

**ХҮНСНИЙ АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ҮНДЭСНИЙ ЛАВЛАГАА ЛАБОРАТОРИ
МИКРОБИОЛОГИЙН УР ЧАДВАРЫН СОРИЛТЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГТГЭЛ**

2025 ОНЫ 2 ДУГААР ЭЭЛЖ

Халдварлуулсан бактери тодорхойлох сорилтын үр дүнгийн үнэлгээ

Д/л	Лабораторийн код	Матриц дээж			Халдварлуулсан бактери илрүүлэх			
		Хянам	Хуурай сүү	Арсдаг	Байх ёстой		Лабораторийн ирүүлсэн үр дүн	Үнэлгээ
					Үзүүлэлт	Дээжийн код		
Нэг. Төрийн байгууллагын лабораториуд								
1.	100		√		<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалттай
			√		<i>Escherichia coli</i> O157	25-A4323 25-B4323	25-A4323 25-B4323	
			√		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалттай
			√		<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	
			√		<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалттай
2.	101	√			<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалттай
3.	102	√			<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалттай
4.	103		√		<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалттай
5.	104		√		<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Эргэлзээтэй
6.	105	√			<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалттай
7.	106			√	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
8.	107		√		<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалттай
				√	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
9.	108			√	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
10.	109	√			<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалттай
11.	110	√			<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Эргэлзээтэй
12.	111	√			<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалттай
Хоёр. Стандарт хэмжээ зүйн газрын сүлжээ лабораториуд								
13.	200		√		<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалттай
			√		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалттай
14.	201			√	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2523-2 25-B2523-2	Хангалттай
15.	202		√		<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалттай
16.	203		√		<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалттай
			√		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалттай
17.	204			√	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай

18.	205	✓		<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалттай
19.	206		✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
20.	207		✓	<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалттай
21.	208	✓		<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалттай
22.	209	✓		<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалттай
23.	210	✓		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалттай
24.	212		✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
25.	213		✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
26.	214		✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
27.	215		✓	<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалтгүй
			✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Эргэлзээтэй
28.	216		✓	<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалттай
			✓	<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалттай
29.	217		✓	<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалттай
			✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
30.	219		✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
31.	220		✓	<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалттай
32.	221	✓		<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалттай
33.	222		✓	<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалттай
Гурав. Мал эмнэлгийн ерөнхий газрын харьяа лабораториуд							
34.	300		✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалттай
			✓	<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалттай
35.	301a		✓	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалттай
36.	301b		✓	<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-2 25-B1423-2	25-A1423-2 25-B1423-2	Хангалттай
37.	302		✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
			✓	<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалттай
38.	303		✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалттай
			✓	<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалттай
39.	304		✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Эргэлзээтэй
			✓	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалттай
40.	305		✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
			✓	<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалттай
41.	306		✓	<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-2 25-B1423-2	25-A1423-2 25-B1423-2	Хангалттай

		√		<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалтай
42.	307		√	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2523-2 25-B2523-2	Хангалтай
		√		<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалтай
43.	308		√	<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-2 25-B1423-2	25-A1423-2 25-B1423-2	Хангалтай
		√		<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалтгүй
44.	309		√	<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Эргэлзээтэй
			√	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
45.	310		√	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
		√		<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалтай
46.	311		√	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
		√		<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалтай
47.	312		√	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2523-2 25-B2523-2	Хангалтай
		√		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
48.	313		√	<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалтай
		√		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
49.	314	√		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
50.	315		√	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
		√		<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалтай
51.	316		√	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
		√		<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалтай
52.	317		√	<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
		√		<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалтай
53.	318		√	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
		√		<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалтай
54.	320		√	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
		√		<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалтай
55.	321		√	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
		√		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
56.	322		√	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
		√		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
Доргов. Зоонозын овчин судлалын үндэсний төвийн харьяа лабораториуд							
57.	400		√	<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалтай
58.	401		√	<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалтай
	402		√	<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523	25-A2523	Хангалтай

