



RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. probei:



51019968

Centrul de Încercări de Laborator

Adresa: Mun. Chișinău, str. Gh. Asachi 67a

Denumirea probei: Apă potabilă purificată necarbo-gazificată "Viața Bună", d.f. 09.09.2024

Beneficiar: SRL BEERMASTER BREWERY

Adresa juridică: mun. Bălți, str. Sadoveanu Mihail, 35

Data și ora prelevării: 09.09.2024

Producătorul S.R.L. BEERMASTER BREWERY, Bălți, str. Sadoveanu Mihail, 35

Livrat în laborator: 10.09.2024 11:06:47

Data eliberării raportului: 03.10.2024 10:08:20

D.N produs/prelevar

D.N privind reglementarea volumului cercetărilor și estimarea lor:
Lege nr.182 din 19.12.2019

ÎNCERCĂRI CHIMICE

| Parametrii investigați | Rezultate | Unități de măsură | Incertitudinea de măsurare | Nivel admisibil | D.N. a metodelor de investigare |
|------------------------|-----------------------|------------------------------|----------------------------|---|---------------------------------|
| Miros* | Nici un miros anormal | | | Acceptabil consumatorilor și fără vreo modificare anormală | SM SR EN 1622:2011 (Anexa C) |
| Gustul* | Nici un gust anormal | | | Acceptabil consumatorilor și fără vreo modificare anormală | SM SR EN 1622:2011 (Anexa C) |
| Culoarea* | <5 | grade | | Acceptabilă consumatorilor și fără vreo modificare anormală | SM SR EN ISO 7887:2012 |
| Turbiditatea* | <1 | UNT | | ≤ 5 | SM EN ISO 7027-1:2017 |
| pH | 7,0 | unități de pH | | 4,5-9,5 | SM SR EN ISO 10523:2014 |
| Conductivitatea | 433 | μS cm ⁻¹ la 20 °C | | 2500 | POS 1.24: SM SR EN 27888:2005 |
| Alcalinitatea* | 2,0 | mgechv./L | | De facto | SM SR EN ISO 9963-1:2007 |
| Hidrogencarbonați | 110 | mg/L | | De facto | POS 1.106 |

Cloruri

Denumirea probei: Apă potabilă purificată necarbo-gazificată "Viața Bună", d.f. 09.09.2024

Beneficiar:

SRL BEERMASTER
BREWERY

Adresa juridică:

mun. Bălți, str. Sadoveanu
Mihail, 35

Producătorul S.R.L. BEERMASTER BREWERY, Bălți, str. Sadoveanu Mihail, 35

Data și ora prelevării:

09.09.2024

Livrat în laborator:

10.09.2024 11:06:47

Data eliberării raportul

03.10.2024 10:08:20

D.N produs/prelevar

D.N privind reglementarea volumului cercetărilor și estimarea lor:

Lege nr.182 din 19.12.2019

| | | | | |
|------------------------------|------------|---------------------|----------|--|
| | 14 | mg/L | De facto | GOST 4245-72 |
| Duritatea totală | 7,0 | °dH | De facto | SM SR ISO 6059:2012 |
| Oxidabilitatea* | <0,08 | mgO ₂ /l | 5 | SM SR EN ISO 8467:2006 |
| Sulfați | 120 | mg/L | 250 | POS 1.12 |
| Amoniac | <0,10 | mg/L | 0.5 | POS 1.11; SM SR ISO 7150-1:2005 |
| Nitriți | 0,015 | mg/L | 0.5 | POS 1.102 |
| Nitrați | 4,7 | mg/L | 50 | POS 1.14: SM SR ISO 7890-3:2006 |
| Fluor | 0,07 | mg/L | 1,5 | POS 1.13: GOST 4386 - 89 |
| Bor * | 0,30 | mg/L | 1 | POS 1.23 |
| Arsen | <1 | µg/L | 10 | POS 1.96 |
| Seleniu* | 2 | µg/L | 10 | POS 1.46 |
| Reziduu sec solubil total | 280 | mg/L | 1500 | SM STAS 9187:2007 |
| Suma de potasiu și sodiu* | 57 | mg/L | De facto | POS 1.15 |
| Mineralizarea* | 0,3487 | g/L | De facto | Методические рекомендации" Современные исследования вод", Ленинград, 1989* |
| Fier* | 0,08 | mg/L | 0.2 | POS 1.38 |
| Cupru* | <0,10 | mg/L | 2 | SM SR ISO 8288:2006 |
| Calciu* | 32 | mg/L | De facto | SM SR EN ISO 7980:2012 |
| Magneziu* | 11 | mg/L | De facto | SM SR EN ISO 7980:2012 |
| Data începerii investigației | 10/09/2024 | | | |
| Data finisării investigației | 01/10/2024 | | | |

Proba: Apă potabilă purificată necarbogazificată "Viață Bună", d.f. 09.09.2024

Beneficiar:

SRL BEERMASTER
BREWERY

Adresa juridică:

mun. Bălți, str. Sadoveanu
Mihail. 35

Data și ora prelevării:

09.09.2024

Livrat în laborator:

10.09.2024 11:06:47

Data eliberării raportului

03.10.2024 10:08:20

Producătorul

S.R.L. BEERMASTER BREWERY, Bălți, str.
Sadoveanu Mihail, 35

Tip produs/prelevare

Referință la actul normativ privind reglementarea volumului cercetărilor și estimarea lor:
Lege nr.182 din 19.12.2019

Amendamente:

1. Rezultatul se referă numai la proba analizată. Este strict interzisă reproducerea parțială a raportului.
2. Parametrii marcați cu simbolul * nu sunt incluși în Domeniul de acreditare a laboratorului în CNA MOLDAC. Documente la metode sau privind prelevare, marcate cu* sunt anulate.
3. La cererea clientului rezultatul încercării se eliberează cu incertitudinea de măsurare, calculată cu factorul de extindere k=2 și nivelul de încredere 95%, care nu include incertitudinea de eșantionare.
4. În coloana "Nivel admisibil" sunt indicate valori, stabilite în DN de reglementare/DN la produs sau specificația producătorului. În caz, dacă parametru solicitat de client nu se normează conform DN, este indicat "de facto".
5. Rezultatul eliberat (<LOQ) – rezultatul este mai mic decât limita de cuantificare a metodei utilizate.
6. Responsabilitatea pentru calitatea prelevării, eșantionării și transportării probei se atribuie prelevatorului/clientului.

Notă:

Responsabili:

Veronica Ciobanu; Stefan Constantinovici

Autorizat: Șef direcție diagnostic de laborator

Olga Burduniuc

