

**Юридична адреса ТОВ "НІВЕН"**

54018, Миколаївська обл., м. Миколаїв,
вул. Південна, 33-А, кв. 48, ЄДРПОУ 20874646
тел. +380965655964
email: team@niven.com.ua

Адреса Новоселівського родовища гранітів:

55350, Миколаївська область,
Первомайський район, с.Новоселівка,
вул. Зарічна 2а
Тел. +380965655964

СЕРТИФІКАТ

Результати радіологічного дослідження граніту

ТОВ «НІВЕН» засвідчує наведені нижче результати дослідження граніту за протоколом **№ 1266 від 22 червня 2026 року**, виданим ДУ «Миколаївський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України».

Об'єкт: Новоселівське родовище облицювальних гранітів в межах території Арбузинської селищної ради Первомайського району Миколаївської області.

Зразки: граніт; реєстраційні номери 1735-1744.

Період випробувань: 12.06.2026 - 22.06.2026.

Середні значення за протоколом

Радій-226	Торій-232	Калій-40	Аеф $\pm$ U
52,685 Бк/кг	111,891 Бк/кг	1307,089 Бк/кг	310,36 $\pm$ 48,88 Бк/кг

Висновок лабораторії

Значення ефективної питомої активності природних радіонуклідів Аеф в представленому зразку складає менше 370 Бк/кг з урахуванням невизначеності, граніт відносяться до I класу та може використовуватися для всіх видів будівництва без обмежень відповідно до п. 8.6.1 ДГН 6.6.1-6.5.001.-98 Норми радіаційної безпеки України (НРБУ-97).

Результати випробувань стосуються лише досліджених зразків у стані, в якому їх отримано. Сертифікат ТОВ «НІВЕН» не замінює протокол випробувань.

Підстава: [протокол № 1266 від 22.06.2026](#). Результати вимірювань наведено в додатку.

Директор ТОВ «НІВЕН»

Леонід Олексійович СЕРБІН

10 вересня 2026 року



Результати інструментальних вимірювань

Вимірювання № 18-27 від 22.06.2026. Найменування всіх зразків: «Граніт з родовища облицювальних гранітів». Значення наведено в Бк/кг; U - невизначеність за протоколом.

№	Код зразка	Радій-226	Торій-232	Калій-40	Аеф	U
18	1735	52,280	103,800	1366,222	304,39	± 47,94
19	1736	50,202	105,800	1368,222	305,10	± 48,05
20	1737	55,293	113,222	1274,889	311,98	± 49,14
21	1738	56,009	111,311	1263,556	309,23	± 48,70
22	1739	56,640	110,933	1276,222	310,44	± 48,89
23	1740	61,124	107,267	1261,111	308,84	± 48,64
24	1741	40,429	131,133	1252,000	318,63	± 50,18
25	1742	45,462	126,600	1252,445	317,77	± 50,05
26	1743	53,880	104,822	1377,111	308,25	± 48,55
27	1744	55,533	104,022	1379,111	309,026	± 48,67
Середнє значення		52,685	111,891	1307,089	310,36	± 48,88

Відомості про відбір та умови випробувань

Відбір зразків: 12.06.2026 о 10:20; отримання: 12.06.2026 о 12:10.

Документ для відбору: МВВ 07-119:2011. Акт відбору: б/н від 12.06.2026.

Умови випробувань: температура +21,2-23,0 °С; вологість повітря 43,8-53,0 %.

Документ для оцінювання: ДГН 6.6.1-6.5.001.-98 Норми радіаційної безпеки України (НРБУ-97).