



RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. probei:



62002219

Centrul de Sănătate Publică Comrat

Adresa: Str. Pobeda, 26  
Secția Diagnostic de laborator

Denumirea probei: *Вода питьевая водопроводная*  
*Точка отбора: с.Баурчи, ул.Ленина,105а*  
*(контр.точка)*

Beneficiar: SA APĂ -TERMO  
Adresa juridică: m.Ceadăr-Lunga, str.Lenin 108

Producătorul: SA "Apă-Termo", mun.Ceadăr-Lunga (уч.Баурчу)

Data și ora prelevării: 21.06.2023 11:45:00  
Livrat în laborator: 21.06.2023 11:44:39  
Data eliberării raportul 04.07.2023 10:24:12

D.N produs/prelevar Lege nr.182/2019

D.N privind reglementarea volumului cercetărilor și estimarea lor:  
Lege nr.182/2019, HG nr. 934/2007, anexa 2

ÎNCERCĂRI CHIMICE

Parametrii investigați	Rezultate	Unități de măsură	Incertitudinea de măsurare	Nivel admisibil	D.N. a metodelor de investigare
Mirosul	nici un miros anormal			Acceptabil consumatorilor și fără vreo modificare anormală	SM SR EN 1622:2011 (Anexa C)
Gustul	fără gust anormal			Acceptabil consumatorilor și fără vreo modificare anormală	SM SR EN 1622:2011 (Anexa C)
Culoarea	88	grade		Acceptabilă consumatorilor și fără vreo modificare anormală	SM SR EN ISO 7887:2012
Turbiditatea	3,2	UNT		≤5	SM EN ISO 7027-1:2017
pH	8,4	un. de pH		≥6,5; ≤9,5	SM SR EN ISO10523 :2014
Conductivitatea	2 100	μScm-1la20		2500	SM SR EN 27888:2005
Oxidabilitatea	6,10	mg O2/L		5	SM SR EN ISO 8467:2006
Hidrogenul sulfurat	21,6	μg/L		100	SM SR 7510:2007 «Методы исследования качества воды водоемов», Москва, «Медицина», 1991
Amoniu	3,00	mg/L		0,5	POS 1.11; GOST 4192-82 pct. 3 (Anulat)
Nitriți					

**Denumirea probei:** Вода питьевая водопроводная  
Точка отбора: с.Баурчи, ул.Ленина,105а  
(контр.точка)

**Beneficiar:** SA APĂ -TERMO

**Adresa juridică:** m.Ceadâr-Lunga, str.Lenin 108

**Producătorul:** SA "Apă-Termo", mun.Ceadâr-Lunga (уч.Баурчи)

**Data și ora prelevării:** 21.06.2023 11:45:00

**Livrat în laborator:** 21.06.2023 11:44:39

**Data eliberării raportul** 04.07.2023 10:24:12

**D.N produs/prelevar** Lege nr.182/2019

**D.N privind reglementarea volumului cercetărilor și estimarea lor:**  
Lege nr.182/2019, HG nr. 934/2007, anexa 2

<0,003 mg/L 0,5 POS 1.102, GOST 4192 – 82 (ANULAT)

Fier 0,110 mg/L ±0,022 0,2 POS 1.38. СЭВ'Унифицированные методы исследования качества вод" М-ды AAC М-1983: GOST 4011-72

Data începerii investigației 21/06/2023

Data finisării investigației 29/06/2023

### ÎNCERCĂRI SANITARO-MICROBIOLOGICE

Parametrii investigați	Rezultate	Unități de măsură	Incertitudinea de măsurare	Nivel admisibil	D.N. a metodelor de investigare
Bacterii coliforme	<1	NCP/100 ml		0	SM EN ISO 9308-2:2015
Escherichia coli	<1	NCP/100 ml		0	SM EN ISO 9308-2:2015
Enterococi intestinali	<1	NCP/100 ml		0	Procedura specifică

Data începerii investigației 21/06/2023

Data finisării investigației 22/06/2023

#### Declarație de conformitate:

Proba investigată de apă potabilă din apeduct centralizat nu corespunde cerințelor Legii Nr. 182/2019 privind calitatea apei potabile după indicatorii senzatori (culoarea), oxidabilitatea, conținutul de amoniac, corespunde după indicatorii microbiologici / Происследованная проба воды из централизованного водопровода не соответствует требованиям Закона №182/2019 о качестве питьевой воды по органолептическим показателям (цветность), окисляемости, содержанию аммиака, соответствует по микробиологическим показателям.

#### Amendamente:

1. Rezultatul se referă numai la proba analizată. Este strict interzisă reproducerea parțială a raportului.
2. 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.
3. Rezultatul eliberat (<LOQ) – rezultatul este mai mic decât limita de cuantificare a metodei utilizate.
4. Responsabilitatea pentru calitatea prelevării, eșantionării și transportării probei se atribuie prelevatorului/clientului.

