

საქართველოს სტანდარტი

სურსათისა და ცხოველთა საკვების მიკრობიოლოგია – კოაგულაზა-დადებითი სტაფილოკოკების (*Staphylococcus aureus*-ისა და სხვა სახეობების) რაოდენობრივი აღრიცხვის ჰორიზონტალური მეთოდი –

ნაწილი 3:

გამოვლენა და უაღბათესი რიცხვის მეთოდი (MPN) მცირე რიცხვებისთვის

სსიპ - საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის
ეროვნული სააგენტო

თბილისი

საინფორმაციო მონაცემები

1 შემოტანილია: სსიპ - საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სტანდარტების დეპარტამენტის მიერ.

განხილულია სტანდარტიზაციის ტექნიკური კომიტეტის ტკ 3 „სასურსათო პროდუქტები“ მიერ.

2 მიღებულია: სსიპ - საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს გენერალური დირექტორის 2017 წლის 21 დეკემბრის №101 განკარგულებით სტანდარტიზაციის ტექნიკური კომიტეტის ტკ 3 „სასურსათო პროდუქტები“ გადაწყვეტილების საფუძველზე.

3 წინამდებარე სტანდარტი წარმოადგენს სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაციის (ისო-ს) სტანდარტის ისო 6888-3: 2003 „სურსათისა და ცხოველთა საკვების მიკრობიოლოგია – კოაგულაზა-დადებითი სტაფილოკოკების (*Staphylococcus aureus*-ისა და სხვა სახეობების) რაოდენობრივი აღრიცხვის ჰორიზონტალური მეთოდი – ნაწილი 3: გამოვლენა და უალბათესი რიცხვის მეთოდი (MPN) მცირე რიცხვებისთვის“ იდენტურ თარგმანს.

4 პირველად

5 რეგისტრირებულია: სსიპ - საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს საქართველოს სტანდარტების რეესტრში 2017 წლის 21 დეკემბერი №268—1.1-00347

II

დაუშვებელია წინამდებარე სტანდარტის სრული ან ნაწილობრივი კვლავწარმოება, ტირაჟირება და გავრცელება სსიპ - საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს ნებართვის გარეშე

სარჩევი

წინასიტყვაობა	IV
შესავალი	V
1 გამოყენების სფერო	1
2 ნორმატიული მითითებები	1
3 ტერმინები და განმარტებები	2
4 პრინციპი	3
4.1 გამოვლენის მეთოდი	3
4.2 რაოდენობრივი აღრიცხვის მეთოდი	4
5 განმზავებლები და საკვები არეები	4
6 აპარატურა	8
7 ნიმუშის აღება	8
8 საკვლევი ნიმუშის მომზადება	9
9 პროცედურა	9
9.1 გამოვლენის მეთოდი	9
9.2 რაოდენობრივი აღრიცხვის მეთოდი	10
9.3 ჯამების შერჩევა და ინტერპრეტაცია	11
10 შედეგების ფორმულირება	13
10.1 გამოვლენის მეთოდი	13
10.2 რაოდენობრივი აღრიცხვის მეთოდი	14
11 სიზუსტე	14
12 გამოკვლევის ოქმი	15
ბიბლიოგრაფია	16

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

წინასიტყვაობა

ისო (სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაცია) ეროვნული სტანდარტიზაციის ორგანოების (ისო-ს წევრიკომიტეტების) მსოფლიო ფედერაციაა. საერთაშორისო სტანდარტებს, ჩვეულებრივ, შეიმუშავებენ ისო-ს ტექნიკური კომიტეტები. რომელიმე თემით დაინტერესებული წევრ ორგანოს უფლება აქვს წარმოდგენილი იყოს იმ ტექნიკურ კომიტეტში, რომელიც ამ საკითხთან დაკავშირებით შეიქმნა. საერთაშორისო ორგანიზაციები, სამთავრობოც და არსამთავრობოც, ისო-თან ერთად ასევე მონაწილეობენ მუშაობაში. ისო მჭიდროდ თანამშრომლობს საერთაშორისო ელექტროტექნიკურ კომისიასთან (იეკ-თან) ელექტროტექნიკური სტანდარტიზაციის ყველა საკითხთან დაკავშირებით.

