

## Протоколи №№197 - 198/08-2/1-2

радіологічного випробування деревини та продукції з деревини

від 21 червня 2024 р.

**Замовник:** ТОВ «Свісс-Кроно», 80400, Львівська область, м. Кам'янка-Бузька, вул. Я. Мудрого, 62.

**Об'єкт випробування:**

1. Плита деревностружкова шліфувана виготовлена ТОВ «Свісс-Кроно», 80400, Львівська область, м. Кам'янка-Бузька, вул. Я. Мудрого, 62. Виробнича площадка: 77611, Івано-Франківська область, смт. Брошнів-Осада, вул. Січня, 83.

2. Плита деревностружкова з орієнтовною стружкою типу OSB/3 виготовлена ТОВ «Свісс-Кроно», 80400, Львівська область, м. Кам'янка-Бузька, вул. Я. Мудрого, 62.

**Мета випробування:** визначення вмісту радіонуклідів цезію-137 на відповідність ГН 6.6.1-120.2005 «Гігієнічний норматив питомої активності радіонуклідів Cs-137 та Sr-90 у деревині та продукції з деревини», ГН 6.6.1-6.5.001-98 Норми радіаційної безпеки України (НРБУ-97).

**Дата одержання зразка(ів):** 17.06.2024 р.

**Дата проведення випробування:** 17 – 21.06.2024 р.

**Методи випробування:** гамма-спектрометрія

**Вимірювальне обладнання:** спектрометр енергій бета-, гамма-випромінювання СЕБГ-“АКП-С”-150/150

**Свідоцтво про калібрування:** № KIR 01014202823 від 30.05.2023 р.

**Характеристика і позначення зразка, що вимірювався:** поверхня характерна даному виробу

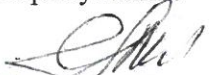
### Радіаційні показники:

| Назва випробування                                          | Вимога НД<br>Бк/кг | Фактичне значення<br>Бк/кг | Невизначеність<br>(U, k=2 при P=0,95)<br>Бк/кг | НД на методи випробування           |
|-------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1                                                           | 2                  | 3                          | 4                                              | 5                                   |
| 1. Плита деревностружкова шліфувана                         |                    |                            |                                                |                                     |
| Питома активність Cs-137                                    | 740                | < 8,0                      | -                                              | МБВ № 07-119:2011 від 25.02.2011 р. |
| 2. Плита деревностружкова з орієнтовною стружкою типу OSB/3 |                    |                            |                                                |                                     |
| Питома активність Cs-137                                    | 740                | 14,9                       | ± 2,82                                         | МБВ № 07-119:2011 від 25.02.2011 р. |

Результати випробування стосуються лише зразка, який підлягав вимірюванню.

Невизначеність результатів (U, k=2 при P=0,95): -

Прізвище особи, яка проводила випробування:

Лікар-лаборант Піховкіна С.Є. 

Провідний інженер Підсаднюк О.С. 

**Висновок:** Випробувальні взірці плити деревностружкової шліфованої, виготовленої ТОВ «Свісс-Кроно», 80400, Львівська область, м. Кам'янка-Бузька, вул. Я. Мудрого, 62, виробнича площадка: 77611, Івано-Франківська область, смт. Брошнів-Осада, вул. Січня, 83 та Плити деревностружкової з орієнтовною стружкою типу OSB/3 виготовленої ТОВ «Свісс-Кроно», 80400, Львівська область, м. Кам'янка-Бузька, вул. Я. Мудрого, 62 відповідають вимогам державного гігієнічного нормативу ГН 6.6.1-120-2005 «Гігієнічний норматив питомої активності радіонуклідів Cs-137 та Sr-90 у деревині та продукції з деревини» та ГН 6.6.1-6.5.001-98 Норми радіаційної безпеки України (НРБУ-97).

**Лікар з радіаційної гігієни  
лабораторії фізичних факторів**



**Ганна ПАНЬКІВ**