

## RAPORT DE INCERCARI Nr. 1403 Data: 09.08.2022

<b>BENEFICIAR (Nume si adresa):</b>	<b>SC APA CANAL ILFOV SA</b> STRADA LIVEZILOR, NR. 94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
<b>COMANDA NR.:</b>	33369/04.08.2022
<b>DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:</b>	<b>APA POTABILA</b> Cod proba: 1403
<b>DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:</b>	04.08.2022, 11 <sup>18</sup> , de la <b>S.C. ROVAS SERVICES &amp; INDUSTRIES SRL - IESIRE STATIE DE POMPARE JILAVA, JUDETUL ILFOV</b>
<b>CANTITATEA PRELEVATA:</b>	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 1250/04.08.2022, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
<b>DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:</b>	04.08.2022, 16 <sup>30</sup>
<b>DATA EFECTUARII INCERCARILOR:</b>	04.08.2022 – 09.08.2022
<b>MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:</b>	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2022, SR EN ISO 5667-3:2018, 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 PSL 19	0	0
Escherichia coli (coliformi fecali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015/A1 :2017 PSL 19	0	0
Numar colonii la 22 <sup>0</sup> C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0
Numar colonii la 37 <sup>0</sup> C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0

Exemplar nr. 1/1

Page 1 of 2

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.  
Sediul social: Str. Liveziilor,  
nr. 94, Pantelimon, Ilfov  
Cod POC-05F3

Punct de corespondența  
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  
Capital Social: 105.585.800 RON

**INDICATORI FIZICO – CHIMICI**

la proba de apa potabila prelevata de la S.C. ROVAS SERVICES & INDUSTRIES SRL -  
IESIRE STATIE DE POMPARE JILAVA, JUDETUL ILFOV in data de: 04.08.2022

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 1403
<b>Metode electrochimice</b>				
pH	Unitati pH °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	6,9 21,3
Conductivitate	µS/cm °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	791 21,8
<b>Metode turbidimetrice</b>				
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,79
<b>Metode volumetrice</b>				
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,057
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO <sub>2</sub> /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	< 0,5
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	>5	20,0
<b>Metode spectrofotometrice</b>				
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.0 SR ISO 7890-3:2000	50	3,61
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777:2002 SR EN 26777/C91:2006	0,5	< 0,027
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,470
Fier	µg/l	PTL 11 SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332/C91:2006	200	45,0
Mangan	µg/l	PTL 17 SR ISO 6333:1997	50	36,0

**Nota:** 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. Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodei.  
**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 încercare 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

Page 2 of 2