



**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](mailto: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. 2054 Data: 17.11.2025

|                                                |                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BENEFICIAR (Nume si adresa):                   | APA CANAL ILFOV SA<br>STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON,<br>JUDETUL ILFOV                                                                                    |
| COMANDA NR.:                                   | 57982/10.11.2025                                                                                                                                              |
| DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:              | APA POTABILA<br>Cod proba: 2054                                                                                                                               |
| DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:                 | 10.11.2025, 13 <sup>00</sup> , de la IESIRE STATIE DE<br>POMPARE DRAGOMIRESTI - VALE, JUDETUL<br>ILFOV                                                        |
| CANTITATEA PRELEVATA:                          | 2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului,<br>conform Raportului de Prelevare nr. 1637/10.11.2025,<br>in prezenta si la indicatiile beneficiarului.     |
| DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:                   | 10.11.2025, 14 <sup>30</sup>                                                                                                                                  |
| DATA EFECTUARII INCERCARILOR:                  | 10.11.2025 – 17.11.2025                                                                                                                                       |
| MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL<br>PROBEI: | Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform<br>SR EN ISO 5667-1:2023, SR EN ISO 5667-3:2024, SR<br>ISO 5667-5:2017, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 7.3 |
| OBSERVATII                                     | Rezultatele prezente in Raportul de Incercari se refera<br>numai la proba supusa incercarii                                                                   |

### INDICATORI MICROBIOLOGICI

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

Exemplar nr. 1/1

Page 1 of 2

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](mailto:contact@acilfov.ro)

Website: [www.acilfov.ro](http://www.acilfov.ro)  
Reg.com: J2009001433231  
C.U.I: RO25709173  
Capital Social: 127.085.800 RON



## INDICATORI ORGANOLEPTICI SI FIZICO – CHIMICI

la proba de APA POTABILA prelevata de IESIRE STATIE DE POMPARE DRAGOMIRESTI - VALE,  
JUDETUL ILFOV in data de: 10.11.2025

| Parametri                                | U.M.                  | Metode de incercare                                | Valori maxime admise<br>(conf. OG 7/2023<br>aprobata prin L<br>96/2024) | Valori determinate<br>Cod proba:<br>2054 | Incertitudinea<br>de masurare<br>K=2 % |
|------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| Miros*                                   | -                     | PTL 26<br>SR EN 1622:20027                         | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale              | Acceptabil                               | -                                      |
| Gust*                                    | -                     | PTL 26<br>SR EN 1622:20027                         | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale              | Acceptabil                               | -                                      |
| Culoare*                                 | -                     | PTL 27<br>SR EN ISO 7887:2012<br>Metoda A          | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale              | Incolora /<br>Acceptabila                | -                                      |
| <b>Metode electrochimice</b>             |                       |                                                    |                                                                         |                                          |                                        |
| pH                                       | Unitati pH<br>/<br>°C | PTL 01<br>SR EN ISO 10523:2012                     | 6,5-9,5                                                                 | 8,3<br>/<br>19,7                         | ± 0,17"                                |
| Conductivitate                           | µS/cm<br>/<br>°C      | PTL 02<br>SR EN 27888:1997                         | 2500                                                                    | 308<br>/<br>20,0                         | ± 5                                    |
| <b>Metode turbidimetrice</b>             |                       |                                                    |                                                                         |                                          |                                        |
| Turbiditate                              | NTU                   | PTL 14<br>SR EN ISO 7027-1:2016                    | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale              | 0,60                                     | ± 20                                   |
| <b>Metode volumetric</b>                 |                       |                                                    |                                                                         |                                          |                                        |
| Clor liber                               | mg/l                  | PTL 04<br>SR EN ISO 7393-1:2002                    | ≥ 0,1 - ≤ 0,5                                                           | 0,222                                    | ± 20                                   |
| Indice de permanganat<br>(Oxidabilitate) | mgO <sub>2</sub> /l   | PTL 07<br>SR EN ISO 8467:2001                      | 5                                                                       | < 0,5                                    | -                                      |
| Duritate                                 | °DH                   | PTL 19<br>SR ISO 6059:2008                         | ≥ 5                                                                     | 2,31                                     | ± 5                                    |
| <b>Metode spectrofotometrice</b>         |                       |                                                    |                                                                         |                                          |                                        |
| Azotati (Nitrati)                        | mg/l                  | PTL 10 Ed.2/Rev.5<br>SR ISO 7890-3:2000            | 50                                                                      | < 0,177                                  | -                                      |
| Azotiti (Nitriti)                        | mg/l                  | PTL 09<br>SR EN 26777:2002<br>SR EN 26777/C91:2006 | 0,5                                                                     | < 0,041                                  | -                                      |
| Amoniu                                   | mg/l                  | PTL 08<br>SR ISO 7150-1:2001                       | 0,5                                                                     | < 0,064                                  | -                                      |

