

**Apă Ilfov**GRIJA PENTRU APĂ,
RESPECT PENTRU TINE**LABORATOR ANALIZE APE
POTABILE SI APE UZATE****Punct de lucru: Soseaua Alexandriei, nr.329, Oras
Bragadiru, Judetul Ilfov****Contact: contact@acilfov.ro, Tel. 0752.013.676**acreditat pentru
INCERCARESR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185**RAPORT DE INCERCARI
Nr. 403 Data: 14.03.2025**

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
COMANDA NR.:	9568/06.03.2025
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 403
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	06.03.2025, 08 ³⁰ , de la IESIRE STATIE SAT GHERMANESTI, COMUNA SNAGOV, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 327/06.03.2025, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	06.03.2025, 14 ⁵⁵
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	06.03.2025 – 14.03.2025
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2023, SR EN ISO 5667-3:2024*, 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

Denumirea indicatorului	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024))	Valori determinate	Incertitudinea de masurare K=2 %
Enterococi intestinali (streptococi fecali) **	ufc/100 ml	SR EN ISO 7899- 2/2002 PSL 21	0	0	± 13
Bacterii coliforme (coliformi totali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308- 1/2015/A1 :2017 PSL 19	0	0	± 9
Escherichia coli (coliformi fecali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308- 1/2015/A1 :2017 PSL 19	0	0	± 9
Numar colonii la 22°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222- 2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0	± 9
Numar colonii la 37°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222- 2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0	± 9

Page 1 of 2

Exemplar nr. 1/1

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor,
nr.94, Pantelimon, Ilfov**Punct de corespondență:**
Bulevardul Dimitrie
Pompeiu, nr. 9-9A, Iride 10,
Etaj 3, Sector 2, Bucuresti**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: 127.085.800 RON

F 7.8-1 Ed.2/ Rev.1



Apă Ilfov
GRIJĂ PENTRU APA
RESPECT PENTRU ȚINE

**LABORATOR ANALIZE APE
POTABILE SI APE UZATE**
Punct de lucru: Soseaua Alexandriei, nr.329, Oras
Bragadiru, Judetul Ilfov
Contact: contact@acilfov.ro, Tel. 0752.013.676

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1155

INDICATORI ORGANOLEPTICI SI FIZICO – CHIMICI

la proba de apa potabila prelevata de la IESIRE STATIE SAT GHERMANESTI, COMUNA
SNAGOV, JUDETUL ILFOV in data de: 06.03.2025

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024)	Valori determinate Cod proba: 403	Incertitudinea de masurare K=2 %
Miros*	-	PTL 26 SR EN 1622:20027	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil	-
Gust*	-	PTL 26 SR EN 1622:20027	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil	-
Culoare*	-	PTL 27 SR EN ISO 7887:2012 Metoda A	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Incolora / Acceptabila	-
Metode electrochimice					
pH	Unitati pH / °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,3 / 18,9	± 0,15~
Conductivitate	µS/cm / °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	894 / 20,0	± 5
Metode turbidimetrice					
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0,32	± 20
Metode volumetrice					
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,318	± 20
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	< 0,5	± 15
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	≥ 5	21,4	± 10
Metode spectrofotometrice					
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.4* SR ISO 7890-3:2000	50	40,2	± 15
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777:2002 SR EN 26777/C91:2006	0,5	< 0,041	± 15
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,265	± 15

Nota: Rezultatele notate cu "~" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodei. Analizele marcate cu * nu sunt acreditate RENAR. Indicatorii microbiologici marcati cu ** s-au efectuat de un laborator acreditat pe toate incercarile subcontractante, conform (LI 1284/06.02.2024). Laboratorul a fost evaluat si agreeat de LAAPAU. Incertitudinea de masurare este estimata pentru coeficientul k = 2 si nivel de incredere 95%. Simbolul "-" reprezinta incertitudinea raportata in unitati pH.

