

Волинська філія державного підприємства
«Львівський науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації»
(ДП «Львівстандартметрологія»)

Випробувальний центр

акредитований Національним агентством з акредитації України відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025
атестат про акредитацію №20114 до 2 листопада 2028 р.

Юридична адреса:
79000, м.Львів,
вул.Князя Романа, 38
т. (032) 261-60-30
Місце знаходження:
43023, м.Луцьк, вул.Лідавська, 1
т. (0332) 78-45-68, 78-72-56
e-mail: lab@volynstandart.com.ua



20114
Випробування

"ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник випробувального центру

Погонюк Н.А.

03.04.2024 р.



ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ
зразків продукції

№ 257 від 3 квітня 2024 р.

Сторінка 1

Сторінок 4

1. Найменування продукції: Висівки пшеничні харчові
2. Виробник продукції: ТОВ "ВІЛІЯ-ПРОДУКТ", м. Луцьк, вул. Ранкова, 26
3. Замовник випробувань: ТОВ "ВІЛІЯ-ПРОДУКТ", м. Луцьк, вул. Ранкова, 26
4. Мета випробувань: за зверненням
5. Акт відбору (заявка на випробування) від: 26.03.2024 р., зареєстрований у ВЦ за № 98
6. Дата надходження зразків для випробувань: 26 березня 2024 р.
7. Дата(и) проведення випробувань: 26.03.2024 - 03.04.2024р
8. Кількість зразків підданих випробуванням: 2 кг
9. Відомості про партію від якої відібрано зразки: Загальна кількість: 200 тонн д/в: 2024 р.
10. Результати випробувань представлені в таблицях випробувань і стосуються тільки зразків продукції, що були піддані випробуванням
11. Забороняється повне або часткове передрукування протоколу випробувань без дозволу випробувального центру

Відповідальний за складання протоколу

начальник сектору Шепеля Т.С.

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ
зразків продукції

Сторінка 2

Сторінок 4


№ 257 від 3 квітня 2024 р.


Результати випробувань

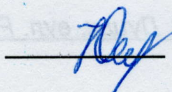
Вміст мікотоксинів згідно ТУ У 10.6-30707542-002:2023

№ п/п	Найменування показника	Один. вимір.	НД на метод випробувань	Значення і допуск показника за стандартом	Результати випробувань	Похибка
1.	Афлатоксин В1	мкг/кг	МУ №4082-86	не більше ніж 2.0	менше 0.001	0.001*
2.	Дезоксиніваленол	мкг/кг	МВ ВЦ-03.03 від 22.02.2023 р.	не більше ніж 750	менше 200	200*
3.	Т-2 токсин	мг/кг	МВ ВЦ-03.01 від 15.01.2019 р.	-	менше 0,06	0.06*
4.	Зеараленон	мкг/кг	МВ ВЦ-03.04 від 22.02.2023 р.	не більше ніж 75	менше 41	41*
5.	Сума афлатоксинів В1, В2, G1, G2	мкг/кг	МВ №15-14/316 від 31.07.2003	не більше ніж 4.0	менше 1.75	1,75*
6.	Охратоксин А	мкг/кг	МВ ВЦ-03.02 від 22.02.2023 р.	не більше ніж 3.0	менше 2.0	2.0*

Відповідальні виконавці

 менеджер систем якості Братюк В.М.


 начальник сектору Самолюк Л.А.

 мікробіолог Бабій Ю.Ю.

Вміст токсичних елементів згідно ТУ У 10.6-30707542-002:2023

№ п/п	Найменування показника	Один. Вимір.	НД на метод випробувань	Значення і допуск показника за стандартом	Результати випробувань	Показники точності
1.	Свинець	мг/кг	ГОСТ 30178-96	не більше ніж 1.0	0.024	+/-18%***
2.	Кадмій	мг/кг	ГОСТ 30178-96	не більше ніж 0.2	0.015	+/-12%***
3.	Ртуть	мг/кг	МУ 5178-90	не більше ніж 0.03	менше 0.008	0.008*
4.	Миш'як	мг/кг	ДСТУ ISO 2590:2004	-	менше 0.08	0.08*
5.	Мідь	мг/кг	ГОСТ 30178-96	-	1.5	+/-11%***
6.	Цинк	мг/кг	ГОСТ 30178-96	-	10.7	+/-9%***

Відповідальні виконавці

 провідний інженер-хімік Савченко А.О.

