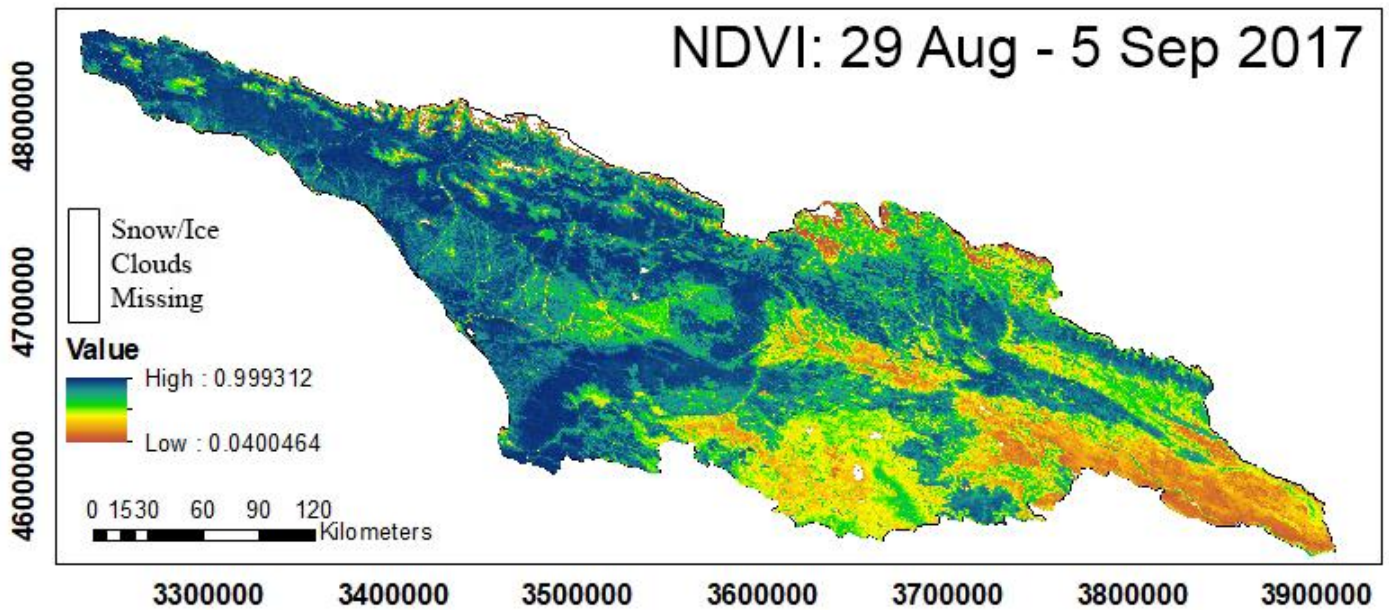












NDVI (Normalized Difference Vegetation Index) - მცენარეულობის ნორმალიზებული შეფარდებითი ინდექსი, ეს არის ფოტოსინთეზურად აქტიური ბიომასის მარტივი რაოდენობითი მაჩვენებელი (ჩვეულებრივ მას უწოდებენ სავეგეტაციო ინდექსს).

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 მოშისვლებული ზედაპირი	0.025
ღრუბლები	0
თოვლი და ყინული	-0.05
წყალი	-0.25
ხელოვნური მასალები (ბეტონი, ასფალტი)	-0.5

ამინდის პროგნოზი 2017 წლის 20-დან 30 სექტემბრამდე

სამეგრელო (ზუგდიდი, 118 მ.)

სექტემბრის III-ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 59 მმ-ს.

პარამეტრები	09.21.	09.22.	09.23.	09.24.	09.25.	09.26.	09.27.	09.28.	09.29.	09.30.
ჰაერის °Cmax	33	26	25	25	26	27	27	21	21	24
ჰაერის °Cmin	20	21	19	20	19	18	19	17	17	18
ნალექები, მმ			წვ.					წვ.	წვ.	

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

სექტემბრის III-ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 110 მმ-ს. (ზაქვი).

