

RAPORT DE INCERCARI Nr. 430 Data: 03.06.2019

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	1133/29.05.2019
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 430
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	30.05.2019, 14 ²⁰ , de la SCOALA NR. 2, JILAVA, Judetul Ilfov
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 391/30.05.2019, in prezenta si la indicatiile beneficiarului. Prelevarea nu este acreditata RENAR
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	30.05.2019, 15 ³⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	30.05.2019 – 03.06.2019
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-3:2018, SR ISO 5667-5:2017, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 7.3
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°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004	Nici o modificare anormala	0
Numar colonii la 37°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.
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



Apă Ilfov
GRIJĂ PENTRU APĂ.
RESPECT PENTRU TINE

LABORATOR ANALIZE APE POTABILE SI APE UZATE

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

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185

INDICATORI FIZICO – CHIMICI

la proba de apa potabila prelevata de la **SCOALA NR. 2, JILAVA, Judetul Ilfov**

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 430
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,4 / 19,9 ⁰ C
Conductivitate	μS/cm	SR EN 27888:1997	2500	1018 / 20,0 ⁰ C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,13
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,183
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	< 0,5
Duritate*	⁰ DH	SR ISO 6059 :2008	>5	22,2
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	21,9
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006 SR EN 26777:2002	0,5	< 0,055
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,118
Fier	μg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	96
Mangan*	μg/l	SR ISO 6333:1997	50	24

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 încercare întocmit în două 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

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

RAPORT DE INCERCARI

Nr. 331 Data: 06.05.2019

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	912/24.04.2019
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 331
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	24.04.2019, 9 ¹⁰ , de la Scoala nr.1, Jilava , Judetul Ilfov
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 297/24.04.2019, in prezenta si la indicatiile beneficiarului. Prelevarea nu este acreditata RENAR
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	24.04.2019, 13 ⁰⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	24.04.2019 – 06.05.2019
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-3:2018, SR ISO 5667- 10:1993, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 7.3
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. 1/2

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 – CHIMICIla proba de apa potabila prelevata de la **Scoala nr.1, Jilava, Judetul Ilfov**

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 331
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,1 / 23,0 ⁰ C
Conductivitate	μS/cm	SR EN 27888:1997	2500	886 / 23,2 ⁰ C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,86
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,121
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	0,78
Duritate*	⁰ DH	SR ISO 6059 :2008	>5	19,5
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	22,7
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006 SR EN 26777:2002	0,5	0,259
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,267
Fier	μg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	60
Mangan*	μg/l	SR ISO 6333:1997	50	49

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

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. 213 Data: 25.03.2019

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	609/.20.03.2019
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 213
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	20.03.2019, 10 ³⁵ , de la IESIRE STATIE DE POMPARE, JILAVA , Judetul Ilfov
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 195/20.03.2019, in prezenta si la indicatiile beneficiarului. Prelevarea nu este acreditata RENAR
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	20.03.2019, 12 ⁰⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	20.03.2019 – 25.03.2019
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-3:2012, SR ISO 5667-10:1993, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 5.7
OBSERVATII	Rezultatele prezente in Raportul de Incercari se refera numai la proba supusa incercarii

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. 1 / 2

Page 1 of 2

INDICATORI FIZICO – CHIMICIla proba de apa potabila prelevata de la **IESIRE STATIE DE POMPARE, JILAVA, Judetul Ilfov**

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 213
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,7 / 17,6 ⁰ C
Conductivitate	μS/cm	SR EN 27888:1997	2500	909 / 18,0 ⁰ C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,13
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,228
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	0,61
Duritate*	⁰ DH	SR ISO 6059 :2008	>5	20,4
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	28,7
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006 SR EN 26777:2002	0,5	< 0,055
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,470
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

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 agreeat 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, 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



Apă Ilfov
GRIJĂ PENTRU APĂ,
RESPECT PENTRU TINE

LABORATOR ANALIZE APE POTABILE SI APE UZATE

Punct de lucru: Statia de Epurare Bragadiru, Soseaua
Alexandriei, Oras Bragadiru, nr.329, Ilfov
Contact: contact@acilfov.ro, Tel. 0752.013.676

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185

RAPORT DE INCERCARI Nr. 212 Data: 25.03.2019

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	609/.20.03.2019
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 212
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	20.03.2019, 10 ¹² , de la SCOALA NR. 2, JILAVA , Judetul Ilfov
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 194/20.03.2019, in prezenta si la indicatiile beneficiarului. Prelevarea nu este acreditata RENAR
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	20.03.2019, 12 ⁰⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	20.03.2019 – 25.03.2019
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-3:2012, SR ISO 5667-10:1993, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 5.7
OBSERVATII	Rezultatele prezente in Raportul de Incercari se refera numai la proba supusa incercarii

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. 1/2

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 **SCOALA NR. 2, JILAVA**, Judetul Ilfov

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 212
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,6 / 16,8 ⁰ C
Conductivitate	µS/cm	SR EN 27888:1997	2500	858 / 17,1 ⁰ C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,19
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,052
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	0,61
Duritate*	⁰ DH	SR ISO 6059 :2008	>5	19,2
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	21,8
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006 SR EN 26777:2002	0,5	< 0,055
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,421
Fier	µg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	39
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 încercare întocmit în două 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

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