

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия"
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес:
185002, г.Петрозаводск, ул.Пирогова, д.12
Телефон, факс: (8142) 75-03-99
ОКПО 7576799 ОГРН 1051000012073
ИНН/КПП 1001048938/100101001

Аттестат аккредитации:
Зарегистрирован в Госреестре:
№ РОСС RU.0001.510788
от 07 июня 2013 г.
Действителен до 27.10.2016 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 4085.С

от 11 ноября 2015 г.

Наименование пробы (образца): Габбродиабаз (габбродолерит) (блочный камень: блоки, блоки-заготовки)

Пробы (образцы) направлены: ООО "Другорецкое", г.Петрозаводск, ул. Клубная, д.2

Дата и время отбора пробы (образца): 30.10.2015

Дата и время доставки пробы (образца): 10.11.2015

ФИО, должность лица, отобравшего пробы (образцы):

Начальник карьера Д.Ю. Макашкин

Цель отбора: определение эффективной удельной активности (Аэфф) природных радионуклидов в строительных материалах (изделиях).

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

ООО "Другорецкое", г.Петрозаводск, ул. Клубная, д.2

Объект, где проводился отбор пробы (образца):

Месторождение "Другорецкое-2", Республика Карелия, Прионежский р-н, 105-й км. Автодороги Петрозаводск-Ошта

Код пробы (образца): 1.4.15-4085.1.1.С

Дата проведения исследования: 11 ноября 2015 г.

НД на методику отбора: ГОСТ 30108-94

НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:


СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)";

ГОСТ 30108-94. "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"; "Методика выполнения измерений активности радионуклидов в счетных образцах на гамма-бета спектрометрическом комплексе "СПЕКТР-1С" свидетельство об аттестации МВИ №42210.4М282 выдано ЦМИИ ГНМЦ "ВНИИФТРИ" Госстандарта России.


Средства измерения:

Комплекс спектрометрический "СПЕКТР-1С" сер.№ 001. Свидетельство о поверке № 4/420-0945-15 действительно до 17.07.2016 г. выдано ФГУП "ВНИИФТРИ".

Лицо ответственное за составление данного протокола:


Врач-лаборант Сенченко Елена Вадимовна

Руководитель (заместитель) ИЛЦ:


Зав. лабораторным отделом Корзун Вера Алексеевна

БУХГАЛТЕР

САЛМЕЛА М.Э.

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу.

2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра.

Составлен в трех экземплярах. Общее количество страниц 2 Страница 1

КОПИЯ
ВЕРНА

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия"
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

К протоколу 4085.С

от 11 ноября 2015 г.

Код пробы (образца): 1.4.15-4085.1.1.С

Дата проведения исследования: 11 ноября 2015 г.

Результаты измерения пробы (образца):

№ навески	Удельная активность, Бк/кг						Погрешность определения Аэфф.м., Бк/кг	А эфф.м., Бк/кг
	Ra-226		Th-232		K-40			
	Активность	Погр.опред.	Активность	Погр.опред.	Активность	Погр.опред.		
4085-1.С	9	6	14	5	252	38	14	59
4085-2.С	10	6	8	5	262	40		
4085-3.С	7	6	10	5	254	38		
4085-4.С	9	6	11	4	250	38		
4085-5.С	9	6	12	5	250	38		

Эффективная удельная активность природных радионуклидов (Аэфф) ≤ 370 Бк/кг, 1 класс в соответствии с СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)".

Испытания выполнили:

Эксперт-физик  / Кекконен А.Э. /

Врач-лаборант  / Сенченко Е.В. /

Зав. санитарно-гигиенической лабораторией  / Воронова С.С. /



БУХГАЛТЕР
 САЛМЕЛА М.Э.

КОПИЯ
 ВЕРНА

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу.
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра.

Составлен в трех экземплярах. Общее количество страниц 2 Страница 2