

Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale al Republicii Moldova
Министерство Здравоохранения, Труда и Социальной Защиты Республики Молдова
Agenția Națională pentru Sănătate Publică
Национальное Агентство Общественного Здоровья
Centrul de Încercări de Laborator (CÎL)
Испытательный Лабораторный Центр
Adresa Republica Moldova, 2028, mun. Chișinău, str. G. Asachi 67-A
Юридический адрес: Республика Молдова, 2028, г. Кишинэу, ул. Георге Асаки 67-а
Tel. fax Телефон Факс 57-45-01; 57-46-69; 57-45-05 Fax: 72-97-25;
Accreditat în Sistemul Ministerului Sănătății, Muncii și Protecției Sociale a RM
Аккредитованный в системе Министерства Здравоохранения, Труда и Социальной Защиты РМ
Nr. 2293 din 24.10.2014 valabil până la 24.10.2019

DOCUMENTAȚIE MEDICALĂ
Formular 343/e
forma
Aprobat de MSMPS RM
утверждена МЗТЦЗ РМ
Nr. 828 din 31.10.2011



RAPORT
a încercărilor de laborator
ОТЧЕТ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Nr. 4229 din 24 august 2018

1. Denumirea întreprinderii, organizația (beneficiar) "GLACIAL EMPIRE" SRL
Наименование предприятия, организации (заявитель)
2. Adresa juridică r-nul. Criuleni, s. Mășcăuți
Юридический адрес
3. Denumirea mostrei, data producerii Apă potabilă necarbogazificată îmbuteliată "ETERNITY" –proba N1
Наименование образца (пробы), дата изготовления
4. Producătorul (firma, organizația, instituția) " GLACIAL EMPIRE" SRL
Изготовитель (фирма, предприятие, организация)
- Țara Republica Moldova
страна
5. Data și ora prelevării 10 ora 00 min 21 08 2018
Время и дата отбора час мин
- N.P., funcția Mostrele au fost prelevate și prezentate de către solicitant
Ф.И.О., должность
- Condițiile de transportare auto
Условия доставки
- Livrat în CÎL 13 ora 00 min 21 08 2018
Доставлен в ИЛЦ час мин
6. Date suplimentare
Дополнительные сведения
7. D.N. la producție
НД на продукцию
8. D.N. privind reglementarea volumului cercetărilor de laborator și aprecierea lor HG nr. 934 din 15.08.2007, anexa 2
НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку

Nr. d/o № п/п	Parametrii cercetați Определяемые показатели	Rezultatele cercetărilor, unități de măsură Результаты исследований Единицы измерения	Incertitudinea de măsurare* Неопределенность измерения*	Nivelul maxim admisibil, unități de măsură Величина допустимого уровня	DN a metodelor de investigare НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6

Nota: La cererea clientului rezultatul încercării se eliberează cu incertitudinea de calcul extinsă cu coeficientul de acoperire k=2 și nivelul de încredere 95%

I. Cercetările microbiologice:
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Mostra a sosit 13 ora 20 min 21 08 2018
Образец поступил час мин

Codul 4229.5.1.1.18
Код

Nr. de înregistrare 370 în registru в журнале Nr. 370 Procesului – verbal din 24.08.2018
Регистрационный №. протокола испытаний

1	2	3	4	5
1	<i>E. coli</i>	0 UFC/250cm ³	0 UFC/250cm ³	SM EN ISO 9308-1
2	<i>Enterococi intestinali</i>	0 UFC/250cm ³	0 UFC/250cm ³	SM SR EN ISO 7899-2
3	<i>B. coliforme</i>	0 UFC/250cm ³	0 UFC/250cm ³	SM EN ISO 9308-1

N.P, funcția persoanei responsabile de oformarea raportului medic igienist Mocanu Anna
Ф.И.О. должность лица ответственного за оформление данного протокола

Concluzie Proba investigată corespunde Normelor sanitare privind calitatea apei potabile, anexa nr.2
Заключение апроbat prin HG nr. 934 din 15.08.2007, la parametrii cercetați

Amendamente: -Rezultatul se referă numai la proba analizată. Este strict interzisă reproducerea parțială a rezultatului.

Примечание: Результат распространяется только на анализируемую пробу. Частичное воспроизведение результата строго запрещено.

