

აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი GAC-TL-0230  
განკარგულება №06/95  
თარიღი: 29.04.2021 წ.

სფეროს გაფართოება  
განკარგულება № 06/187  
თარიღი: 30.08.2022 წ.

სფეროს გაფართოება  
განკარგულება № 06/203  
თარიღი: 04.09.2023 წ.

„ვამტკიცებ“  
აკრედიტაციის ცენტრის გენერალური დირექტორის  
მოვალეობის შემსრულებელი  
ხათუნა კალანდაძე



## სსიპ სოფლის მეურნეობის სახელმწიფო ლაბორატორიის აკრედიტაციის სფერო

სათაო ოფისის მისამართი: ქ. თბილისი, ვ. გომიაშვილის ქუჩა №49;  
ფილიალის მისამართი: ქ. ქუთაისი, ნიკეას მე-3 ჩიხი №5;

სსიპ სოფლის მეურნეობის სახელმწიფო ლაბორატორია

ქუთაისის ზონალური დიაგნოსტიკური ლაბორატორია (სურსათი)

№	სეს/ესნ კოდი	გამოსადეგი პროდუქტი/ მასალა	გამოცდების სახეობა	საკვლევი პარამეტრები	გამოცდის მეთოდის იდენტიფიკაცია და დასახელება	მოქნილი სფერო/ ტიპი
1	2	3	4	5	6	7
1	0201, 0202, 0203, 0204, 0205 00, 0208	ხორცი მათ შორის ნახევარფაბრიკატები, ახალი, გაცივებული, გაყინული (საკლავი, სარეწი და გარეული ცხოველების ყველა სახეობა) მექანიკურად განცალკევებული ხორცი.  მექანიკურად განცალკევებული ხორცი, მიკროორგანიზმების დათვლის ჰორიზონტალური მეთოდი.  ნაწილი 2- -კოლონიების დათვლა 30°C სიღრმივი თესვის ტექნიკით)		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833 - 1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა დათვლა		სსტ ისო 4833 - 2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579- 1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp -	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290- 1:2017/2021	



		მექანიკურად განცალკევებული ხორცი, ამბრაზიული ღრუბელი, (სალმონელა)	სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	Enterobacteriaceae	სსტ ისო 21528-2:2017/2021	
		მსხვილფეხა საქონლის, ცხვრის თხის, ღორის და ცხენის ტანხორცი-ენტერობაქტერიები)	სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ბეტა - გლუკურონიდაზა და დეხიტი E.coli	სსტ ისო 16649-2:2001/2015	
		მექანიკურად განცალკევებული ხორცი, ხორცის ნახევარფაბრიკატები, გატარებული ხორცი (ბეტა - გლუკურონიდაზა და დეხიტი E.coli - თვისობრივი და რაოდენობრივი)				
2	0206	საკლავი ცხოველების სუბპროდუქტები, გაცივებული, გაყინული (ღვიძლი, თირკმელი, ენა, ტვინი, გული, საკვები სისხლი და სხვ.)		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021	
3	1601 00, 0210	ძეხვეულის ნაწარმი, დამაშუი, კულინარული ნაწარმი ხორცისაგან		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:		
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833-2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	

			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp -	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021	
			სიღრმული დათესვა - გამოვლენა; დათვლა	სულფიტმარედუცირებელი კლოსტრიდიუმები	სსტ ისო 15213:2003/2013	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Proteus-ის გვარის ბაქტერიები -		
			ტიტრაციის მეთოდი	სუფრის მარილის განსაზღვრა	9957-2015	
4	0207	ფრინველი, მათ შორის ნახევარ-ფაბრიკატები, ახალი, გაცივებული, გაყინული (ყველა სახე-ობის საკლავი, სარეწაო და გარეული ფრინველი, ფრინველის ახალი ხორცი) გაყინული და სწრაფად გაყინული ქათმი და ქათმის ნაჭრები		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015	



		ფრინველის ახალი ხორცი	ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833-2:2013/2015		
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები		სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp -		სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.		სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			აღმოჩენის, დათვლის და სეროტიპირების ჰორიზონტალური მეთოდი.	Salmonella typhimurium; Salmonella enteritidis		სსტ ისო 6579-3:2014/2015	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes		სსტ ისო 11290-1:2017/2021	
5	1602	სუბპროდუქტები ფრინველის გაცივებული, გაყინული		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:			
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.		სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes		სსტ ისო 11290-1:2017/2019	
6	1601	ფრინველის ხორცისაგან დამზადებული ძეხვეულის ნაწარმი, კულინარული ნაწარმი		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:			
			ტიტრაციის მეთოდი	სუფრის მარილის განსაზღვრა		გოსტ. 9957-2015	

