

RAPORT DE INCERCARI Nr. 79 Data: 22.01.2021

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	320/19.01.2021
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 79
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	19.01.2021, 10 ²⁶ , de la IESIRE STATIE DE POMPARE BRANESTI, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 75/19.01.2021, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	19.01.2021, 16 ⁰⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	19.01.2021 – 22.01.2021
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2007; 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; PSL 19	0	0
Escherichia coli (coliformi fecali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 / A1:2017; PSL 19	0	0
Numar colonii la 22°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004; PSL 01	Nici o modificare anormala	0
Numar colonii la 37°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004; PSL 01	Nici o modificare anormala	0

INDICATORI FIZICO – CHIMICI

la proba de **apa potabila** prelevata de la **IESIRE STATIE DE POMPARE BRANESTI, JUDETUL ILFOV** in data de:
19.01.2021

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 79
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH / °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,1 19,4
Conductivitate	µS/cm / °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	610 19,5
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,49
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	PTL 06 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,305
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	0,908
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	>5	5,33
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.0 SR ISO 7890-3:2000	50	0,802
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777:2002 SR EN 26777/C91:2006	0,5	0,079
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,397
Fier	µg/l	PTL 11 SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332/C91:2006	200	35,0
Mangan*	µg/l	PTL 17 SR ISO 6333:1997	50	48,0

Nota:

Analizele marcate cu * nu sunt acreditate RENAR. 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. 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 intocmit in doua exemplare din care originalul la client

SEF LABORATOR

ing.ch.DONCESCU MONICA

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

RESPONSABIL MANAGEMENT CALITATE

biolog DANCIU MONICA

Exemplar nr. 1/1

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: 95.585.800 RON

RAPORT DE INCERCARI

Nr. 80 Data: 22.01.2021

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	320/19.01.2021
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 80
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	19.01.2021, 10 ⁴³ , de la CONSUMATOR – STRADA PETRE IONEL, NR. 207, BRANESTI, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 76/19.01.2021, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	19.01.2021, 16 ⁰⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	19.01.2021 – 22.01.2021
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2007; 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; PSL 19	0	0
Escherichia coli (coliformi fecali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 / A1:2017; PSL 19	0	0
Numar colonii la 22°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004; PSL 01	Nici o modificare anormala	0
Numar colonii la 37°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004; PSL 01	Nici o modificare anormala	0

Exemplar nr. 1/1

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: 95.585.800 RON

INDICATORI FIZICO - CHIMICI

la proba de **apa potabila** prelevata de la **CONSUMATOR - STRADA PETRE IONEL, NR. 207, BRANESTI, JUDETUL ILFOV** in data de: 19.01.2021

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 80
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH / °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,1 / 19,3
Conductivitate	µS/cm / °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	602 / 19,4
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,58
Metode volumetric				
Clor liber	mg/l	PTL 06 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,231
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	1,35
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	>5	5,25
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.0 SR ISO 7890-3:2000	50	0,609
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777:2002 SR EN 26777/C91:2006	0,5	0,368
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,113
Fier	µg/l	PTL 11 SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332/C91:2006	200	43,0
Mangan*	µg/l	PTL 17 SR ISO 6333:1997	50	42,0

Nota:

Analizele marcate cu * nu sunt acreditate RENAR. 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. 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

ing.ch.DONCESCU MONICA

RESPONSABIL MANAGEMENT CALITATE

biolog DANCIU MONICA

Exemplar nr. 1/1

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: 95.585.800 RON

RAPORT DE ÎNCERCARI

Nr. 81 Data: 22.01.2021

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	320/19.01.2021
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 81
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	19.01.2021, 11 ⁰⁷ , de la CONSUMATOR - SAT ISLAZ, STRADA 1 DECEMBRIE, NR. 13, BRANESTI, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 77/19.01.2021, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	19.01.2021, 16 ⁰⁰
DATA EFECTUARII ÎNCERCARILOR:	19.01.2021 – 22.01.2021
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2007; 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; PSL 19	0	0
Escherichia coli (coliformi fecali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 / A1:2017; PSL 19	0	0
Numar colonii la 22°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004; PSL 01	Nici o modificare anormala	0
Numar colonii la 37°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004; PSL 01	Nici o modificare anormala	0

Exemplar nr. 1/1

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: 95.585.800 RON

INDICATORI FIZICO - CHIMICI

la proba de **apa potabila** prelevata de la **CONSUMATOR - SAT ISLAZ, STRADA 1 DECEMBRIE, NR. 13, BRANESTI, JUDETUL ILFOV** in data de: 19.01.2021

BRANESTI, JUDETUL ILFOV in data de: 19.01.2021

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 81
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH / °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,1 / 19,4
Conductivitate	µS/cm / °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	604 / 19,5
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	1,14
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	PTL 06 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,083
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	0,626
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	>5	5,22
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.0 SR ISO 7890-3:2000	50	0,830
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777:2002 SR EN 26777/C91:2006	0,5	0,395
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,250
Fier	µg/l	PTL 11 SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332/C91:2006	200	70,0
Mangan*	µg/l	PTL 17 SR ISO 6333:1997	50	47,0

Nota:

Analizele marcate cu * nu sunt acreditate RENAR. 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. 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

ing.ch.DONCESCU MONICA

APA-CANAL ILFOV S.A.

Laborator Analize Ape Potabile
si Ape Uzate

RESPONSABIL MANAGEMENT CALITATE

biolog DANCIU MONICA

Exemplar nr. 1/1

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: 95.585.800 RON

RAPORT DE INCERCARI

Nr. 82 Data: 22.01.2021

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	320/19.01.2021
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 82
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	19.01.2021, 11 ³⁹ , de la PRIMARIA BRANESTI, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 78/19.01.2021, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	19.01.2021, 16 ⁰⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	19.01.2021 – 22.01.2021
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2007; 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; PSL 19	0	0
Escherichia coli (coliformi fecali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 / A1:2017; PSL 19	0	0
Numar colonii la 22°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004; PSL 01	Nici o modificare anormala	0
Numar colonii la 37°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004; PSL 01	Nici o modificare anormala	0

INDICATORI FIZICO – CHIMICI

la proba de **apa potabila** prelevata de la **PRIMARIA BRANESTI, JUDETUL ILFOV** in data de: 19.01.2021

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 82
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,0 19,7
Conductivitate	µS/cm °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	612 19,7
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	1,26
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	PTL 06 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	< 0,03
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	0,626
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	>5	5,32
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.0 SR ISO 7890-3:2000	50	0,443
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777:2002 SR EN 26777/C91:2006	0,5	0,322
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,164
Fier	µg/l	PTL 11 SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332/C91:2006	200	43,0
Mangan*	µg/l	PTL 17 SR ISO 6333:1997	50	42,0

Nota:

Analizele marcate cu * nu sunt acreditate RENAR. 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. 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 intocmit in doua exemplare din care originalul la client.

SEF LABORATOR

ing.ch.DONCESCU MONICA

APA-CANAL ILFOV S.A.

Laborator Analize Ape Potabile
si Ape Uzate

RESPONSABIL MANAGEMENT CALITATE

biolog DANCIU MONICA

Exemplar nr. 1/1

Page 2 of 2