Apă Ilfov
GRIJĂ 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
INCERCARE
RENAR
SR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185

RAPORT DE INCERCARI
Nr. 782 Data: 19.05.2025

BENEFICIAR (Nume si adresa):	**SC APA CANAL ILFOV SA** STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
COMANDA NR.:	21490/12.05.2025
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	**APA POTABILA** Cod proba: 782
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	12.05.2025, 08^{30}, de la **IESIRE STATIE DE POMPARE BRANESTI, JUDETUL ILFOV**
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 623/12.05.2025, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	12.05.2025, 13^{50}
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	12.05.2025 – 19.05.2025
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

Exemplar nr. 1/1

Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor, nr.94, Pantelimon, Ilfov
Punct de corespondență: Splaiul Independenței, 319G, RiverView House, Etaj 8, Sector 6, București
Tel:0374.205.200
Fax: 0374.205.204
Email: contact@acilfov.ro
Website: www.acilfov.ro
Reg.com: J2009001433231
C.U.I: RO25709173
Capital Social: 127.085.800 RON

Apă Ilfov
GRIJĂ 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 ÎNCERCARE
RENAR
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 BRANESTI, JUDETUL ILFOV** in data de: 12.05.2025

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024)	Valori determinate Cod proba: 782	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 / ^{o}C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,2 / 20,3	± 0,16˜
Conductivitate	µS/cm / ^{o}C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	531 / 20,0	± 5
Metode turbidimetrice					
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0,44	± 20
Metode volumetrice					
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	< 0,03	± 20
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO_2/l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	0,741	± 15
Duritate	^{o}DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	≥ 5	4,64	± 10
Metode spectofotometrice					
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.4* SR ISO 7890-3:2000	50	< 0,177	± 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	0,384	± 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 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 încercare întocmit în două exemplare din care originalul la client.

SEF LABORATOR
ing.ch.DONCESCU MONICA [redacted]

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

Exemplar nr. 1/1

Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor, nr.94, Pantelimon, Ilfov
Punct de corespondență: Splaiul Independenței, 319G, RiverView House, Etaj 8, Sector 6, București
Tel:0374.205.200
Fax: 0374.205.204
Email: contact@acilfov.ro
Website: www.acilfov.ro
Reg.com: J2009001433231
C.U.I: RO25709173
Capital Social: 127.085.800 RON

Apă Ilfov
GRIJĂ 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
INCERCARE
RENAR
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185

RAPORT DE INCERCARI
Nr. 783 Data: 19.05.2025

BENEFICIAR (Nume si adresa):	**SC APA CANAL ILFOV SA** STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
COMANDA NR.:	21490/12.05.2025
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	**APA POTABILA** Cod proba: 783
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	12.05.2025, 08^{46}, de la **LICEUL TEORETIC "TRAIAN LALESCU", BRANESTI, JUDETUL ILFOV**
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 624/12.05.2025, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	12.05.2025, 13^{50}
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	12.05.2025 – 19.05.2025
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

Exemplar nr. 1/1

Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor, nr.94, Pantelimon, Ilfov
Punct de corespondență: Splaiul Independenței, 319G, RiverView House, Etaj 8, Sector 6, București
Tel:0374.205.200
Fax: 0374.205.204
Email: contact@acilfov.ro
Website: www.acilfov.ro
Reg.com: J2009001433231
C.U.I: RO25709173
Capital Social: 127.085.800 RON

Apă Ilfov
GRIJĂ 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 ÎNCERCARE
RENAR
SR 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 "TRAIAN LALESCU", BRANESTI, JUDETUL ILFOV** in data de: 12.05.2025

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024)	Valori determinate Cod proba: 783	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 / ^0C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,1 / 20,1	± 0,16~
Conductivitate	µS/cm / ^0C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	530 / 20,0	± 5
Metode turbidimetrice					
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0,89	± 20
Metode volumetrice					
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	< 0,03	± 20
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO_2/l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	0,593	± 15
Duritate	^0DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	≥ 5	4,57	± 10
Metode spectofotometrice					
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.4* SR ISO 7890-3:2000	50	< 0,177	± 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	0,383	± 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 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 încercare întocmit în două exemplare din care originalul la client.

SEF LABORATOR
ing.ch.DONCESCU MONICA

[redacted]

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

Exemplar nr. 1/1

Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor, nr.94, Pantelimon, Ilfov
Punct de corespondență: Splaiul Independenței, 319G, RiverView House, Etaj 8, Sector 6, București
Tel:0374.205.200
Fax: 0374.205.204
Email: contact@acilfov.ro
Website: www.acilfov.ro
Reg.com: J2009001433231
C.U.I: RO25709173
Capital Social: 127.085.800 RON

Apă Ilfov
GRIJĂ 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
ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185