59.						25-B2523	25-B2523	
60.	403		√		Bacillus cereus	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалттай
61.	404			√	Salmonella enterica	25-A1423-2 25-B1423-2	25-A1423-2 25-B1423-2	Хангалттай
62.	405	√			Staphylococcus aureus	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалттай
63.	406		√		Bacillus cereus	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалттай
64.	407		√		Bacillus cereus	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалттай
65.	408		√		Bacillus cereus	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалттай
66.	409	√			Salmonella enterica	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалттай
67.	410			√	Escherichia coli	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
68.	411			√	Salmonella enterica	25-A1423-2 25-B1423-2	25-A1423-2 25-B1423-2	Хангалттай
69.	412		√		Staphylococcus aureus	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалттай
70.	413		√		Bacillus cereus	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалттай
71.	414			√	Salmonella enterica	25-A1423-2 25-B1423-2	25-A1423-2 25-B1423-2	Хангалттай
Тав. Төрийн өмчит үйлдвэрийн газрын лабораториуд								
72.	600			√	Salmonella enterica	25-A1423-2 25-B1423-2	25-A1423-2 25-B1423-2	Хангалттай
73.	601			√	Escherichia coli	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтгүй
74.	602			√	Escherichia coli	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
75.	603			√	Salmonella enterica	25-A1423-2 25-B1423-2	25-A1423-2 25-B1423-2	Хангалттай
Зургаа. Их, дэд сургууль, эрдэм шинжилгээний хүрээлэнгийн лабораториуд								
76.	701		√		Bacillus cereus	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалттай
77.	703		√		Escherichia coli	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалттай
			√		Staphylococcus aureus	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалттай
78.	704			√	Salmonella enterica	25-A1423-2 25-B1423-2	25-A1423-2 25-B1423-2	Хангалттай
		√			Salmonella enterica	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалттай
Долоо. Эмийн үйлдвэрийн лабораториуд								
79.	800				Staphylococcus aureus	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2523-2 25-B2523-2	Хангалттай
80.	801			√	Escherichia coli	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
81.	802			√	Staphylococcus aureus	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2523-2 25-B2523-2	Эргэлзээтэй
82.	804			√	Staphylococcus aureus	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2523-2 25-B2523-2	Хангалттай
83.	805	√			Salmonella enterica	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалттай
84.	806			√	Escherichia coli	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
85.	807		√		Listeria monocytogenes	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалттай
86.	808			√	Escherichia coli	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
87.	809			√	Escherichia coli	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалттай
	810			√	Escherichia coli	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Эргэлзээтэй

88.						25-B2223-2	25-B2223-2	
89.	811		√		<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
90.	812		√		<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2523-2 25-B2523-2	Хангалтай
Найм. Хувийн хэвшлийн лабораториуд								
91.	970		√		<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалтай
92.	969	√			<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
93.	900		√		<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалтай
94.	901	√			<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалтай
95.	902	√			<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалтай
96.	904	√			<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалтай
97.	908	√			<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалтай
98.	910	√			<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
99.	905		√		<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2523-2 25-B2523-2	Хангалтай
100.	906		√		<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Эргэлзээтэй
101.	907	√			<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалтай
102.	911		√		<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалтай
103.	912	√			<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалтай
104.	913		√		<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
105.	915		√		<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
106.	916		√		<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2523-2 25-B2523-2	Хангалтай
107.	917		√		<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2523-2 25-B2523-2	асуудалтай
108.	918		√		<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалтай
109.	919		√		<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалтай
110.	920		√		<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалтай
111.	921		√		<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2523-2 25-B2523-2	Хангалтай
112.	922		√		<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2523-2 25-B2523-2	Хангалтай
113.	923	√			<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
114.	924		√		<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	- -	Оролцох боломжгүй
115.	925		√		<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалтай
116.	927	√			<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
117.		√			<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-2 25-B1423-2	25-A1423-2 25-B1423-2	Хангалтай
118.	928		√		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Эргэлзээтэй
119.			√		<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалтай

