

**RAPORT DE ÎNCERC RI / ANALIZE**

Num r raport: 90589 APC/APM Dat emitere raport: 03.10.2025

**Detalii**

Beneficiar: ROUA DEVELOPMENT SA, BDUL. PIPERA NR.1/I CLADIREA ADMIN INTRAREA B, VOLUNTARI  
 Nr. comand /contract: Comanda 2470 din 17.09.2025  
 Tip prob : Ape potabile  
 Descriere prob : Apa de izvor natural alcalina plata  
 Codul probei: 90589 APC/APM  
 Num rul fi ei de primire: 90976  
 Locul prelev rii probei: Prods finit - Azuga 0,5L, Sursa Parcului 3, lot 4,data productiei 15.01.2025, data expirare 15.01.2027  
 Data prelev rii/primirii probei: 18.09.2025 / 18.09.2025  
 Data efectu rii încerc rilor: 18.09.2025 - 01.10.2025  
 Metoda de prelevare: -  
 Date suplimentare despre probele primite: Proba a fost prelevat de beneficiar care i i asum întreaga r spundere cu privire la data, locul i modul de prelevare al probei

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinat	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
<b>Ape potabile - Analize fizico-chimice</b>					
1	Acrilamida*	Metoda interna	µg/l	<0,03	0,1
2	Azotati (Nitrati)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	3,351	50
3	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
4	Cadmium	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<0,2	5
5	Calciu	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	47,51	-
6	Cloruri	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.64 ed.3 rev.0	mg/l	<5	250
7	Conductivitate	SR EN 27888/1997	µS/cm	274,2	2500
8	Cupru	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	0,001	2
9	Dioxid de carbon legat sub forma de bicarbonati	STAS 3263/1961 LMB-PS.76 ed.1 rev.0	mg/l	183	-
10	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<25	200
11	Magneziu	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	6,98	-
12	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,3	6,5 - 9,5
13	Reziduu fix	STAS 3638/76 LMB-PS.02 ed.6 rev.0	mg/l	168	-
14	Sodiu	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	2,9	200
<b>Ape potabile - Analize microbiologice</b>					
15	Bacterii coliforme	SR EN ISO 9308-1/2015	UFC/250ml	0	0
16	Enterococi intestinali	SR EN ISO 7899-2/2002	UFC/250ml	0	0
17	Escherichia coli	SR EN ISO 9308-1/2015	UFC/250ml	0	0
18	Numar de colonii dezvoltate la 22°C	SR EN ISO 6222/2004	UFC/1ml	78	100
19	Numar de colonii dezvoltate la 37°C	SR EN ISO 6222/2004	UFC/1ml	16	25



# LABORATOR MEDIU BIOSOL

SC Biosol psi SRL

Str. Torc tori, Nr. 6

Ploie ti, Prahova

Tel: 0344 107813 Tel: 0371 322551 Tel/Fax: 0244 517408

Web: www.biosol.ro E-mail: laborator@biosol.ro

Societate certificat SR EN ISO 9001:2015 i SR EN ISO 14001:2015, laborator acreditat SR EN ISO/IEC 17025:2018, inregistrat la Ministerul S n t ii pentru monitorizarea calit ii apei potabile i abilitat pentru determin ri de noxe profesionale

## RAPORT DE ÎNCERC RI / ANALIZE

Num r raport: 90589 APC/APM Dat emitere raport: 03.10.2025

20	Pseudomonas aeruginosa	SR EN ISO 16266/2008	UFC/250ml	0	0
----	------------------------	----------------------	-----------	---	---

### NOTE:

1. Rezultatele se refer exclusiv la proba analizat
2. F r aprobarea scris a laboratorului acest raport de incerc ri/analize nu poate fi reprodus decat integral
3. Valorile <0,05 (pozi ia 3) <0,2 (pozi ia 4) <5 (pozi ia 6) <25 (pozi ia 10) sunt sub limita de determinare a metodei
4. Valoarea <0,03 (pozi ia 1) este sub domeniul de lucru al metodei
5. Incerc rile neacreditate RENAR se noteaz cu \*
6. Conductivitatea a fost m surat la 23,3 °C i compensarea la 25 °C a fost f cut automat. Conversia la 20 °C a fost f cut cu formul matematic
7. pH-ul a fost m surat la 23,3 °C i compensarea la 25 °C a fost f cut automat
8. Incerc rile au fost efectuate inând seama de urm toarele corec ii ale standardelor: SR EN ISO 9308-1/2015/A1:2017 (pozi ia 15), SR EN ISO 9308-1/2015/A1:2017 (pozi ia 17)
9. Incercarea 1 a fost efectuat de c tre un laborator partener, raport de incercare 262/1-AP/AINS din 02.10.2025

### OBSERVA II:

ef laborator - microbiologie

ing. Ribana Mihaela Bacioiu

ef laborator - chimie

ing. chim. Evelina Adina Nitu



Întocmit

ing. chim. Evelina Adina Nitu