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 | $$sert$$ |

**ПРОТОКОЛ от изпитване**

№ 3837 / 18.03.2019г.

|  |  |
| --- | --- |
| Изпитван продукт | Газообразни изхвърляния |
| Обект, от който са взети пробите | Вентилационна тръба-1 и Вентилационна тръба-2 |
| Заявител на изпитването |  |
| Дата на получаване на пробите за изпитване в лабораторията | 07.02.2019 |
| Код на пробите / Описание на пробите за изпитване | Сборни водни проби за м.Февруари за периода: 29.01.2019 ÷ 26.02.2019  3837-1 / Вентилационна тръба-1, CO2+CO+CxHy; 3837-2 / Вентилационна тръба-1, CO2; 3837-3 / Вентилационна тръба-2, CO2+CO+CxHy; 3837-4 / Вентилационна тръба-2, CO2; |
| Метод за изпитване | Определяне на съдържанието на 14С в различни матрици, М.ЛИ-РХ-15 Редакция 02/2014 |
| Референтна дата, към която е изчислен резултата | 12.02.2019 / 12:00 |
| Дата (период) на извършване на изпитването | 06.03.2019 ÷ 08.03.2019 |

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

(име, фамилия, подпис, печат)

Протокол от изпитване № 3837 / 18.03.2019г.

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 |
| 3837-1 | М.ЛИ-РХ-15 Редакция 02/2014 | Съдържание на14 С | Bq/m³ | 2.13E-01 ± 0.39E-01 | - |
| 3837-2 | Съдържание на14 С | Bq/m³ | 2.04E-01 ± 0.40E-01 | - |
| 3837-3 | Съдържание на14 С | Bq/m³ | 9.20E+00 ± 1.05E+00 | - |
| 3837-4 | Съдържание на14 С | Bq/m³ | 1.09E+01 ± 0.12E+01 | - |

3837-1 MDA (14 С) < 4.64E-02 Bq/m³

3837-2 MDA (14 С) < 5.03E-02 Bq/m³

3837-3 MDA (14 С) < 1.87E-01 Bq/m³

3837-4 MDA (14 С) < 2.16E-01 Bq/m³

|  |  |
| --- | --- |
| 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) |
| ............................................  ............................................ |