120.	931	✓		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
121.	932	✓		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
122.	934		✓	<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалтай
123.	935		✓	<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Эргэлзээгүй
124.	936		✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
			✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
125.	937		✓	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалтай
126.	938	✓		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
127.	966		✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
128.	940		✓	<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалтай
129.	941	✓		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
130.	942	✓		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
131.	943	✓		<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалтай
132.	944		✓	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалтай
133.	945		✓	<i>Bacillus cereus</i>	25-A1123 25-B1123	25-A1123 25-B1123	Хангалтай
134.	946	✓		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
135.	947	✓		<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-1 25-B1423-1	25-A1423-1 25-B1423-1	Хангалтай
136.	948		✓	<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалтай
137.	951		✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
138.	952		✓	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалтай
139.	953		✓	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалтай
140.	954		✓	<i>Listeria monocytogenes</i>	25-A2523 25-B2523	25-A2523 25-B2523	Хангалтай
141.	955		✓	<i>Escherichia coli</i>	25-A2223-2 25-B2223-2	25-A2223-2 25-B2223-2	Хангалтай
142.	956		✓	<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-2 25-B1423-2	25-A1423-2 25-B1423-2	Хангалтай
143.	957	✓		<i>Escherichia coli</i>	25-A2523-1 25-B2523-1	25-A2523-1 25-B2523-1	Хангалтай
144.	958		✓	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2523-2 25-B2523-2	25-A2523-2 25-B2523-2	Хангалтай
145.	964		✓	<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-2 25-B1423-2	25-A1423-2 25-B1423-2	Хангалтай
146.	967		✓	<i>Salmonella enterica</i>	25-A1423-2 25-B1423-2	25-A1423-2 25-B1423-2	Хангалтай
147.	965		✓	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалтай
148.	972		✓	<i>Staphylococcus aureus</i>	25-A2223-1 25-B2223-1	25-A2223-1 25-B2223-1	Хангалтай

УЧССХ-ийн Урьдчилсан сорилтын лаборатори



МИКРОБИОЛОГИЙН УР ЧАДВАРЫН СОРИЛТЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГТГЭЛ

2025 ОНЫ 2 ДУГААР ЭЭЛЖ

Хөгц мөөгөнцөр (*Penicillium rubens* ATCC 9179)- ийн тоо тоолох сорилтын үр дүнгийн үнэлгээ

Д/д	Лабораторийн код	Дээжийн код	Байх ёстой		Z оноо	Үнэлгээ
			Үзүүлэлт	Лабораторийн ирүүлсэн үр дүн, log утга		
Тогтоосон утга (X_p)- 4.354 Стандарт хазайлт (орт) 0.423 Хэмжлийн эргэлзээ ($\sigma(X_p)$)-0.132						
1.	100	25-T18	<i>Penicillium rubens</i> - ийн тоо тоолох,	4.79	1.02	Хангалттай
2.	109	25-T18		4.51	0.36	Хангалттай
3.	903	25-T18		3.23	-2.66	Эргэлзээтэй
4.	922	25-T18		4.26	-0.23	Хангалттай
5.	927	25-T18		0.00	-10.3	Хангалтгүй
6.	935	25-T18		1.00	-7.93	Хангалтгүй
7.	937	25-T18		1.72	-6.24	Хангалтгүй
8.	943	25-T18		2.85	-3.57	Хангалтгүй
9.	957	25-T18		4.20	-0.35	Хангалттай

УЧССХ-ийн Урьдчилсан сорилтын лаборатори



**ХИМИЙН УР ЧАДВАРЫН СОРИЛТЫН
2025 ОНЫ 2 ДУГААР ЭЭЛЖИЙН УР ДУНГИЙН ҮНЭЛГЭЭ**

НЭГ. Ундны усанд нитритийн агуулгыг тодорхойлох үзүүлэлтээр сорилтод оролцогчдын үр дүнгийн үнэлгээ

