



**Apă Ilfov**

GRIJĂ PENTRU APĂ,  
RESPECT PENTRU TINER

# LABORATOR ANALIZE APE POTABILE SI APE UZATE

Punct de lucru: Soseaua Alexandriei,  
Oras Bragadiru, nr.329, Ilfov  
Contact: [contact@acilfov.ro](mailto:contact@acilfov.ro), Tel. 0752.013.676

acreditat pentru

INCERCARE



SR EN ISO IEC 17025:2018  
CERTIFICAT DE ACREDITARE

LI 1185

## RAPORT DE INCERCARI Nr. 569 Data: 12.04.2022

<b>BENEFICIAR (Nume si adresa):</b>	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
<b>COMANDA NR.:</b>	13973/06.04.2022
<b>DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:</b>	APA POTABILA Cod proba: 569
<b>DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:</b>	06.04.2022, 10 <sup>25</sup> , de la SCOALA NR. 3, SAT BOBESTI, GLINA, JUDETUL ILFOV
<b>CANTITATEA PRELEVATA:</b>	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 511/06.04.2022, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
<b>DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:</b>	06.04.2022, 16 <sup>00</sup>
<b>DATA EFECTUARII INCERCARILOR:</b>	06.04.2022 – 12.04.2022
<b>MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:</b>	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2007; SR EN ISO 5667-3:2018, SR ISO 5667-5:2017, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 7.3
<b>OBSERVATII</b>	Rezultatele prezente in Raportul de Incercari se refera numai la proba supusa incercarii

### INDICATORI MICROBIOLOGICI

Denimirea indicatorului	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate
Bacterii coliforme (coliformi totali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308- 1/2015/A1 :2017	0	0
Escherichia coli (coliformi fecali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308- 1/2015/A1 :2017	0	0
Numar colonii la 22 <sup>0</sup> C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222- 2004	Nici o modificare anormala	0
Numar colonii la 37 <sup>0</sup> C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222- 2004	Nici o modificare anormala	0

Exemplar nr. 4/1

Page 1 of 2

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.  
Sediu social: Str. Livezilor,  
nr.94 Pantelimon, Ilfov

Punct de corespondență  
Calea Bucureștilor, nr.222C  
Otopeni, Ilfov

Tel: 0374.205.200  
Fax: 0374.205.204  
Email: [contact@acilfov.ro](mailto:contact@acilfov.ro)

Website: [www.acilfov.ro](http://www.acilfov.ro)  
Reg. Com. J23/1433/2009  
C.U.I. Ro25709173



**INDICATORI FIZICO – CHIMICI**

la proba de **apa potabila** prelevata de la **SCOALA NR. 3, SAT BOBESTI, GLINA, JUDETUL ILFOV** in data de: 06.04.2022

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: <b>569</b>
<b>Metode electrochimice</b>				
pH	Unitati pH /°C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,3 / 18,4
Conductivitate	µS/cm /°C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	261 / 18,8
<b>Metode turbidimetrice</b>				
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,14
<b>Metode volumetrice</b>				
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,315
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO <sub>2</sub> /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	1,00
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059 :2008	>5	8,70
<b>Metode spectrofotometrice</b>				
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 SR ISO 7890-3:2000	50	1,59
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777/C91:2006 SR EN 26777:2002	0,5	< 0,027
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	< 0,036
Fier	µg/l	PTL 11 SR ISO 6332/C91:2006 SR ISO 6332:1996	200	< 30,0

**Nota:** Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodei. Indicatorii microbiologici marcati cu \*\* s-au efectuat de un laborator acreditat pe toate incercarile subcontractante, conform (LI 1081). Laboratorul a fost evaluat si agreat de LAAPAU.

**AVERTISMENT:** Se interzice reproducerea Raportului de Incercari in alt scop decat cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea partiala a Raportului de Incercari fara acordul scris al Laboratorului Analize Ape Uzate si Ape Potabile. Laboratorul nu emite opinii si interpretari privind calitatea apei. Raport de incercare întocmit în două exemplare din care originalul la client.

**SEF LABORATOR**

ing.ch.DONCESCU MONICA

**RESPONSABIL MANAGEMENT CALITATE**

ing. DANCIU MONICA

Exemplar nr. 1/1

**APA-CANAL ILFOV S.A.**  
Laborator Analize Ape Potabile  
si Ape Uzate