|  |  |
| --- | --- |
| **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: 02.11.2022  г.Благовещенск |

**Проба N код в журнале 104**

#### (параметр прибора –90Sr (Y))

#### 

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Величина, ед.изм | Измерено y ± 2\*u(y) | Наилучшая оценка ŷ | Расширенная неопределенность 2\*u(ŷ) |
| 40K, Бк/кг | |  | | --- | | 869 ± 384 | | **869** | 384 |
| 90Sr, Бк/кг | |  | | --- | | 65 ± 112 | | **65** | 112 |

**Вес измеряемой пробы: 10 грамм**

**Размерность пробы: 2 мм**

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: 02.11.2022  г.Благовещенск |

**Проба N код в журнале 104**

#### (параметр прибора - 137Cs)



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Величина, ед.изм | Измерено y ± 2\*u(y) | Наилучшая оценка ŷ | Расширенная неопределенность 2\*u(ŷ) |
| 137Cs, Бк/кг | |  | | --- | | 2430 ± 421 | | **2430** | 421 |

**Вес измеряемой пробы: 10 грамм**

**Размерность пробы: 2 мм**

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