			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833- 1:2013/2015		
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833- 2:2013/2015		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888- 1:2021/2021		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp -	სსტ ისო 21567:2004/2014		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579- 1:2017/2019		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290- 1:2017/2021		
7	0407	კვერცხი და მისი გადამუშავების პროდუქტები (კვერცხი, მელანჟი)	<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები</b>				
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833- 1:2013/2015		
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833- 2:2013/2015		

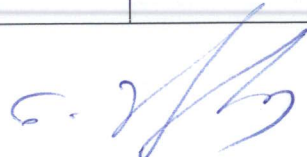


			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579- 1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290- 1:2017/2021	
		კვერცხის პროდუქტები(ენტერობაქტერიები)	სიღრმული დათესვა -	Enterobacteriaceae	სსტ ისო 21528- 2:2017/2021	
			გამოვლენა, დათვლა			
		(კვერცხის მშრალი პროდუქტებისთვის)	ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Proteus-ის გვარის ბაქტერიები -	გოსტ 28560-90	
		(კვერცხის მშრალი პროდუქტებისთვის)	ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888- 1:2021/2021	
8	0302	თევზი ცოცხალი, გაცივებული, გაყინული, ფარში, ფილე, ნახევარფაბრიკატები		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			სიღრმული დათესვა- დათვლა  ზედაპირული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833- 1:2013/2015	

					სსტ ისო 4833-2:2013/2015		
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		
			ზედაპირული დათესვა-გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019		
			ზედაპირული დათესვა-გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021		
			ზედაპირული დათესვა-გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021		
			<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>				
9	1604	თევზის კონსერვები და პრესერვები	ზედაპირული დათესვა-გამოვლენა;	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014		
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015		
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833-2:2013/2015		
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		
			ზედაპირული დათესვა-გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019		



			ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ობის და საფუარის სოკოები	სსტ ისო 21527-1:2008/2014		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021		
			სიღრმული დათესვა - გამოვლენა; დათვლა	სულფიტმარედეფირებელი კლოსტრიდიუმები	სსტ ისო 15213:2003/2013		
			<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>				
10	0305	თევზი გამხმარი, მზეზე გამოყვანილი, შეზოლილი, დამარილებული, მარინადში ჩადებული და თევზის სხვა პროდუქცია საკვებად დამზადებული	სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833 1:2013/2015		
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833 2:2013/2015		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	ისო 11290-1:2017/2021		



		(გამოყვანილი, გამომშრალი)	ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ოზის და საფუარის სოკოები	სსტ ისო 21527-2:2008-2012	
		(ფილე ვაკუუმში, მზეზე გამოყვანილი და გამომშრალი)	სიღრმული დათესვა - გამოვლენა ; დათვლა	სულფიტმარედუცირებელი კოლსტრიდიუმები	სსტ ისო 15213:2003/2013	
11	1604	თევზის ქვირითი და მისგან მიღებული პროდუქცია		<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა- დათვლა		სსტ ისო 4833-2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
			ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ოზის და საფუარის სოკოები	სსტ ისო 21527-1:2008/2014	



			სიღრმული დათესვა - გამოვლენა ;დათვლა	სულფიტმარედუცირებელი კლოსტრიდიუმები	სსტ ისო 15213:2003/2013		
12	0306, 0307, 0308	<b>ზღვის უხერხემლოები კიბორჩხალები, კრილი, მიდიები</b>  (მიდია, ლოკოკინა, სავარცხელა, ცოცხალი და მზეზე გამოყვანილი)		<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>			
			სიღრმული დათესვა- დათვლა  ზედაპირული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833- 1:2013/2015  სსტ ისო 4833- 2:2013/2015		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579- 1:2017/2019		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888- 1:2021/2021		
			სიღრმული დათესვა - გამოვლენა ;დათვლა	სულფიტმარედუცირებელი კლოსტრიდიუმები	სსტ ისო 15213:2003/2013		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290- 1:2017/2021		

6.8/17

13	0403 0401	რძე - ნედლი, ნაღები - ნედლეული, რძე პასტერიზებული, სტერილიზებული და ნადუდი, არაჟანი, რძემყავა სასმელები  რძე ნედლი	მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:			
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833-2:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021	
			კელდალის მეთოდი	ცილა	გოსტ 23327-98	
			ბუტირომეტრიული მეთოდი	ცხიმი	გოსტ 5867-90	
			გამოთვლითი მეთოდი	ნახშირწყალი	მ.მ. 4237-86	
			გრავიმეტრიული მეთოდი	ტენიანობა და მშრალი ნივთიერება	გოსტ 3626-73	
			ტიტრაციული მეთოდი	სუფრის მარილის მასური წილი	გოსტ 3627-81	
			ტიტრაციული მეთოდი	მჟავიანობა	გოსტ 3624-92	