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

Exemplar nr. //

Page 2 of 2

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor,
nr.94, Pantelimon, Ilfov

Punct de corespondență:
Bulevardul Dimitrie
Pompeiu, nr. 9-9A, Iride 10,
Etaj 3, Sector 2, Bucuresti

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: 127.085.800 RON

**Apă Ilfov**GRIJĂ PENTRU APĂ
RESPECT PENTRU TINER**LABORATOR ANALIZE APE
POTABILE SI APE UZATE****Punct de lucru: Soseaua Alexandriei, nr.329, Oras
Bragadiru, Judetul Ilfov**Contact: contact@acilfov.ro, Tel. 0752.013.676acreditat pentru
INCERCARESR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185**RAPORT DE INCERCARI
Nr. 404 Data: 14.03.2025**

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
COMANDA NR.:	9568/06.03.2025
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 404
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	06.03.2025, 08 ⁵³ , de la SCOALA GIMNAZIALA "MIHAI EMINESCU", SAT GHERMANESTI, COMUNA SNAGOV, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 328/06.03.2025, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	06.03.2025, 14 ⁵⁵
DATA EFECTUARIII INCERCARILOR:	06.03.2025 – 14.03.2025
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2023, SR EN ISO 5667-3:2024*, 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

Denumirea indicatorului	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024))	Valori determinate	Incertitudinea de masurare K=2 %
Enterococi intestinali (streptococi fecali) **	ufc/100 ml	SR EN ISO 7899- 2/2002 PSL 21	0	0	± 13
Bacterii coliforme (coliformi totali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308- 1/2015/A1 :2017 PSL 19	0	0	± 9
Escherichia coli (coliformi fecali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308- 1/2015/A1 :2017 PSL 19	0	0	± 9
Numar colonii la 22°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222- 2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0	± 9
Numar colonii la 37°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222- 2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0	± 9

Page 1 of 2

Exemplar nr. 1/1

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor,
nr.94, Pantelimon, Ilfov**Punct de corespondență:**
Bulevardul Dimitrie
Pompeiu, nr. 9-9A, Irize 10,
Etaj 3, Sector 2, BucurestiTel: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: 127.085.800 RON

F 7.8-1 Ed.2/ Rev.1



Apă Ilfov
GRIJA PENTRU APA
RESPECT PENTRU TINE

**LABORATOR ANALIZE APE
POTABILE SI APE UZATE**
Punct de lucru: Soseaua Alexandriei, nr.329, Oras
Bragadiru, Judetul Ilfov
Contact: contact@acilfov.ro, Tel. 0752.013.676

acreditat pentru
INCERCARE



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

INDICATORI ORGANOLEPTICI SI FIZICO - CHIMICI

la proba de apa potabila prelevata de la SCOALA GIMNAZIALA "MIHAI EMINESCU", SAT
GHERMANESTI, COMUNA SNAGOV, JUDETUL ILFOV in data de: 06.03.2025

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024)	Valori determinate Cod proba: 404	Incertitudinea de masurare K=2 %
Miros*	-	PTL 26 SR EN 1622:20027	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil	-
Gust*	-	PTL 26 SR EN 1622:20027	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil	-
Culoare*	-	PTL 27 SR EN ISO 7887:2012 Metoda A	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Incolora / Acceptabila	-
Metode electrochimice					
pH	Unitati pH / °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,2 / 18,6	± 0,14~
Conductivitate	µS/cm / °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	918 / 20,0	± 5
Metode turbidimetrice					
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0,41	± 20
Metode volumetrice					
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,299	± 20
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	< 0,5	± 15
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	≥ 5	22,3	± 10
Metode spectrofotometrice					
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.4* SR ISO 7890-3:2000	50	31,4	± 15
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777:2002 SR EN 26777/C91:2006	0,5	< 0,041	± 15
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	< 0,064	± 15

Nota: Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodei. Analizele marcate cu * nu sunt acreditate RENAR. Indicatorii microbiologici marcati cu ** s-au efectuat de un laborator acreditat pe toate incercarile subcontractante, conform (LI 1284/06.02.2024). Laboratorul a fost evaluat si agreat de LAAPAU. Incertitudinea de masurare este estimata pentru coeficientul k = 2 si si nivel de incredere 95%. Simbolul "~" reprezinta incertitudinea raportata in unitati pH.

