

RAPORT DE INCERCARI

Nr. 95 Data: 18.02.2019

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	318/15.02.2019
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 95
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	15.02.2019, 8 ⁴⁵ , de la iesire Statia de pompare Bragadiru, Judetul Ilfov
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 90/15.02.2019, in prezenta si la indicatiile beneficiarului. Prelevarea nu este acreditata RENAR
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	15.02.2019, 10 ¹⁵
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	15.02.2019 – 18.02.2019
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



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

INDICATORI FIZICO – CHIMICI

la proba de apa potabila prelevata de la iesire Statia de pompare Bragadiru, Judetul Ilfov

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 95
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,3 / 18,1 ⁰ C
Conductivitate	μS/cm	SR EN 27888:1997	2500	423 / 18,2 ⁰ C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,49
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,25
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	1,44
Duritate*	⁰ DH	SR ISO 6059 :2008	>5	< 0,281
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	0,520
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	0,255
Fier	μg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	50
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

**Apă Ilfov**GRIJĂ PENTRU APĂ.
RESPECT PENTRU TINER**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. 0752.013.676acreditat pentru
ÎNCERCARESR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185**RAPORT DE INCERCARI
Nr. 96 Data: 18.02.2019**

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	318/15.02.2019
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 96
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	15.02.2019, 9 ⁰⁰ , de la Gradinita nr. 2 Bragadiru , Judetul Ilfov
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 91/15.02.2019, in prezenta si la indicatiile beneficiarului. Prelevarea nu este acreditata RENAR
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	15.02.2019, 10 ¹⁵
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	15.02.2019 – 18.02.2019
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, 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

F 7.8-1 Ed.2/ Rev.0

INDICATORI FIZICO – CHIMICI

la proba de apa potabila prelevata de la **Gradinita nr. 2 Bragadiru**, Judetul Ilfov

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 96
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,3 / 16,7 ⁰ C
Conductivitate	μS/cm	SR EN 27888:1997	2500	415 / 18,2 ⁰ C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,97
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,12
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	2,86
Duritate*	⁰ DH	SR ISO 6059 :2008	>5	0,33
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	0,553
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006 SR EN 26777:2002	0,5	0,207
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,292
Fier	μg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	58
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 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.
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

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

RAPORT DE INCERCARI Nr. 97 Data: 18.02.2019

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	318/15.02.2019
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 97
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	15.02.2019, 9 ²¹ , de la Scoala nr. 1 Bragadiru , Judetul Ilfov
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 92/15.02.2019, in prezenta si la indicatiile beneficiarului. Prelevarea nu este acreditata RENAR
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	15.02.2019, 10 ¹⁵
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	15.02.2019 – 18.02.2019
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. 112

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. 1 Bragadiru, Judetul Ilfov**

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 97
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,3 / 16,8 ⁰ C
Conductivitate	μS/cm	SR EN 27888:1997	2500	408 / 16,9 ⁰ C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,07
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,10
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	1,17
Duritate*	⁰ DH	SR ISO 6059 :2008	>5	0,30
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	0,664
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006 SR EN 26777:2002	0,5	0,112
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,244
Fier	μg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	54
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

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

RAPORT DE INCERCARI Nr. 98 Data: 18.02.2019

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	318/15.02.2019
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 98
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	15.02.2019, 9 ⁴⁵ , de la Penny Market Bragadiru , Judetul Ilfov
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 93/15.02.2019, in prezenta si la indicatiile beneficiarului. Prelevarea nu este acreditata RENAR
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	15.02.2019, 10 ¹⁵
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	15.02.2019 – 18.02.2019
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. 112

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

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 Penny Market Bragadiru, Judetul Ilfov

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 98
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,2 / 16,6 ⁰ C
Conductivitate	μS/cm	SR EN 27888:1997	2500	421 / 16,9 ⁰ C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,10
Metode volumetric				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,08
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	1,46
Duritate*	⁰ DH	SR ISO 6059 :2008	>5	0,36
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	0,641
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	< 0,042
Fier	μg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	50
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 încercare întocmit în două exemplare din care originalul la client.

SEF LABORATOR

ing.ch.DONCESCU MONICA

RESPONSABIL MANAGEMENT CALITATE

biolog DANCIU MONICA



Exemplar nr. 112

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