

მეცხოველეობა

	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	მეცხოველეობის შესახებ მონაცემების ძირითად წყაროს სასოფლო მეურნეობათა გამოკვლევა წარმოადგენს. გამოკვლევის შედეგად მიიღება მონაცემები ქვეყნის მასშტაბით და რეგიონის დონეზე პირუტყვისა და ფრინველის სულადობის, ფუტკრის ოჯახების რაოდენობის, მეცხოველეობის პროდუქტების წარმოების, საშუალო წველადობის, პირუტყვის საშუალო ნამატის და მატყლის საშუალო ნაპარსის შესახებ. ცხვრისა და თხის სულადობის შესახებ მონაცემები მიიღება ადმინისტრაციულ ერთეულებში მუნიციპალიტეტის მერის წარმომადგენელთა ყოველწლიური გამოკითხვით.
3.2	კლასიფიკაციის სისტემა	მეცხოველეობის კლასიფიკატორი (გაეროს სურსათისა და სოფლის მეურნეობის ორგანიზაცია) – Classification of livestock // 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. 178. http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf
3.3	სექტორის მოცვა	სასოფლო მეურნეობები: ოჯახური მეურნეობები და სასოფლო-სამეურნეო საწარმოები.
3.4	სტატისტიკური ცნებები და განსაზღვრებები	პირუტყვის სულადობა – ყველა სახისა და ასაკის პირუტყვის რაოდენობა დროის გარკვეული მომენტისათვის. პროდუქტიულობა მეცხოველეობაში – ერთი ფურისა და ფურკამეჩისაგან, ერთი კვერცხმდებელი ფრინველისაგან, ერთი ცხვრისა და თხისაგან საშუალოდ წლის განმავლობაში მიღებული შესაბამისი პროდუქცია.

	ცნების დასახელება	წარმოდგენა
		<p>რძის წარმოება – ფურების, ფურკამეჩების, ღედა ცხვრებისა და თხებისაგან მოწველილი რძის სრული რაოდენობა. ხბოების, ზაქების, ბატკნების და თიკნების მიერ უშუალოდ მიშვებით გამოწველი რძე წარმოებაში არ ჩაითვლება.</p> <p>ხორცის წარმოება – დაკვლით მიღებული პირუტყვისა და ფრინველის ხორცის მთლიანი წონა, წარმოებული როგორც ადგილობრივ სასოფლო მეურნეობებში, ისე იმპორტირებული ცოცხალი პირუტყვისა და ფრინველისაგან.</p> <p>საშუალო წველადობა – საანგარიშო წლის განმავლობაში რძის მთლიანი წარმოების შეფარდება წლის განმავლობაში არსებული მწველი ფურების საშუალო რაოდენობასთან.</p> <p>მატყლის საშუალო ნაპარსი – საანგარიშო წლის განმავლობაში მატყლის მთლიანი წარმოების შეფარდება გაპარსული ცხვრების რაოდენობასთან.</p> <p>საშუალო ნამატი – საანგარიშო წლის განმავლობაში დაბადებული პირუტყვის რაოდენობის შეფარდება დედათა საშუალო რაოდენობასთან.</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 გადანაცვლებებზე 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	სული, ათასი სული, ათასი ფრთა, ათასი სკა, მილიონი ცალი, კილოგრამი, ათასი ტონა, ლიტრი, მილიონი ლიტრი, %.
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	კვარტალური, წლიური.

	ცნების დასახელება	წარმოდგენა
10	ხელმისაწვდომობა და მკაფიოობა	
10.1	პრეს-რელიზები	პრეს-რელიზები მეცხოველეობის შესახებ ვრცელდება სტატისტიკურ სამუშაოთა პროგრამის შესაბამისად. https://www.geostat.ge/ka/news?year=&month=&category=13
10.2	პუბლიკაციები	1. "საქართველოს სოფლის მეურნეობა" : https://www.geostat.ge/ka/single-categories/102/sakartvelos-sofliis-meurneoba 2. „საქართველოს სტატისტიკური წელიწადი“ : https://www.geostat.ge/ka/single-categories/95/sakartvelos-statistikuri-tselitsdeuli
10.3	ონლაინ მონაცემთა ბაზა	მონაცემები განთავსებულია საქსტატის 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 (დაპირფარული, იდენტიფიკატორების გარეშე) მონაცემთა ბაზასთან წვდომას შესაბამისი მეთოდოლოგიური უზრუნველყოფით.
10.5	სხვა	მეცხოველეობის 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	მეცხოველეობის შესახებ მონაცემების მომხმარებლები არიან სახელმწიფო სტრუქტურები, სასწავლო