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 APĂ-CANAL ILFOV S.A.
ing.ch.DONCESCU MONICA
Laborator Analize Ape Potabile
si Ape Uzate

Exemplar nr. / //

Page 2 of 2

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor,
nr.94, Pantelimon, Ilfov

Punct de corespondență:
Bulevardul Dimitrie
Pompeiu, nr. 9-9A, Iride 10,
Etaj 3, Sector 2, Bucuresti

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: 127.085.800 RON

**Apă Ilfov**GRIJA PENTRU APA
RESPECT PENTRU TINE**LABORATOR ANALIZE APE
POTABILE SI APE UZATE****Punct de lucru: Soseaua Alexandriei, nr.329, Oras
Bragadiru, Judetul Ilfov**Contact: contact@acilfov.ro, Tel. 0752.013.676acreditat pentru
INCERCARESR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185**RAPORT DE INCERCARI
Nr. 405 Data: 14.03.2025**

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
COMANDA NR.:	9568/06.03.2025
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 405
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	06.03.2025, 09 ³⁰ , de la CONSUMATOR – SOSEAUA CIOFLICENI, NR. 125 CIOFLICENI, COMUNA SNAGOV, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 329/06.03.2025, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	06.03.2025, 14 ⁵⁵
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	06.03.2025 – 14.03.2025
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2023, SR EN ISO 5667-3:2024*, 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

Denumirea indicatorului	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024))	Valori determinate	Incertitudinea de masurare K=2 %
Enterococi intestinali (streptococi fecali) **	ufc/100 ml	SR EN ISO 7899- 2/2002 PSL 21	0	0	± 13
Bacterii coliforme (coliformi totali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308- 1/2015/A1 :2017 PSL 19	0	0	± 9
Escherichia coli (coliformi fecali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308- 1/2015/A1 :2017 PSL 19	0	0	± 9
Numar colonii la 22°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222- 2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0	± 9
Numar colonii la 37°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222- 2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0	± 9

Page 1 of 2

Exemplar nr. 1/1

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor,
nr.94, Pantelimon, Ilfov**Punct de corespondență:**
Bulevardul Dimitrie
Pompeiu, nr. 9-9A, Iride 10,
Etaj 3, Sector 2, BucurestiTel: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: 127.085.800 RON

F 7.8-1 Ed.2/ Rev.1

INDICATORI ORGANOLEPTICI SI FIZICO – CHIMICIla proba de apa potabila prelevata de la CONSUMATOR – SOSEAUA CIOFLICENI, NR. 125
CIOFLICENI, COMUNA SNAGOV, JUDETUL ILFOV in data de: 06.03.2025

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024)	Valori determinate Cod proba: 405	Incertitudinea de masurare K=2 %
Miros*	-	PTL 26 SR EN 1622:20027	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil	-
Gust*	-	PTL 26 SR EN 1622:20027	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil	-
Culoare*	-	PTL 27 SR EN ISO 7887:2012 Metoda A	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Incolora / Acceptabila	-
Metode electrochimice					
pH	Unitati pH / °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,4 / 18,7	± 0,15~
Conductivitate	µS/cm / °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	901 / 20,0	± 5
Metode turbidimetrice					
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0,53	± 20
Metode volumetrice					
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,355	± 20
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	< 0,5	± 15
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	≥ 5	21,0	± 10
Metode spectrofotometrice					
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.4* SR ISO 7890-3:2000	50	48,7	± 15
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777:2002 SR EN 26777/C91:2006	0,5	< 0,041	± 15
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	< 0,064	± 15

Nota: Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodei. Analizele marcate cu * nu sunt acreditate RENAR. Indicatorii microbiologici marcati cu ** s-au efectuat de un laborator acreditat pe toate incercarile subcontractante, conform (LI 1284/06.02.2024). Laboratorul a fost evaluat si agreeat de LAAPAU. Incertitudinea de masurare este estimata pentru coeficientul k = 2 si nivel de incredere 95%. Simbolul "~" reprezinta incertitudinea raportata in unitati pH.