			გამოთვლითი მეთოდი	ენერგეტიკული ღირებულება	ბრძანება#301,სანწ დან2.3.1.000-00. დანართი#5,XII, პუნქტები10-11	
			გრავიმეტრიული მეთოდი	ნაცარი	ეოას 945:46	
14	0401	რძე, ნაღები (პასტერიზებული)				
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833-2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკების (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	Enterobacteriaceae	სსტ ისო 21528-2:2017/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021	

		<p>პასტერიზებული რძე (ენტერობაქტერიები)</p> <p>ნაღები (ზეტა - გლუკურონიდაზა დადებითი E.coli - თვისობრივი და რაოდენობრივი)</p>	<p>სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა</p>	<p>ზეტა - გლუკურონიდაზა დადებითი E.coli</p>	<p>სსტ ისო 16649-2:2001/2015</p>		
15	0403	რძემყავა სასმელები, არაყანი		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:			
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021		
16	0406	ხაჭო და ხაჭოს ნაწარმი		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:			
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014		



			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
			ტიტრაციის მეთოდი	სუფრის მარილის განსაზღვრა	გოს. 3627-81	
17	0404					
		რძე მშრალი პროდუქტები, ნაღები, (ნარევი ნაყინებისათვის)		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:		
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833-2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
		მშრალი რძე და ფხვნილი შრატის(ენტერობაქტერიები)	სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	Enterobacteriaceae	სსტ ისო 21528-2:2017/2021	
		მშრალი რძე და ფხვნილი შრატის (მშრალი შრატი) კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები	ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	

			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
			სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	Enterobacteriaceae	სსტ ისო 21528-2:2017/2021	
18	0406	ყველი კვეთის და მდნარი		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			კელდალის მეთოდი	ცილა	გოსტ 23327-98	
			ბუტირომეტრიული მეთოდი	ცხიმი	გოსტ 5867-90	
			გამოთვლითი მეთოდი	ნაშირწყალი	მ.მ. 4237-86	
			გრავიმეტრიული მეთოდი	ტენიანობა და მშრალი ნივთიერება	გოსტ 3626-73	
			ტიტრაციული მეთოდი	მჟავიანობა	გოსტ 3624-92	



		ტიტრაციული მეთოდი	სუფრის მარილის მასური წილი	გოსტ 3627-81	
		გრავიმეტრიული მეთოდი	ნაცარი	ეოას 935:42	
		გამოთვლითი მეთოდი	ენერგეტიკული ღირებულება	ბრძანება#301,საწფ დან2.3.1.000-00. დანართი#5,XII, პუნქტები10-11	
		ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა,დათვლა	ობის და საფუარის სოკოები	სსტ ისო 21527-1:2008/2014	
		ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	ისო 11290-1:2017/2021	
		სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა ყველი, რომელიც დაექვემდებარა თბურ დამუშავებას და დამზადებულია რძის ან რძის შრატისაგან	ბეტა - გლუკურონიდაზა დადებითი E.coli	სსტ ისო 16649-2:2001/2015	
		ტიტრაციის მეთოდი	სუფრის მარილის განსაზღვრა	გოს 3627-81,,	
	(მდნარი)	სიღრმული დათესვა-დათვლა ზედაპირული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/20 სსტ ისო 4833-2:2013/2015	

		(კვეთის) (ნედლი)	ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკების (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
				კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკების (S.aureus)	სსტ ისო 6888-2:2021/2022	
19	2105	ნაყინი		<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833 1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833 - 2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	



			სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	Enterobacteriaceae	სსტ ისო 21528- 2:2017/2021	
20	0405, 1501	კარაქი, ღორის ქონი, შინაური ფრინველის ქონი		<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა  ზედაპირული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833- 1:2013/2015  სსტ ისო 4833- 2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579- 1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290- 1:2017/2021	
		კარაქი (ბეტა - გლუკურონიდაზა დადებითი E.coli - თვისობრივი და რაოდენობრივი	სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ბეტა - გლუკურონიდაზა დადებითი E.coli	სსტ ისო 16649- 2:2001/2015	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
21	1517					

		მცენარეული ზეთების გადამუშავების პროდუქტები (მარგარინები, კულინარული ცხიმები, მაიონეზები)		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:		
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა-გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა-გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021	
			ზედაპირული და სიღრმული დათესვა-გამოვლენა, დათვლა	ობის და საფუარის სოკოები	სსტ ისო 21527-1:2008/2014	
22	1902	მაკარონის ნაწარმი		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:		
			დათესვის მეთოდი	Salmonella spp. თვისობრივი	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
23	1704,180 6	შაქრიანი საკონდიტრო ნაწარმი: შოკოლადი, კარამელი, კანფეტები, ირისი, ჰალვა, მარმელადი, ზეფირი, საღეჭი რეზინი და ა.შ		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:		
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833 1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833 2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა-გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	



			ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ოზისა და საფუარის სოკოები	სსტ ისო 21527- 2:2008-2012		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014		
24	1801	კაკაოს ფხვნილი	<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>				
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833- 1:2013/2015		
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833- 2:2013/2015		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579- 1:2017/2019		
			ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ოზისა და საფუარის სოკოები	სსტ ისო 21527- 2:2008-2012		
25	1106	ფქვილის საკონდიტრო ნაწარმი	<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>				

			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833- 1:2013/2015		
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833- 2:2013/2015		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888- 1:2021/2021		
			ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა,დათვლა	ობისა და საფუარის სოკოები	სსტ ისო 21527- 2:2008-2012		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579- 1:2017/2019		
26	0701, 0702, 0703, 0704, 0705, 0706, 0707, 0709	ბოსტნეული, ბოსტნეული მწვანე და ფოთლოვანი, ახალი, ახლად გაყინული და მათი გადამუშავების პროდუქტები		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:			
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833- 1:2013/2015		
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833- 2:2013/2015		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		

Handwritten signature in blue ink.



			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019		
			დათესვის მეთოდი	ობის და საფუარის სოკოები	სსტ ისო 21527-1:2008/2014		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021		
			იონომეტრიული მეთოდი	ნიტრატი	გოსტ 29270-95 იონომეტრი ჰექსპერტ-001“-ის ინსტრუქცია		
27	0803, 0804, 0806, 0808, 0809, 0810	ხილი, კენკრა, ყურძენი სწრაფად გაყინული და მათი გადამუშავების პროდუქტები	მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:				
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833 1:2013/2015		
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833 2:2013/2015		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		
			სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ბეტა - გლუკურონიდაზა დადებითი E.coli	სსტ ისო 16649-2:2001/2015		
			ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ობის და საფუარის სოკოები	სსტ ისო 21527-1:2008/2014		
			დაჭრილი ხილი და ბოსტნეული (ბეტა - გლუკურონიდაზა დადებითი E.coli -				

		თვისობრივი და რაოდენობრივი, სალმონელა )	ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014		
			იონომეტრიული მეთოდი	ნიტრატი	გოსტ 29270-95 იონომეტრი ჰაქსერტ-001“-ის ინსტრუქცია		
28	0712, 0813	ხმელი ზოსტნეული, კარტოფილი, ხილი, კენკროვანები, სოკო	მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:				
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833 1:2013/2015		
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833 2:2013/2015		
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019		
			ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ობის სოკოები	სსტ ისო 21527-2:2008-2012		
29	0904, 0907, 0908,	სუნელები და სანელებლები	მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:				



	0909, 0910		სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833- 1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833- 2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579- 1:2017/2019	
			ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ოზის სოკოები	სსტ ისო 21527- 2:2008-2012	
		(გამოსაყენებლად დამზადებული)	სიღრმული დათესვა - გამოვლენა;დათვლა	სულფიტმარედუცირებე ლი კლოსტრიდიუმები	სსტ ისო 15213:2003/2013	
30	0801, 0802	კაკალი ნატურალური (ნუში, კაკალი, არაქისი, თხილი, ქოქოსი)		<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579- 1:2017/2019	
			ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ოზის სოკოები	სსტ ისო 21527- 2:2008-2012	
31	0902	ჩაი		<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>		

			ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ოზის სოკოები	სსტ ისო 21527-2:2008-2012	
32	0901	ყავა	მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:			
			ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ოზის სოკოები	სსტ ისო 21527-2:2008-2012	
33	2002, 2003, 2004, 2005	სალათები ნედლი, მოხარშული და მომუშული ზოსტნეულის და ხილის	მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:			
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833-2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832;2009	
			სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ბეტა - გლუკურონიდაზა დადებითი E.coli	სსტ ისო 16649-2:2001/2015	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	



			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Proteus-ის გვარის ბაქტერიები -	გოსტ 28560-90	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021	
34	1602, 1604	სალათები ხორცის, ფრინველის, თევზის, შაშხელის და ა.შ. დამატებით	მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:			
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833-2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832;2009	
			სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ბეტა - გლუკურონიდაზა დადებითი E.coli	სსტ ისო 16649-2:2001/2015	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკების (S.aureus)	სსტ ისო6888-1;2021/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Proteus-ის გვარის ბაქტერიები	გოსტ 28560-90	