საერთაშორისო სტანდარტების პროექტები შემუშავებულია ისო/იეკ-ის დირექტივების მე-2 ნაწილში მოცემული წესების მიხედვით.

ტექნიკური კომიტეტების ძირითადი ამოცანაა საერთაშორისო სტანდარტების მომზადება. ტექნიკური კომიტეტების მიერ მიღებული საერთაშორისო სტანდარტების პროექტები კენჭისყრისათვის წევრ სააგენტოებს გადაეცემა. საერთაშორისო სტანდარტის გამოქვეყნებისთვის საჭიროა კენჭისყრაში მონაწილე წევრი სააგენტოების, სულ მცირე, 75%-ის მხარდაჭერა.

აღსანიშნავია, რომ შესაძლოა წინამდებარე დოკუმენტის ზოგიერთი დებულების საავტორო უფლებების საკითხი დადგეს. ისო პასუხს არ აგებს ყველა ან რომელიმე მსგავსი საავტორო უფლების ამოცნობაზე.

ისო 6888-3 მომზადდა ტექნიკური კომიტეტის, ისო/ტკ 34 „სასურსათო პროდუქტების“, ქვეკომიტეტის, ქკ 9, მიკრობიოლოგიის მიერ.

ისო 6888-ის საერთო სათაურია, სურსათისა და ცხოველთა საკვების მიკრობიოლოგია – კოაგულაზა-დადებითი სტაფილოკოკების (*Staphylococcus aureus*-ისა და სხვა სახეობების) რაოდენობრივი აღრიცხვის ჰორიზონტალური მეთოდი, რომელიც შედგება შემდეგი ნაწილებისაგან:

ნაწილი 1: მეთოდი ბარდ-პარკერის აგარიზებული არის გამოყენებით

ნაწილი 2: მეთოდი ბოცერის პლაზმის ფიბრინოგენის აგარიზებული არის გამოყენებით

ნაწილი 3: გამოვლენა და უალბათესი რიცხვის მეთოდი (MPN) მცირე რიცხვებისთვის

ისო 6888-3:2003-ის შესწორებული ვერსია შეიცავს შემდეგ ცვლილებას:

ქვეპუნქტი 9.1.1

ყოველგვარი ორაზროვნების აღმოსაფხვრელად მეორე აბზაცში შევიდა ცვლილებები.

IV

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

შესავალი

სურსათისა და ცხოველთა საკვების დიდი მრავალფეროვნების გამო წინამდებარე ჰორიზონტალური მეთოდის ყველა დეტალი შესაძლოა არ იყოს შესაფერისი ცალკეული პროდუქტისთვის. ამ შემთხვევაში ამ პროდუქტებისთვის სპეციალური განსხვავებული მეთოდები შეიძლება გამოიყენებოდეს, თუკი ის აუცილებელი და დასაბუთებულია ტექნიკური მიზეზებით. თუმცა, რამდენადაც შესაძლებელია, მთელი ძალისხმევა წინამდებარე ჰორიზონტალური მეთოდის გამოყენებისკენ უნდა იყოს მიმართული.

როდესაც ისო 6888-ის წინამდებარე ნაწილი შემდგომ განიხილება, მხედველობაში მიიღება იმ დროისთვის არსებული მთელი ინფორმაცია იმის თაობაზე, თუ რა მოცულობით სრულდებოდა მოცემული ჰორიზონტალური მეთოდი, ასევე მიზეზები ამ მეთოდიდან გადახვევების შესახებ ცალკეული პროდუქტებისათვის.

გამოცდების მეთოდების ჰარმონიზაცია ერთბაშად ვერ მოხდება. პროდუქტების ცალკეული ჯგუფისთვის შეიძლება ასევე არსებობდეს საერთაშორისო და/ან სახელმწიფო სტანდარტები, რომლებიც წინამდებარე ჰორიზონტალურ მეთოდს არ შეესაბამება. როდესაც ასეთი სტანდარტები გადაიხედება, იმედია, ისინი შეიცვლება, რათა შესაბამისობაში მოვიდეს წინამდებარე საერთაშორისო სტანდარტთან ისე, რომ საბოლოოდ წინამდებარე ჰორიზონტალური მეთოდიდან მხოლოდ ის გადახვევები დარჩეს, რომლებიც კარგად დასაბუთებული ტექნიკური მიზეზების გამო აუცილებელი იქნება.