



### RAPORT DE ÎNCERCĂRI

#### Centrul de Încercări de Laborator

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

Nr. probei:



51011728

**Denumirea probei:** Apă potabilă purificată[ carbogazoasă mediu,  
iodată m.c.Aqua Uniqa, fabricată la data de  
18.08.2023, t.v. 1 an

**Beneficiar:** GELIBERT SRL

**Adresa juridică:** or.Sîngerei, str. Bălțului, 2/A

**Producătorul:** S.R.L. GELIBERT, R.Moldova

**Data și ora prelevării:** 28.09.2023

**Livrat în laborator:** 28.09.2023 8:25:55

**Data eliberării raportul** 16.10.2023 14:34:44

**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
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*	0	grade		Acceptabilă consumatorilor și fără vreo modificare anormală	SM SR EN ISO 7887:2012
Turbiditatea*	<1,0	UNT		≤ 5	SM EN ISO 7027-1:2017
pH	5,8	unități de pH		≥4,5; ≤9,5	SM SR EN ISO 10523:2014
Conductivitatea	555	μS cm <sup>-1</sup> la 20 °C		2500	SM SR EN 27888:2005
Hidrogencarbonați	214	mg/L		De facto	GOST 23268.3-78 СЭВ"Унифицированные методы исследования качества вод"
Cloruri	16	mg/L		250	GOST 4245-72
Duritatea totală	4,8	°dH		minim 5	SM SR ISO 6059:2012
Oxidabilitatea*					

**Denumirea probei:** Apă potabilă purificată[ carbogazoasă mediu, iodată m.c.Aqua Uniqa, fabricată la data de 18.08.2023, t.v. 1 an

**Beneficiar:** GELIBERT SRL

**Adresa juridică:** or.Sîngerei, str. Bălțului, 2/A

**Producătorul:** S.R.L. GELIBERT, R.Moldova

**Data și ora prelevării:** 28.09.2023

**Livrat în laborator:** 28.09.2023 8:25:55

**Data eliberării raportul** 16.10.2023 14:34:44

**D.N produs/prelevar**

**D.N privind reglementarea volumului cercetărilor și estimarea lor:**

Lege nr.182 din19.12.2019

	0,09	mgO <sub>2</sub> /l	5	SM SR EN ISO 8467:2006
Sulfați	107	mg/L	250	POS 1.12 GOST 4389-72 (ANULAT)
Amoniac	0,14	mg/L	0.5	POS 1,11 . GOST 4192 - 82( Anulat )
Nitriți	0,145	mg/L	0.5	POS 1.102 GOST 4192 – 82 (Anulat)
Nitrați	1,9	mg/L	50	POS 1.14 GOST18826-73 (Anulat)
Fluor	0,17	mg/L	1,5	GOST 4386-89
Bor *	0,64	mg/L	1	POS 1.23;"Унифицированные методы исследования качества вод", pag.208
Arsen	<1	µg/L	10	GOST4152-89
Seleniu*	<1	µg/L	10	POS 1.46,GOST 19413-89 СЭВ"Унифицированные Методы исследования качества вод"
Reziduul sec solubil total	357	mg/L	1500	SM STAS 9187:2007
Suma de potasiu și sodiu*	113	mg/L	De facto	POS 1.15 Методические рекомендации, Ленинград,1989
Mineralizarea*	0,4819	g/L	De facto	Методические рекомендации" Современные исследования вод",Ленинград,1989
Fier	<0,05	mg/L	0.2	POS 1.38 СЭВ«Унифицированные методы исследования качества вод. Часть 1,Том 2, М-ды AAC М-1983 Изд IV.
Cupru	<0,1	mg/l	2	SM SR ISO 8288:2006
Zinc	<0,1	mg/L	3	SM SR ISO 8288:2006
Calciu	24	mg/L	De facto	SM SR EN ISO 7980:2012
Magneziu	6	mg/L	De facto	SM SR EN ISO 7980:2012

Data începerii investigației



**Denumirea probei:** Apă potabilă purificat[ carbogazoasă mediu, iodată m.c.Aqua Uniqa, fabricată la data de 18.08.2023, t.v. 1 an

**Beneficiar:** GELIBERT SRL

**Adresa juridică:** or.Sîngerei, str. Bălțului, 2/A

**Producătorul:** S.R.L. GELIBERT, R.Moldova

**Data și ora prelevării:** 28.09.2023

**Livrat în laborator:** 28.09.2023 8:25:55

**Data eliberării raportul** 16.10.2023 14:34:44

**D.N produs/prelevar**

**D.N privind reglementarea volumului cercetărilor și estimarea lor:**

Lege nr.182 din19.12.2019

Data finisării investigației 28/09/2023  
05/10/2023

- 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.
  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; Jana Oloinic

**Autorizat: Șef direcție diagnostic de laborator**

Burduniuc Olga

