



**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ПРОДОВОЛЬЧИХ РЕСУРСІВ
ВІДДІЛ АНАЛІТИЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ТА ЯКОСТІ ХАРЧОВОЇ ПРОДУКЦІЇ**

вул. Є. Сверстюка, 4а, м. Київ, Україна, 02002, тел. + 38 (044) 517-17-37, факс: + 38 (044) 517-02-28
e-mail: ipr_2018@ukr.net Код ЄДРПОУ 00419880



ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступниця директора з наукової роботи

ІПР НААН України

Ірина РОМАНЧУК

2024 р.

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ

№ 15/1-2024



20119
ДСТУ ISO/IEC 1702

Відділ аналітичних досліджень та якості харчової продукції акредитований
Національним агентством з акредитації України на компетентність відповідно до вимог
ДСТУ ISO/IEC 17025:2019

Атестат акредитації № 201199 від 19 липня 2023 р.

Київ-2024

Мета випробувань	Визначення фізико-хімічних, мікробіологічних показників
Об'єкти випробувань	15/1-2024 – Напій безалкогольний середньогазований на пряно-ароматичній рослинній сировині CBD DRINK MANGO x PINEAPPLE. Вироблено згідно ДСТУ4069:2016. Дата виробництва/строк придатності 13.01.2024/13.01.25
Замовник	ТОВ «Прайм- консалт груп», 04107, м. Київ, вул. Багговутівська, 23. Договір № 11/24/1 від 08.02.24р.
Акт відбору зразків	Відбір зразків здійснено представником замовника Остролуцьким М.В. Акт відбору зразків від 07.02.2024р.
Дата надходження зразків	07.02.2024 р.
Дата проведення випробувань	07.02 –12.02.2024 р.
Обладнання	Автоматичний аналізатор Anton Paar DMA4500M, стакани, циліндр, лінійка, секундомір, селективні поживні середовища, чашки петрі, термостат, центрифуга, спектрофотометр ULAB 102
Результати випробувань	Результати надано у таблиці 1

РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ

Зразок № 15/1-2024

Напій безалкогольний середньогазований на пряно-ароматичній рослинній сировині CBD DRINK MANGO x PINEAPPLE. Вироблено згідно ДСТУ4069:2016. Дата виробництва/строк придатності 13.01.2024/13.01.25

Фізико-хімічні, мікробіологічні показники:

Таблиця 1

Показник, од. вимірювання	Вимоги НД на продукцію	Результати випробувань	Невизначеність, U (k=2, P=0,95)	Позначення НД на методи випробувань
1	2	3	4	5
Кислотність, см ³ , 1 моль/дм ³ розчину гідроксиду натрію на 100 см ³ напою	від 1,0 до 15,0	1,42	0,02	ДСТУ 7102:2009
Масова частка діоксиду вуглецю, %	понад 0,30 до 0, 40 вкл.	0,33	0,02	ДСТУ 7138:2009
Об'ємна частка спирту, %	не більше 0,5	0,05	-	ДСТУ 7101:2009
БГКП (коліформи), КУО в 1,0 см ³	-	Не виявлено	-	ГОСТ 30518-97
Кількість дріжджів, КУО в 1,0 см ³	-	Не виявлено	-	ДСТУ 8447:2015

Результати випробувань стосуються тільки зразків, які піддавались випробуванням. Цей протокол не може бути відтворений, тиражований та поширення як офіційний документ без дозволу відділу аналітичних досліджень та якості харчової продукції

Кількість плісені, КУО в 1,0 см ³	-	Не виявлено	-	ДСТУ 8447:2015
---	---	-------------	---	----------------

Висновок:	Зразок № 15/1-24 Напій безалкогольний середньогазований на пряно-ароматичній рослинній сировині CBD DRINK MANGO x PINEAPPLE. Вироблено згідно ДСТУ4069:2016. Дата виробництва/строк придатності 13.01.2024/13.01.25 за фізико-хімічними та мікробіологічними показниками відповідає вимогам ДСТУ 4069-2016
------------------	--

Протокол оформив:

Наumenko O.B.

12.02.24

ПІБ

дата

підпис

Відповідальний за проведення випробувань:

Гетьман І.А.

12.02.24

ПІБ

дата

підпис

Результати випробувань стосуються тільки зразків, які піддавались випробуванням. Цей протокол не може бути відтворений, тиражований та поширення як офіційний документ без дозволу відділу аналітичних досліджень та якості харчової продукції