

AVIZ SANITAR
PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. P-22562/2025
Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов
din/от 05 septembrie 2025

Prin prezentul aviz sanitar se confirmă că producerea, importul, utilizarea și desfacerea produselor / echipamentelor
Настоящим санитарным заключением подтверждается что производство, ввоз, использование и реализация продукции / оборудования
Apă minerală naturală din izvorul nr.4, tipul sodică, sulfată, calcică, magneziană

sunt conforme Regulamentului (lor) sanitar (e) / соответствуют санитарному (ым) регламенту (ам) (se va indica denumirea completă a
Regulamentului (lor) sanitar (e) / указать полное наименование санитарного (ых) регламента (ов))
Regulamentelor sanitare privind exploatarea și comercializarea apelor minerale naturale aprobate prin HG 57/2019

Organizația-producătoare/importatoare, țara de origine / организация произв./импортер, страна происхождения

„RUSNAC MOLDAQUA” SRL, Moldova, Florești, s. Gura Căinarului

Destinatarul avizului sanitar / получатель санитарного заключения

"RUSNAC-MOLDAQUA" S.R.L. , Republica Moldova, r-nul Florești, s. Gura Căinarului,

Temei pentru recunoașterea conformității produselor Regulamentului (lor) sanitar (e) menționat (e) a servit /

Основанием для признания продукции указанному (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило

Demers, autorizație de mediu, certificat de înregistrare, acreditare, de la ANSA, pașaport izvor, aviz sanitar nr.P-14816/2022
din 29.07.2022, raport a încercărilor de laborator nr.51027004 din 19.08.2025

(a enumera documentele de însoțire, buletinele de analiză / перечислить сопроводительные док., протоколы исслед.)

Caracteristica sanitară a produselor / санитарная характеристика продукции:

Parametrii (factorii) / показатели (факторы)

Normativul sanitar / санитарный норматив

conform raportului încercărilor de laborator nr.51027004 din 19.08.2025

Domeniu de utilizare / Область применения:

îmbuteliere în calitate de apă minerală, plasare pe piață, consum uman, în calitate de materie primă pentru producerea
băuturilor răcoritoare și apei potabile după efectuarea proceselor de demineralizare a apei

Condițiile necesare de utilizare, depozitare, transportare, măsurile de securitate / Необходимые условия использования, хранения,
транспортировки, меры безопасности:

plasarea pe piață în condițiile respectării legislației în vigoare în Republica Moldova, termenii de valabilitate, condițiile de
păstrare

AVIZUL SANITAR este valabil pînă la / Санитарное заключение действительно до: 31.08.2028

DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ

Vasile Gustiuc

Digitally signed by Gustiuc Vasile
Date: 2025.09.05 13:34:16 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ





RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Centrul de Încercări de Laborator

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

Denumirea probei: Apa minerala naturala - izvorul nr.4 (tipul sodica-sulfata-calcica-magnezica)

Producătorul R. Moldova

D.N produs/prelevar

D.N privind reglementarea volumului cercetărilor și estimarea lor:
HG nr. 57/2019

Beneficiar: Rusnac Moldaqua SRL

Adresa juridică: Florești, Gura Căinarului

Data și ora prelevării: 24.07.2025

Livrat în laborator: 28.07.2025 8:35:01

Data eliberării raportul 19.08.2025 14:56:39

Nr. probei:



51027004

ÎNCERCĂRI CHIMICE

Parametrii investigați	Rezultate	Unități de măsură	Incertitudinea de măsurare	Nivel admisibil	D.N. a metodelor de investigare
Organoleptica*	Apă fără nici un miros și gust anormal, incoloră și fără sediment.			Acceptabilă consumatorilor și fără vreo modificare anormală	SM SR EN 1622:2011 (Anexa C)
pH	7,6	un.de pH		De facto	SM SR EN ISO 10523:2014
Conductivitatea	2 640	$\mu\text{S cm}^{-1}$ la 20°C		De facto	SM SR EN 27888:2005
Alcalinitatea*	12,4	mgecv/l		De facto	SM SR EN ISO 9963-1:2007
Hidrogencarbonați	756	mg/l		De facto	POS 1.106 ed.1, rev.0/10.01.2024
Cloruri	110	mg/L		De facto	SM SR ISO 9297:2012
Duritatea totală	16,8	mmol/L		De facto	SM SR ISO 6059:2012
Oxidabilitatea*	0,15	mgO ₂ /l		De facto	SM SR EN ISO 8467:2006
Sulfați	866	mg/l		De facto	POS 1.12 ed.2, rev.4 /15.02.24
Amoniac	<0,10	mg/L		De facto	POS 1.11, ed.3, rev.0 /15.01.24, (SM SR ISO 7150-1:2005).

