

RAPORT DE INCERCARI Nr. 1473 Data: 12.11.2020

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	2925/09.11.2020
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 1473
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	09.11.2020, 11 ⁰⁰ , de la IESIRE STATIE DE POMPARE GRADISTEA, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 1365/09.11.2020, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	09.11.2020, 13 ³⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	09.11.2020 – 12.11.2020
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	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

INDICATORI FIZICO – CHIMICI

la proba de apa potabila prelevata de la IESIRE STATIE DE POMPARE GRADISTEA, JUDETUL
ILFOV in data de: 09.11.2020

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 1473
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH / °C	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,5 / 19,1
Conductivitate	µS/cm / °C	SR EN 27888:1997	2500	1161 / 19,1
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,95
Metode volumetric				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,085
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	0,622
Duritate	°DH	SR ISO 6059 :2008	>5	11,8
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	28,2
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006 SR EN 26777:2002	0,5	< 0,023
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,366
Fier	µg/l	SR ISO 6332/C91:2006 SR ISO 6332:1996	200	66,0
Mangan*	µg/l	SR ISO 6333:1997	50	45,0

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.
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

RAPORT DE INCERCARI Nr. 1474 Data: 12.11.2020

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	2925/09.11.2020
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 1474
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	09.11.2020, 11 ¹⁶ , de la PRIMARIA GRADISTEA, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 1366/09.11.2020, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	09.11.2020, 13 ³⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	09.11.2020 – 12.11.2020
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	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. *A/A*

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 PRIMARIA GRADISTEA, JUDETUL ILFOV in data de:
09.11.2020

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 1474
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH / °C	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,6 / 19,2
Conductivitate	µS/cm / °C	SR EN 27888:1997	2500	1168 / 19,3
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	1,51
Metode volumetric				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,151
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	1,01
Duritate	°DH	SR ISO 6059 :2008	>5	12,3
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	32,1
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006 SR EN 26777:2002	0,5	< 0,023
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,361
Fier	µg/l	SR ISO 6332/C91:2006 SR ISO 6332:1996	200	84,0
Mangan*	µg/l	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

RESPONSABIL MANAGEMENT CALITATE

biolog DANCIU MONICA

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. Ro25709173
Capital Social: 95.585.800 RON

RAPORT DE INCERCARI Nr. 1475 Data: 12.11.2020

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA Strada Livezilor Nr.94, Pantelimon, Judetul Ilfov
COMANDA NR.:	2925/09.11.2020
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 1475
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	09.11.2020, 11 ³¹ , de la CONSUMATOR - STRADA ROZMARIN, NR. 4, GRADISTEA, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 1367/09.11.2020, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	09.11.2020, 13 ³⁰
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	09.11.2020 – 12.11.2020
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	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. 1/1

Page 1 of 2

INDICATORI FIZICO – CHIMICI

la proba de apa potabila prelevata de la **CONSUMATOR - STRADA ROZMARIN, NR. 4, GRADISTEA, JUDETUL ILFOV** in data de: 09.11.2020

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 1475
Metode electrochimice				
pH	Unitati pH / °C	SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,6 / 19,5
Conductivitate	µS/cm / °C	SR EN 27888:1997	2500	1185 / 19,7
Metode turbidimetrice				
Turbiditate	NTU	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0,80
Metode volumetric				
Clor liber	mg/l	SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,071
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	5	< 0,5
Duritate	°DH	SR ISO 6059 :2008	>5	11,8
Metode spectrofotometrice				
Azotati (Nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3:2000	50	29,3
Azotiti (Nitriti)	mg/l	SR EN 26777/C91:2006 SR EN 26777:2002	0,5	0,092
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,288
Fier	µg/l	SR ISO 6332/C91:2006 SR ISO 6332:1996	200	51,0
Mangan*	µg/l	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 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 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