

ФБУЗ ФЦП и Э Роспотребнадзора	Ф7ДПЗ.11-4/2	Издание № 2
Сводный отчет результатов участия лабораторий в МСИ		Страница 1 из 9

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ»
Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

ПРОВАЙДЕР ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ ЛАБОРАТОРИЙ ПОСРЕДСТВОМ МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СРАВНИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ - АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ RA.RU.430237 от 18.08.2017

Варшавское ш., 19А, Москва, 117105



А.В. Паршина
2022 г.

Сводный отчет № 2Г03/22
результатов участия лабораторий в межлабораторных сравнительных испытаниях
4 этапа 2022 года
«ОК ФЦ 2022»

образец для проверки квалификации ОК 2Г03/22
шифр ОК

Сведения об образце для проверки квалификации ОК 2Г03/22: контрольная задача по расчету КМАФАнМ в пищевых продуктах.

шифр образца	объект исследования	определяемый показатель	характеристика образца
ОК 2Г03/22	пищевой продукт	КМАФАнМ	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³

Критерии оценки результатов испытаний:

«Удовлетворительно» - соответствие результатов исследований, представленных ИЛ-участниками МСИ, характеристике образца ОК 2Г03/22;
 «неудовлетворительно» - несоответствие результатов исследований, представленных ИЛ-участниками МСИ, характеристике образца ОК 2Г03/22.

Сводная информация о результатах участия ИЛ в раунде

информация о полученных результатах испытаний	КМАФАнМ	
	удовлетворительно	95,1
результат, %	неудовлетворительно	4,9
число результатов испытаний, полученных от ИЛ – участников МСИ	всего	162
	удовлетворительных	154
	неудовлетворительных	8

Результаты участия лабораторий в межлабораторных сравнительных испытаниях приведены в сводной таблице.

Ответственный за проведение МСИ (координатор)

подпись

Е.Э. Мальян

инициалы, фамилия

Проверил:

подпись

Л.С. Осипова

инициалы, фамилия

Контактная информация об организаторе и координаторе проведения МСИ размещена на сайте Провайдера <https://msi.fscg.ru/>
 Дополнительные сведения предоставляются по обоснованному письменному запросу участника и/или иного заинтересованного лица. Форма предоставления информации в соответствии с запросом.

**Сводная таблица
оценки качества результатов испытаний образца для проверки квалификации ОК 2Г03/22
пищевой продукт**

№ п/п	Кодовый номер ИЛ	КМАФАНМ приписанное значение: $1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³		
		результат испытаний	на метод испытаний, методика испытаний	обозначение НД
				заключение
1.	1138	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
2.	1145	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
3.	1202	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
4.	1246	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91 ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
5.	1249/1	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
6.	1249/2	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15 ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
7.	1318	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
8.	1581	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15	удовлетворительно
9.	1628	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2011	удовлетворительно
10.	1689	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
11.	1741	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 7702.2.1-2017	удовлетворительно
12.	1775	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
13.	1820	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
14.	1867	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
15.	1883	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 7218-2015	удовлетворительно
16.	2000	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
17.	2048	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
18.	2109	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
19.	2135	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
20.	2152	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно

21.	2201	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
22.	2205	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
23.	2226	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
24.	2240	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
25.	2352	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
26.	2434	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015 ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
27.	2480	13×10^2 КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	неудовлетворительно
28.	2539	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
29.	2681	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
30.	2901	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
31.	2940	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
32.	2979	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
33.	3019	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
34.	3257	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
35.	3259	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
36.	3317	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
37.	3386	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
38.	3396	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
39.	3444	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
40.	3448	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
41.	3489	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
42.	3687	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
43.	3704	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
44.	3722	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
45.	3730	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
46.	3769	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 7702.2.1-2017	удовлетворительно
47.	3812	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно

48.	3846	$1,3 \times 10^2$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	неудовлетворительно
49.	3896	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
50.	3922	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
51.	3991	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 32901-2014	удовлетворительно
52.	4060	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
53.	4067	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
54.	4083	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
55.	4119	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
56.	4165	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
57.	4197	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 32901-2014 ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
58.	4273	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
59.	4371	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
60.	4408	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
61.	4416	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
62.	4430	$1,3 \times 10^4$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ ISO 7218-2015	неудовлетворительно
63.	4550	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
64.	4601	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
65.	4646	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
66.	4728	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
67.	4822	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
68.	4912	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015 ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
69.	4937	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
70.	4992	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
71.	4994	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
72.	5066	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 26670-91	удовлетворительно

73.	5104	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
74.	5219	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
75.	5232	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
76.	5267	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
77.	5276	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
78.	5286	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
79.	5288	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
80.	5351	1,3 × 10 ²	ГОСТ ISO 7218-2015	неудовлетворительно
81.	5481	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
82.	5518	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
83.	5584	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
84.	5607	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
85.	5690	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
86.	5754	1,3 × 10 ⁴ КОЕ/г	ГОСТ ISO 7218-2015	неудовлетворительно
87.	5803	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
88.	5870	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
89.	5902	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
90.	5929	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218	удовлетворительно
91.	5974	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
92.	6042	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
93.	6259	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
94.	6299	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 32901-2014	удовлетворительно
95.	6311	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
96.	6333	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91 ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
97.	6360	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
98.	6406	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 32901-2014	удовлетворительно
99.	6421	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно

100.	6428	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
101.	6444	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
102.	6503	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 7218-2015	удовлетворительно
103.	6510	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
104.	6714	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 32901-2014	удовлетворительно
105.	6739	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
106.	6759	1,4 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	неудовлетворительно
107.	6850	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
108.	6853	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
109.	6871	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
110.	7015	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
111.	7018	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
112.	7106	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
113.	7123	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
114.	7133	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
115.	7140	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
116.	7169	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
117.	7316	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 7218-2015	удовлетворительно
118.	7342	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
119.	7386	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
120.	7390	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
121.	7521	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
122.	7626/1	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
123.	7626/2	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
124.	7725	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
125.	7887/1	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 32149-2013	удовлетворительно
126.	7887/2	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно

127.	7887/3	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 32901-2014	удовлетворительно
128.	7896	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218	удовлетворительно
129.	7980	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
130.	8022	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
131.	8091	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
132.	8164	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015 ГОСТ 32901-2014	удовлетворительно
133.	8166	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015 ГОСТ 32901-2014	удовлетворительно
134.	8188	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
135.	8345	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
136.	8529	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
137.	8534	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
138.	8564	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
139.	8603	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
140.	8723	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
141.	8810	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
142.	8882	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
143.	8926	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
144.	8959	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
145.	8963	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
146.	9007	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 26670-91	удовлетворительно
147.	9034	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
148.	9038	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
149.	9052	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15	неудовлетворительно
150.	9108	1,3 × 10 ² КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	неудовлетворительно
151.	9115	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
152.	9161	1,3 × 10 ³ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 26670-91	удовлетворительно

153.	9249	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015 ГОСТ 32901-2014	удовлетворительно
154.	9286	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
155.	9414	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 7218-2015	удовлетворительно
156.	9512	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 7218-2015	удовлетворительно
157.	9535	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
158.	9547	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
159.	9652	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
160.	9738	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно
161.	9847	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ 10444.15-94	удовлетворительно
162.	9956	$1,3 \times 10^3$ КОЕ/см ³	ГОСТ ISO 7218-2015	удовлетворительно

