

Державна установа

«Дніпропетровський обласний лабораторний центр
Міністерства охорони здоров'я України»

Випробувальна лабораторія

49064, м. Дніпро, вул. Щербаня, 6

тел. (056) 731-95-83, info@phc.dp.ua



www.dolc.dp.ua

20514
ДСТУ ISO/IEC 17025

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Технічний керівник
І.В. ПохмуркоПРОТОКОЛ № 20/5812
випробування зразків (проб)
від 26.08.2020 р.

Назва зразка	Яблука свіжі "Гала"
Замовник	ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ФГ ПІДГІРНЕ"
Юридична адреса замовника	52005, Дніпропетровська обл., Дніпровський район, селище міського типу Слобожанське, вул. Мічуріна, будинок 5
Виробник продукції	ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ФГ ПІДГІРНЕ"
Адреса потужностей виробництва	52005, Дніпропетровська обл., Дніпровський район, селище міського типу Слобожанське, вул. Мічуріна, будинок 5
Місце відбору проб	Склад
Дата та час відбору зразків	19.08.2020 р. [07:00]
Номер та величина партії	1000 т / 19.08.2020 р.
НД на зразок	ДСТУ 8133:2015; ДСанПіН "Регламент максимальних рівнів окремих забруднюючих речовин у харчових продуктах", наказ МОЗ України від 13.05.2013 № 368 п.п. нітрати 1.21, папулін 2.3.7, кадмій 3.2.15, свинець 3.1.12, ртуть 3.3.29; ДСанПіН 8.8.1.2.3.4-000-2001; ДГН 6.6.1.1-130-2006
Обсяг зразка	4 кг
Опис стану зразка	В одноразовій упаковці, без пошкоджень та наявних змін
Номер та дата акту відбору	№ 20/5812 від 19.08.2020 р.
Термін проведення випробувань	з 19.08.2020 р. по 26.08.2020 р. - 7 днів

Лабораторія ЕМП та інших фізичних факторів

Визначення питомої активності радіонуклідів у продуктах харчування та сировині

Найменування показника	Одиниці вимірювання	Вимоги НД (максимально-допустимий рівень)	Результати досліджень	НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання (не більше)	Відмітка про відповідність
1	2	3	4	5	6	7
Цезій - 137	Бк/кг	70	менш 2,36	MP б/н1993р MB 2008	Не визначалось	Відповідає
Стронцій - 90	Бк/кг	10	менш 0,79	MBB б/н 1998р MB 2008	Не визначалось	Відповідає

Критерії оцінки $V+0,6$ дельта $V=0$, що менше одиниці (1,0)

завідувач

(Посада)



(Підпис)

Богдан В.В.

(ПІБ)

Токсикологічна лабораторія

Найменування показника	Одиниці вимірювання	Вимоги НД (максимально-допустимий рівень)	Результати досліджень	НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання (не більше)	Відмітка про відповідність
1	2	3	4	5	6	7
Вміст пестицидів						
Альфа-циперметрин	мг/кг	0,02	не виявлено (менше 0,005*)	МВ № 4344-87	не визначалась	відповідає
Дельтаметрин	мг/кг	0,01	не виявлено (менше 0,01*)	МВ № 2473-81	не визначалась	відповідає
Перметрин	мг/кг	0,01	не виявлено (менше 0,01*)	МВ № 2473-81	не визначалась	відповідає
Фенвалерат	мг/кг	0,01	не виявлено (менше 0,01*)	МВ № 2473-81	не визначалась	відповідає
Циперметрин	мг/кг	0,01	не виявлено (менше 0,01*)	МВ № 2473-81	не визначалась	відповідає
Лямбда-цигалотрин	мг/кг	0,03	не виявлено (менше 0,005*)	МВ № 4344-87	не визначалась	відповідає
Бета-цифлутрин	мг/кг	0,01	не виявлено (менше 0,01*)	МВ № 107-98	не визначалась	відповідає
Есфенвалерат	мг/кг	не допускається	не виявлено (менше 0,005*)	МВ № 5007-89	не визначалась	відповідає
Хлорпірифос	мг/кг	не допускається	не виявлено (менше 0,02*)	МВ № 3222-85	не визначалась	відповідає
Дикофол	мг/кг	0,05	не виявлено (менше 0,005*)	ГОСТ 30349-96	не визначалась	відповідає
ГХЦГ (альфа-, бета-, гамма-ізомери)	мг/кг	0,05	не виявлено (менше 0,001*)	ГОСТ 30349-96	не визначалась	відповідає
ДЦГ	мг/кг	0,1	не виявлено (менше 0,007*)	ГОСТ 30349-96	не визначалась	відповідає
ДДЕ, ДДД (метаболіти ДЦГ)	мг/кг	0,1	не виявлено (менше 0,007*)	ГОСТ 30349-96	не визначалась	відповідає
Органолептичні показники:						
зовнішній вигляд		відповідність до властивостей продукту	відповідає	PI 7.2/1-8	не визначалась	відповідає
запах (сторонній)	бали	2	0	PI 7.2/1-8	не визначалась	відповідає

