

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З ПИТАНЬ БЕЗПЕЧНОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ
ТА ЗАХИСТУ СПОЖИВАЧІВ

ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ ДЕРЖПРОДСПОЖИВСЛУЖБИ В СУМСЬКІЙ ОБЛАСТІ
ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ СУМСЬКОЇ РЕГІОНАЛЬНОЇ
ДЕРЖАВНОЇ ЛАБОРАТОРІЇ ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ УКРАЇНИ З ПИТАНЬ
БЕЗПЕЧНОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ТА ЗАХИСТУ СПОЖИВАЧІВ

вул. Люблінська, 17, м. Суми, 40009, тел.: (0542) 61-13-82, e-mail: vetlabsumy@ukr.net Код ЄДРПОУ 00720148



ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК № 002475 п/21

« 14 » грудня 2021 р.

20458
DСТУ EN ISO/IEC 17025

Замовник:	ТОВ "Буринський молокозавод"
Адреса:	м. Буринь, вул. Конотопське шосе, 1
Об'єкт(и) випробування (опис, стан) та ідентифікаційний(і) номер(и):	002475п/1/21-Масло солодковершкове екстра 82,5% жиру від партії 150000.0 кг
Дата виготовлення:	002475п/1/21-01.12.2021 - 08.12.2021 р.
Посвідчення про якість:	002475п/1/21 - № 665 від 08.12.2021 р.
Місце відбору:	ТОВ "Буринський молокозавод", камера готової продукції
Виробник:	002475п/1/21-ТОВ "Буринський молокозавод", УКРАЇНА
Відбір зразків:	Зразки відібрані головним спеціалістом Буринського відділу безпеки харчових продуктів та ветеринарної медицини Конотопського управління Головного управління Держпродспоживслужби в Сумській області Якименко Г.С., нач.виробничої лабораторії ТОВ "Буринський молокозавод" Кошобою Я.О., 09.12.2021 р. Акт відбору зразків № 36 від 09.12.2021 р. Відбір зразків згідно: Постанови Кабінету Міністрів України від 14 червня 2002 р. №833 "Про затвердження Порядку відбору зразків продукції тваринного, рослинного і біотехнологічного походження для проведення досліджень"
Дата надходження зразка:	09.12.2021 р. о 11 год. 14 хв.
Мета випробувань:	Перевірка відповідності зразку 002475п/1/21-Масло солодковершкове екстра 82,5% жиру за мікробіологічними випробуваннями, за вмістом токсичних елементів відповідно з ДСТУ 4399:2005 "Масло вершкове. Технічні умови"; за вмістом радіонуклідів відповідно з ГН 6.6.1.1- 130-2006 "Допустимі рівні вмісту радіонуклідів 137Cs та 90Sr у продуктах харчування та питній воді"; за вмістом пестицидів відповідно з ДСанПіН 8.8.1.2.3.4-000-2001"Допустимі дози, концентрації, кількості та рівні вмісту пестицидів у сільськогосподарській сировині, харчових продуктах, повітрі робочої зони, атмосферному повітрі, воді водоймищ, ґрунті"; за вмістом антибіотиків відповідно з п. 7.3.1 "Медико-біологіческих вимог і санітарних норм якості продовольственного сировини і пишевых продуктів" від 01.08.1989 № 5061-89 зі змінами
Проведено випробування:	Антибіотики; Мікробіологічні випробування; Радіонукліди; Пестициди; Токсичні елементи
Термін проведення випробування:	09.12.2021 р. - 14.12.2021 р.

