

მემცენარეობა

	ცნების დასახელება	წარმოდგენა
1	საკონტაქტო ინფორმაცია	
1.1	საკონტაქტო ორგანიზაცია	საქართველოს სტატისტიკის ეროვნული სამსახური (საქსტატი)
1.2	საკონტაქტო ორგანიზაციის ერთეული	სოფლის მეურნეობისა და გარემოს სტატისტიკის დეპარტამენტი
1.3	საკონტაქტო პირი	გიორგი სანაძე
1.4	საკონტაქტო პირის ფუნქცია	სოფლის მეურნეობისა და გარემოს სტატისტიკის დეპარტამენტის უფროსი
1.5	საკონტაქტო პირის საფოსტო მისამართი	ქ. თბილისი, 0180, ცოტნე დადიანის 30
1.6	საკონტაქტო პირის ელექტრონული ფოსტის მისამართი	gsanadze@geostat.ge
1.7	საკონტაქტო პირის ტელეფონი	+995 32 236 72 10 (500)
1.8	საკონტაქტო პირის ფაქსი	-
2	მეტამონაცემების განახლება	
2.1	მეტამონაცემების ბოლო სერტიფიცირება	2020 წ. 18 თებერვალი
2.2	მეტამონაცემების ბოლო გამოქვეყნება	2020 წ. 18 თებერვალი
2.3	მეტამონაცემების ბოლო განახლება	2020 წ. 18 თებერვალი
3	სტატისტიკური მონაცემების წარმოდგენა	
3.1	მონაცემების აღწერა	<p>მემცენარეობის შესახებ მონაცემების ძირითად წყაროს სასოფლო მეურნეობათა გამოკვლევა წარმოადგენს. გამოკვლევის შედეგად მიიღება მონაცემები ქვეყნის მასშტაბით და რეგიონის დონეზე ერთნაირი სასოფლო-სამეურნეო კულტურების ნათესი და აღებული ფართობების, წარმოებისა და საშუალო მოსავლიანობის შესახებ. ასევე, მრავალწლოვანი კულტურების წარმოების შესახებ.</p> <p>ბალჩეულის წარმოების შესახებ მონაცემები მიიღება ადმინისტრაციულ ერთეულებში მუნიციპალიტეტის მერის წარმომადგენელთა გამოკითხვით.</p> <p>ჩაის ნედლი ფოთლის წარმოების შესახებ მონაცემები მიიღება ჩაის ნედლი ფოთლის გადამამუშავებელ საწარმოთა ყოველწლიური გამოკითხვით.</p>
3.2	კლასიფიკაციის სისტემა	<p>კულტურების კლასიფიკატორი ვერსია 1.1 (ICC) (გაეროს სურსათისა და სოფლის მეურნეობის ორგანიზაცია) - Classification of Crops // World Programme for the Census of Agriculture 2020. Volume 1: Programme, Concepts and Definitions / Food and Agriculture Organization of the United Nations. – Rome, 2017, p. 163-169.</p> <p>http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf</p>
3.3	სექტორის მოცვა	სასოფლო მეურნეობები: ოჯახური მეურნეობები და სასოფლო-სამეურნეო საწარმოები.