			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021	
35	2104	ცივი წვნიანი კერძები		<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ბეტა - გლუკურონიდაზა დადებითი E.coli	სსტ ისო 16649-2:2001/2015	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Proteus-ის გვარის ბაქტერიები	გოსტ 28560-90	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021	



36	2104	ცხელი წყნანი კერძები				
			მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:			
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833- 1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833- 2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579- 1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290- 1:2017/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888- 1:2021/2021	
37		კერძები კვერცხის				
			მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:			
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833- 1:2013/2015	
		ზედაპირული დათესვა-დათვლა				

					სსტ ისო 4833-2:2013/2015		
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Proteus-ის გვარის ბაქტერიები	გოსტ 28560-90		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019		
38		კერძები ხაჭოსი		<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>			
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015		
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833- 2:2013/2015		
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		



			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
			ზედაპირული დათესვა გამოვლენა	Proteus-ის გვარის ბაქტერიები	გოსტ 28560-90	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
39	1604	კერძები თევზის				
			<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>			
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833-2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Proteus-ის გვარის ბაქტერიები	გოსტ 28560-90	

			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2-21	
40	1602	კერძები ხორცის და ხორცის პროდუქტების		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა- დათვლა		სსტ ისო 4833-2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Proteus-ის გვარის ბაქტერიები	გოსტ 28560-90	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	



			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021		
41	1602	კერძები ფრინველის, გარეული ფრინველის, ბოცვრის		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:			
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015		
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833-2:2013/2015		
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Proteus-ის გვარის ბაქტერიები	გოსტ 28560-90		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა;	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021		
42		გარწირები					

				<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა  ზედაპირული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833- 1:2013/2015  სსტ ისო 4833- 2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ბეტა - გლუკურონიდაზა დადებითი E.coli	სსტ ისო 16649- 2:2001/2015	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო6888- 1:2021/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Proteus-ის გვარის ბაქტერიები	გოსტ 28560-90	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579- 1:2017/2019	
43	2104	ბავშვთა კვება (ადაპტირებული რძის ნარევი - მშრალი, თხიერი, რძემყავა)		<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>		
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833- 1:2013/2015	



			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833-2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ბეტა - გლუკურონიდაზა დადებითი E.coli	სსტ ისო 16649-2:2001/2015	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა,დათვლა	ობის და საფუარის სოკოები	სსტ ისო 21527-2:2008-2012	
44	2104	ბავშვთა კვება - მშრალი სწრაფად ხსნადი რძის ფაფები (ბრინჯის, წიწიბურის, ხორბლის და ა.შ.)		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:		
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015	
			ზედაპირული დათესვა-დათვლა		სსტ ისო 4833-2:2013/2015	
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	

			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
			ზედაპირული და სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	ოზის და საფუარის სოკოები	სსტ ისო 21527-2:2008-2012	
		მშრალი ფორმულა ჩვილი ბავშვებისათვის და განსაკუთრებული სამედიცინო დანიშნულების სურსათი, განკუთვნილი 6 თვემდე ასაკის ბავშვთა კვებისათვის	სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	Enterobacteriaceae	სსტ ისო 21528-2:2017/2021	
45	1213, 1214, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306	ცხოველთა საკვები				
			მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:			
			სიღრმული დათესვა- დათვლა	კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	



			სიღრმული დათესვა - გამოვლენა, დათვლა	Enterobacteriaceae	სსტ ისო 21528-2:2017/2021		
			სიღრმული დათესვა-დათვლა ზედაპირული დათესვა-დათვლა	აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015  სსტ ისო 4833-2:2013/2015		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014		
46	2201	სასმელი წყალი (ცენტრალიზებული, არაცენტრალიზებული, დაფასოებული)		<b>მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:</b>			
			სიღრმული დათესვა-დათვლა	მეზოფილურ აერობული და ფაკულტატურ ანაერობული მიკროორგანიზმები 37°C და 22°C	სსტ ისო 6222:2008		
			მემბრანული ფილტრაცია - დათვლა	E. coli კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 9308-1:2014/2014		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Salmonella spp.	სსტ ისო 19250-2010/2013		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა	Shigella spp	EPA Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater - 9260		