*. Parametrii cercetați nu sunt incluși în Domeniul de acreditare CÎL aprobat MOLDAC

* Определемые показатели не включены в Область аккредитации ИЛЦ MOLDAC

Nume, prenume, Șef, direcție Diagnostic de Laborator, Ala HALACU

Ф.И.О., должность

L.Ș.

semnătura

RAPORT

a încercărilor de laborator

ОТЧЕТ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Nr. 4230 din 24 august 2018

1. Denumirea întreprinderii, organizația (beneficiar) "GLACIAL EMPIRE" SRL
Наименование предприятия, организации (заказчик)

2. Adresa juridică r-nul. Criuleni, s. Măscăuți
Юридический адрес

3. Denumirea mostrei, data producerii Apă potabilă necarbogazificată îmbuteliată "ETERNITY" - proba N2
Наименование образца (пробы), дата изготовления

4. Producătorul (firma, organizația, instituția) " GLACIAL EMPIRE" SRL
Изготовитель (фирма, предприятие, организация)

Țara Republica Moldova
Страна

5. Data și ora prelevării 10 ora 00 min 21 08 2018
Время и дата отбора

N.P., funcția Mostrele au fost prelevate și prezentate de către solicitant
Ф.И.О., должность Условия доставки auto

Livrat în CIL 13 ora 00 min 21 08 2018
Доставлен в ЦЛ

6. Date suplimentare
Дополнительные сведения

7. D.N. la producție
ИД на продукцию

8. D.N. privind reglementarea volumului cercetărilor de laborator și aprecierea lor HG nr. 934 din 15.08.2007, anexa 2
ИД регламентирующих объем лабораторных исследований и их оценку

Nr. d/o № п/п	Parametrii cercetării Определенные показатели	Rezultatele cercetărilor, unități de măsură Результаты исследований Единицы измерения	Incertitudinea de măsurare* Неопределенность измерения*	Nivelul maxim admisibil, unități de măsură Величина допустимого уровня	DN a metodelor de investigare ИД на методы исследований
1	2	3	4	5	6

Nota: La cererea clientului rezultatul încercării se eliberează cu incertitudinea de calcul extinsă cu coeficientul de acoperire k=2 și nivelul de încredere 95%
Примечание: По требованию заказчика результат исследования выдается с расширенной оценкой по коэффициенту охвата k=2 и уровню доверия 95%

Mostra a sosit 13 ora 20 min 21 08 2018
Образец поступил

Nr. de înregistrare 371 în registrul 371 Nr. 371
Регистрационный Журнале

Codul 4230.5.1.1.18
Код

Procesul verbal din 24.08.2018
Протокол испытаний

1	2	3	4	5
1	E. coli	0 UFC/250cm3	0 UFC/250cm3	SM EN ISO 9308-1
2	Enterococi intestinali	0 UFC/250cm3	0 UFC/250cm3	SM SR EN ISO 7899-2
3	B. coliforme	0 UFC/250cm3	0 UFC/250cm3	SM EN ISO 9308-1

N.P., funcția persoanei responsabile de оформarea raportului medic igienist Mocanu Anna
Ф.И.О., должность лица ответственного за оформление данного протокола

Concluzie Proba investigată corespunde Normelor sanitare privind calitatea apei potabile, anexa nr.2
Заключение одобрен по результатам исследования санитарных норм качества питьевой воды, приложение №2



RAPORT

a încercărilor de laborator

ОТЧЕТ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Nr. 3629 din 20 iulie 2018

1. Denumirea întreprinderii, organizația (beneficiar)

Наименование предприятия, организации (заказатель)

”GLACIAL EMPIRE” SRL
2. Adresa juridică

Юридический адрес

r-nul. Criuleni, s. Mîșcăuți
3. Denumirea mostrei, data producerii

Наименование образца (пробы), дата изготовления

Apă potabilă îmbuteliată ”ETERNITY”
4. Producătorul (firma, organizația, instituția)

Изготовитель (фирма, предприятие, организация)

” GLACIAL EMPIRE” SRL

țara Republica Moldova

5. Data și ora prelevării 10 ora 00 min 17 07 2018

N.P., funcția
Ф.И.О., должность
Mostrele au fost prelevate și prezentate de către solicitant

Condițiile de transportare auto

Livrat în CÎL 13 ora 00 min 17 07 2018

6. Date suplimentare

7. D.N. la producție

8. D.N. privind reglementarea volumului cercetărilor de laborator și aprecierea lor HG nr. 934 din 15.08.2007, anexa 2

Nr. d/o № п/п	Parametrii cercetați Определяемые показатели	Rezultatele cercetărilor, unități de măsură Результаты исследований Единицы измерения	Incertitudinea de măsurare* Неопределенность измерения*	Nivelul maxim admisibil, unități de măsură Величина допустимого уровня	DN a metodelor de investigare НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6

Nota: La cererea clientului rezultatul încercării se eliberează cu incertitudinea de calcul extinsă cu coeficientul de acoperire k=2 și nivelul de încredere 95%

I. Analiza chimică cantitativă:
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Mostra a sosit 13 ora 20 min 17 07 2018

Nr. de înregistrare 101 în registru в журнале
Codul 3629.1.1.1.18
Nr 101
Procesului – verbal din 20.07.2018
протокола испытаний