3.4	სტატისტიკური ცნებები და	ერთნაირი კულტურა – სასოფლო-სამეურნეო კულტურა, რომლის ზრდის სრული ციკლი ერთ წელზე ნაკლებ

	ცნების დასახელება	წარმოდგენა
	განსაზღვრებები	<p>პერიოდს მოიცავს, მასვე მიეკუთვნება დათესილი მრავალწლიანი ბალახებიც (იონჯა, სამყურა, ესპარცეტი და სხვა). მრავალწლოვანი კულტურა – სასოფლო-სამეურნეო კულტურა, რომლის ზრდის სრული ციკლი ერთ წელზე მეტ პერიოდს მოიცავს.</p> <p>ნათესი ფართობი – სახნავის ის ნაწილი, რომელზეც საანგარიშო წელს დაითესა ერთწლიანი კულტურა.</p> <p>აღებული ფართობი – ნათესი ფართობის ის ნაწილი, საიდანაც საანგარიშო წელს აღებულ იქნა ერთწლიანი კულტურის მოსავალი. გაიანგარიშება როგორც ნათესი ფართობისა და იმ ფართობის სხვაობა, რომლიდანაც ამა თუ იმ მიზნის გამო (ნათესის დაღუპვა, სახსრების უქონლობა და ა.შ.) მოსავალი არ/ვერ იქნა აღებული.</p> <p>მემცენარეობის პროდუქტების წარმოება – საანგარიშო წლის განმავლობაში სახნავიდან და მრავალწლოვანი კულტურებისაგან მიღებული პროდუქცია.</p> <p>საშუალო მოსავლიანობა – საანგარიშო წლის განმავლობაში წარმოებული მთლიანი მოსავლის შეფარდება აღებულ ფართობთან, რომლიდანაც მოხდა მოსავლის აღება (მხედველობაში მიიღება მხოლოდ წმინდა ნათესი).</p>
3.5	სტატისტიკური ერთეული	<p>სასოფლო მეურნეობა – დამოუკიდებელი ეკონომიკური ერთეული ზომის, საკუთრებისა და სამართლებრივი ფორმის მიუხედავად, რომელშიც სასოფლო-სამეურნეო წარმოება ხორციელდება მეურნის ხელმძღვანელობით, რომელიც პასუხისმგებელია სამეურნეო გადანყვეტილებებზე და საკუთარ თავზე იღებს მეურნეობის გაძლოლასთან დაკავშირებულ ყველა ეკონომიკურ რისკს და დანახარჯს, ამასთან, სარგებლობს სამეურნეო საქმიანობის შედეგებით.</p>
3.6	სტატისტიკური პოპულაცია	<p>გამოკვლევის პოპულაციას წარმოადგენს ქვეყანაში არსებული დაახლოებით 642 000 სასოფლო მეურნეობა (შინამეურნეობები და სასოფლო-სამეურნეო საწარმოები). შერჩევის ბაზის ძირითად წყაროს წარმოადგენს 2014 წლის სასოფლო-სამეურნეო აღწერა. შერჩევის ბაზის განახლება ხდება რეგულარულად სასოფლო მეურნეობათა გამოკვლევის, ბიზნეს რეგისტრის და ქვეყანაში არსებული სხვა ადმინისტრაციული წყაროების გამოყენებით.</p>
3.7	საანგარიშო არეალი	საქართველოს მთელი ტერიტორია, გარდა ოკუპირებული რეგიონებისა.
3.8	დროის მოცვა	2006 წლიდან.
3.9	საბაზო პერიოდი	-
4	ზომის ერთეული	ათასი ტონა, ათასი ჰექტარი, %.
5	საანგარიშო პერიოდი	წელი.