002475п/1/21-Масло солодковершкове екстра 82,5% жиру

Антибіотики

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань*	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність або показник точності**	Відмітка про відповідність
Пеніцилін, од/г	Не більше 0,01	< 0,01	МУ 3049-84	-	Відповідає
Стрептоміцин, од/г	Не більше 0,5	< 0,5	МУ 3049-84	-	Відповідає
Тетрациклінова група, од/г	Не більше 0,01	< 0,01	МУ 3049-84	-	Відповідає

Мікробіологічні випробування

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань*	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність або показник точності**	Відмітка про відповідність
БГКП (коліформи) в 0,01 г	Не допускається	Не виявлено	ГОСТ 30518-97	-	Відповідає
КМАФАнМ, КУО в 1,0 г	Не більше $1 \cdot 10^5$	$< 1 \cdot 10^4$	ДСТУ ISO 4833:2006	$\pm 0,26 \lg$	Відповідає
Патогенні мікроорганізми, в т.ч. сальмонели в 25 г	Не допускається	Не виявлено	ISO 6579-1:2017	-	Відповідає
Плісені і дріжджі, КУО/г	Не більше 100 в сумі	< 10	ДСТУ ISO 7954:2006	-	Відповідає
Listeria monocytogenes в 25 г	Не допускається	Не виявлено	ISO 11290-1:2017	-	Відповідає
St. aureus в 1,0 г	Не допускається	Не виявлено	ГОСТ 30347-97	-	Відповідає

Радіонукліди

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань*	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність або показник точності**	Відмітка про відповідність
Питома активність радіонукліда цезію-137, Бк/кг	Не більше 100	$< 2,78$	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма – спектрометра с программным обеспечением «Прогресс», 2003 г., №40090.3Н700	Результат включає невизначеність вимірювання	Відповідає
Питома активність радіонукліда стронцію-90, Бк/кг	Не більше 20	$< 1,40$	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного бета – спектрометра с программным обеспечением «Прогресс», 2004 г., №40090.4Г006	Результат включає невизначеність вимірювання	Відповідає
Критерії оцінки (В + 0,6 дельта В)	$\leq 1,0$	0,02	ГН 6.6.1.1- 130-2006	-	Відповідає

Пестициди

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань*	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність або показник точності**	Відмітка про відповідність
ГХЦГ (гамма - ізомер), мг/кг	Не більше 0,2	$< 0,001$	ДСТУ EN 1528-1-2002; EN 1528-(2-4):96	Srel=20%	Відповідає
4,4 - ДДТ, мг/кг	Не більше 1,0	$< 0,001$	ДСТУ EN 1528-1-2002; EN 1528-(2-4):96	Srel=20%	Відповідає
ГХЦГ (альфа, бета, гамма-ізомери), мг/кг	Не більше 0,2	$< 0,001$	ДСТУ EN 1528-1-2002; EN 1528-(2-4):96	Srel=20%	Відповідає

Токсичні елементи

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань*	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність або показник точності**	Відмітка про відповідність
Масова частка свинцю, мг/кг	Не більше 0,1	$< 0,04$	ДСТУ 7670:2014; ГОСТ 30178-96	Srel=10%	Відповідає
Масова частка кадмію, мг/кг	Не більше 0,03	$< 0,001$	ДСТУ 7670:2014; ГОСТ 30178-96	Srel=12%	Відповідає
Масова частка арсену, мг/кг	Не більше 0,1	$< 0,05$	МБВ 7.2/01-07 "Визначення арсену колориметричним методом"	Srel=19%	Відповідає
Масова частка ртуті, мг/кг	Не більше 0,03	$< 0,002$	Методические указания по определению ртути, мышьяка, сурьмы и селена с использованием ртутно-гидридного генератора «ГРГ-107»	Srel=15-20%	Відповідає
Масова частка міді, мг/кг	Не більше 0,5 (0,4)	0,26	ДСТУ 7670:2014; ГОСТ 30178-96	Srel=16%	Відповідає
Масова частка цинку, мг/кг	Не більше 5,0	1,15	ДСТУ 7670:2014; ГОСТ 30178-96	Srel=12%	Відповідає
Масова частка заліза, мг/кг	Не більше 5,0 (1,5)	0,22	ДСТУ 7670:2014; ГОСТ 30178-96	Srel=13%	Відповідає

