|  |
| --- |
| **Федеральное государственное бюджетное учреждение науки** **Институт геологии и природопользования Дальневосточного отделения Российской академии наук (ИГиП ДВО РАН)****Лаборатория наноминералогии**Заведующий лабораторией: академик РАН Моисеенко В.Г. |
| Сцинтилляционный **бета - спектрометр** Прогресс | Дата измерения: 12.09.2022г.Благовещенск |

**Проба N код в журнале «72»**

**(параметр прибора –90Sr (Y))**



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Величина, ед.изм | Измереноy ± 2\*u(y) | Наилучшая оценкаŷ | Расширенная неопределенность2\*u(ŷ) |
| 40K, Бк/кг |

|  |
| --- |
| 835 ± 381 |

 | **835** | 381 |
| 90Sr, Бк/кг |

|  |
| --- |
| 111 ± 119 |

 | **111** | 119 |

**Вес измеряемой пробы: 10 грамм**

**Размерность пробы: 2 мм (просушенная, истертая)**

Измерение проводила: техник 1 кат. Сафина Н.М.

|  |
| --- |
| **Федеральное государственное бюджетное учреждение науки** **Институт геологии и природопользования Дальневосточного отделения Российской академии наук (ИГиП ДВО РАН)****Лаборатория наноминералогии**Заведующий лабораторией: академик РАН Моисеенко В.Г. |
| Сцинтилляционный **бета - спектрометр** Прогресс | Дата измерения: 12.09.2022г.Благовещенск |

**Проба N код в журнале «72»**

**(параметр прибора - 137Cs)**



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Величина, ед.изм | Измереноy ± 2\*u(y) | Наилучшая оценкаŷ | Расширенная неопределенность2\*u(ŷ) |
| 137Cs, Бк/кг |

|  |
| --- |
| 2318 ± 408 |

 | **2318** | 408 |

**Вес измеряемой пробы: 10 грамм**

**Размерность пробы: 2 мм (просушенная, истертая)**

Измерение проводила: техник 1 кат. Сафина Н.М.