6	ინსტიტუციური მანდატი	
6.1	სამართლებრივი აქტები და სხვა შეთანხმებები	<p>საქართველოს კანონი "ოფიციალური სტატისტიკის შესახებ"; https://www.geostat.ge/media/20591/1.saqstatis_kanoni.pdf სტატისტიკურ სამუშაოთა ყოველწლიური პროგრამა; https://www.geostat.ge/ka/modules/categories/307/statistikur-samushaota-programa საქართველოს სტატისტიკის ეროვნული სამსახურის დებულება. https://www.geostat.ge/media/20600/10%2Csaqstatis-konsolidirebuli-debuleba.pdf</p>
6.2	მონაცემთა გაზიარება	-
7	კონფიდენციალურობა	

	ცნების დასახელება	წარმოდგენა
7.1	კონფიდენციალურობა – პოლიტიკა	<p>1. საქართველოს კანონი „ოფიციალური სტატისტიკის შესახებ“:</p> <ul style="list-style-type: none"> • კანონის მე-4 მუხლის თანახმად, ოფიციალური სტატისტიკის მწარმოებლის მიერ სტატისტიკური მიზნებისათვის შეგროვებული, ფიზიკური და იურიდიული პირების შესახებ მონაცემები მკაცრად კონფიდენციალურია და მხოლოდ სტატისტიკური მიზნებისათვის გამოიყენება. • კანონის 28-ე მუხლის (სტატისტიკურ მონაცემთა კონფიდენციალურობის დაცვა) თანახმად, 1. ოფიციალური სტატისტიკის წარმოების მიზნით შეგროვებული მონაცემები კონფიდენციალურია, თუ ისინი იძლევა დაკვირვების ერთეულის იდენტიფიცირების საშუალებას ან თუ მათი მეშვეობით შესაძლებელია ამგვარი მონაცემების დადგენა. 2. დაუშვებელია კონფიდენციალური სტატისტიკური მონაცემების გაცემა და გავრცელება ან მათი არასტატისტიკური მიზნით გამოყენება, გარდა საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული გამონაკლისებისა. 3. ოფიციალური სტატისტიკის წარმოებისას სავალდებულოა საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესებით საიდენტიფიკაციო მონაცემების, მათ შორის, ასეთი მონაცემების შემცველი სტატისტიკური კვლევის ამსახველი კითხვარების განადგურება ან განცალკევებით შენახვა. • კანონის 29-ე მუხლის თანახმად, საქსტატის ორგანოებში დასაქმებულებს ეკრძალებათ სტატისტიკური კვლევის მიზნით შეგროვებული და დამუშავებული კონფიდენციალური სტატისტიკური მონაცემების გამოყენება და გავრცელება. <p>https://www.geostat.ge/media/20591/1.saqstatis_kanoni.pdf</p> <p>2. „მონაცემების კონფიდენციალურობის პოლიტიკა საქსტატში“ https://www.geostat.ge/media/20607/17.konfidencialurobis-brzaneba.pdf</p> <p>3. „საჯარო სარგებლობის მიკრომონაცემების გავრცელების პოლიტიკა საქსტატში“ https://www.geostat.ge/media/20609/19.microdata-brzaneba.pdf</p> <p>4. საქართველოს კანონი „პერსონალურ მონაცემთა დაცვის შესახებ“. https://matsne.gov.ge/ka/document/view/1561437</p>
7.2	კონფიდენციალურობა – მონაცემებთან მოპყრობა	<ul style="list-style-type: none"> • კონფიდენციალურობის დაცვის სახელმძღვანელოები. • საქსტატში დასაქმებულის მიერ წერილობით აღიარებული ვალდებულებები სამსახურებრივი საქმიანობის შედეგად მიღებული/შეგროვებული მონაცემების კონფიდენციალურობის უზრუნველყოფის შესახებ.
8	გამოქვეყნების პოლიტიკა	
8.1	გამოქვეყნების კალენდარი	მონაცემთა გავრცელების თარიღები განსაზღვრულია სტატისტიკურ სამუშაოთა კალენდრით, რომელიც განთავსებულია საქსტატის ვებ-საიტზე და საჯაროდ ხელმისაწვდომია.
8.2	გამოქვეყნების კალენდარზე ხელმისაწვდომობა	https://www.geostat.ge/ka/calendar
8.3	მომხმარებელთა ხელმისაწვდომობა	მონაცემები ხელმისაწვდომია ყველა კატეგორიის მომხმარებლისთვის ერთდროულად.
9	გავრცელების სიხშირე	წლიური.

	ცნების დასახელება	წარმოდგენა
10	ხელმისაწვდომობა და მკაფიოობა	
10.1	პრეს-რელიზები	პრეს-რელიზები მემცენარეობის შესახებ არ ვრცელდება.