**Notă:** Procedura specifică: POS 10.2-28 Metoda DEK în cercetarea apei

#### Responsabili:

Galina Apetroaei; Olga Cocianji

*Galina Apetroaei*



**Șef secție diagnostic de laborator:**

Diulgher Elena

*Diulgher Elena*





RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Centrul de Sănătate Publică Comrat

Adresa: Str. Pobeda, 26

Secția Diagnostic de laborator

**Denumirea probei:** *Вода питьевая водопроводная*  
*Точка отбора: с.Баурчи, ул.К.Маркса, 124*  
*(контр.точка)*

**Producătorul:** SA "Apă-Termo", mun.Ceadîr-Lunga (уч.Баурчи)

**D.N produs/prelevar** Lege nr.182/2019

**D.N privind reglementarea volumului cercetărilor și estimarea lor:**  
Lege nr.182/2019, HG nr. 934/2007, anexa 2

Nr. probei:



62002220

**Beneficiar:** SA APĂ -TERMO

**Adresa juridică:** m.Ceadîr-Lunga, str.Lenin 108

**Data și ora prelevării:** 21.06.2023 11:45:00

**Livrat în laborator:** 21.06.2023 11:49:38

**Data eliberării raportul** 04.07.2023 10:33:34

ÎNCERCĂRI CHIMICE

Parametrii investigați	Rezultate	Unități de măsură	Incertitudinea de măsurare	Nivel admisibil	D.N. a metodelor de investigare
Mirosul	miros intensiv de hidrogen sulfurat			Acceptabil consumatorilor și fără vreo modificare anormală	SM SR EN 1622:2011 (Anexa C)
Culoarea	123	grade		Acceptabilă consumatorilor și fără vreo modificare anormală	SM SR EN ISO 7887:2012
Turbiditatea	9,8	UNT		≤5	SM EN ISO 7027-1:2017
pH	8,2	un. de pH		≥6,5; ≤9,5	SM SR EN ISO10523 :2014
Conductivitatea	2 370	μScm-1la20		2500	SM SR EN 27888:2005
Oxidabilitatea	>10,00	mg O2/L		5	SM SR EN ISO 8467:2006
Hidrogenul sulfurat	>100,0	μg/L		100	SM SR 7510:2007 «Методы исследования качества воды водоемов», Москва, «Медицина», 1991
Amoniu	4,10	mg/L		0,5	POS 1.11; GOST 4192-82 pct. 3 (Anulat)
Nitriți	<0,003	mg/L		0,5	POS 1.102, GOST 4192 – 82 (ANULAT)
Fier	0,100	mg/L	±0,02	0,2	POS 1.38. СЭВ'Унифицированные методы исследования качества вод" М-ды AAC M-1983; GOST 4011-72

Data începerii investigației

Anticamera 0298 2-23-53; Ghișeul unic 0298 2-23-32.

Laboratorul - sanitaro-microbiologic 0298 2-53-71; sanitaro-igienic 0298 2-43-59

Informația despre servicii de laborator este disponibilă pe pagina web. a ANSP

**Denumirea probei:** Вода питьевая водопроводная  
Точка отбора: с.Баурчи, ул.К.Маркса, 124  
(контр.точка)

**Beneficiar:** SA APĂ -TERMO  
**Adresa juridică:** m.Ceadâr-Lunga, str.Lenin 108

**Producătorul:** SA "Apă-Termo", mun.Ceadâr-Lunga (уч.Баурчи)

**Data și ora prelevării:** 21.06.2023 11:45:00  
**Livrat în laborator:** 21.06.2023 11:49:38  
**Data eliberării raportul** 04.07.2023 10:33:34

**D.N produs/prelevar** Lege nr.182/2019

**D.N privind reglementarea volumului cercetărilor și estimarea lor:**  
Lege nr.182/2019, HG nr. 934/2007, anexa 2

Data finisării investigației 21/06/2023  
29/06/2023

### ÎNCERCĂRI SANITARO-MICROBIOLOGICE

Parametrii investigați	Rezultate	Unități de măsură	Incertitudinea de măsurare	Nivel admisibil	D.N. a metodelor de investigare
Bacterii coliforme	>200	NCP/100 ml		0	SM EN ISO 9308-2:2015
Escherichia coli	<1	NCP/100 ml		0	SM EN ISO 9308-2:2015
Enterococi intestinali	5	NCP/100 ml		0	Procedura specifică

Data începerii investigației 21/06/2023  
Data finisării investigației 22/06/2023

#### Declarație de conformitate:

Proba investigată de apă potabilă din apeduct centralizat nu corespunde cerințelor Legii Nr. 182/2019 privind calitatea apei potabile după indicatorii senzatori, oxidabilitatea, conținutul de amoniac, hidrogen sulfurat și după indicatorii microbiologici / Происследованная проба воды питьевой из централизованного водопровода не соответствует требованиям Закона №182/2019 о качестве питьевой воды по органолептическим показателям, окисляемости, содержанию аммиака, сероводорода и по микробиологическим показателям.

#### Amendamente:

1. Rezultatul se referă numai la proba analizată. Este strict interzisă reproducerea parțială a raportului.
2. 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.
3. Rezultatul eliberat (<LOQ) – rezultatul este mai mic decât limita de cuantificare a metodei utilizate.
4. Responsabilitatea pentru calitatea prelevării, eșantionării și transportării probei se atribuie prelevatorului/clientului.

**Notă:** Procedura specifică: POS 10.2-28 Metoda IDEXX în cercetarea apei

#### Responsabili:

Galina Apetroaei; Olga Cocianji



/ Șef secție diagnostic de laborator:

Diulgher Elena