Висновок: Надісланий зразок 002475п/1/21-Масло солодковершкове екстра 82,5% жиру за мікробіологічними випробуваннями, за вмістом токсичних елементів відповідає ДСТУ 4399:2005 "Масло вершкове. Технічні умови"; за вмістом радіонуклідів відповідає ГН 6.6.1.1- 130-2006 "Допустимі рівні вмісту радіонуклідів ^{137}Cs та ^{90}Sr у продуктах харчування та питній воді"; за вмістом пестицидів відповідає ДСанПін 8.8.1.2.3.4-000-2001 "Допустимі дози, концентрації, кількості та рівні вмісту пестицидів у сільськогосподарській сировині, харчових продуктах, повітрі робочої зони, атмосферному повітрі, воді водоймищ, ґрунті"; за вмістом антибіотиків відповідає п. 7.3.1 "Медико-біологічних потребностей и санитарных норм качества продовольственного сырья и пищевых продуктов" від 01.08.1989 № 5061-89 зі змінами.

Рекомендації щодо реалізації: Діяти згідно чинного законодавства.

Примітки:

* - чутливість методу (зазначається при потребі);

** - умовні позначення згідно ДСТУ ГОСТ ІСО 5725-1:2005.

Результати випробувань стосуються зразку, що пройшов випробування.

Цей експертний висновок не може бути відтворений, тиражований та розповсюджений, повністю чи частково, як офіційний документ без дозволу керівництва ВЛ Сумської регіональної державної лабораторії Державної служби України з питань безпеки харчових продуктів та захисту споживачів.

Термін дії експертного висновку: -

Директор Сумської регіональної державної лабораторії
Державної служби України з питань безпеки харчових
продуктів та захисту споживачів

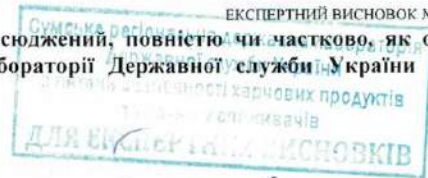
Відповідальні виконавці:

Зав. відділу ОМДРЗОД

Зав. відділу радіологічного

Зав. відділу хіміко-токсикологічного з мікологією

Зав. відділу бактеріологічного



Олександр КОВАЛЕНКО

Ніна УШКАЛЕНКО

Любов ДОВЖИК

Валентина АНТОНЕНКО

Марія ПАРХОМЕНКО



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З ПИТАНЬ БЕЗПЕЧНОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ
ТА ЗАХИСТУ СПОЖИВАЧІВ

ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ ДЕРЖПРОДСПОЖИВСЛУЖБИ В СУМСЬКІЙ ОБЛАСТІ
ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ СУМСЬКОЇ РЕГІОНАЛЬНОЇ
ДЕРЖАВНОЇ ЛАБОРАТОРІЇ ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ УКРАЇНИ З ПИТАНЬ
БЕЗПЕЧНОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ТА ЗАХИСТУ СПОЖИВАЧІВ

вул. Люблінська, 17, м. Суми, 40009, тел.: (0542) 61-13-82, e-mail: vetlabsumy@ukr.net Код ЄДРПОУ 00720148



ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК № 002473 п/21

« 14 » грудня 2021 р.

