

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
(ФБУЗ ФЦ иЭ Роспотребнадзора)

**ПРОВАЙДЕР ПРОВЕРОК КВАЛИФИКАЦИИ/МСИ
НОМЕР ЗАПИСИ В РАЛ: RA.RU.430237 от 18.08.2017**

Варшавское ш., 19А, Москва, 117105



Сводный отчет № 3Г03/25

результатов участия в проверках квалификации/МСИ
4 этапа 2025 года
«ОК ФЦ 2025»

образец для проверки квалификации **ОК 3Г03/25**
шифр ОК

Сведения об образце для проверки квалификации ОК 3ГО3/25: парный образец (по 2 ед. в образце) пищевого продукта (морковь сушеная) упакован в пластиковые контейнеры, вторичную полипропиленовую упаковку и в третичную упаковку из полимерного материала.

шифр образца	объект исследования	определяемый показатель	характеристика образца
ОК 3ГО3/25	морковь сушеная	бактерии рода <i>Уегііпіа</i>	отсутствие бактерий рода <i>Уегііпіа</i>

Критерии оценки результатов испытаний:

«удовлетворительно» - соответствие результатов исследований, представленных участниками ПК/МСИ, характеристике образца ОК 3ГО3/25;
«неудовлетворительно» - несоответствие результатов исследований, представленных участниками ПК/МСИ, характеристике образца ОК 3ГО3/25.

Сводная информация о результатах участия в раунде

информация о полученных результатах испытаний		бактерии рода <i>Уегііпіа</i>
результат, %	удовлетворительно	95,1
	неудовлетворительно	4,9
	всего	81
	число результатов испытаний, полученных от участников ПК/МСИ	77
	неудовлетворительных	4

Результаты участия в ПК/МСИ приведены в сводной таблице.

**Сводная таблица
оценки качества результатов испытаний образца для проверки квалификации ОК ЗГ03/25
пищевой продукт – морковь сушеная**

№ п/п	кодový номер участника	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i>		
		приписанное значение: отсутствие бактерий рода <i>Уегsіпіа</i>	на метод испытаний, методика испытаний	заключение
1.	1006	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09 МУ 3.1.1.2438 – 09 ГОСТ ISO 10273 – 2013	удовлетворительно
2.	1187	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены		удовлетворительно
3.	1246	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> обнаружены		неудовлетворительно
4.	1274	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09 -	удовлетворительно
5.	1429	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены		удовлетворительно
6.	1581	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены	Инструкция МЗ СССР от 30.10.1990 № 15-6/42	удовлетворительно
7.	1689	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены		удовлетворительно
8.	1741	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09 МУК 4.2.3019 – 12	неудовлетворительно
9.	1761	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены		удовлетворительно
10.	1820	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09 ГОСТ ISO 10273 – 2013	удовлетворительно
11.	1838	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены		удовлетворительно
12.	1883	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09 МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
13.	1990	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены		удовлетворительно
14.	2012	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09 ГОСТ ISO 10273 – 2013	удовлетворительно
15.	2093	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены		удовлетворительно
16.	2109	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены	ГОСТ ISO 10273 – 2013 ГОСТ ISO 10273 – 2013	удовлетворительно
17.	2294	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены		удовлетворительно
18.	2331	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> обнаружены	MP № 11 – 3/8 – 09 от 11.05.2004	неудовлетворительно
19.	2641	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены		удовлетворительно
20.	2681	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены	МУК 4.2.3019 – 12 МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
21.	2824	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены		удовлетворительно
22.	2924	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09 МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
23.	3259	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены		удовлетворительно
24.	3317	бактерии рода <i>Уегsіпіа</i> не обнаружены	МУК 4.2.3019 – 12	удовлетворительно

25.	3444	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
26.	3459	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
27.	3460	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУК 4.2.3019 – 12	удовлетворительно
28.	3470	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
29.	3704	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
30.	3922	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
31.	3932	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУК 4.2.3019 – 12	удовлетворительно
32.	3995	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09 МУК 4.2.3019 – 12	удовлетворительно
33.	3997	бактерии рода <i>Yersinia</i> обнаружены	МУК 4.2.3019 – 12	неудовлетворительно
34.	4075	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
35.	4083	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09 МУК 4.2.3019 – 12	удовлетворительно
36.	4371	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУК 4.2.3019 – 12	удовлетворительно
37.	4403	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
38.	4519	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
39.	5131	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
40.	5232	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	ГОСТ 10273 – 2013	удовлетворительно
41.	5288	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
42.	5562	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
43.	5794	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
44.	5870	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
45.	5964	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
46.	6189	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
47.	6534	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
48.	6539	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09 МУК 4.2.3019 – 12	удовлетворительно
49.	6606	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
50.	7002	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
51.	7066	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУ 3.1.1.2438 – 09	удовлетворительно
52.	7140/1	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУК 4.2.3019 – 12	удовлетворительно
53.	7140/2	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	МУК 4.2.3019 – 12	удовлетворительно

