

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Ростовской области»

ФБУ «Ростовский ЦСМ»

Испытательная лаборатория пищевой продукции, продовольственного сырья и товаров народного потребления

аккредитованная Федеральной службой по аккредитации

дата внесения в реестр аккредитованных лиц 01.09.2015 г.

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЛ84

юридический адрес: 344000, г. Ростов-на-Дону, пр. Соколова, д. 58/173

протокол измерений по определению удельной эффективной активности ЕРН

№ 6894 от 31.05.2018 г.

Наименование заказчика, адрес: ООО «КАЗАЧКА», Ростовская обл., Аксайский р-н,

Маяковского х., 7 км. Севернее х. Маяковского ул., литер А.

обл., Аксайский район, ул. Первомайская, 105

Наименование объекта измерений: Песок, получаемый в результате строительства искусственного пруда по адресу Ростовская обл., Аксайский р-н, 3,2 км на юго-восток от острова «Зеленый», Ростовский участок ООО «КАЗАЧКА», искусственный пруд №2

Дата поступления: 18.05.2018г.

Дата анализа: 31.05.2018 г.

Метод измерения: ГОСТ 30108-94 , спектрометрическая установка МКС -01 «Мультирад»,
(Регламент контроля, наименование средств измерений)

РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗМЕРЕНИЙ:

№	Радиационный параметр (величина)	Единица величины	Результат измерения	Погрешность измерения (в единицах величины)
1.	удельная активность радия-226	Бк/кг	8	2
2.	удельная активность тория-232	то же	4	3
3.	удельная активность калия-40	то же	82	35
4.	эффективная удельная активность	то же	16	9

Критерий для оценки соответствия:

эффективная удельная активность не более 370 Бк/кг для материалов

1 класса (ГОСТ 30108 - 94, Приложение А)

(В соответствии с нормативными документами)

Ответственный исполнитель

(подпись)

Аликова Л.Ф.

(инициалы, фамилия)

Начальник ИЛ

(подпись)

Сибирякова И.И.

(инициалы, фамилия)