



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «КІРОВОГРАДСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ
ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»вул. Тобілевича, 24, м. Кропивницький 25006, тел./ факс (0522) 33-33-15,
e-mail: kiroledsesu@gmail.com Код ЄДРПОУ 38435613Затверджено
Заступник генерального
директора
ДУ "Кіровоградський ОЦКПХ
МОЗ"
І.В. Чернуха

П А С П О Р Т № 25

(Протокол досліджень)

радіаційної якості сировини, будівельного матеріалу
від 26.08.2022 року

Дійсний до: 26 серпня 2023 року

Замовник: АТ "Гайворонський спеціалізований кар'єр"

Адреса: Кіровоградська область, Голованівський район,
м.Гайворон, пров. Кар'єрський, 2

Метод
вимірювання: "Методика визначення активності радіонуклідів з використанням
сцинтиляційного гамма- та бета-спектрометра з програмним
забезпеченням «Прогрес» МВ 47/01:2022

Тип приладу: УСК «Гамма Плюс – U» зав.№ 1102-52/53

Відомості про калібрування: СвідоцтвоДП "Київоблстандартметрологія"
№ KIR 01003103422 від 22.03.2022 року

№	Назва матеріалу	Ra-226 Бк/кг	Th-232 Бк/кг	K-40 Бк/кг	Aeф Бк/кг	Клас
1	Мігматити, проба №3037-1	7.1 ± 4.0	25.6 ± 5.9	373.1 ± 88.4	72.3 ± 11.5	1
2	Мігматити, проба №3037-2	15.5 ± 5.2	34.7 ± 7.1	554.0 ± 119.0	108.0 ± 14.7	1
3	Мігматити, проба №3037-3	22.2 ± 6.2	49.2 ± 8.9	675.0 ± 141.0	144.0 ± 17.8	1
4	Мігматити, проба №3037-4	7.7 ± 4.1	26.8 ± 6.1	412.2 ± 95.3	77.8 ± 12.1	1
5	Мігматити, проба №3037-5	7.9 ± 4.2	25.2 ± 5.9	388.8 ± 91.7	74.0 ± 11.8	1
6	Мігматити, проба №3037-6	16.4 ± 4.9	28.7 ± 6.2	478.0 ± 105.0	94.6 ± 13.0	1
7	Мігматити, проба №3037-7	11.8 ± 4.6	34.4 ± 6.9	438.5 ± 99.1	94.1 ± 13.2	1
8	Мігматити, проба №3037-8	7.4 ± 3.9	24.9 ± 5.6	370.8 ± 86.4	71.5 ± 11.1	1
9	Мігматити, проба №3037-9	10.6 ± 4.8	27.6 ± 6.5	481.0 ± 110.0	87.6 ± 13.5	1
10	Мігматити, проба №3037-10	28.9 ± 6.9	49.9 ± 8.9	709.0 ± 146.0	154.5 ± 18.4	1
11	Мігматити, проба №3037-11	11.6 ± 4.6	30.4 ± 6.4	503.0 ± 110.0	94.2 ± 13.4	1
12	Мігматити, проба №3037-12	17.1 ± 5.3	34.7 ± 6.9	548.0 ± 117.0	109.1 ± 14.4	1
13	Мігматити, проба №3037-13	10.3 ± 4.4	28.3 ± 6.2	441.4 ± 99.6	84.9 ± 12.5	1
14	Мігматити, проба №3037-14	7.6 ± 4.1	26.8 ± 6.1	442.0 ± 100.0	80.3 ± 12.4	1
15	Мігматити, проба №3037-15	7.5 ± 4.1	29.1 ± 6.3	416.2 ± 96.1	81.0 ± 12.3	1
16	Мігматити, проба №3037-16	12.9 ± 4.5	38.2 ± 6.9	450.7 ± 98.1	101.3 ± 13.1	1
17	Мігматити, проба №3037-17	13.4 ± 4.8	22.8 ± 5.7	417.7 ± 96.7	78.8 ± 12.1	1
18	Мігматити, проба №3037-18	20.9 ± 5.7	34.6 ± 6.9	543.0 ± 117.0	112.4 ± 14.6	1
19	Мігматити, проба №3037-19	13.3 ± 4.9	27.9 ± 6.4	433.0 ± 101.0	86.7 ± 13.0	1
20	Мігматити, проба №3037-20	11.2 ± 4.6	26.1 ± 6.0	417.8 ± 96.6	80.9 ± 12.3	1
	середнє	13.1 ± 4.8	31.3 ± 6.6	474.7 ± 105.7	94.4 ± 13.4	1

Класифікація за видами використання (згідно з НРБУ-97) - 1 клас

(Aeф ≤ 370 Бк/кг) – всі види будівництва без обмежень

Інженер
Завідувач ВДФХФІ.М. Телих
Н.В.Кулик