პარამეტრები	09.21.	09.22.	09.23.	09.24.	09.25.	09.26.	09.27.	09.28.	09.29.	09.30.
ჰაერის °Cmax	31	27	23	23	23	25	25	20	21	22
ჰაერის °Cmin	22	23	20	20	21	21	19	18	16	18
ნალექები, მმ			წვ.					წვ.	წვ.	

იმერეთი (ქუთაისი, 114 მ.)

სექტემბრის III -ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 38 მმ-ს.

პარამეტრები	09.21.	09.22.	09.23.	09.24.	09.25.	09.26.	09.27.	09.28.	09.29.	09.30.
ჰაერის °Cmax	36	30	26	26	26	30	28	20	20	24
ჰაერის °Cmin	26	22	19	20	18	19	20	17	17	19
ნალექები, მმ			წვ.	წვ.					წვ.	

ქვემო რაჭა (ამბროლაური, 544 m)

სექტემბრის III -ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 30 მმ-ს.

პარამეტრები	09.21.	09.22.	09.23.	09.24.	09.25.	09.26.	09.27.	09.28.	09.29.	09.30.
ჰაერის °Cmax	30	29	27	25	25	24	23	17	16	20
ჰაერის °Cmin	19	19	17	17	15	15	14	14	9	12
ნალექები, მმ			წვ.	წვ.				წვ.	წვ.	

ზემო სვანეთი (მესტია, 1434 მ.)

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

პარამეტრები	09.21.	09.22.	09.23.	09.24.	09.25.	09.26.	09.27.	09.28.	09.29.	09.30.
ჰაერის °Cmax	25	22	21	21	19	18	18	13	13	16
ჰაერის °Cmin	15	12	14	14	14	9	11	11	9	11
ნალექები, მმ			წვ.					წვ.	წვ.	

შიდა ქართლი (გორი, 609 მ.)

სექტემბრის III -ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 15 მმ-ს.

პარამეტრები	09.21.	09.22.	09.23.	09.24.	09.25.	09.26.	09.27.	09.28.	09.29.	09.30.
ჰაერის °Cmax	30	30	28	28	25	24	21	12	12	16
ჰაერის °Cmin	18	20	19	18	17	17	16	14	11	12
ნალექები, მმ								წვ.	წვ.	

არაგვის ხეობა (ფასანაური, 1070 მ.)

სექტემბრის III -ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 21 მმ-ს.

პარამეტრები	09.21.	09.22.	09.23.	09.24.	09.25.	09.26.	09.27.	09.28.	09.29.	09.30.
ჰაერის °Cmax	26	26	23	21	20	18	16	12	10	13
ჰაერის °Cmin	15	14	17	16	15	15	11	9	9	9
ნალექები, მმ				წვ.	წვ.		წვ.	წვ.	წვ.	

თბილისი (427 მ.)

სექტემბრის III -ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 16 მმ-ს.

პარამეტრები	09.21.	09.22.	09.23.	09.24.	09.25.	09.26.	09.27.	09.28.	09.29.	09.30.
ჰაერის °Cmax	30	30	30	29	25	24	21	13	14	19
ჰაერის °Cmin	18	20	19	20	20	19	15	12	12	15
ნალექები, მმ								წვ.	წვ.	

შიდა კახეთი (თელავი, 542 მ.)

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

პარამეტრები	09.21.	09.22.	09.23.	09.24.	09.25.	09.26.	09.27.	09.28.	09.29.	09.30.
ჰაერის °Cmax	29	29	27	25	22	22	18	13	12	15
ჰაერის °Cmin	21	21	20	19	18	18	13	12	12	13
ნალექები, მმ							წვ.	წვ.	წვ.	

მესხეთი (ახალციხე, 989 მ.)

სექტემბრის III -ე დეკადის ნალექთა ნორმა შეადგენს 11 მმ-ს.

პარამეტრები	09.21.	09.22.	09.23.	09.24.	09.25.	09.26.	09.27.	09.28.	09.29.	09.30.
ჰაერის °Cmax	27	25	25	22	22	24	22	16	16	20
ჰაერის °Cmin	20	19	17	16	15	17	15	11	11	15
ნალექები, მმ	წვ.	წვ.	წვ.	წვ.				წვ.	წვ.	

ამინდის საშუალოვადიანი პროგნოზი მოცემულია ECMWF-ის ENS მეტეოგრამების მიხედვით.