

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 ФЦГиЭ Роспотребнадзора)

ПРОВАЙДЕР ПРОВЕРОК КВАЛИФИКАЦИИ ЛАБОРАТОРИЙ ПОСРЕДСТВОМ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ
СРАВНИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ – СВИДЕТЕЛЬСТВО № К01.031 от 11.03.2012

Утверждаю

И.о. Главного врача
ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора



В.Г. Сенникова
«16» 04 2015 г.

Сводный отчет результатов участия лабораторий в межлабораторных сравнительных испытаниях
1 этапа 2015 г.

образец для контроля **OK 8A04/15**
шифр OK

Краткая характеристика образца для контроля:

OK представляет собой таблетку, содержащую нефтепродукты.

Критерии оценки результатов испытаний:

заключение дано на основе значения величины Z-индекса, $Z=(X-C)/\sigma(\Delta)$, где $\sigma(\Delta)$ – СКО допускаемой погрешности:

- при $|Z| \leq 2$ - качество результатов признают удовлетворительным;
- при $2 < |Z| \leq 3$ - качество результатов признают сомнительным;
- при $|Z| > 3$ - качество результатов признают неудовлетворительным.

Сводная информация о результатах участия ИЛ в раунде.

Информация о полученных результатах испытаний		Нефтепродукты
Результат, %	Удовлетворительно	91,0
	Сомнительно	4,0
	Неудовлетворительно	4,0
Число результатов испытаний, полученных от ИЛ – участников МСИ	Всего	46
	Удовлетворительно	42
	Сомнительно	2
	Неудовлетворительно	2

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

/ Ответственный за проведение МСИ

Марк -

Е.С. Шальнова

Сводная таблица
оценки качества результатов испытаний образца для контроля нефтепродуктов в воде
ОК 8А04/15

№ п/п	Кодовый номер ИЛ	Нефтепродукты				Заключение
		Результат испытаний, мг/дм ³	Обозначение НД на метод испытаний, методика испытаний	Допускаемая погрешность ¹	Значение <i>z</i> -индекса	
1	1690	0,22	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,08	0,57	Удовлетворительно
2	1994	0,11	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,044	-0,93	Удовлетворительно
3	2039	0,29	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,1	1,52	Удовлетворительно
4	2040	0,095	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,033	-1,13	Удовлетворительно
5	2196	0,095	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,0475	-1,13	Удовлетворительно
6	2226	0,175	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,061	-0,04	Удовлетворительно
7	2694	0,12	МУ 4.1.068-96	0,06	-0,79	Удовлетворительно
8	2771	0,26	Ф ПНД Ф 14.1:2:4.35-95	0,09	1,12	Удовлетворительно
9	2871	0,31	ГОСТ Р 51797-2001	0,15	1,80	Удовлетворительно
10	2917	0,24	ГОСТ Р 51797-2001	0,12	0,84	Удовлетворительно
11	3049	0,126	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,044	-0,71	Удовлетворительно
12	3069	0,144	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,05	-0,46	Удовлетворительно
13	3427	0,2	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,07	0,30	Удовлетворительно
14	3555	0,32	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,11	1,93	Удовлетворительно

15	3582	0,23	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,0805	0,71	Удовлетворительно
16	4021	0,16	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,06	-0,25	Удовлетворительно
17	4037	0,16	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,06	-0,25	Удовлетворительно
18	4060	0,35	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,12	2,34	Сомнительно
19	4175	0,18	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	0,036	0,03	Удовлетворительно
20	4288	0,3	МУК 4.1.1013-01	0,08	1,66	Удовлетворительно
21	4430	0,21	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,07	0,43	Удовлетворительно
22	4679	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,035	-1,06	Удовлетворительно
23	4728	0,135	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	0,05	-0,59	Удовлетворительно
24	5250	0,13	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,04	-0,65	Удовлетворительно
25	5440	0,19	МУК 4.1.1263-03	0,08	0,16	Удовлетворительно
26	5577	0,127	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,044	-0,70	Удовлетворительно
27	5855	0,48	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,17	4,11	Неудовлетворительно
28	5870	0,16	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,06	-0,25	Удовлетворительно
29	6054	0,15	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,05	-0,38	Удовлетворительно
30	6320	0,165	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,058	-0,18	Удовлетворительно
31	6336	0,102	РД 52.24.476-2007	0,029	-1,04	Удовлетворительно
32	6597	0,2	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	0,06	0,30	Удовлетворительно
33	6739	0,18	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	0,04	0,03	Удовлетворительно
34	6853	0,105	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,037	-0,99	Удовлетворительно
35	6871	0,13	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,04	-0,65	Удовлетворительно
36	7066	0,12	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,04	-0,79	Удовлетворительно

37	7154	0,18	ПНД Ф14.1:2:4.128-98	0,06	0,03	Удовлетворительно
38	7558	0,18	ПНД Ф14.1:2:4.128-98	0,06	0,03	Удовлетворительно
39	7981	0,42	ПНД Ф14.1:2:4.128-98	0,15	3,29	Неудовлетворительно
40	8022	0,243	ПНД Ф14.1:2:4.128-98	0,097	0,88	Удовлетворительно
41	8211	0,081	ПНД Ф14.1:2:4.128-98	0,02	-1,32	Удовлетворительно
42	8603	0,08	ПНД Ф14.1:2:4.128-98	0,03	-1,34	Удовлетворительно
43	8606	0,147	ПНД Ф14.1:2:4.128-98	0,051	-0,42	Удовлетворительно
44	9100	0,2	МУК 4.1.1262-03	0,08	0,30	Удовлетворительно
45	9123	0,111	ПНД Ф14.1:2:4.128-98	0,039	-0,91	Удовлетворительно
46	9614	0,34	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	0,09	2,20	Сомнительно

¹ значение установленной для применяемой методики испытаний характеристики погрешности.