Nitriți	<0,003	mg/L	0.1	POS 1.102 ed.2, rev. 0/10.03.24, (SM SR EN 26777:2006)
Nitrați	25,0	mg/L	50	POS 1.14 ed.3, rev. 0/ 05.03.24 (SM SR ISO 7890-3:2006)
Fluor	0,23	mg/L	5	POS 1.13 ed.2, rev.4/10.01.24,
Bor *	0,59	mg/L	5	POS 1.23 ed.2, rev.3/10.01.2024
Arsen	2	µg/L	10	POS 1.96, ed.2, rev. 4 /16.02.2024
Seleniu*	2	µg/l	10	POS 1.46 ed.2, rev.4/14.02.2024
Siliciu*	30,7	mg/L	De facto	POS 1.16 ed.2, rev.3/10.03.2025
Reziduul sec solubil total	2 089	mg/l	De facto	SM STAS 9187:2007
Suma de potasiu și sodiu*	429	mg/l	De facto	POS 1.15, ed. 2, rev.3 /14.01.2024
Mineralizarea*	2,4410	g/l	De facto	Методические рекомендации" Современные исследования вод", Ленинград, 1989*
Fier*	0,13	mg/L	De facto	POS 1.38 ed. 2, rev.4/15.02.24
Cupru*	<0,10	mg/L	1	SM SR ISO 8288:2006
Plumb*	<2	µg/L	10	POS 1.38 ed. 2, rev.4/15.02.24
Crom*	<20	µg/l	50	POS 1.38 ed. 2, rev.4/15.02.24
Cadmium*	<2	µg/l	3	POS 1.38 ed. 2, rev.4/15.02.24
Calciu*	130	mg/L	De facto	SM SR EN ISO 7980:2012
Magneziu*	125	mg/L	De facto	SM SR EN ISO 7980:2012
Aluminiu*	<40	µg/L	De facto	GOST 18165-89*

Data începerii investigației

28/07/2025

Data finisării investigației

Denumirea probei: Apa minerală naturală - izvorul nr.4 (tipul sodica-sulfata-calcica-magnezica)

Beneficiar:

RUSNAC MOLDAQUA SRL

Producătorul R. Moldova

Adresa juridică:

Florești, Gura Căinarului

Data și ora prelevării: 24.07.2025

Livrat în laborator: 28.07.2025 8:35:01

Data eliberării raportul 19.08.2025 14:56:39

D.N produs/prelevar

D.N privind reglementarea volumului cercetărilor și estimarea lor:

HG nr. 57/2019

18/08/2025

ÎNCERCĂRI SANITARO-MICROBIOLOGICE

Parametrii investigați	Rezultate	Unități de măsură	Incertitudinea de măsurare	Nivel admisibil	D.N. a metodelor de investigare
Numărul total de microorganisme la 22°C	0	UFC/ml		100	SM SR EN ISO 6222:2014
Numărul total de microorganisme la 37°C	0	UFC/ml		20	SM SR EN ISO 6222:2014
Bacterii coliforme	0	UFC/250 ml		0	SM EN ISO 9308-1:2017 SM EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Escherichia coli	0	UFC/250 ml		0	SM EN ISO 9308-1:2017 SM EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Enterococi intestinali	0	UFC/250 ml		0	SM SR EN ISO 7899-2:2016
Pseudomonas aeruginosa	0	UFC/250 ml		0	SM EN ISO 16266:2016
Clostridii sulfitreducătoare	0	UFC/50ml		0	SM SR EN ISO 26461-2:2012
Data începerii investigației	28/07/2025				
Data finisării investigației	31/07/2025				

Declarație de conformitate:

Proba investigară corespunde cerințelor HG 57/2019

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. Documente la metode sau privind prelevare, marcate cu* sunt anulate.
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; Corneliu Fonari; Stefan Constantinovici

Autorizat: Directoare adjunctă

Olga Burduniuc

