

| | | |
|---|---|--|
| ЦЕНТР ПРЕВЕНТИВНОЇ МЕДИЦИНИ ДЕРЖАВНЕ УПРАВЛІННЯ СПРАВАМИ |  | CENTER OF PREVENTIVE MEDICINE OF STATE MANAGEMENT OF AFFAIRS |
| вул. Заболотного, 15, м. Київ, Україна (38 044) 526 51 1/38 044 526 50 6 E-mail sesduz@i.ua | | street Zabolotny, 15, Kyiv, Ukraine (38 044) 526 51 1/38 044 526 50 6 E-mail sesduz@i.ua |

Лабораторія акредитована НААУ
 Атестат про акредитацію № 2Н1536 дійсний до 23.11.2022 р.
 Наказ Держпродспоживслужби України від 19.03.2019 р. № 178 щодо уповноваження
 випробувальної лабораторії
 Центру превентивної медицини ДУС для цілей державного контролю.
 Свідоцтво про атестацію № ПТ-88/21, чинне до 28.02.2023 р. на проведення вимірювань у сфері
 поширення державного метрологічного нагляду, видане ДП «Укрметрестандарт»

ЗВІТ № 256
від «17» лютого 2022 року
оцінки результатів лабораторних досліджень проб продовольчої сировини або
продуктів харчування

| | | |
|---|---|--|
| 1 | Продовольча сировина або продукт харчування: | вода питна артезіанська сильногазована, середньогазована та негазована ТМ «Караван» за ТУ У 15.9-13307734-003:2006 «Вода питна артезіанська. Технічні умови», код за ДКПП: 11.07 |
| 2 | Сфера застосування: | харчова промисловість, виробництво води питної; оптова та роздрібна торгівля |
| 3 | Виробник: | ПМП ВФ «Панда», вул. Сергія Зулінського, б. 46-Б, м. Вінниця, Вінницька обл., 21022, код ЄДРПОУ 13307734 |
| 4 | Країни походження: | Україна |
| 5 | Заявник: | ПМП ВФ «Панда», вул. Сергія Зулінського, б. 46-Б, м. Вінниця, Вінницька обл., 21022, код ЄДРПОУ 13307734 |
| 6 | Мета санітарно-гігієнічної оцінки: | - визначення відповідності харчової продукції: вода питна артезіанська сильногазована, середньогазована та негазована ТМ «Караван» за ТУ У 15.9-13307734-003:2006 «Вода питна артезіанська. Технічні умови» на відповідність ТУ У 15.9-13307734-003:2006 «Вода питна артезіанська. Технічні умови» та ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною», встановленим критеріям безпечності для здоров'я людини; - визначення епідемічної та радіаційної безпеки харчової продукції |

На розгляд подані: заява та лист надання зразків на дослідження, сертифікат якості продукції від фірми-виробника.

Критерії якості: колір та консистенція відповідають даному виду продукту.

Критерії безпеки: об'єднана проба.

Радіонукліди:

| Назва показника | Вимоги НД, масова частка, Бк/кг, не більше | Фактичне значення, масова частка, мг/кг | Результат (по відношенню до НД) ГН 6.6.1.1-130-2006 |
|-----------------|--|---|---|
| Цезій 137Cs | 2 | < 1,2 | Відповідає |
| Стронцій 90Sr | 2 | < 1,3 | Відповідає |

- спектричним методом на гамма спектричному комплексі СЕГ-001-«АПП-С», бета спектричний комплекс СЕБ-01-150

Фізико-хімічні та санітарно-токсикологічні показники:

| Назва показника, одиниця вимірювання | Визначено фактично | Норми за ДСанПіН 2.2.4-171-10 | Відмітка про відповідність |
|--------------------------------------|--------------------|-------------------------------|----------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Рівень рН, (вода газована) | 4,5 | 5,4 | Відповідає |
| Рівень рН, (вода негазована) | 7,2 | 6,5 – 8,5 | Відповідає |



| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|----------|-----------|------------|
| Залізо загальне, мг/дм ³ | 0,01 | ≤ 0,2 | Відповідає |
| Загальна жорсткість, ммоль/дм ³ | 6,8 | ≤ 7,0 | Відповідає |
| Лужність загальна, ммоль/дм ³ | 6,4 | ≤ 6,5 | Відповідає |
| Кальцій, мг/дм ³ | 85 | ≤ 130 | Відповідає |
| Магній, мг/дм ³ | 35 | ≤ 80 | Відповідає |
| Марганець, мг/дм ³ | 0,01 | ≤ 0,05 | Відповідає |
| Мідь, мг/дм ³ | < 0,01 | ≤ 1,0 | Відповідає |
| Поліфосфати (фосфати), мг/дм ³ | < 0,01 | ≤ 0,6 | Відповідає |
| Сульфати, мг/дм ³ | 38,9 | ≤ 250 | Відповідає |
| Сухий остаток, мг/дм ³ | 480,5 | ≤ 1000 | Відповідає |
| Хлориди, мг/дм ³ | 17,3 | ≤ 250 | Відповідає |
| Цинк, мг/дм ³ | < 0,01 | ≤ 1,0 | Відповідає |
| Алюміній, мг/дм ³ | < 0,01 | ≤ 0,1 | Відповідає |
| Амоній, мг/дм ³ | 0,06 | ≤ 0,5 | Відповідає |
| Кадмій, мг/дм ³ | < 0,0001 | ≤ 0,001 | Відповідає |
| Кремній, мг/дм ³ | 9,8 | ≤ 10 | Відповідає |
| Калій, мг/дм ³ | 3,1 | 2 – 20 | Відповідає |
| Миш'як, мг/дм ³ | < 0,008 | ≤ 0,01 | Відповідає |
| Молібден, мг/дм ³ | < 0,02 | ≤ 0,07 | Відповідає |
| Натрій, мг/дм ³ | 19 | ≤ 200 | Відповідає |
| Нітрати, мг/дм ³ | 0,26 | ≤ 10 | Відповідає |
| Нітрити, мг/дм ³ | < 0,01 | ≤ 0,5 | Відповідає |
| Ртуть, мг/дм ³ | < 0,0005 | ≤ 0,0005 | Відповідає |
| Свинець, мг/дм ³ | < 0,004 | ≤ 0,01 | Відповідає |
| Фториди, мг/дм ³ | 1,0 | 0,7 – 1,5 | Відповідає |
| Перманганатна окиснюваність, мґО/ дм ³ | 0,64 | ≤ 2,0 | Відповідає |

Основні засоби виміральної техніки - методами вольт-амперної фотометрії

Мікробіологічні показники:

| Назва показника, одиниця вимірювання | Визначено фактично | Норми за ДСанПіН 2.2.4-171-10 | Відмітка про відповідність |
|--|--------------------|-------------------------------|----------------------------|
| ЗМЧ при 37 °С – 24 год, КУО/см ³ | не виявлено | < 20 | Відповідає |
| ЗМЧ при 22 °С – 72 год, КУО/см ³ | не виявлено | ≤ 100 | Відповідає |
| Загальні колиформи, КУО/100 см ³ | не виявлено | відсутність | Відповідає |
| E. coli, КУО/100 см ³ | не виявлено | відсутність | Відповідає |
| Ентерококи, КУО/100 см ³ | не виявлено | відсутність | Відповідає |
| Патогенні ентеробактерії (сальмонела), в 1 дм ³ | не виявлено | відсутність | Відповідає |
| Синьогнійна паличка (Pseudomonas aeruginosa) КУО/100 см ³ | не виявлено | відсутність | Відповідає |

Висновок: за результатами проведених лабораторних досліджень наданий зразок: вода питна артезіанська сильногазована, середньогазована та негазована ТМ «Караван» за ТУ У 15.9-13307734-003:2006 «Вода питна артезіанська. Технічні умови» на відповідність ТУ У 15.9-13307734-003:2006 «Вода питна артезіанська. Технічні умови» та ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» за заявленими показниками відповідає критеріям безпеки для здоров'я людини та може використовуватись в заявленій сфері застосування.

При зміні рецептури, технології виготовлення, які можуть змінити властивості об'єкта оцінки або спричинити негативний вплив на здоров'я людей, сфери застосування, умов застосування даний звіт втрачає силу.

Зразки надані.

Відповідальні виконавці:

Виконавець фізико-хімічних досліджень



Н.В. Гадяцька

Н. Лях