20458
DСТУ EN ISO/IEC 17025

Замовник:	ТОВ "Буринський молокозавод"
Адреса:	м. Буринь, вул. Конотопське шосе, 1
Об'єкт(и) випробування (опис, стан) та ідентифікаційний(і) номер(и):	002473п/1/21-Масло солодковершкове селянське 72,5% жиру від партії 50000.0 кг
Дата виготовлення:	002473п/1/21-07.09.2021 - 27.09.2021 р.
Посвідчення про якість:	002473п/1/21 - № 665 від 08.12.2021 р.
Місце відбору:	ТОВ "Буринський молокозавод", камера готової продукції
Виробник:	002473п/1/21-ТОВ "Буринський молокозавод", УКРАЇНА
Відбір зразків:	Зразки відібрані головним спеціалістом Буринського відділу безпеки харчових продуктів та ветеринарної медицини Конотопського управління Головного управління Держпродспоживслужби в Сумській області Якименко Г.С., нач.виробничої лабораторії ТОВ "Буринський молокозавод" Дубиною С.В., мікробіологом ТОВ "Буринський молокозавод" Коцюбою Н.М., 09.12.2021 р. Акт відбору зразків № 35 від 09.12.2021 р. Відбір зразків згідно: Постанови Кабінету Міністрів України від 14 червня 2002 р. №833 "Про затвердження Порядку відбору зразків продукції тваринного, рослинного і біотехнологічного походження для проведення досліджень"
Дата надходження зразка:	09.12.2021 р. о 11 год. 13 хв.
Мета випробувань:	Перевірка відповідності зразку 002473п/1/21-Масло солодковершкове селянське 72,5% жиру за мікробіологічними випробуваннями відповідно з ДСТУ 4399:2005 "Масло вершкове. Технічні умови"; за вмістом антибіотиків відповідно з п. 7.3 "Медико-біологічних вимог та санітарних норм якості продовольственного сырья и пищевых продуктов" від 01.08.1989 № 5061-89 зі змінами
Проведено випробування:	Антибіотики; Мікробіологічні випробування
Термін проведення випробування:	09.12.2021 р. - 14.12.2021 р.

002473п/1/21-Масло солодковершкове селянське 72,5% жиру
Антибіотики

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань*	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність або показник точності**	Відмітка про відповідність
Пеніцилін, од/г	Не більше 0,01	< 0,01	МУ 3049-84	-	Відповідає
Стрептоміцин, од/г	Не більше 0,5	< 0,5	МУ 3049-84	-	Відповідає
Тетрациклінова група, од/г	Не більше 0,01	< 0,01	МУ 3049-84	-	Відповідає

Мікробіологічні випробування

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань*	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність або показник точності**	Відмітка про відповідність
БГКП (коліформи) в 0,01 г	Не допускається	Не виявлено	ГОСТ 30518-97	-	Відповідає
КМАФАнМ, КУО в 1,0 г	Не більше $1 \cdot 10^5$	< $1 \cdot 10^4$	ДСТУ ISO 4833:2006	$\pm 0,26 \lg$	Відповідає

Патогенні мікроорганізми, в т.ч. сальмонели в 25 г	Не допускається	Не виявлено	ISO 6579-1:2017	Відповідає
Плісені і дріжджі, КУО/г	Не більше 100 в сумі	< 10	ДСТУ ISO 7954:2006	Відповідає
Listeria monocytogenes в 25 г	Не допускається	Не виявлено	ISO 11290-1:2017	Відповідає
St. aureus в 1,0 г	Не допускається	Не виявлено	ГОСТ 30347-97	Відповідає

Висновок: Надісланий зразок 002473п/1/21-Масло солодковершкове селянське 72,5% жиру за мікробіологічними випробуваннями відповідає ДСТУ 4399:2005 "Масло вершкове. Технічні умови"; за вмістом антибіотиків відповідає п. 7.3 "Медико-біологічних вимог та санітарних норм якості харчових продуктів та захисту споживачів" від 01.08.1989 № 5061-89 зі змінами.

Рекомендації щодо реалізації: Діяти згідно чинного законодавства.

Примітки:

* - чутливість методу (зазначається при потребі);

** - умовні позначення згідно ДСТУ ГОСТ ІСО 5725-1:2005.

Результати випробувань стосуються зразку, що пройшов випробування.

Цей експертний висновок не може бути відтворений, тиражований та розповсюджений, повністю чи частково, як офіційний документ без дозволу керівництва ВЛ Сумської регіональної державної лабораторії Державної служби України з питань безпеки харчових продуктів та захисту споживачів.

Термін дії експертного висновку: -

Директор Сумської регіональної державної лабораторії
Державної служби України з питань безпеки харчових
продуктів та захисту споживачів

Відповідальні виконавці:

Зав. відділу ОМДРЗОД

Зав. відділу бактеріологічного



Олександр КОВАЛЕНКО

Ніна УШКАЛЕНКО

Марія ПАРХОМЕНКО