

RAPORT DE INCERCARI

Nr. 1377 Data: 13.09.2021

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	29411/08.09.2021
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 1377
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	08.09.2021, 12 ³⁴ , de la IESIRE STATIE DE POMPARE MAGURELE, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 1327/08.09.2021, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	08.09.2021, 15 ³⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	08.09.2021 – 13.09.2021
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 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.
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: 95.585.800 RON

F 7.8-1 Ed.2/ Rev.0

INDICATORI FIZICO – CHIMICI

la proba de **apa potabila** prelevata de la **IESIRE STATIE DE POMPARE MAGURELE, JUDETUL ILFOV** in data de: 08.09.2021

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 1377
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,2 19,4
Conductivitate	µS/cm °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	581 18,8
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,74
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	PTL 06 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,280
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	0,769
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	>5	13,7
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.0 SR ISO 7890-3:2000	50	13,7
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777:2002 SR EN 26777/C91:2006	0,5	< 0,023
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,399
Fier	µg/l	PTL 11 SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332/C91:2006	200	< 29,0
Mangan	µg/l	PTL 17 SR ISO 6333:1997	50	32,0

Nota: 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. 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

RESPONSABIL MANAGEMENT CALITATE

analist calitate DINICA ANDREEA

Exemplar nr. 11

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

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. 1378 Data: 13.09.2021

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	29411/08.09.2021
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 1378
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	08.09.2021, 12 ⁵⁸ , de la LICEUL TEORETIC "HORIA HULUBEI", MAGURELE, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 1328/08.09.2021, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	08.09.2021, 15 ³⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	08.09.2021 – 13.09.2021
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 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.
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: 95.585.800 RON

INDICATORI FIZICO – CHIMICI

la proba de **apa potabila** prelevata de la **LICEUL TEORETIC "HORIA HULUBEI", MAGURELE, JUDETUL ILFOV** in data de: 08.09.2021

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 1378
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,2 18,9
Conductivitate	µS/cm °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	582 18,7
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,26
Metode volumetrice				
Clor liber	mg/l	PTL 06 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,307
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	1,17
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	>5	13,3
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.0 SR ISO 7890-3:2000	50	9,96
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777:2002 SR EN 26777/C91:2006	0,5	< 0,023
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,449
Fier	µg/l	PTL 11 SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332/C91:2006	200	< 29,0
Mangan	µg/l	PTL 17 SR ISO 6333:1997	50	33,0

Nota: 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

RESPONSABIL MANAGEMENT CALITATE

analist calitate DINICA ANDREEA

Exemplar nr. 1/1

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

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. Ro26709173 Capital Social: 95.585.800 RON
---	---	---	---

Page 2 of 2

RAPORT DE INCERCARI

Nr. 1379 Data: 13.09.2021

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	29411/08.09.2021
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 1379
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	08.09.2021, 13 ³⁰ , de la STRADA ALUNIS, NR. 264, MAGURELE, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 1329/08.09.2021, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	08.09.2021, 15 ³⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	08.09.2021 – 13.09.2021
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 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.
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: 95.585.800 RON



Apă Ilfov
GRUPA PENTRU APA
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
INCERCARE



SR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185

INDICATORI FIZICO – CHIMICI

la proba de **apa potabila** prelevata de la **STRADA ALUNIS, NR. 264, MAGURELE, JUDETUL ILFOV** in data de: 08.09.2021

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 1379
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH / °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,2 / 18,8
Conductivitate	µS/cm / °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	585 / 19,3
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,18
Metode volumetric				
Clor liber	mg/l	PTL 06 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,145
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	0,523
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	>5	13,5
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.0 SR ISO 7890-3:2000	50	15,8
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777:2002 SR EN 26777/C91:2006	0,5	0,033
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,431
Fier	µg/l	PTL 11 SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332/C91:2006	200	< 29,0
Mangan	µg/l	PTL 17 SR ISO 6333:1997	50	37,0

Nota: 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

analist calitate DINICA ANDREEA

Exemplar nr. 11

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

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: 95.585.800 RON

F 7.8-1 Ed.2/ Rev.0