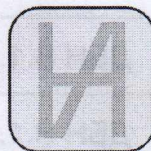


Державне підприємство
«Волинський науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації»
(ДП «Волиньстандартметрологія»)

Відділення «Науково-дослідний акредитований випробувальний центр»,
акредитоване Національним агентством з акредитації України відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025
атестат про акредитацію №20114 від 25 січня 2023 р.

Юридична адреса:
43000, м.Луцьк, вул.Світла, 4
т. (0332) 78-63-00
Місце знаходження:
43023, м.Луцьк, вул.Лідавська, 1
т. (0332) 78-45-68, 78-72-56
e-mail: lab@volynstandart.com.ua



20114
ДСТУ EN ISO/IEC 17025



"ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник відділення

Погонюк Н.А.

22.03.2023 р.

**ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ
зразків продукції**

№ 9–П від 22 березня 2023 р.

- 1 Найменування продукції: об'єднана та квартована проба ніздрюватого бетону D 150
- 2 Виробник продукції: ФОП Ювхимець А.Д. Волинська обл., м. Луцьк, вул. Ківерцівська, 7А (виробничі потужності)
- 3 Замовник випробувань: ОС ДП „Волиньстандартметрологія”, рішення №13 від 10.03.2023
- 4 Мета випробувань: визначення ефективної питомої активності природних радіонуклідів на відповідність ДГН 6.6.1-6.5.001-98 Норми радіаційної безпеки України (НРБУ-97) (ДБН В.1.4-1.01-97 Регламентовані радіаційні параметри. Допустимі рівні)
- 5 Акт відбору зразків продукції від 09.03.2023, зареєстрований у ВЦ за № 4
- 6 Дата надходження зразків для випробувань: 13.03.2023 р.
- 7 Дата (и) проведення випробувань: 15.03.2023 р.
- 8 Кількість зразків підданих випробуванням: об'єднана та квартована проба ніздрюватого бетону D 150 подрібненого до діаметру зерен 1-2 мм – 1 дм³
- 9 Кліматичні умови під час випробувань: відносна вологість повітря, % – 64,
температура, °C – 19,5

Примітки: 1 Результати випробувань представлені в таблицях випробувань і стосуються тільки зразків продукції, що були піддані випробуванням.
2 Забороняється повне або часткове передрукування протоколу випробувань без дозволу керівництва НДАВЦ.

Відповідальний за складання протоколу: провідний інженер

Т.С. Шепеля

РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ

Таблиця 1

№ п/п	Найменування показника	НД на метод випробувань	Значення і допуск показника за стандартом	Результати випробувань, Бк/кг	Розширена невизначеність, %
1	Радій-226	ДБН В.1.4-1.01-97	–	18,4	10
2	Торій-232	ДБН В.1.4-1.01-97	–	8,8	10
3	Калій-40	ДБН В.1.4-1.01-97	–	10,4	10
4	Сумарна $A_{\text{еф}}$	ДБН В.1.4-1.01-97	–	30,4	10

Примітки: - класифікація за класами застосування:

1 клас ($A_{\text{еф}} < 370$ Бк/кг) – всі види будівництва без обмежень.

2 клас ($A_{\text{еф}} < 740$ Бк/кг) – для об'єктів промислового, господарського і дорожнього призначення, де перебування людей складає менше 1700 год.

3 клас ($A_{\text{еф}} < 1350$ Бк/кг) – для окремих ізольованих об'єктів чи споруд, об'єктів промислового і дорожнього призначення, які практично не пов'язані з перебуванням людей;

ЗВТ – гама-радіометр РУГ-91М «АДАНИ», свідоцтво про калібрування № К 20 IR 277034 18 від 23.10.2018 р.

Відповідальні виконавці:



провідний інженер Самолук Л.А.