		Методические рекомендации 2005 г.	
54.	7171	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
55.	7179	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
56.	7725	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
57.	7729	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
58.	7974	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
59.	7979	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
60.	7989	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
61.	8117	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
62.	8164	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
63.	8200	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
64.	8267	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
65.	8435	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
66.	8466	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
67.	8603	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
68.	8614	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
69.	8695	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
70.	8787	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
71.	8793	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
72.	8959	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
73.	9007	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
74.	9084	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
75.	9109	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
76.	9197	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
77.	9273	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
78.	9535	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
79.	9741	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
80.	9793	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно
81.	9943	бактерии рода <i>Yersinia</i> не обнаружены	удовлетворительно

Имя, фамилия и контактные данные координатора раунда (размещены на сайте):
Координатор раунда:

№ п.п.	ФИО	Направление однородных исследований	Внутренний телефон
--------	-----	-------------------------------------	--------------------

ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора		Ф7ДПЗ.11-4/2		Издание № 4
		Сводный отчет результатов участия в ПК/МСИ		Страница 6 из 7

1.	Малян Елена Эдуардовна	группа бактериологических исследований	доб. 182
----	------------------------	--	----------

Указание работ, которые выполнялись по договору субподряда (размещено на сайте): Работы по договору субподряда с провайдером проверки квалификации не выполнялись. Провайдер проверок квалификации/ МСИ не привлекает субподрядные организации к организации и проведению проверок квалификации.

Установление степени конфиденциальности результатов (размещено на сайте): Провайдер проверок квалификации/ МСИ ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора гарантирует конфиденциальность участникам и иным заинтересованным лицам. Конфиденциальность участия в проверках квалификации гарантируется направлением результатов испытаний (измерений) только в адрес участника и без согласия заказчика результаты испытаний (измерений) не подлежат разглашению или передаче третьим лицам. В соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 24.10.2020 г. № 704 ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора, как аккредитованный провайдер ПК/МСИ, представляет в Федеральную службу по аккредитации сведения о факте участия в проверке квалификации (наименование юридического лица, номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц, адрес места осуществления деятельности) в случае, если участник является аккредитованным в национальной системе аккредитации лицом.

Оценки однородности и стабильности: стабильность и однородность образцов гарантированы производителем на протяжении всего срока годности (аналитический паспорт качества на контрольный образец № 15 от 21.08.2025 г.), подтверждены технологией приготовления и лабораторными исследованиями (протоколом лабораторных исследований №10133от 21.08.2025). Специальные образцы контроля одной партии в количестве 94 шт. (по 2 ед. в образце). Перед началом раунда осуществлен выборочный отбор образцов контроля в количестве 10 шт. и передача для исследования на наличие (отсутствие) бактерий рода *Yersinia* в аккредитованный ИЩ (протоколы лабораторных исследований № 525 – 533 от 19.09.2025).

Статистические данные и итоговые расчеты, включая приписанные значения и диапазон присланных результатов и графические изображения:

Удовлетворительными признаются результаты исследований, соответствующие характеристике образца (ОК 3Г03/25) - отсутствие бактерий рода *Yersinia*;

Неудовлетворительными признаются результаты исследований, не соответствующие характеристике образца (ОК 3Г03/25) - наличие бактерий рода *Yersinia*.

Процедуры, используемые для установления приписанного значения: ДПЗ.11-4/3 «Оценка и отчетность о результатах проверки квалификации / МСИ».

Описание метрологической прослеживаемости и неопределенности измерений: метрологическая прослеживаемость в документах на специальный образец контроля, приписанное значение установлено по данным аналитического паспорта на образец, интерпретация результатов по установленным в сводном отчете критериям.

Процедуры установления стандартного отклонения для оценки квалификации или другие критерии оценивания:

Оценка результатов исследования проводилась путем сравнения полученных результатов участников раунда с данными аналитического паспорта на образец контроля.

Приписанные значения и итоговые статистики для методов или методик испытаний, используемых каждой группой участников (если различные методы использовались различными группами участников): все участники испытаний использовали в качестве основного классического бактериологического метод.

Комментарии провайдера проверки квалификации и технических экспертов относительно характеристик функционирования участников: по настоящему отчету комментарии провайдера проверки квалификации и технических экспертов относительно характеристик функционирования участников не требуются.

Информация о разработке и реализации программы проверки квалификации:

План проведения межлабораторных сравнительных испытаний провайдера проверок квалификации лабораторий Федерального бюджетное учреждение здравоохранения «Федеральный центр гигиены и эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (утв. 02.09.2024 г.),

Программа межлабораторных сравнительных (сличительных) испытаний (МСИ) «ОК ФЦ 2025» (утв. 04.09.2024 г.).

Программа по данному раунду реализована.

Процедуры, используемые для статистического анализа данных: ПЗ.11-4/3 «Оценка и отчетность о результатах проверки квалификации / МСИ».

Рекомендации по интерпретации статистического анализа: не требуется.

Комментарии или рекомендации, основанные на результатах тура проверки квалификации: по настоящему отчету комментарии или рекомендации, основанные на результатах тура проверки квалификации, не требуются.

Ответственный за проведение раунда
(координатор):

подпись

Е.Э. Малин

инициалы, фамилия

Проверил:

подпись

Л.С. Осипова

инициалы, фамилия

Статус отчета:

окончательный

«28» ноября 2025г.

дата подготовки

конец отчета