10.2	პუბლიკაციები	1. „საქართველოს სოფლის მეურნეობა“: https://www.geostat.ge/ka/single-categories/102/sakartvelos-soflis-meurneoba 2. „საქართველოს სტატისტიკური წელიწადი“: https://www.geostat.ge/ka/single-categories/95/sakartvelos-statistikuri-tselitsdeuli
10.3	ონლაინ მონაცემთა ბაზა	მონაცემები განთავსებულია საქსტატის ვებ-საიტზე PC-Axis-ის მონაცემთა ბაზაში: http://pc-axis.geostat.ge/PXWeb/pxweb/ka/Database .
10.4	მიკრომონაცემებზე ხელმისაწვდომობა	საქსტატი უზრუნველყოფს მკვლევარებისათვის მეცნიერული მიზნებისთვის დეიდენტიფიცირებულ (დაპითრულ, იდენტიფიკატორების გარეშე) მონაცემთა ბაზასთან წვდომას შესაბამისი მეთოდოლოგიური უზრუნველყოფით.
10.5	სხვა	მემცენარეობის შესახებ სტატისტიკური მონაცემები აგრეთვე ვრცელდება სოციალური ქსელის (Facebook) საშუალებით.
10.6	დოკუმენტაცია მეთოდოლოგიაზე	“A System of Integrated Agricultural Censuses and Surveys. V.1-Guidelines for the World Programme of Agriculture Censuses”. FAO Statistical Development Series, No. 11. Food and Agriculture Organization of the United Nations. Rome, 2005. https://www.geostat.ge/media/13404/WCA2010.pdf “World Programme for the Census of Agriculture 2020. V.1-Programme, concepts and definitions”. FAO Statistical Development Series, No. 15. Food and Agriculture Organization of the United Nations. Rome, 2017. https://www.geostat.ge/media/19735/World-Programme-for-the-Census-of-Agriculture-2020.pdf
10.7	დოკუმენტაცია ხარისხის შესახებ	-
11	ხარისხის მართვა	
11.1	ხარისხის უზრუნველყოფა	სტატისტიკური პროცესების და პროდუქტების ხარისხის უზრუნველსაყოფად საქსტატი ხელმძღვანელობს ოფიციალური სტატისტიკის შესახებ საქართველოს კანონის მე-4 მუხლით „ოფიციალური სტატისტიკის ძირითადი პრინციპები“, აგრეთვე ევროპის სტატისტიკის პრაქტიკის კოდექსით, გაეროს ოფიციალური სტატისტიკის ფუნდამენტური პრინციპებით და ევროპის სტატისტიკის სისტემის ხარისხის უზრუნველყოფის ჩარჩოთი (QAF).
11.2	ხარისხის შეფასება	საქსტატის მეთოდოლოგიის და ხარისხის მართვის სამმართველო დარგობრივ დეპარტამენტებთან ერთად პასუხისმგებელია წარმოებული სტატისტიკური პროდუქტების და პროცესების ხარისხზე. სამმართველო ატარებს სტატისტიკური პროცესების ხარისხის აუდიტს და აფასებს სტატისტიკურ პროდუქტებთან და პროცესებთან დაკავშირებულ რისკებს. საქსტატში შემუშავებულია პოლიტიკის დოკუმენტები, სახელმძღვანელოები და სამუშაო პროცესების აღწერილობები. ეს დოკუმენტები უზრუნველყოფენ სტატისტიკური პროცესების და პროდუქტების სტანდარტიზებას და ხარისხის უზრუნველყოფის ერთიანი სისტემის ჩამოყალიბებას.