					INTRODUCTION TO DETECTING PATHOGENIC BACTERIA - 9260 E. Shigella - Published Online: August 27, 2018 Revised: March 31, 2022	
		(მხოლოდ დაფასოებული წყლისათვის)	მემბრანული ფილტრაცია-დათვლა;	Pseudomonas aeruginosa - თვისობრივი და რაოდენობრივი	სსტ ისო 16266:2007	
			მემბრანული ფილტრაცია - დათვლა	Enterococci	სსტ ისო 7899-2:2007	
47		მზა სურსათი, რომელშიც შესაძლებელია ლისტერია მონოციტოგენეზის ზრდა განვითარება, გარდა ჩვილ ბავშვთა კვებისთვის განკუთვნილი მზა სურსათის და განსაკუთრებული სამედიცინო დანიშნულების სურსათისა		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-2:2017/2017	
48		მზა სურსათი, რომელშიც არ ხდება ლისტერია მონოციტოგენეზის ზრდა განვითარება, გარდა ჩვილ ბავშვთა კვებისთვის განკუთვნილი მზა სურსათის და განსაკუთრებული სამედიცინო დანიშნულების სურსათისა		მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:		
			ზედაპირული დათესვა- გამოვლენა; დათვლა	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-2:2017/2017	
49				მიკრობიოლოგიური მაჩვენებლები:		



		ჩამონარეცხი( სურსათის წარმოების ინვენტარიდან, ხელსაწყო-დანადგარებიდან, საწარმოო ხაზებიდან, დროებითი და მუდმივი შენახვის შესაფუთი მასალიდან	დათესვის მეთოდ	Listeria monocytogenes	სსტ ისო 11290-1:2017/2021	
				Salmonella spp.	სსტ ისო 6579-1:2017/2019	
				აერობული მიკროორგანიზმების საერთო რაოდენობა	სსტ ისო 4833-1:2013/2015	
				კოლიფორმული ბაქტერიები	სსტ ისო 4832:2009	
				კოაგულაზა დადებითი სტაფილოკოკები (S.aureus)	სსტ ისო 6888-1:2021/2021	
				Shigella spp	სსტ ისო 21567:2004/2014	
				Enterobacteriaceae	სსტ ისო 21528-2:2017/2021	
				ბეტა - გლუკურონიდაზა დადებითი E.coli	სსტ ისო 16649-2:2001/2015	
50		თაფლი				
			თვისობრივი რეაქცია	ჰიდროქსილმეთილფურფუროლი	გოსტ 31768-2012	

*Handwritten signature*

სსიპ სოფლის მეურნეობის სახელმწიფო ლაბორატორია

ქუთაისის ზონალური დიაგნოსტიკური ლაბორატორია (ვეტერინარია)

№	სეს/ეს 5 კოდი	გამოსაცდელი პროდუქტი/ მასალა	გამოცდების სახეობა	საკვლევი პარამეტრები	გამოცდის მეთოდის იდენტიფიკაცია და დასახელება	მოქნილი სფერო/ ტიპი
1	2	3	4	5	6	7
1		ცხოველის ნიმუშები	როზბენგალის ტესტი	ბრუცელოზი	OIE Manual for Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.1.4 გვ. 368-369	
			რძის რგოლური რეაქცია		OIE Manual for Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.1.4 გვ. 378-379	
			ანტისხეულების აღმომჩენი ფლუორესცენტული პოლარიზაციის ტესტი FPA		OIE Manual for Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.1.4 გვ. 375-376	
			ანტისხეულის აღმომჩენი კონკურენტული ELISA		OIE Manual for Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.1.4 გვ. 374-375	



		არასტრუქტურული ცილების აღმომჩენი ELISA	თურქული	OIE Manual for Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.1.8 გვ. 446-447	
		სტრუქტურული ცილების O, A Asia I სეროტიპ სპეციფიკური ანტისხეულების აღმომჩენი ELISA	თურქული	OIE Manual for Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.1.8 გვ. 444-445	
		მსხვილფეხა რქოსანი პირუტყვის ღრუბლისებრი ენცეფალოპათიის (BSE)-სკრეპის (Scrapie) ანტიგენის აღმომჩენი იმუნოფერმენტული ანალიზი	მსხვილფეხა რქოსანი პირუტყვის ღრუბლისებრი ენცეფალოპათია	OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.4.5.	
		ანტისხეულის აღმომჩენი ELISA	წვრილფეხა რქოსანი პირუტყვის ჭირი	OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8 <sup>th</sup> Edition; თავი 3.7.9 გვ. 8-9	