I	2	3	4	5	6
1. *Miros/Gust, puncte Impurități	0/0			Acceptabilă consumatorilor or și nici o modificare anormală	SM SR EN 1622:2011 (Anexa C)
2. *Turbiditatea, UNT	0			≤5	SM EN ISO 7027-1:2017
3. *Culoarea, grade	0			Acceptabilă consumatorilor or și nici o modificare anormală	SM SR EN ISO 7887:2012

4.	Amoniu, (NH ₄ ⁺), mg/l	0,43		≤0,5	ГОСТ 4192-82
5.	Nitriți, (NO ₂ ⁻), mg/l	0,23		≤0,5	ГОСТ 4192-82
6.	Nitrați, (NO ₃ ⁻), mg/l	6,4		≤50,0	ГОСТ 18826-73
7.	Duritatea totală, grade germane, minim	11,8		≥5	SM SR ISO 6059:2012
✓ 8.	Reziduu sec solubil, mg/l	390,0		≤1500	SM STAS 9187:2007
9.	Cloruri, mg/l	16,0		≤250	ГОСТ 4245-72
10.	Sulfati, mg/l	54,1		≤250	ГОСТ 4389-72
✓ 11.	pH	8,48		6,5-9,0	SM SR EN ISO 10523 :2014
12.	Arsen, mg/l	<0,01		≤0,01	ГОСТ 4152-89
13.	Fluor, mg/l	0,89		≤1,5	ГОСТ 4386-89
14.	Cupru, mg/l	<0,02		≤1,0	SM SR ISO 8288:2006
15.	Zinc, mg/l	<0,01			
16.	Mangan, mg/l	<0,02		≤0,05	POS 2.38
17.	Fier, mg/l	<0,03		≤0,3	СЭВ«Унифицированные методы исследования качества вод. Часть I, Методы хим. анализа вод, Том 2, М-0ы ААС М-1983 Изд IV
18.	Nichel, mg/l	<0,02		≤0,02	
19.	Crom, mg/l	<0,03		≤0,03	
20.	Plumb, mg/l	<0,01		≤0,01	
21.	Cadmiu, mg/l	<0,001		≤0,003	
22.	Stronțiu, mg/l	0,7			POS 2.38, ГОСТ 23950-88
✓ 23.	Calciu, mg/l	14,0		-	SM SR EN ISO 7980:2012
✓ 24.	Magneziu, mg/l	42,6		-	СЭВ«Унифицирован методы исследов. качества
25.	Hidrocarbonați, mg/l	372,0		-	СЭВ«Унифицированные Методы исследования качества вод. Часть I, Методы хим. анализа вод, Том I
26.	*Seleniu, mg/l	<0,01		≤0,01	
27.	Bor, mg/l	0,37		≤0,5	POS 2.23
28.	*Oxidabilitatea, mgO ₂ /l	0,16		≤5	SM SR EN ISO 8467:2006
29.	*Σ(Na ⁺ +K ⁺), mg/l	89,5		≤200	POS 2.15
30.	Conductivitatea, μS/cm	620,0		≤2500	SM SR EN 27888:2005
31.	*Mineralizarea , g/l	0,5948		Conform SF	R.M Leningrad, a.1989

N.P, funcția persoanei responsabile de оформarea raportului
Ф.И.О. должность лица ответственного за оформление данного протокола

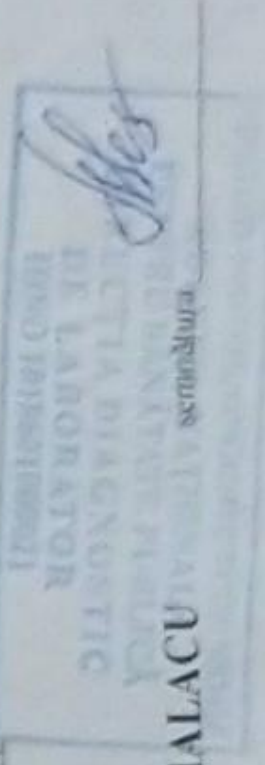
medic igienist Mocanu Anna

Concluzie Proba investigată corespunde Normelor sanitare privind calitatea apei potabile.
анекса nr.2 aprobat prin HG nr. 934 din 15.08.2007, la parametrul cercetați

Заклучение

Amendamente: -Rezultatul se referă numai la proba analizată. Este strict interzisă reproducerea parțială a rezultatului.
Примечание: Результат распространяется только на анализируемую пробу. Частичное воспроизведение результатов недопустимо.

*. Parametrii cercetați nu sunt incluși în Domeniul de acreditare CIL aprobat MOL DAC
• Определенные показатели не включены в Область аккредитации ИЛЦ МОЛДАК



Nume, prenume, Șef, direcție Diagnostic de Laborator, Ala HALACU
Ф.И.О., должность
L.Ș.