12	შესაბამისობა	
12.1	მომხმარებელთა მოთხოვნები	მემცენარეობის შესახებ მონაცემების მომხმარებლები არიან სახელმწიფო სტრუქტურები, სასწავლო დაწესებულებები, სამეცნიერო-კვლევითი ორგანიზაციები, საერთაშორისო და არასათავრობო ორგანიზაციები, მედია საშუალებები, სხვადასხვა იურიდიული და ფიზიკური პირები. აღნიშნული მომხმარებლები სხვადასხვა

	ცნების დასახელება	წარმოდგენა
		დანიშნულებით იყენებენ მოთხოვნილ ინფორმაციას. სახელმწიფო სტრუქტურებს მონაცემები ესაჭიროებათ გადანაცვების მისაღებად, სასწავლო დაწესებულებებსა და სამეცნიერო-კვლევით ორგანიზაციებს – სამეცნიერო საქმიანობისთვის, საერთაშორისო ორგანიზაციებს – სხვადასხვა ქვეყნების მონაცემთა შესადარებლად და ანალიზისათვის, იურიდიულ და ფიზიკურ პირებს – პირადი საჭიროებისათვის, ქვეყანაში არსებული მდგომარეობის გასაანალიზებლად და ა.შ.
12.2	მომხმარებელთა კმაყოფილება	2019 წლის ოქტომბერში ჩატარდა მომხმარებელთა კმაყოფილების გამოკვლევა, რომლის მიზანი იყო მომხმარებლების მიერ სტატისტიკური მონაცემების ხარისხის შეფასების ანალიზი და მომხმარებელთა მომსახურების გაუმჯობესების გზების შესწავლა. გამოკვლევის ანგარიში განთავსებულია საქსტატის ვებ-საიტზე: https://www.geostat.ge/ka/single-news/1746/statistikuri-informatsiis-momkhmarebelta-kmaqofilebis-gamokvleva-2019-tseli
12.3	სისრულე	მონაცემები შესაბამისობაშია საერთაშორისო სტანდარტებთან.
13 სიზუსტე და სანდოობა		
13.1	ზოგადი სიზუსტე	მონაცემების სიზუსტე უზრუნველყოფილია კვლევის და გაანგარიშების მეთოდების შესაბამისობით საერთაშორისო მეთოდოლოგიასთან.
13.2	შერჩევითი ცდომილება	ძირითადი მაჩვენებლების შერჩევითი ცდომილება არა უმეტეს 5%-ს ქვეყნის დონეზე და არა უმეტეს 10%-სა ძირითადი რეგიონებისათვის.
13.3	არაშერჩევითი ცდომილება	სასოფლო მეურნეობათა გამოკვლევაში გვხვდება არაშერჩევითი ცდომილების შემდეგი მაგალითები: მონაცემთა შეყვანის დროს ინტერვიუერის მიერ დაშვებული შეცდომები, გამოუპასუხებელი კითხვარები, დაფარვის არეალის არასწორად განსაზღვრა, მონაცემთა დამუშავებისა და იმპუტაციის დროს არსებული ხარვეზები.
14 დროულობა და პუნქტუალურობა		
14.1	დროულობა	ექსპრეს მონაცემები მიმდინარე წლის საშემოდგომო კულტურების ნათესი ფართობების შესახებ – საანგარიშო პერიოდის დასრულებიდან 70-ე დღე; ექსპრეს მონაცემები მიმდინარე წლის საგაზაფხულო კულტურების ნათესი ფართობების შესახებ – საანგარიშო პერიოდის დასრულებიდან მე-60 დღე; წინასწარი მონაცემები წინა წლის სასოფლო-სამეურნეო მაჩვენებლების შესახებ (ერთწლიანი კულტურების ნათესი ფართობი, აღებული ფართობი, წარმოება და საშუალო მოსავლიანობა. ასევე, მრავალწლოვანი კულტურების წარმოება) – საანგარიშო პერიოდის დასრულებიდან დაახლოებით მე-100 დღე; საბოლოო მონაცემები გასული წლის სასოფლო-სამეურნეო მაჩვენებლების შესახებ - საანგარიშო პერიოდის დასრულებიდან დაახლოებით 160-ე დღე.
14.2	პუნქტუალურობა	მონაცემთა გამოქვეყნება ხდება სტატისტიკური სამუშაოების პროგრამაში მითითებული თარიღების შესაბამისად. გამოქვეყნების თარიღების დარღვევის ფაქტს ადგილი არ ჰქონია.