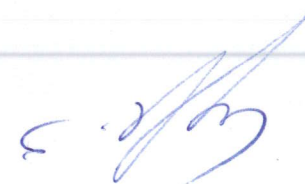
	ცხოველის ნიმუშები	ანტისხეულების აღმოჩენის ენზიმდაკავშირებულ იმუნოფერმენტული ანალიზი (Ab-ELISA)	ლეიშმანიოზის საწინააღმდეგო IgG ანტისხეულებს აღმოჩენის ძალის სისხლის შრატში	Leishmania infantum-ის საწინააღმდეგო ანტისხეულების აღმოჩენის ELISA ნაკრების თანმხლები ინსტრუქცია <a href="http://www.idvet.com">www.idvet.com</a> <a href="mailto:info@id-vet.com">info@id-vet.com</a> OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8 <sup>th</sup> Edition; თავი 3.1.11 გვ. 496-497	
2	ცხოველის ნიმუშები	მოლეკულური ბიოლოგია: RT-PCR	ჯილები	OIE Manual for Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.1.1 გვ. 314-315	
3	ცხოველის ნიმუშები	მოლეკულური ბიოლოგია:RT-PCR	თურქული	OIE Manual for Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.1.8 გვ 439-442	
4	ცხოველის ნიმუშები	მოლეკულური ბიოლოგია:RT-PCR	მალაპატოვ ნური ფრინველის გრიპი (A, H5, H7)	OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.3.4 გვ. 827-829	
5	ცხოველის ნიმუშები	მოლეკულური ბიოლოგია:RT-PCR	პარამიქსოვირ უსები	OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.3.14 გვ. 968-970	
6	ცხოველის ნიმუშები	მოლეკულური ბიოლოგია: RT-PCR	ნიუკასლის დაავადება	OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.3.14 გვ. 968-970	

Handwritten signature or initials in blue ink.



7		ცხოველის ნიმუშები	მოლეკულური ბიოლოგია: RT-PCR	ღორის აფრიკული ცხელეზა	OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.8.1 გვ. 6-8
8		ცხოველის ნიმუშები	მოლეკულური ბიოლოგია: RT-PCR	ღორის კლასიკური ცხელეზა	OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.8.3 გვ. 6
9			მოლეკულური ბიოლოგია: RT-PCR	ქოთაო	OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8 <sup>th</sup> Edition; თავი 3.5.11 გვ.1354-1355
10			მოლეკულური ბიოლოგია:RT-PCR	წვრილფეხა რქოსანი პირუტყვის ჭირი	OIE Manual for Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; თავი 3.7. 9 გვ 4-6.
11		ცხოველის ნიმუშები	მოლეკულური ბიოლოგია:RT-PCR	კაპრიპოქსი - ცხვრისა და თხის ყვავილი	OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8 <sup>th</sup> Edition; თავი 3.7.12 გვ. 1517
12			მოლეკულური ბიოლოგია:RT-PCR	მსხვილი რქოსანი პირუტყვის ნოდურალურ ი დერმატიტი	OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8 <sup>th</sup> Edition; თავი 3.4.12 გვ. 1162-1163

13		რძე	ბაქტერიოლოგია: ექსპრეს ტესტიმასტიტი	მასტიტი	მასტიტის კალიფორნიული ტესტის მოხმარების თანმხლები ინსტრუქცია	
14		ცხოველის ნიმუშები	ბაქტერიოლოგია: კულტურის გამოყოფა	ბრუცელოზი	OIE Manual for Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; Section 3.1.4;  CLINICAL VETERINARY MICROBIOLOGY - Second Edition - Bryan Markey - 2013;	
15		ცხოველის ნიმუშები	ბაქტერიოლოგია: კულტურა	ჯილეხი (ციმბირული წყლული)	OIE Manual for Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; Section 3.1.1.  CLINICAL VETERINARY MICROBIOLOGY - Second Edition - Bryan Markey - 2013;	
16		გარემოს ნიმუში	ბაქტერიოლოგია: კულტურა	ჯილეხი (ციმბირული წყლული)	OIE Manual for Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; Section 3.1.1; CLINICAL VETERINARY MICROBIOLOGY - Second Edition - Bryan Markey - 2013;	
17		ცხოველის ნიმუშები	ბაქტერიოლოგია: კულტურა	სალმონელოზ ი	OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; 3.9.8;  CLINICAL VETERINARY MICROBIOLOGY - Second Edition - Bryan Markey - 2013;	





18	ცხოველის ნიმუშები	ბაქტერიოლოგია: კულტურა	ჰემორაგიული სეპტიცემია (პასტერელოზ ი)	CLINICA VETERINARY MICROBIOLOGY - Second Edition - Bryan Markey - 2013
19	ცხოველის ნიმუშები	ბაქტერიოლოგია: კულტურა	კოლიბაქტერი ოზი	CLINICA VETERINARY MICROBIOLOGY - Second Edition - Bryan Markey - 2013; VETERINARY MICROBIOLOGY and MICROBIAL DISEASE. Second Edition-P.J.Quinn- 2011.
20	ცხოველის ნიმუშები	ბაქტერიოლოგია: კულტურა	<b>კლოსტრიდიე ბი:</b> ბრადზოტი, ემკარი, ავთვისებიანი შეშუპება, ანაერობული დიზინტერია, ენტეროტოქსე მია	გოსტი - 26503-85 კლოსტრიდიების ლაბორატორიული დიაგნოსტიკის მეთოდები;  CLINICAL VETERINARY MICROBIOLOGY - Second Edition - Bryan Markey - 2013.
21	ცხოველის ნიმუშები	ბაქტერიოლოგია: კულტურა	ლისტერიოზი	OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2018; 8th Edition; Section 3.9.6;  CLINICAL VETERINARY MICROBIOLOGY - Second Edition - Bryan Markey - 2013
22	ცხოველის ნიმუშები	ბაქტერიოლოგია: კულტურა	ფუტკრის ამერიკული სიდამპლე	OIE - Manual of Diagnostic Test and Vaccines for Terrestrial Animals. Section 3.2.2;