присмак (сторонній)	бали	2	0	PI 7.2/1-8	не визначалась	відповідає
---------------------	------	---	---	------------	----------------	------------

завідувач

(Посада)

(Підпис)

Зайцева О.А.

(ПІБ)

Санітарно-гігієнічна лабораторія: харчові продукти та сировина

Найменування показника	Одиниці вимірювання	Вимоги НД (максимально-допустимий рівень)	Результати досліджень	НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання (не більше)	Відмітка про відповідність
1	2	3	4	5	6	7
Органолептичні та фізико-хімічні показники						
Масова частка нітратів	мг/кг	не більше 60,0	29,3	ДСТУ 4948-2008 п.6	0,047	відповідає
Токсичні елементи						
Масова частка ртуті	мг/кг	не більше 0,02	менше 0,00015*	PI 7.2/3-3	не визначалась	відповідає
Масова частка свинцю	мг/кг	не більше 0,1	менше 0,1*	ДСТУ 7670:2014 п.4 ГОСТ 30178-96	не визначалась	відповідає
Масова частка кадмію	мг/кг	не більше 0,03	менше 0,01*	ДСТУ 7670:2014 п.4 ГОСТ 30178-96	не визначалась	відповідає
Мікотоксини						
Масова частка патуліну	мкг/кг	не більше 50,0	менше 10,0*	ДСТУ 4947-2008 п.4	не визначалась	відповідає

в.о. завідувача

(Посада)

(Підпис)

Івашенко Н.М.

(ПІБ)

лікар-лаборант-гігієніст

(Посада)

(Підпис)

Красота Т.В.

(ПІБ)

Вірусологічна лабораторія

Найменування показника	Вимоги НД (максимально-допустимий рівень)	Результати досліджень	НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання (не більше)	Відмітка про відповідність
1	3	4	5	6	7
Якісне визначення вмісту генетично модифікованих організмів (ГМО)	не допускається	не виявлено (менше 0,048%)	ДСТУ ISO 21571:2008 ДСТУ ISO 21569:2008	не визначалась	відповідає

Цільова послідовність промотора 35S вірусу мозаїки цвітної капусти (CaMV) або/та промотора 35S вірусу мозаїки норичнику (FMV).

Цільова послідовність термінатора нопалінсинтази (tNOS) з *Agrobacterium tumefaciens*.

завідувач

(Посада)

(Підпис)

Палійчук О.О.

(ПІБ)

Висновок лікаря

За показниками, що досліджувались наданий зразок відповідає вимогам нормативної документації.

Лікар із загальної гігієни

(Посада)

(Підпис)

Пірьська А.В.

(ПІБ)

Результати випробувань стосуються лише зразка, який досліджувався. Обсяг випробувань встановлено замовником.
Цей протокол випробувань не може бути відтворений або тиражований без згоди Замовника та Виконавця.

Особа, що склала протокол: лаборант санітарно-гігієнічної лабораторії

(Посада)

(Підпис)

Цимбаленко К. А.

(ПІБ)

* - менше чутливості методу;

** - поза сферою акредитації;

*** - фактичне значення на вимогу замовника.

Протокол № 20-5812 від 26.08.2020 р.
ФЛ 7.8-1 (телефакс) від 03.03.2020 р.