15 თანამიმდევრულობა და შესადარისობა		
15.1	შესადარისობა – გეოგრაფიული	საქართველოს ყველა რეგიონისთვის გამოყენებულია ერთი და იგივე მეთოდოლოგია და მიდგომები, რომლებიც შესაბამისაა საერთაშორისო მეთოდოლოგიას.

	ცნების დასახელება	წარმოდგენა
15.2	შესადარისობა – დროში	2006-2015 წლების გამოკვლევების შერჩევის ბაზის ძირითად წყაროს წარმოდგენდა 2004 წლის სასოფლო-სამეურნეო აღწერა, ხოლო 2016-2018 წლების გამოკვლევების შერჩევის ბაზა განახლდა და დაეფუძნა 2014 წლის სასოფლო-სამეურნეო აღწერას. აღნიშნულიდან გამომდინარე, 2014-2018 წლების მაჩვენებლების შესადარისობის უზრუნველყოფის მიზნით, განხორციელდა 2014 და 2015 წლების მონაცემების გადაანგარიშება. შესაბამისად, 2014-2018 წლების მონაცემები შესადარისი არ არის 2006-2013 წლების მონაცემებთან.
15.3	თანამიმდევრულობა – სტატისტიკურ მიმართულებებს შორის	თანამიმდევრულია.
	თანამიმდევრულობა – შიდა	თანამიმდევრულია.
16	დანახარჯები და დატვირთვა	2018 წელს სასოფლო მეურნეობათა გამოკვლევის ბიუჯეტმა შეადგინა 755 ათასი ლარი. ძირითად პრობლემას რესპონდენტების დატვირთვის კუთხით წარმოადგენს კითხვარის შევსებისათვის საჭირო დრო. 2018 წლიდან სასოფლო მეურნეობათა გამოკვლევის მონაცემთა შეგროვება ხორციელდება ელექტრონულად ანდროიდ ტაბლეტების საშუალებით CAPI მეთოდის გამოყენებით. აღნიშნულ მეთოდზე გადასვლამ მნიშვნელოვნად შეამცირა, როგორც ინტერვიუს დრო, ისე რესპონდენტებზე დატვირთვა.
17	მონაცემთა გადასინჯვა	
17.1	მონაცემთა გადასინჯვა–პოლიტიკა	სტატისტიკურ მონაცემთა გადასინჯვის პოლიტიკა ხელმისაწვდომია საქსტატის ვებ-საიტზე: https://www.geostat.ge/media/20610/20.Revision-policy_Geostat_20-July_final.pdf
17.2	მონაცემთა გადასინჯვა–პრაქტიკა	2006-2015 წლების გამოკვლევების შერჩევის ბაზის ძირითად წყაროს წარმოდგენდა 2004 წლის სასოფლო-სამეურნეო აღწერა, ხოლო 2016-2017 წლების გამოკვლევების შერჩევის ბაზა განახლდა და დაეფუძნა 2014 წლის სასოფლო-სამეურნეო აღწერას. აღნიშნულიდან გამომდინარე, 2014-2018 წლების მაჩვენებლების შესადარისობის უზრუნველყოფის მიზნით, განხორციელდა 2014 და 2015 წლების მონაცემების გადაანგარიშება.
18	სტატისტიკური დამუშავება	
18.1	პირველადი მონაცემები	პირველადი მონაცემები მიიღება სასოფლო მეურნეობათა გამოკვლევებიდან.
18.2	მონაცემთა შეგროვების სიხშირე	წლიური.
