

RAPORT DE INCERCARI

Nr. 309 Data: 25.10.2018

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	2644/22.10.2018
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 309
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	22.10.2018, 10 ⁵⁰ , de la Penny Market Bragadiru, Judetul Ilfov - grup sanitar
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 193/22.10.2018, in prezenta si la indicatiile beneficiarului. Prelevarea nu este acreditata RENAR
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	22.10.2018, 11 ⁵⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	22.10.2018 – 25.10.2018
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-3:2012, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 5.7
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

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: 309
Metode electrochimice				
pH / temperatura	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,4 / 21,2 ⁰ C
Conductivitate / temperatura	μS/cm	SR EN 27888:1997	2500	444 / 21,4 ⁰ C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,42
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	< 0,03
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	1,47
Duritate*	⁰ DH	SR ISO 6059 :2008	>5	0,582
Metode spectrofotometrice				
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	<0,042
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006	0,5	<0,055
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	1,19
Fier	μg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	55
Mangan*	μg/l	SR ISO 6333:1997	50	< 10

Nota:

Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodei

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 incercare 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

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. 310 Data: 25.10.2018

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	2644/22.10.2018
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 310
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	22.10.2018, 11 ⁰³ , de la Gradinita Nr. 2 cu Program Prelungit Bragadiru, Judetul Ilfov – robinet bucatarie
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 194/22.10.2018, in prezenta si la indicatiile beneficiarului. Prelevarea nu este acreditata RENAR
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	22.10.2018, 11 ⁵⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	22.10.2018 – 25.10.2018
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-3:2012, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 5.7
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 – CHIMICI

la proba de apa potabila prelevata de la **Gradinita Nr. 2 cu Program Prelungit Bragadiru, Judetul Ilfov**

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 310
Metode electrochimice				
pH / temperatura	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,5 / 20,6 ⁰ C
Conductivitate / temperatura	µS/cm	SR EN 27888:1997	2500	441 / 20,8 ⁰ C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,31
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	1,50
Duritate*	⁰ DH	SR ISO 6059 :2008	>5	0,570
Metode spectrofotometrice				
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,328
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006	0,5	0,260
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	1,10
Fier	µg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	65
Mangan*	µg/l	SR ISO 6333:1997	50	< 10

Nota:

Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodei

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



PERSONAL EXECUTANT
DONCESCU MONICA
DANCIU MONICA
GRECU IULIA

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. 311 Data: 25.10.2018

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	2644/22.10.2018
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 311
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	22.10.2018, 11 ²⁰ , de la Statia de tratare Bragadiru, Judetul Ilfov
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 195/22.10.2018, in prezenta si la indicatiile beneficiarului. Prelevarea nu este acreditata RENAR
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	22.10.2018, 11 ⁵⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	22.10.2018 – 25.10.2018
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-3:2012, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 5.7
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.
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 Statia de tratare Bragadiru, Judetul Ilfov

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 311
Metode electrochimice				
pH / temperatura	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,4 / 18,9 ⁰ C
Conductivitate / temperatura	µS/cm	SR EN 27888:1997	2500	436 / 19,2 ⁰ C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,15
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,13
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	1,50
Duritate*	⁰ DH	SR ISO 6059 :2008	>5	0,547
Metode spectrofotometrice				
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,446
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006	0,5	0,105
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	1,59
Fier	µg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	63
Mangan*	µg/l	SR ISO 6333:1997	50	< 10

Nota:

Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodei

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
si Ape Uzate

PERSONAL EXECUTANT
DONCESCU MONICA
DANCIU MONICA
GRECU IULIA

Exemplar nr. 112

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. 312 Data: 25.10.2018

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	2644/22.10.2018
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 312
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	22.10.2018, 11 ³⁰ , de la SCOALA GIMNAZIALA BRAGADIRU, Judetul Ilfov– GRUP SANITAR,
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 196/22.10.2018, in prezenta si la indicatiile beneficiarului. Prelevarea nu este acreditata RENAR
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	22.10.2018, 11 ⁵⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	22.10.2018 – 25.10.2018
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-3:2012, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 5.7
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. 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 **SCOALA GIMNAZIALA BRAGADIRU, Judetul Ilfov**

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 312
Metode electrochimice				
pH / temperatura	Unitati pH	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,6 / 19,7 ⁰ C
Conductivitate / temperatura	µS/cm	SR EN 27888:1997	2500	443 / 19,9 ⁰ C
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,15
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	1,56
Duritate*	⁰ DH	SR ISO 6059 :2008	>5	0,529
Metode spectrofotometrice				
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,367
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006	0,5	0,280
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	1,21
Fier	µg/l	SR ISO 6332/C91:2006	200	65
Mangan*	µg/l	SR ISO 6333:1997	50	< 10

Nota:

Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodei

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 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

Exemplar nr. 1/2

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