 інженер-хімік Сіра А.В.

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ
зразків продукції

№ 257 від 3 квітня 2024 р.

Результати випробувань

Сторінка 3

Сторінок 4

Радіологічні показники згідно з ГН 6.6.1.1-130-2006

№ п/п	Найменування показника	Один. Вимір	НД на метод випробувань	Значення і допуск показника за стандартом	Результати випробувань	Показники точності
1.	Cs-137	Бк/кг	МІ 12-08-99	не більше 30	8.97	+/-2.01
2.	Sr-90	Бк/кг	МІ 12-08-99	не більше 10	4.38	+/-1.78
3.	Показник відповідності В	відн. од.	ГН 6.6.1.1.-130-2006	В+0.6 дельта В<=1.0	0.57	+/- 0.156

Відповідальні виконавці

 начальник сектора Самолук Л.А.

Визначення генетично модифікованих організмів

№ п/п	Найменування показника	Оди н. вимі р.	НД на метод випробувань	Значення і допуск показника за стандартом	Результати випробувань	Похибка
1.	Цільова послідовність промотору 35S CaMV та/або FMV ¹	-	ДСТУ ISO 21569:2008	-	не виявлено	0.01% *
2.	Цільова послідовність NOS термінатора із Agrobacterium tumefaciens ¹	-	ДСТУ ISO 21569:2008	-	не виявлено	0.01%*

Примітки:

¹ - цільова послідовність промоторів 35S CaMV і FMV та NOS термінатора – послідовність притаманна генетично модифікованим організмам (ГМО);

Відповідальні виконавці



Мікробіолог Бабій Ю.Ю.

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ
зразків продукції

Сторінка 4

Сторінок 4

№ 257 від 3 квітня 2024 р.

Результати випробувань

Вміст пестицидів згідно ТУ У 10.6-30707542-002:2023

№ п/п	Найменування показника	Один. вимір.	НД на метод випробувань	Значення і допуск показника за стандартом	Результати випробувань	Похибка
1.	Гептахлор	мг/кг	МВ 1112-73	не допускається	менше 0.004	0.004*
2.	Алдрін	мг/кг	МВ 1112-73	не допускається	менше 0.004	0.004*
3.	Гексахлоран	мг/кг	МВ 1112-73	не більше 0.2	менше 0.012	0.012*
4.	ГХЦГ гамма-ізомер (лідан)	мг/кг	МВ 1112-73	не більше 0.5	менше 0.004	0.004*
5.	ДДТ і його метаболіти	мг/кг	МВ 1112-73	не більше 0.02	менше 0.012	0.012*
6.	Актелік	мг/кг	МВ 3222-85	не більше 1.0	менше 0.02	0.02*
7.	Базудін	мг/кг	МВ 3222-85	не більше 0.1	менше 0.02	0.02*
8.	Дурсбан	мг/кг	МВ 3222-85	не більше 0.1	менше 0.02	0.02*
9.	Карбофос	мг/кг	МВ 3222-85	не більше 3.0	менше 0.02	0.02*
10.	Метафос	мг/кг	МВ 3222-85	не допускається	менше 0.02	0.02*
11.	ТХМФ-3	мг/кг	МВ 3222-85	не більше 0.5	менше 0.02	0.02*
12.	Фозалон	мг/кг	МВ 3222-85	не більше 0.2	менше 0.02	0.02*
13.	Фосфамід	мг/кг	МВ 3222-85	не більше 0.4	менше 0.02	0.02*
14.	Хлорофос	мг/кг	МВ 3222-85	не більше 0.1	менше 0.02	0.02*

Відповідальні виконавці



менеджер систем якості Братюк В.М.

начальник сектору Самолук Л.А.

Примітка: * - межа чутливості методу
** - межа чутливості приладу
*** - розходження між паралельними випробуваннями

