ФК 510-1

**Сертификат за акредитация, рег. № 151 ЛИ/23.07.2015г.**

валиден до 23.07.2019г.

издаден от ИА БСА съгласно изискванията на стандарт БДС EN ISO/IEC 17025:2006

**ПРОТОКОЛ от изпитване**

№ 3473/25-06-2018г.

|  |  |
| --- | --- |
| Изпитван продукт | Технологичен отпадък |
| Обект, от който са взети пробите | Спец корпус-1 и Спец корпус-2 |
| Заявител на изпитването | Държавно предприятие “Радиоактивни отпадъци” |
| Дата на получаване на пробите за изпитване в лабораторията | 19-06-2018 19:00г. |
| Код на пробите / Описание на пробите за изпитване | 3473-1 / Спец корпус-1, , 3473-2 / Спец корпус-2, , .,  $$description\_sample$$ |
| Метод за изпитване | Определяне на съдържанието на алфа-излъчващи радионуклиди в различни матрици, M.ЛИ-РХ-08, Редакция 02/2014 |
| Референтна дата, към която е изчислен резултата | 3473-1 / 19-06-2018 19:00; 3473-2 / 19-06-2018 19:00; |
| Дата (период) на извършване на изпитването | 17.01.2018÷ 06.02.2018 |

Ръководител ЛИ-РХ: ....................................................

(име, фамилия, подпис, печат)

Протокол от изпитване № 3473 / 25-06-2018 г.

РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код на пробата** | **Метод за изпитване** | **Изпитван показател** | **Единица на величината** | **Резултати (стойност и разширена неопределеност)** | **Норма на изпитвания показател** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  |  | Гама радионуклиди | | | |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| **Код на пробата** | **Метод за изпитване** | **Изпитван показател** | **Единица на величината** | **Резултати (стойност и разширена неопределеност)** | **Норма на изпитвания показател** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| **Код на пробата** | **Метод за изпитване** | **Изпитван показател** | **Единица на величината** | **Резултати (стойност и разширена неопределеност)** | **Норма на изпитвания показател** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| **Код на пробата** | **Метод за изпитване** | **Изпитван показател** | **Единица на величината** | **Резултати (стойност и разширена неопределеност)** | **Норма на изпитвания показател** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| **Код на пробата** | **Метод за изпитване** | **Изпитван показател** | **Единица на величината** | **Резултати (стойност и разширена неопределеност)** | **Норма на изпитвания показател** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |

##$$%%

#$%

Протокол от изпитване № 3473 / 25-06-2018 г.

РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код на пробата** | **Метод за изпитване** | **Изпитван показател** | **Единица на величината** | **Резултати (стойност и разширена неопределеност)** | **Норма на изпитвания показател** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  |  | Гама радионуклиди | | | |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| **Код на пробата** | **Метод за изпитване** | **Изпитван показател** | **Единица на величината** | **Резултати (стойност и разширена неопределеност)** | **Норма на изпитвания показател** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| **Код на пробата** | **Метод за изпитване** | **Изпитван показател** | **Единица на величината** | **Резултати (стойност и разширена неопределеност)** | **Норма на изпитвания показател** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| **Код на пробата** | **Метод за изпитване** | **Изпитван показател** | **Единица на величината** | **Резултати (стойност и разширена неопределеност)** | **Норма на изпитвания показател** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| **Код на пробата** | **Метод за изпитване** | **Изпитван показател** | **Единица на величината** | **Резултати (стойност и разширена неопределеност)** | **Норма на изпитвания показател** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |
| function119 | desc1 | 242Cm |  | <5.95E-02 | - |

ЗАБЕЛЕЖКА 1: Ако е необходимо, протоколът от изпитване може да включва мнения и интерпретации за определени изпитвания (заключения не се допускат) само в съответствие с изискванията на т. 5.10.5 от БДС ENISO/IEC 17025.

ЗАБЕЛЕЖКА 2: Резултатите от изпитването се отнасят само за изпитваните проби.

Протоколът от изпитване не може да бъде възпроизвеждан, освен с писменото разрешение на лабораторията и само изцяло.

Извършили изпитването:

...............................................

............................................... Ръководител ЛИ-РХ:

...............................................

(име, фамилия, подпис)