



RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. probei:



61002262

Centrul de Sănătate Publică Cahul
 Adresa: Str. Prospectul Republicii 20
 Secția Diagnostic de laborator

Denumirea probei: Apă potabilă din fântină arteziană nr.1
 Penetenciarul nr. 1 or. Taraclia
 Cantitatea prezentată în laborator 6.0 l

Producătorul Fântină arteziană nr.1

Beneficiar:

Penetenciarul nr. 1

Adresa Juridică:

or. Taraclia str. Vodoprovodnaia

Data și ora prelevării:

06.12.2023 8:55:00

Livrat în laborator:

06.12.2023 15:20:34

Data eliberării raportul

14.12.2023 13:28:26

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	Unitate de măsură	Nivel admisibil	D.N. a metodelor de investigație
Mirosul	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	Apă cu nuanță deschisă și fără sediment	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	8,5	un. de pH	≥6,5; ≤9,5	SM SR EN ISO10523 :2014
Conductivitatea	2 482	μScm-1la20° C	2500	SM SR EN 27888:2005
Hidrogenocarbonați				

Tipul probei: Apă potabilă din fântină arteziană nr.1
Penetenciarul nr. 1 or. Taraclia
Cantitatea prezentată în laborator 6.0 l

Beneficiar:

Penetenciarul nr. 1

Adresa juridică:

or. Taraclia str. Vodoprovodnai.

Data și ora prelevării:

06.12.2023 8:55:00

Livrat în laborator:

06.12.2023 15:20:34

Data eliberării raportului

14.12.2023 13:28:26

Producătorul

Fântină arteziană nr.1

Produs/prelevare

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

	1 074	mg/L		De facto	СЭВ«Унифицированные Методы исследования качества вод. Часть 1, Методы хим.анализа вод,Том 1.
Cloruri	400	mg/L		250	GOST 4245-72
Duritatea totală	1,0	°dH		Min.5	SM SR ISO 6059:2012
Oxidabilitatea	4,70	mg O2/L		5	SM SR EN ISO 8467:2006
Hidrogenul sulfurat*	23	µg/L		100	SM SR 7510:2007 «Методы исследования качества воды водоемов», Москва, «Медицина», 1990 capitolul 3.8.2
Sulfați	23	mg/L		250	POS 1.12 GOST 4389-72 (ANULAT)
Amoniac	1,89	mg/L	±0,02	0,5	POS 1.11, GOST 4192-82 (ANULAT)
Nitriți	0,034	mg/L		0,5	POS 1.102, GOST 4192 – 82 (ANULAT)
Nitrați	<0,5	mg/L		50	POS 1.14 , GOST18826-73 (ANULA)
Fluor	1,31	mg/L		1.5	ГОСТ 4386-89
Bor	1,17	mg/L		1	POS 1.23; «Методы исследования качества воды водоемов», Москва, «Медицина», 1990, capitolul 3.14.1
Arsen	<10	µg/L		10	ГОСТ 4152-89
Calciu	6	mg/L		De facto	SM SR EN ISO 7980:2012
Magneziu	1	mg/L		De facto	SM SR EN ISO 7980:2012
Seleniu	<2	µg/L		10	POS 1.46,GOST 19413-89, СЭВ"Унифицированные Методы исследования качества вод"
Reziduul sec solubil total	1 612	mg/L		De facto	SM STAS 9187:2007
Suma de potasiu și sodiu					

Tipul probei: Apă potabilă din fântină arteziană nr.1
Penetenciarul nr. 1 or. Taraclia
Cantitatea prezentată în laborator 6.0 l

Beneficiar: Penetenciarul nr. 1
Adresa juridică: or. Taraclia str. Vodoprovodnaia
5
Data și ora prelevării: 06.12.2023 8:55:00
Livrat în laborator: 06.12.2023 15:20:34
Data eliberării raportului: 14.12.2023 13:28:26

Producătorul: Fântină arteziană nr.1

N produs/prelevar
N privind reglementarea volumului cercetărilor și estimarea lor:
Lege nr.182 din 19.12.2019

	722	mg/L	De facto	POS 1.15 Методические рекомендации, Ленинград, 1989.
Mineralizarea	2,2300	g/L	De facto	Методические рекомендации, Ленинград, 1989.
Mangan	<50	µg/l	50	POS 1.38, СЭВ «Унифицированные методы исследования качества вод. Часть 1, Методы хим. анализа вод, Том 2,
Cupru	<0,10	mg/L	2	SM SR ISO 8288:2006
Fier	0,20	mg/L	0,2	POS 1.38. СЭВ «Унифицированные методы исследования качества вод» М-ды AAC М-1983: GOST 4011-72
Data începerii investigației	06/12/2023			
Data finisării investigației	14/12/2023			

Declarație de conformitate:

Proba de apă colectată din S/A nr. 1, Penetenciarul nr 1 or. Taraclia corespunde cerințelor de calitate a apei potabile conform prevederilor Legii 182/2019, după indicii investigați, cu excepția Borului, Clorurilor și Amoniacului. Se prescrie a afișa rezultatul în loc accesibil pentru consumator cu atenționarea surplusului de Bor, identificat ca cancerigen. Medic specialist S. Ovcinnicov.

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 eşantionare.
3. Rezultatul eliberat (<LOQ) – rezultatul este mai mic decât limita de cuantificare a metodei utilizate.
4. Responsabilitatea pentru calitatea prelevării, eşantionării și transportării probei se atribuie prelevatorului/clientului.

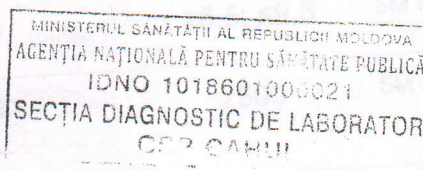
Notă: Nr. înregistrare lab. san. igienic 466-120.

Responsabili:

Tamara Taraburca

Şef secție diagnostic de laborator:

Liudmila Chiriac





RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. probel:



61002393

Centrul de Sănătate Publică Cahul

Adresa: Str. Prospectul Republicii 20

Secția Diagnostic de laborator

Denumirea probei: Apă din fântăna arteziană nr.917
ÎM "Apă-Canal" Taraclia
Cantitatea prezentată în laborator 1.0 l

Beneficiar: ÎM "Apa-Canal" Taraclia

Adresa juridică: or Taraclia str Voczalianaia

Data și ora prelevării: 05.02.2024 8:05:00

Livrat în laborator: 05.02.2024 12:10:45

Data eliberării raportul 07.02.2024 14:21:10

Producătorul

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

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 investigație
Cloruri	405	mg/L		250	GOST 4245-72
Amoniac	0,65	mg/L	±0,03	0,5	POS 1.11, GOST 4192-82 (AN)
Bor	1,33	mg/L		1	POS 1.23; «Методы исследования качества воды водоемов», Москва, «Медицина» 1990, capitolul 3.14.1

Data începerii investigației 05/02/2024
Data finisării investigației 07/02/2024

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 eşantionare.
3. Rezultatul eliberat ($<LOQ$) – rezultatul este mai mic decât limita de cuantificare a metodei utilizate.
4. Responsabilitatea pentru calitatea prelevării, eşantionării și transportării probei se atribuie prelevatorului/clientului.

Notă: Nr Inregistrare Notă: lab.san.igiênic 11-5

Responsabili:

Tamara Taraburca

Şef secție diagnostic de laborator:

Liudmila Chiriac

