

## RAPORT DE INCERCARI Nr. 698 Data: 29.08.2019

<b>BENEFICIAR (Nume si adresa):</b>	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
<b>COMANDA NR.:</b>	1839/27.08.2019
<b>DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:</b>	APA POTABILA Cod proba: 698
<b>DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:</b>	27.08.2019, 13 <sup>45</sup> , de la <b>Strada EROILOR, nr. 186, MOARA VLASIEI, Judetul Ilfov</b>
<b>CANTITATEA PRELEVATA:</b>	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 624/27.08.2019, in prezenta si la indicatiile beneficiarului. Prelevarea nu este acreditata RENAR
<b>DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:</b>	27.08.2019, 16 <sup>00</sup>
<b>DATA EFECTUARII INCERCARILOR:</b>	27.08.2019 – 29.08.2019
<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. 1/2

Page 1 of 2

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.  
Sediul 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  
Capital Social: 65.585.800 RON

**INDICATORI FIZICO – CHIMICI**

la proba de apa potabila prelevata de la **Strada EROILOR, nr. 186, MOARA VLASIEI, Judetul Ilfov**

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 698
<b>Metode electrochimice</b>				
pH	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	6,8 / 21,0 <sup>0</sup> C
Conductivitate	µS/cm	SR EN 27888:1997	2500	1127 / 21,3 <sup>0</sup> C
<b>Metode turbidimetrice</b>				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	1,22
<b>Metode volumetrice</b>				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,084
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO <sub>2</sub> /l	SR EN ISO 8467:2001	5	< 0,5
Duritate*	<sup>0</sup> DH	SR ISO 6059 :2008	>5	9,94
<b>Metode spectrofotometrice</b>				
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	1,24
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006 SR EN 26777:2002	0,5	< 0,023
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,048
Fier	µg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	145
Mangan*	µg/l	SR ISO 6333:1997	50	< 10

**Nota:**

Analizele marcate cu \* nu sunt acreditate RENAR  
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 intocmit in doua exemplare din care originalul la client.

**SEF LABORATOR**

ing.ch.DONCESCU MONICA



**RESPONSABIL MANAGEMENT CALITATE**

biolog DANCIU MONICA



Exemplar nr. 1/2

Page 2 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  
Capital Social: 65.585.800 RON