

RAPORT DE INCERCARI  
№ 2646

Denumirea si adresa clientului: **SRL "Rusnac-MoldAqua", r-l Floresti, comuna Gura Cainarului**

Denumirea esantionului, supus incercarilor: **Apa de masa potabila iodata necarbogazoasa "Familia Fericită" 19,0 L**

Lot Nr.: **52** Data producerii: **13.12.2023**

Locul esantionarii: **Depozit "Rusnac-MoldAqua" SRL**

Data si ora esantionarii: **13.12.2023 08:31**

Data primirii esantionului: **13.12.2023**

Esantionarea conform: **SM EN ISO 19458:2016, GOST 23268.0-91**

Data (datele) efectuării incercarilor: **13.12.2023-18.12.2023**

Esantion testat pentru conformitate cu: **LP №182 din 19.12.2019**

№	Denumirea parametrilor	Unitatea de masura	Valorile indicilor		DN a metodei de incercari
			Conform DN	Determinate	
1	Indicii organoleptici, aspect		lichid transparent	lichid transparent	SM GOST R 53701:2012
2	Indicii organoleptici, culoarea		incolor	incolor	SM GOST R 53701:2012
3	Indicii organoleptici, gustul		nici o modificare anormală	nici o modificare anormală	SM GOST R 53701:2012
4	Indicii organoleptici, mirosul		inodor	inodor	SM GOST R 53701:2012
5	* Volumul	ml	min 18715	19021	GOST 6687.5-86 p.3
6	Cloruri	mg/l	max 250	11,62	SM SR ISO 9297:2012
7	Conductivitatea electrica	microS/cm	max 2500	418	SM SR EN 27888:2005
8	Duritatea totala	grade germane	min 5	5,6	GOST 4151-72
9	Enterococi (Streptococi fecali)	UFC/250ml	nu este permis	0	SM SR EN ISO 7899-2:2016
10	Escherihia coli	UFC/250ml	nu este permis	0	SM EN ISO 9308-1:2017
11	Nitrati	mg/l	max 50	5,20	GOST 18826-73 p.3
12	Nitriti	mg/l	max 0,5	<0,003	GOST 4192-82 p.4
13	Numarul de colonii la t= 22 C	UFC/ml	max 100	0	SM SR EN ISO 6222:2014
14	Numarul de colonii la t= 37 C	UFC/ml	max 20	0	SM SR EN ISO 6222:2014
15	pH	unitati pH	4,5-9,5	6,74	SM SR ISO 10523:2014
16	Pseudomonas aeruginosa	UFC/250ml	nu este permis	0	SM EN ISO 16266-2016
17	Reziduu uscat la 105 C	mg/l	max 1500	271	SM STAS 9187:2007 p.5
18	Sulfati	mg/l	max 250	107,52	CM Д ПОО (GOST 23268.4- 78 p.4)

Nota: La cererea Clientului se elibereaza rezultatele cu incertitudinea de calcul ( $k=2$ ;  $P=0.95$ )

\* - Parametrii nu sunt acoperiti de acreditarea MOLDAC

\*\* - Parametrii efectuati de subcontractanti

Incercarile efectuate de: **Adameo G.P., Sosna A.M.**

Rezultatele incercarilor se refera numai la esantionul testat.

Multiplicarea si reproducerea integrala s-au partiala a raportului dat este admisa numai cu acordul in scris al LCC SRL «Rusnac-MoldAqua»

Sfirsitul raportului №2646

Data eliberării: **18.12.2023**

Sef LCC **Derjac Vitali**