Д/л	Оролцогчдын код	Бүтээгдэхүүний код	Оролцогчийн үр дүн (мг/л)	Z-оноо	Үнэлгээ
Тогтоосон утга (X_p) – 0.095мг/л; Стандарт хазайлт (δ_p) – 0.009; Хэмжлийн эргэлзээ ($u(X_p)$) – 0.001					
1	100	25-2301	0.083	-1.31	Хангалттай
2	101	25-2301	0.105	1.05	Хангалттай
3	102	25-2301	0.095	-0.03	Хангалттай
4	103	25-2301	0.1	0.51	Хангалттай
5	104	25-2301	0.106	1.15	Хангалттай
6	105	25-2301	0.097	0.19	Хангалттай
7	107	25-2301	0.09	-0.56	Хангалттай
8	109	25-2301	0.098	0.30	Хангалттай
9	200	25-2301	0.099±0.020	0.40	Хангалттай
10	201	25-2301	0.098	0.30	Хангалттай
11	204	25-2301	0.103	0.83	Хангалттай
12	213	25-2301	0.099	0.40	Хангалттай
13	214	25-2301	0.098	0.30	Хангалттай
14	215	25-2301	0.099	0.40	Хангалттай
15	216	25-2301	0.095	-0.03	Хангалттай
16	217	25-2301	0.09	-0.56	Хангалттай
17	219	25-2301	0.11	1.58	Хангалттай
18	220	25-2301	0.098	0.30	Хангалттай
19	221	25-2301	0.098	0.30	Хангалттай
20	222	25-2301	0.095	-0.03	Хангалттай
21	223	25-2301	0.09	-0.56	Хангалттай
22	306	25-2301	0.098	0.30	Хангалттай
23	500	25-2301	0.092	-0.35	Хангалттай
24	501	25-2301	0.092	-0.35	Хангалттай
25	502	25-2301	0.092	-0.35	Хангалттай
26	503	25-2301	0.09	-0.56	Хангалттай
27	504	25-2301	0.098	0.30	Хангалттай
28	505	25-2301	0.0946	-0.07	Хангалттай
29	506	25-2301	0.091	-0.46	Хангалттай
30	507	25-2301	0.098	0.30	Хангалттай
31	508	25-2301	0.093	-0.24	Хангалттай
32	509	25-2301	0.092	-0.35	Хангалттай
33	510	25-2301	0.096	0.08	Хангалттай
34	511	25-2301	0.093	-0.24	Хангалттай
35	512	25-2301	0.099	0.40	Хангалттай
36	513	25-2301	0.095	-0.03	Хангалттай
37	514	25-2301	0.092	-0.35	Хангалттай

38	515	25-2301	0.092	-0.35	Хангалттай
39	516	25-2301	0.093	-0.24	Хангалттай
40	517	25-2301	0.091	-0.46	Хангалттай
41	518	25-2301	0.094	-0.13	Хангалттай
42	519	25-2301	0.097	0.19	Хангалттай
43	520	25-2301	0.092	-0.35	Хангалттай
44	600	25-2301	0.09	-0.56	Хангалттай
45	601	25-2301	0.148±0.0236	5.66	Хангалтгүй
46	602	25-2301	0.095±0.007	-0.03	Хангалттай
47	603	25-2301	0.0852±0.015	-1.08	Хангалттай
48	604	25-2301	0.100	0.51	Хангалттай
49	605	25-2301	0.141	4.91	Хангалтгүй
50	703a	25-2301	0.10±0.007	0.52	Хангалттай
51	703b	25-2301	0.098	0.30	Хангалттай
52	802	25-2301	0.084	-1.16	Хангалттай
53	809	25-2301	0.048	-5.03	Хангалтгүй
54	902	25-2301	0.095	-0.03	Хангалттай
55	905	25-2301	0.099	0.40	Хангалттай
56	906	25-2301	0.092	-0.35	Хангалттай
57	907	25-2301	0.181	9.21	Хангалтгүй
58	908	25-2301	0.525	46.1	Хангалтгүй
59	912	25-2301	0.100	0.51	Хангалттай
60	913	25-2301	0.097	0.19	Хангалттай
61	914	25-2301	0.098	0.30	Хангалттай
62	916	25-2301	0.091	-0.47	Хангалттай
63	924	25-2301	0.095	-0.03	Хангалттай
64	925	25-2301	0.098	0.25	Хангалттай
65	927	25-2301	0.097	0.19	Хангалттай
66	929	25-2301	0.098	0.30	Хангалттай
67	931	25-2301	0.099	0.40	Хангалттай
68	936	25-2301	2.21±0.58	164	Хангалтгүй
69	937	25-2301	0.086±0.02	-0.99	Хангалттай
70	941	25-2301	0.086	-0.99	Хангалттай
71	948	25-2301	0.140	4.80	Хангалтгүй
72	949	25-2301	0.095	-0.08	Хангалттай
73	953	25-2301	0.096	0.08	Хангалттай
74	954	25-2301	1.0465	102	Хангалтгүй
75	964	25-2301	0.097	0.19	Хангалттай
76	966	25-2301	0.080	-1.64	Хангалттай
77	972	25-2301	0.099	0.40	Хангалттай