**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 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

Page 2 of 2

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](mailto:contact@acilfov.ro)

Website: [www.acilfov.ro](http://www.acilfov.ro)  
Reg.com: J2009001433231  
C.U.I: RO25709173  
Capital Social: 127.085.800 RON



## RAPORT DE INCERCARI Nr. 2055 Data: 17.11.2025

|                                                    |                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BENEFICIAR (Nume si adresa):</b>                | APA CANAL ILFOV SA<br>STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON,<br>JUDETUL ILFOV                                                                                    |
| <b>COMANDA NR.:</b>                                | 57982/10.11.2025                                                                                                                                              |
| <b>DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:</b>           | APA POTABILA<br>Cod proba: 2055                                                                                                                               |
| <b>DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:</b>              | 10.11.2025, 13 <sup>25</sup> , de la HIDRANT – CAPAT<br>COLOANA, STRADA FICUSULUI, DRAGOMIRESTI<br>- VALE, JUDETUL ILFOV                                      |
| <b>CANTITATEA PRELEVATA:</b>                       | 2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului,<br>conform Raportului de Prelevare nr. 1638/10.11.2025,<br>in prezenta si la indicatiile beneficiarului.     |
| <b>DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:</b>                | 10.11.2025, 14 <sup>30</sup>                                                                                                                                  |
| <b>DATA EFECTUARII INCERCARILOR:</b>               | 10.11.2025 – 17.11.2025                                                                                                                                       |
| <b>MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:</b> | Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform<br>SR EN ISO 5667-1:2023, SR EN ISO 5667-3:2024, SR<br>ISO 5667-5:2017, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 7.3 |
| <b>OBSERVATII</b>                                  | Rezultatele prezente in Raportul de Incercari se refera<br>numai la proba supusa incercarii                                                                   |

### INDICATORI MICROBIOLOGICI

| Denumirea indicatorului                        | U.M.       | Metode de incercare                   | Valori maxime admise<br><small>(conf. OG 7/2023<br/>aprobata prin L 96/2024))</small> | Valori determinate | Incertitudinea de masurare<br>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

Page 1 of 2

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](mailto:contact@acilfov.ro)

Website: [www.acilfov.ro](http://www.acilfov.ro)  
Reg.com: J2009001433231  
C.U.I: RO25709173  
Capital Social: 127.085.800 RON



## INDICATORI ORGANOLEPTICI SI FIZICO – CHIMICI

la proba de APA POTABILA prelevata de HIDRANT – CAPAT COLOANA, STRADA FICUSULUI, DRAGOMIRESTI - VALE, JUDETUL ILFOV in data de: 10.11.2025

| Parametri                                | U.M.                  | Metode de incercare                                | Valori maxime admise<br>(conf. OG 7/2023 aprobată prin L 96/2024) | Valori determinate<br>Cod proba: 2055 | Incertitudinea de masurare<br>K=2 % |
|------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Miros*                                   | -                     | PTL 26<br>SR EN 1622:20027                         | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale        | Acceptabil                            | -                                   |
| Gust*                                    | -                     | PTL 26<br>SR EN 1622:20027                         | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale        | Acceptabil                            | -                                   |
| Culoare*                                 | -                     | PTL 27<br>SR EN ISO 7887:2012<br>Metoda A          | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale        | Incolora /<br>Acceptabila             | -                                   |
| <b>Metode electrochimice</b>             |                       |                                                    |                                                                   |                                       |                                     |
| pH                                       | Unitati pH<br>/<br>°C | PTL 01<br>SR EN ISO 10523:2012                     | 6,5-9,5                                                           | 8,3<br>/<br>19,8                      | ± 0,17"                             |
| Conductivitate                           | µS/cm<br>/<br>°C      | PTL 02<br>SR EN 27888:1997                         | 2500                                                              | 305<br>/<br>20,0                      | ± 5                                 |
| <b>Metode turbidimetrice</b>             |                       |                                                    |                                                                   |                                       |                                     |
| Turbiditate                              | NTU                   | PTL 14<br>SR EN ISO 7027-1:2016                    | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale        | 1,04                                  | ± 20                                |
| <b>Metode volumetrice</b>                |                       |                                                    |                                                                   |                                       |                                     |
| Clor liber                               | mg/l                  | PTL 04<br>SR EN ISO 7393-1:2002                    | ≥0,1 - ≤ 0,5                                                      | 0,154                                 | ± 20                                |
| Indice de permanganat<br>(Oxidabilitate) | mgO <sub>2</sub> /l   | PTL 07<br>SR EN ISO 8467:2001                      | 5                                                                 | 0,538                                 | ± 15                                |
| Duritate                                 | °DH                   | PTL 19<br>SR ISO 6059:2008                         | ≥ 5                                                               | 2,37                                  | ± 5                                 |
| <b>Metode spectrofotometrice</b>         |                       |                                                    |                                                                   |                                       |                                     |
| Azotati (Nitrati)                        | mg/l                  | PTL 10 Ed.2/Rev.5<br>SR ISO 7890-3:2000            | 50                                                                | < 0,177                               | -                                   |
| Azotiti (Nitriti)                        | mg/l                  | PTL 09<br>SR EN 26777:2002<br>SR EN 26777/C91:2006 | 0,5                                                               | < 0,041                               | -                                   |
| Amoniu                                   | mg/l                  | PTL 08<br>SR ISO 7150-1:2001                       | 0,5                                                               | 0,218                                 | ± 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 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