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

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

Exemplar nr. 1/1

Page 2 of 2

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor,
nr.94, Pantelimon, IlfovPunct de corespondență:
Bulevardul Dimitrie
Pompeiu, nr. 9-9A, Iride 10,
Etaj 3, Sector 2, BucurestiTel: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: 127.085.800 RON

**Apă Ilfov**GRIJA PENTRU APA
RESPECT PENTRU TINE**LABORATOR ANALIZE APE
POTABILE SI APE UZATE****Punct de lucru: Soseaua Alexandriei, nr.329, Oras
Bragadiru, Judetul Ilfov**Contact: contact@acilfov.ro, Tel. 0752.013.676acreditat pentru
INCERCARESR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185**RAPORT DE INCERCARI
Nr. 406 Data: 14.03.2025**

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
COMANDA NR.:	9568/06.03.2025
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 406
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	06.03.2025, 10 ⁰² , de la IESIRE STATIE DE POMPARE SNAGOV, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 330/06.03.2025, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	06.03.2025, 14 ⁵⁵
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	06.03.2025 – 14.03.2025
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2023, SR EN ISO 5667-3:2024*, 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

Denumirea indicatorului	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024))	Valori determinate	Incertitudinea de masurare K=2 %
Enterococi intestinali (streptococi fecali) **	ufc/100 ml	SR EN ISO 7899- 2/2002 PSL 21	0	0	± 13
Bacterii coliforme (coliformi totali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308- 1/2015/A1 :2017 PSL 19	0	0	± 9
Escherichia coli (coliformi fecali)**	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308- 1/2015/A1 :2017 PSL 19	0	0	± 9
Numar colonii la 22°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222- 2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0	± 9
Numar colonii la 37°C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222- 2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0	± 9

Page 1 of 2

Exemplar nr. 1/1

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor,
nr.94, Pantelimon, Ilfov**Punct de corespondență:**
Bulevardul Dimitrie
Pompeiu, nr. 9-9A, Irade 10,
Etaj 3, Sector 2, BucurestiTel: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: 127.085.800 RON

F 7.8-1 Ed.2/ Rev.1



Apă Ilfov
GRIJĂ PENTRU APA
RESPECT PENTRU TINE

**LABORATOR ANALIZE APE
POTABILE SI APE UZATE**
Punct de lucru: Soseaua Alexandriei, nr.329, Oras
Bragadiru, Judetul Ilfov
Contact: contact@acilfov.ro, Tel. 0752.013.676

acreditat pentru
INCERCARE



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

INDICATORI ORGANOLEPTICI SI FIZICO - CHIMICI

la proba de **apa potabila** prelevata de la **IESIRE STATIE DE POMPARE SNAGOV, JUDETUL ILFOV** in data de: 06.03.2025

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024)	Valori determinate Cod proba: 406	Incertitudinea de masurare K=2 %
Miros*	-	PTL 26 SR EN 1622:20027	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil	-
Gust*	-	PTL 26 SR EN 1622:20027	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil	-
Culoare*	-	PTL 27 SR EN ISO 7887:2012 Metoda A	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Incolora / Acceptabila	-
Metode electrochimice					
pH	Unitati pH / °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,6 / 18,9	± 0,15~
Conductivitate	µS/cm / °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	970 / 20,0	± 5
Metode turbidimetrice					
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0,80	± 20
Metode volumetric					
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,056	± 20
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	< 0,5	± 15
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	≥ 5	26,3	± 10
Metode spectrofotometrice					
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.4* SR ISO 7890-3:2000	50	20,1	± 15
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777:2002 SR EN 26777/C91:2006	0,5	< 0,041	± 15
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,081	± 15

Nota: Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodei. Analizele marcate cu * nu sunt acreditate RENAR. Indicatorii microbiologici marcati cu ** s-au efectuat de un laborator acreditat pe toate incercarile subcontractante, conform (LI 1284/06.02.2024). Laboratorul a fost evaluat si agreeat de LAAPAU. Incertitudinea de masurare este estimata pentru coeficientul k = 2 si nivel de incredere 95%. Simbolul "~" reprezinta incertitudinea raportata in unitati pH.

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

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

Exemplar nr. / /

Page 2 of 2

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor,
nr.94, Pantelimon, Ilfov

Punct de corespondență:
Bulevardul Dimitrie
Pompeiu, nr. 9-9A, Irade 10,
Etaj 3, Sector 2, Bucuresti

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: 127.085.800 RON

**Apă Ilfov**GRIJĂ PENTRU APĂ
RESPECT PENTRU TINER**LABORATOR ANALIZE APE
POTABILE SI APE UZATE****Punct de lucru: Soseaua Alexandriei, nr.329, Oras
Bragadiru, Judetul Ilfov**Contact: contact@acilfov.ro, Tel. 0752.013.676acreditat pentru
INCERCARESR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185**RAPORT DE INCERCARI
Nr. 407 Data: 14.03.2025**