18.3	მონაცემთა შეგროვება	2006 წლიდან 2017 წლის ჩათვლით სასოფლო მეურნეობათა გამოკვლევის მონაცემთა შეგროვება ხდებოდა ქალაქის კითხვარების საშუალებით, ხოლო 2018 წლიდან აღნიშნული კვლევის მონაცემები გროვდება ანდროიდ ტაბლეტების საშუალებით ელექტრონული შეგროვების მეთოდის (CAPI) გამოყენებით. ხოლო, სასოფლო-სამეურნეო საწარმოების გამოკითხვა ხორციელდება ელექტრონული (ონლაინ) კითხვარის გამოყენებით (CASI).
18.4	მონაცემთა კონტროლი	მონაცემთა პირველადი კონტროლი ხორციელდება ანდროიდ ტაბლეტებში არსებული ლოგიკური კონტროლების მეშვეობით, რომელიც ინტერვიუერს მიანიშნებს კითხვარში ჩანერილი მონაცემების შეუსაბამობაზე. ინტერვიუერების მიერ შევსებული კითხვარები ელექტრონულად იგზავნება კოორდინატორებთან, რომლებიც ამოწმებენ მონაცემებს და ლოგიკური და არითმეტიკული შეუსაბამობების და ხარვეზების აღმოჩენის შემთხვევაში კითხვარს უკან უბრუნებენ ინტერვიუერს. გამოკვლევის მონაცემების საბოლოო განმეორება და ჰარმონიზაცია ხორციელდება საქსტატის სოფლის მეურნეობისა და გარემოს სტატისტიკის დეპარტამენტის თანამშრომლების მიერ.

	ცნების დასახელება	წარმოდგენა
		<p>ხდება ამოვარდნილი, არატიპური და საექვო მონაცემების გამოვლენა, მათი გადამონმება და გასწორება. აგრეთვე, ხდება კონკრეტული გამოკითხვის მონაცემების თავსებადობის შემოწმება ამავე რაუნდის სხვა გამოკითხვების მონაცემებთან. ამ მხრივ განსაკუთრებული მნიშვნელობა ენიჭება დასკვნით (წლიურ) გამოკითხვას, რომელიც ყველა წინა გამოკითხვის შედეგების გადამონმების და ჰარმონიზაციის საშუალებას იძლევა.</p> <p>შემდეგ ხდება მიღებული შედეგების შედარება წინა კვარტალების და წინა წლის ანალოგიური პერიოდის შესაბამის შედეგებთან. ასევე, ხდება მონაცემების შედარება სხვა სანდო წყაროებთან. მნიშვნელოვანი გადახრების არსებობის შემთხვევაში ხდება მათი გამომწვევი მიზეზების დადგენა და ანალიზი.</p>
18.5	მონაცემთა გაანგარიშება	<p>მონაცემთა ბაზის განმედი და წონების გამოთვლის დასრულების შემდეგ ხდება მაჩვენებლების გაანგარიშება. მაჩვენებლები გაიანგარიშება განმედილი მონაცემებისა და მეურნეობების წონების გამოყენებით. წარმოების, ნათესი ფართობის და ალბუელი ფართობის გაანგარიშება ხდება შეწონილი ჯამის ფორმულის გამოყენებით:</p> $\sum_{i=1}^n W_i \cdot X_i$ <p>სადაც, n გამოკითხული მეურნეობების რაოდენობაა, W_i – i-ური მეურნეობის წონა, ხოლო X_i – i-ური მეურნეობის წარმოების/ნათესი ფართობის/ალბუელი ფართობის მონაცემი.</p> <p>საშუალო მოსავლიანობა გაიანგარიშება შემდეგი ფორმულის გამოყენებით:</p> $\frac{\sum_{i=1}^n W_i \cdot X_i}{\sum_{i=1}^n W_i \cdot Y_i}$ <p>სადაც, n გამოკითხული მეურნეობების რაოდენობაა, W_i – i-ური მეურნეობის წონა, X_i – i-ური მეურნეობის წარმოების მონაცემი, Y_i – i-ური მეურნეობის ალბუელი ფართობის მონაცემი.</p>
18.6	მოსწორება	არ გამოიყენება.
19	კომენტარი	-