	ცნების დასახელება	წარმოდგენა
		<p>დანესებულებები, სამეცნიერო-კვლევითი ორგანიზაციები, საერთაშორისო და არასათავრობო ორგანიზაციები, მედიის საშუალებები, სხვადასხვა იურიდიული და ფიზიკური პირები. აღნიშნული მომხმარებლები სხვადასხვა დანიშნულებით იყენებენ მოთხოვნილ ინფორმაციას. სახელმწიფო სტრუქტურებს მონაცემები ესაჭიროებათ გადაწყვეტილებების მისაღებად, სასწავლო დანესებულებებსა 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.</p>
12.2	მომხმარებელთა კმაყოფილება	<p>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</p>
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%-სა 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	წინასწარი კვარტალური მონაცემები საანგარიშო პერიოდის დასრულებიდან 50-ე დღე; საბოლოო მონაცემები წინა წლის სასოფლო-სამეურნეო მაჩვენებლების შესახებ – საანგარიშო პერიოდის დასრულებიდან 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 შეესაბამება საერთაშორისო მეთოდოლოგიას.
15.2	შესადარისობა – დროში	2006-2015 წლების გამოკვლევების შერჩევის ბაზის ძირითად წყაროს წარმოადგენდა 2004 წლის სასოფლო-სამეურნეო აღწერა, ხოლო 2016-2018 წლების გამოკვლევის 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-

	ცნების დასახელება	წარმოდგენა
		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 რესპოდენტების 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 რესპოდენტებზე 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	სტატისტიკური მონაცემების გადასინჯვა და კორექტირება წარმოებს რეგულარულად შესაბამისი წყაროებიდან მიღებული დაზუსტებების საფუძველზე. გარდა ამისა, წელიწადში ერთხელ ხორციელდება მასშტაბური გადასინჯვა დაზუსტებული მონაცემების მიღების მიზნით. გვერდური გადასინჯვის შესაბამისად წინასწარი მონაცემები ზუსტდება და მიიღება საბოლოო მონაცემები. 2006-2015 წლების გამოკვლევების შერჩევის ბაზის ძირითად წყაროს წარმოადგენდა 2004 წლის სასოფლო-სამეურნეო აღწერა, ხოლო 2016-2017 წლების გამოკვლევის 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	კვარტალური, 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 განმუშავება და ჰარმონიზაცია

	ცნების დასახელება	წარმოდგენა
		<p>ხორციელდება საქტატის სოფლის მეურნეობისა და გარემოს სტატისტიკის დეპარტამენტის თანამშრომლების მიერ. ხდება ამოვარდნილი, არატიპური და საექვო მონაცემების გამოვლენა, მათი გადამოწმება 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 გადამოწმების 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 განმედიისა და წონების გამოთვლის დასრულების შემდეგ ხდება მაჩვენებლების გაანგარიშება. მაჩვენებლები გაიანგარიშება განმედილი მონაცემებისა და მეურნეობების წონების გამოყენებით. პირუტყვისა და ფრინველის სულადობის, ფუტკრის ოჯახების რაოდენობის, მეცხოველეობის პროდუქტების წარმოების გაანგარიშება ხდება შეწონილი ჯამის ფორმულის გამოყენებით:</p> $\sum_{i=1}^n W_i * X_i$ <p>სადაც, n გამოკითხული მეურნეობების რაოდენობაა, W_i – i-ური მეურნეობის წონა, ხოლო X_i – i-ური მეურნეობის სარგებლობაში არსებული პირუტყვის/ფრინველის/ფუტკრის ოჯახის/მეცხოველეობის პროდუქტების წარმოების მონაცემი.</p> <p>მეცხოველეობის პროდუქტების წარმოების შესახებ წლიური მონაცემის მიღება ხდება საანგარიშო წლის ოთხივე კვარტალის მაჩვენებლების შეჯამებით.</p>
18.6	მოსწორება	არ გამოიყენება.
19	კომენტარი	-