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
COMANDA NR.:	9568/06.03.2025
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 407
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	06.03.2025, 10 ²⁰ , de la BIROUL DE POLITIE AL AUTOSTRAZII A3, COMUNA SNAGOV, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 331/06.03.2025, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	06.03.2025, 14 ⁵⁵
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	06.03.2025 – 14.03.2025
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2023, SR EN ISO 5667-3:2024*, 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

Denumirea indicatorului	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024)	Valori determinate	Incertitudinea de masurare K=2 %
Enterococi intestinali (streptococi fecali) **	ufc/100 ml	SR EN ISO 7899- 2/2002 PSL 21	0	0	± 13
Bacterii coliforme (coliformi totali) **	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308- 1/2015/A1 :2017 PSL 19	0	0	± 9
Escherichia coli (coliformi fecali) **	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308- 1/2015/A1 :2017 PSL 19	0	0	± 9
Numar colonii la 22°C **	ufc/ml	SR EN ISO 6222- 2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0	± 9
Numar colonii la 37°C **	ufc/ml	SR EN ISO 6222- 2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0	± 9

Page 1 of 2

Exemplar nr. 1/1

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor,
nr.94, Pantelimon, Ilfov**Punct de corespondență:**
Bulevardul Dimitrie
Pompeiu, nr. 9-9A, Irize 10,
Etaj 3, Sector 2, BucurestiTel: 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: 127.085.800 RON

F 7.8-1 Ed.2/ Rev.1



Apă Ilfov
GRIJA PENTRU APA
RESPECT PENTRU TINE

**LABORATOR ANALIZE APE
POTABILE SI APE UZATE**
Punct de lucru: Soseaua Alexandriei, nr.329, Oras
Bragadiru, Judetul Ilfov
Contact: contact@acilfov.ro, Tel. 0752.013.676

acreditat pentru
INCERCARE



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

INDICATORI ORGANOLEPTICI SI FIZICO – CHIMICI

la proba de apa potabila prelevata de la BIROUL DE POLITIE AL AUTOSTRAZII A3, COMUNA
SNAGOV, JUDETUL ILFOV in data de: 06.03.2025

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024)	Valori determinate Cod proba: 407	Incertitudinea de masurare K=2 %
Miros*	-	PTL 26 SR EN 1622:20027	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil	-
Gust*	-	PTL 26 SR EN 1622:20027	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil	-
Culoare*	-	PTL 27 SR EN ISO 7887:2012 Metoda A	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Incolora / Acceptabila	-
Metode electrochimice					
pH	Unitati pH / °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,6 / 19,1	± 0,15"
Conductivitate	µS/cm / °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	970 / 20,0	± 5
Metode turbidimetrice					
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0,62	± 20
Metode volumetric					
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,093	± 20
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	< 0,5	± 15
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	≥ 5	26,6	± 10
Metode spectrofotometrice					
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.4* SR ISO 7890-3:2000	50	31,4	± 15
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777:2002 SR EN 26777/C91:2006	0,5	< 0,041	± 15
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,071	± 15

Nota: Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodei. Analizele marcate cu * nu sunt acreditate RENAR. Indicatorii microbiologici marcati cu ** s-au efectuat de un laborator acreditat pe toate incercarile subcontractante, conform (LI 1284/06.02.2024). Laboratorul a fost evaluat si agreeat de LAAPAU. Incertitudinea de masurare este estimata pentru coeficientul k = 2 si nivel de incredere 95%. Simbolul " " reprezinta incertitudinea raportata in unitati pH.

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 **APA-CANAL ILFOV S.A.**
ing.ch.DONCESCU MONICA

Laborator Analize Ape Potabile
si Ape Uzate

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:
Bulevardul Dimitrie
Pompeiu, nr. 9-9A, Iride 10,
Etaj 3, Sector 2, Bucuresti

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: 127.085.800 RON

**Apă Ilfov**GRIJĂ PENTRU APA
RESPECT PENTRU TINE**LABORATOR ANALIZE APE
POTABILE SI APE UZATE****Punct de lucru: Soseaua Alexandriei, nr.329, Oras
Bragadiru, Judetul Ilfov**Contact: contact@acilfov.ro, Tel. 0752.013.676

acreditat pentru

INCERCARE

SR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185**RAPORT DE INCERCARI
Nr. 408 Data: 14.03.2025**