RAPORT DE INCERCARI
Nr. 784 Data: 19.05.2025

BENEFICIAR (Nume si adresa):	**SC APA CANAL ILFOV SA** STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
COMANDA NR.:	21490/12.05.2025
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	**APA POTABILA** Cod proba: 784
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	12.05.2025, 09^{13}, de la **STRADA I.C. BRATIANU, NR. 69, PRIMARIA BRANESTI, JUDETUL ILFOV**
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 625/12.05.2025, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	12.05.2025, 13^{50}
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	12.05.2025 – 19.05.2025
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 22^0C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0	± 9
Numar colonii la 37^0C**	ufc/ml	SR EN ISO 6222-2004 PSL 01	Nici o modificare anormala	0	± 9

Exemplar nr. 1/1

Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor, nr.94, Pantelimon, Ilfov
Punct de corespondență: Splaiul Independenței, 319G, RiverView House, Etaj 8, Sector 6, București
Tel:0374.205.200
Fax: 0374.205.204
Email: contact@acilfov.ro
Website: www.acilfov.ro
Reg.com: J2009001433231
C.U.I: RO25709173
Capital Social: 127.085.800 RON

Apă Ilfov
GRIJĂ 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 ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185

INDICATORI ORGANOLEPTICI SI FIZICO – CHIMICI

la proba de **apa potabila** prelevata de la **STRADA I.C. BRATIANU, NR. 69, PRIMARIA BRANESTI, JUDETUL ILFOV** in data de: 12.05.2025

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024)	Valori determinate Cod proba: 784	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	8,1 / 20,0	± 0,16˜
Conductivitate	µS/cm / °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	530 / 20,0	± 5
Metode turbidimetrice					
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0,47	± 20
Metode volumetrice					
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	< 0,03	± 20
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO_2/l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	1,24	± 15
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	≥ 5	4,60	± 10
Metode spectofotometrice					
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.4* SR ISO 7890-3:2000	50	< 0,177	± 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	0,390	± 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 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 încercare întocmit în două exemplare din care originalul la client.

SEF LABORATOR
ing.ch.DONCESCU MONICA

[redacted]

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

Exemplar nr. / /

Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor, nr.94, Pantelimon, Ilfov
Punct de corespondență: Splaiul Independenței, 319G, RiverView House, Etaj 8, Sector 6, București
Tel:0374.205.200
Fax: 0374.205.204
Email: contact@acilfov.ro
Website: www.acilfov.ro
Reg.com: J2009001433231
C.U.I: RO25709173
Capital Social: 127.085.800 RON

Apă Ilfov
GRIJĂ 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 ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185

RAPORT DE INCERCARI
Nr. 785 Data: 19.05.2025

BENEFICIAR (Nume si adresa):	**SC APA CANAL ILFOV SA** STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
COMANDA NR.:	21490/12.05.2025
DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:	**APA POTABILA** Cod proba: 785
DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:	12.05.2025, 09^{37}, de la **GRADINITA NR.1, SAT ISLAZ, BRANESTI, JUD. ILFOV**
CANTITATEA PRELEVATA:	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 626/12.05.2025, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:	12.05.2025, 13^{50}
DATA EFECTUARII INCERCARILOR:	12.05.2025 – 19.05.2025
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

Exemplar nr. 1/1

Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor, nr.94, Pantelimon, Ilfov
Punct de corespondență: Splaiul Independenței, 319G, RiverView House, Etaj 8, Sector 6, București
Tel:0374.205.200
Fax: 0374.205.204
Email: contact@acilfov.ro
Website: www.acilfov.ro
Reg.com: J2009001433231
C.U.I: RO25709173
Capital Social: 127.085.800 RON

Apă Ilfov
GRIJĂ 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 ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1185

INDICATORI ORGANOLEPTICI SI FIZICO – CHIMICI

la proba de **apa potabila** prelevata de la **GRADINITA NR.1, SAT ISLAZ, BRANESTI, JUD. ILFOV** in data de: 12.05.2025

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. OG 7/2023 aprobata prin L 96/2024)	Valori determinate Cod proba: 785	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 / ^{o}C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,1 / 20,1	± 0,16~
Conductivitate	µS/cm / ^{o}C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	541 / 20,0	± 5
Metode turbidimetrice					
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0,34	± 20
Metode volumetrice					
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	< 0,03	± 20
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO_2/l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	0,830	± 15
Duritate	^{o}DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	≥ 5	4,54	± 10
Metode spectofotometrice					
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.4* SR ISO 7890-3:2000	50	< 0,177	± 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	0,403	± 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 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 încercare întocmit în două exemplare din care originalul la client.

SEF LABORATOR
ing.ch.DONCESCU MONICA

[redacted]

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

Exemplar nr. 1/1

Apă-Canal Ilfov S.A.
Sediul social Str. Livezilor, nr.94, Pantelimon, Ilfov
Punct de corespondență: Splaiul Independenței, 319G, RiverView House, Etaj 8, Sector 6, București
Tel:0374.205.200
Fax: 0374.205.204
Email: contact@acilfov.ro
Website: www.acilfov.ro
Reg.com: J2009001433231
C.U.I: RO25709173
Capital Social: 127.085.800 RON