



МОЗ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЛАБОРАТОРНИЙ ЦЕНТР МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
УКРАЇНИ»

вул.Шевченка, 4, м.Івано-Франківськ, 76018 тел. 53-42-16, факс 75-28-78 E-mail:
ifsesobl@gmail.com, ifolc@ukr.net; web: http:// www.ses.if.ua

ПРОТОКОЛ

дослідження питомої активності будівельних матеріалів

від 17 січня 2018 року № 03.02-13 / 193 / 40

1 Найменування підприємства : ПрАТ « Івано-Франківськцемент »

2 Місцезнаходження : с. Ямниця ,Тисменицький район , Івано-
Франківська область

3.Методи вимірювання - лабораторний метод (гамма-спектрометрія)
для визначення ефективної питомої активності природних
радіонуклідів для встановлення і уточнення класу будівельного
матеріалу або сировини

4 Тип приладу: спектрометр гамма-випромінювань СЕГ- 001“ АКП-
С“ № 27007 сертифікат калібрування UA 01№ 3466 дата
калібрування 09.10.2017 р

5. Додаткові відомості :

Відбір проби сухих будівельних сумішей на гіпсовій основі
проведено замовником згідно діючої нормативної документації.

Будівельний матеріал виготовляє ПрАТ “ Івано-
Франківськцемент ” згідно ДСТУ Б В 2.7-126: 2011“ Суміші
будівельні сухі модифіковані. Загальні технічні умови “.

Проба сухих будівельних сумішей на гіпсовій основі
доставлена 15.01.2018р у лабораторію електромагнітних полів та
інших фізичних факторів з метою визначення ефективної питомої
активності природних радіонуклідів на відповідність НРБУ-97.

РЕЗУЛЬТАТИ ВИМІРЮВАНЬ :

№ п/п	Найменування проби	Питома активність радію-226 Бк/кг	Питома активність торію-232 Бк/кг	Питома активність калію-40 Бк/кг	Аеф Бк/кг
1	Сухі будівельні суміші на гіпсовій основі	8,1 ± 3,0	< 6 ± 2.1	78 ± 30	22,9 ± 9,1

Середня ефективна питома активність ПРН складає 22,9 ± 9,1 Бк/кг

КЛАСИФІКАЦІЯ ЗА КЛАСАМИ ЗАСТОСУВАННЯ :

1 клас (Аеф ≤ 370 Бк/кг) - всі види будівництва без обмежень!

Вимірювання провів :

Лікар з радіаційної гігієни

В.В.Мурзов

ВИСНОВОК :

Представлений на дослідження матеріал (сухі будівельні суміші на гіпсовій основі) відноситься до 1 класу застосування за радіаційним фактором

Може використовуватись у всіх видах будівництва без обмежень! (1 клас застосування згідно п.8.6.1 НРБУ-97)

Завідувач лабораторії електромагнітних
полів та інших фізичних факторів
Керівник підрозділу, який
проводив дослідження



підпис

Т.В.Кучерак
П.І.Б

Протокол дослідження питокої активності будівельних матеріалів стосується тільки тих проб, що були піддані випробуванням . Тиражування та розповсюдження протоколу без дозволу випробувальної лабораторії забороняється