BENEFICIAR (Nume si adresa):	SC APA CANAL ILFOV SA STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
COMANDA NR.:	9568/06.03.2025
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	APA POTABILA Cod proba: 408
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	06.03.2025, 10 ⁴² , de la LICEUL TEORETIC "MIHAIL KOGALNICEANU", COMUNA SNAGOV, JUDETUL ILFOV
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 332/06.03.2025, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	06.03.2025, 14 ⁵⁵
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	06.03.2025 – 14.03.2025
MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2023, SR EN ISO 5667-3:2024*, 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

Denumirea indicatorului	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024))	Valori determinate	Incertitudinea de masurare K=2 %
Enterococi intestinali (streptococi fecali) **	ufc/100 ml	SR EN ISO 7899- 2/2002 PSL 21	0	0	± 13
Bacterii coliforme (coliformi totali) **	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308- 1/2015/A1 :2017 PSL 19	0	0	± 9
Escherichia coli (coliformi fecali) **	ufc/100 ml	SR EN ISO 9308- 1/2015/A1 :2017 PSL 19	0	0	± 9
Numar colonii la 22°C **	ufc/ml	SR EN ISO 6222- 2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0	± 9
Numar colonii la 37°C **	ufc/ml	SR EN ISO 6222- 2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0	± 9

Page 1 of 2

Exemplar nr. 4/1

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor,
nr.94, Pantelimon, IlfovPunct de corespondență:
Bulevardul Dimitrie
Pompeiu, nr. 9-9A, Irize 10,
Etaj 3, Sector 2, BucurestiTel: 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: 127.085.800 RON

F 7.8-1 Ed.2/ Rev.1

**Apă Ilfov**GRIJA PENTRU APA
RESPECT PENTRU TINE**LABORATOR ANALIZE APE
POTABILE SI APE UZATE****Punct de lucru: Soseaua Alexandriei, nr.329, Oras****Bragadiru, Judetul Ilfov**Contact: contact@acilfov.ro, Tel. 0752.013.676acreditat pentru
INCERCARESR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185**INDICATORI ORGANOLEPTICI SI FIZICO – CHIMICI**la proba de apa potabila prelevata de la LICEUL TEORETIC "MIHAIL KOGALNICEANU",
COMUNA SNAGOV, JUDETUL ILFOV in data de: 06.03.2025

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024)	Valori determinate Cod proba: 408	Incertitudinea de masurare K=2 %
Miros*	-	PTL 26 SR EN 1622:20027	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil	-
Gust*	-	PTL 26 SR EN 1622:20027	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil	-
Culoare*	-	PTL 27 SR EN ISO 7887:2012 Metoda A	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Incolora / Acceptabila	-
Metode electrochimice					
pH	Unitati pH / °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,6 / 19,8	± 0,15"
Conductivitate	µS/cm / °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	975 / 20,0	± 5
Metode turbidimetrice					
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0,51	± 20
Metode volumetric					
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	0,075	± 20
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO ₂ /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	< 0,5	± 15
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	≥ 5	26,5	± 10
Metode spectrofotometrice					
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.4* SR ISO 7890-3:2000	50	27,0	± 15
Azotiti (Nitriti)	mg/l	PTL 09 SR EN 26777:2002 SR EN 26777/C91:2006	0,5	< 0,041	± 15
Amoniu	mg/l	PTL 08 SR ISO 7150-1:2001	0,5	0,082	± 15

Nota: Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodei. Analizele marcate cu * nu sunt acreditate RENAR. Indicatorii microbiologici marcati cu ** s-au efectuat de un laborator acreditat pe toate incercarile subcontractante, conform (LI 1284/06.02.2024). Laboratorul a fost evaluat si agreeat de LAAPAU. Incertitudinea de masurare este estimata pentru coeficientul k = 2 si nivel de incredere 95%. Simbolul " " reprezinta incertitudinea raportata in unitati pH.

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

Exemplar nr. 1/1

Page 2 of 2

S.C. Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor,
nr.94, Pantelimon, IlfovPunct de corespondență:
Bulevardul Dimitrie
Pompeiu, nr. 9-9A, Iride 10,
Etaj 3, Sector 2, BucurestiTel: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: 127.085.800 RON