					<p>CLINICAL VETERINARY MICROBIOLOGY - Second Edition - Bryan Markey - 2013;</p> <p>ფუტკრის ამერიკული და ევროპული სიდამპლის სადიაგნოსტიკო კიტის ინსტრუქციები.;</p>
23	ცხოველის ნიმუშები	ბაქტერიოლოგია: კულტურა	ფუტკრის ევროპული სიდამპლე		<p>OIE - Manual of Diagnostic Test and Vaccines for Terrestrial Animals. Section 3.2.3;</p> <p>CLINICAL VETERINARY MICROBIOLOGY - Second Edition - Bryan Markey - 2013;</p> <p>ფუტკრის ამერიკული და ევროპული სიდამპლის სადიაგნოსტიკო კიტის ინსტრუქციები.</p>
24	ფრინველი/ ცხოველის ლეში	პათ. ანატომიური კვეთა	-		<p>სას.სამ. ცხოველთა პათანატომიური გაკვეთის საფუძვლები,, არკ.ჯორბენაძე, ვ.მამათელაშვილი. გვ. 62-162; 163-168; თევზის დაავადებები" -ცნობარი ოსეტროვის რედაქციით გვ 87</p>
25	პათ. მასალა	პათ. მასალის დათვალიერება	-		<p>სას.სამ. ცხოველთა პათანატომიური გაკვეთის საფუძვლები,, არკ.ჯორბენაძე, ვ.მამათელაშვილი. გვ. 62-74; 108-129; 135-141</p>
26	ცხოველის ნიმუშები	მიკროსკოპია- ტრიხინელოსკოპია	ტრიქინელოზი		<p>ლაბორატორიული კვლევები ვეტერინარიაში ვირუსული, რიკეციული და პარაზიტული</p>

6. 2/17



					დაავადებები. ბ.ი ანტონოვის რედაქციით გვ. 179	
27	ცხოველის ნიმუშები	ბაქტერიოლოგია: ექსპრეს ტესტი	ფუტკრის ამერიკული სიდამპლე	ფუტკრის ამერიკული და ევროპული სიდამპლის სადიაგნოსტიკო კიტის ინსტრუქციები.	OIE - Manual of Diagnostic Test and Vaccines for Terrestrial Animals. Section 3.2.2; CLINICAL VETERINARY MICROBIOLOGY - Second Edition - Bryan Markey - 2013;	
28	ცხოველის ნიმუშები	ბაქტერიოლოგია: ექსპრეს ტესტი	ფუტკრის ევროპული სიდამპლე	ფუტკრის ამერიკული და ევროპული სიდამპლის სადიაგნოსტიკო კიტის ინსტრუქციები.	OIE - Manual of Diagnostic Test and Vaccines for Terrestrial Animals. Section 3.2.3; CLINICAL VETERINARY MICROBIOLOGY - Second Edition - Bryan Markey - 2013; ფუტკრის ამერიკული და ევროპული სიდამპლის სადიაგნოსტიკო კიტის ინსტრუქციები.	
29	ცხოველის ნიმუშები	მოლეკულური ბიოლოგია: RT-PCR	კლოსტრიდიე ბი		CLINICAL VETERINARY MICROBIOLOGY 86 (2002)	
30	ცხოველის ნიმუშები	ბაქტერიოლოგია: კულტურა	გრამ დადებითი კოკები: სტაფილოკოკოზი, სტრეპტოკოკოზი, დიპლოკოკოზი.		CLINICAL VETERINARY MICROBIOLOGY - Second Edition - Bryan Markey - 2013;	

31	ცხოველის ნიმუშები	მიკროსკოპია	ცოფი	OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals	
32	ცხოველის ნიმუშები	მოლეკულური ბიოლოგია:RT-PCR	ცოფი	OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals	
33	ცხოველის ნიმუშები	თავის ქალის ტრეპანაცია (გაკვეთა)	ცოფი	სას.სამ. ცხოველთა პათანატომიური გაკვეთის საფუძვლები, არკ.ჯორბენაძე, ვ.მამათელაშვილი. გვ. 62-74; 108-129; 135-141	

