



RAPORT DE INCERCARI Nr. 225 Data: 17.09.2018

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	2293/12.09.2018
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 225
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	12.09.2018, 14 ⁰⁵ , de la Scoala nr.1 CIOROGARLA – Grup sanitar
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului (Dinu Marius Cristian), conform Raportului de Prelevare nr. 116/12.09.2018
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	12.09.2018, 16 ¹⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	12.09.2018 – 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
Enterococi intestinali (streptococi fecali) **	ufc/100 ml	SR EN ISO 7899/2 – 2002	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

INDICATORI FIZICO – CHIMICI

la proba de apa potabila prelevata de la Scola nr.1 CIOROGARLA – Grup sanitar

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 225
Metode electrochimice				
pH / temperatura	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,7 / 21,8 ⁰ C
Conductivitate / temperatura	µS/cm	SR EN 27888:1997	2500	407 / 21,3 ⁰ C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,77
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,05
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	0,692
Duritate*	⁰ DH	SR ISO 6059 :2008	>5	7,08
Metode spectrofotometrice				
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,118
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006	0,5	0,130
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	0,597
Fier	µg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	44
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

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
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. 1/2

Page 2 of 2

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediu social: Str. Livezilor,
nr.94 Pantelimon, IlfovPunct de corespondență
Calea Bucureștilor, nr.222C
Otopeni, IlfovTel: 0374.205.200
Fax: 0374.205.204
Email: contact@acilfov.roWebsite: www.acilfov.ro
Reg. Com. J23/1433/2009
C.U.I. Ro25709173
Capital Social: 65.585.800 RON

RAPORT DE INCERCARI
Nr. 224 Data: 17.09.2018

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	2293/12.09.2018
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 224
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	12.09.2018, 13 ⁵⁸ , de la Gradinita nr.1 CIOROGARLA – Grup sanitar
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului (Dinu Marius Cristian), conform Raportului de Prelevare nr. 115/12.09.2018
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	12.09.2018, 16 ¹⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	12.09.2018 – 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
Enterococi intestinali (streptococi fecali) **	ufc/100 ml	SR EN ISO 7899/2 – 2002	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

INDICATORI FIZICO – CHIMICIla proba de apa potabila prelevata de la **Gradinita nr.1 CIOROGARLA – Grup sanitar**

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 224
Metode electrochimice				
pH / temperatura	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,7 / 22,0°C
Conductivitate / temperatura	µS/cm	SR EN 27888:1997	2500	415 / 22,3°C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,92
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,07
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	0,535
Duritate*	°DH	SR ISO 6059 :2008	>5	6,27
Metode spectrofotometrice				
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,267
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006	0,5	<0,055
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	0,553
Fier	µg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	47
Mangan*	µg/l	SR ISO 6333:1997	50	11

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

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 incercare întocmit în două exemplare din care originalul la client.

SEF LABORATOR

DONCESCU MONICA

APA-CANAL ILFOV S.A.

Laborator Analize Ape Potabile
si Ape Uzate**PERSONAL EXECUTANT**

DONCESCU MONICA

DANCIU MONICA

GRECU IULIA

AIRINEI DENISA

Exemplar nr. 1/2

Page 2 of 2

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediu social: Str. Livezilor,
nr.94 Pantelimon, IlfovPunct de corespondență
Calea Bucureștilor, nr.222C
Otopeni, IlfovTel: 0374.205.200
Fax: 0374.205.204
Email: contact@acilfov.roWebsite: www.acilfov.ro
Reg. Com. J23/1433/2009
C.U.I. Ro25709173
Capital Social: 65.585.800 RON