

RAPORT DE INCERCARI Nr. 231 Data: 17.09.2018

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	2303/13.09.2018
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 231
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	13.09.2018, 9 ⁵⁰ , de la GRADINITA NR. 1, MAGURELE
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului (Dinu Marius Cristian), conform Raportului de Prelevare nr. 122/13.09.2018
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	13.09.2018, 12 ⁴⁵
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	13.09.2018 – 17.09.2018
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Prelevare manuala / Proba a fost conservata prin pastrare al rece
OBSERVATII	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 ⁰ C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004	Nici o modificare anormala	0
Numar colonii la 37 ⁰ C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004	Nici o modificare anormala	0

Exemplar nr. /

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

Website: 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 **GRADINITA NR. 1, MAGURELE**

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 231
Metode electrochimice				
pH / temperatura	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,1 / 22,5 ⁰ C
Conductivitate / temperatura	μS/cm	SR EN 27888:1997	2500	691 / 22,9 ⁰ C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	<0,05
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,11
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	0,792
Duritate*	⁰ DH	SR ISO 6059 :2008	>5	15,2
Metode spectrofotometrice				
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,246
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006	0,5	< 0,055
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	21,1
Fier	μg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	<28
Mangan*	μg/l	SR ISO 6333:1997	50	<10

Nota:

Analizele marcate cu * nu sunt acreditate RENAR

Indicatorii microbiologici marcati ** s-au efectuat cu un laborator subcontractant (LI 1081) 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 încercare întocmit în două exemplare din care originalul la client.

SEF LABORATOR
DONCESCU MONICA

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

PERSONAL EXECUTANT
DONCESCU MONICA
DANCIU MONICA
GRECU IULIA
AIRINEI DENISA

Exemplar nr. /

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

Website: www.acilfov.ro
Reg. Com. J23/1433/2009
C.U.I. Ro25709173
Capital Social: 65.585.800 RON