УЧСХ-ийн Урьдчилсан лаборатори



**ХИМИЙН УР ЧАДВАРЫН СОРИЛТЫН
2025 ОНЫ 2 ДУГААР ЭЭЛЖИЙН УР ДҮНГИЙН ҮНЭЛГЭЭ**

НЭГ. Гурилан бүтээгдэхүүн (жигнэмэг)-д хүчиллэг тодорхойлох үзүүлэлтээр сорилтод оролцогчдын үр дүнгийн үнэлгээ

Д/д	Оролцогчдын код	Бүтээгдэхүүний код	Оролцогчийн үр дүн (градус, °Н)	Z-оноо	Үнэлгээ
Тогтоосон утга (X_R) – 1.836°Н; Стандарт хазайлт (δ_R) – 0,144; Хэмжлийн эргэлзээ ($u(X_R)$) – 0,025					
1	100	25-2302	2.14± 0,025	1.97	Хангалттай
2	107	25-2302	1.8	-0.25	Хангалттай
3	110	25-2302	1.74	-0.66	Хангалттай
4	111	25-2302	1.8	-0.25	Хангалттай
5	112	25-2302	2	1.14	Хангалттай
6	201	25-2302	1.84	0.03	Хангалттай
7	202	25-2302	1.9±0.05	0.44	Хангалттай
8	203	25-2302	1.78	-0.39	Хангалттай
9	204	25-2302	1.67	-1.15	Хангалттай
10	205	25-2302	1.7	-0.94	Хангалттай
11	206	25-2302	1.8	-0.25	Хангалттай
12	207	25-2302	1.8	-0.25	Хангалттай
13	208	25-2302	1.9	0.44	Хангалттай
14	209	25-2302	1.57	-1.84	Хангалттай
15	210	25-2302	1.78	-0.39	Хангалттай
16	211	25-2302	1.77	-0.46	Хангалттай
17	212	25-2302	2.04	1.41	Хангалттай
18	213	25-2302	2	1.14	Хангалттай
19	215	25-2302	1.7	-0.94	Хангалттай
20	216	25-2302	1.612	-1.56	Хангалттай
21	217	25-2302	1.8	-0.25	Хангалттай
22	218	25-2302	1.996± 0.914	1.07	Хангалттай
23	219	25-2302	1.86	0.17	Хангалттай
24	220	25-2302	1.8	-0.25	Хангалттай
25	221	25-2302	1,86 ± 0,36	0.17	Хангалттай
26	222	25-2302	1.9 ± 0.233	0.44	Хангалттай
27	223	25-2302	1.8	-0.25	Хангалттай
28	701	25-2302	2.9	7.37	Хангалтгүй
29	900	25-2302	1.74	-0.66	Хангалттай
30	901	25-2302	1.9	0.44	Хангалттай
31	903	25-2302	2	1.14	Хангалттай
32	911	25-2302	1.2±0.0028	-4.40	Хангалтгүй
33	915	25-2302	2.41	3.97	Хангалтгүй
34	917	25-2302	2.6	5.29	Хангалтгүй
35	918	25-2302	1.78	-0.39	Хангалттай
36	922	25-2302	0.047	-12.68	Хангалтгүй
37	928	25-2302	1.85±0.02	0.10	Хангалттай

38	932	25-2302	2.43±0.005	4.11	Хангалтгүй
39	935	25-2302	2.4	3.91	Хангалтгүй
40	942	25-2302	1.8	-0.25	Хангалттай
41	943	25-2302	1.8	-0.25	Хангалттай
42	944	25-2302	1.66	-1.22	Хангалттай
43	945	25-2302	2.54	4.87	Хангалтгүй
44	950	25-2302	1.46±0.01	-2.60	Эргэлзээгүй
45	951	25-2302	1.8	-0.25	Хангалттай
46	952	25-2302	1.75	-0.59	Хангалттай
47	955	25-2302	1.61	-1.56	Хангалттай
48	960	25-2302	1.76	-0.53	Хангалттай
49	969	25-2302	1.81	-0.18	Хангалттай

УЧСХ-ийн Ур чадварын лаборатори