Page 2 of 2

Exemplar nr. 1/1

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

Punct de corespondență:  
Splaiul Independenței, 319G,  
River View House, Etaj 8,  
Sector 6, București

Tel: 0374.205.200  
Fax: 0374.205.204  
Email: [contact@acilfov.ro](mailto:contact@acilfov.ro)

Website: [www.acilfov.ro](http://www.acilfov.ro)  
Reg.com: J2009001433231  
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](mailto: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. 2056 Data: 17.11.2025

|                                             |                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BENEFICIAR (Nume si adresa):                | APA CANAL ILFOV SA<br>STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON,<br>JUDETUL ILFOV                                                                                    |
| COMANDA NR.:                                | 57982/10.11.2025                                                                                                                                              |
| DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:           | APA POTABILA<br>Cod proba: 2056                                                                                                                               |
| DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:              | 10.11.2025, 13 <sup>45</sup> , de la CONSUMATOR STRADA<br>REPUBLICII, NR. 208, DRAGOMIRESTI - DEAL,<br>JUDETUL ILFOV                                          |
| CANTITATEA PRELEVATA:                       | 2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului,<br>conform Raportului de Prelevare nr. 1639/10.11.2025,<br>in prezenta si la indicatiile beneficiarului.     |
| DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:                | 10.11.2025, 14 <sup>30</sup>                                                                                                                                  |
| DATA EFECTUARII INCERCARILOR:               | 10.11.2025 – 17.11.2025                                                                                                                                       |
| MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI: | Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform<br>SR EN ISO 5667-1:2023, SR EN ISO 5667-3:2024, SR<br>ISO 5667-5:2017, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 7.3 |
| OBSERVATII                                  | Rezultatele prezente in Raportul de Incercari se refera<br>numai la proba supusa incercarii                                                                   |

### INDICATORI MICROBIOLOGICI

| Denumirea indicatorului                           | U.M.       | Metode de incercare                   | Valori maxime admise<br>(conf. OG 7/2023<br>aprobata prin L 96/2024)) | Valori determinate | Incertitudinea de masurare<br>K=2 % |
|---------------------------------------------------|------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| Enterococi intestinali<br>(streptococi fecali) ** | ufc/100 ml | SR EN ISO 7899-2/2002 PSL 21          | 0                                                                     | 0                  | ± 13                                |
| Bacterii coliforme<br>(coliformi totali)**        | ufc/100 ml | SR EN ISO 9308-1/2015/A1 :2017 PSL 19 | 0                                                                     | 0                  | ± 9                                 |
| Escherichia coli<br>(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

Page 1 of 2

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](mailto:contact@acilfov.ro)

Website: [www.acilfov.ro](http://www.acilfov.ro)  
Reg.com: J2009001433231  
C.U.I: RO25709173  
Capital Social: 127.085.800 RON



## INDICATORI ORGANOLEPTICI SI FIZICO – CHIMICI

la proba de APA POTABILA prelevata de CONSUMATOR STRADA REPUBLICII, NR. 208,  
DRAGOMIRESTI - DEAL, JUDETUL ILFOV in data de: 10.11.2025

| Parametri                                | U.M.                  | Metode de incercare                                | Valori maxime admise<br>(conf. OG 7/2023<br>aprobata prin L<br>96/2024) | Valori determinate<br>Cod proba:<br>2056 | Incertitudinea<br>de masurare<br>K=2 % |
|------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| Miros*                                   | -                     | PTL 26<br>SR EN 1622:20027                         | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale              | Acceptabil                               | -                                      |
| Gust*                                    | -                     | PTL 26<br>SR EN 1622:20027                         | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale              | Acceptabil                               | -                                      |
| Culoare*                                 | -                     | PTL 27<br>SR EN ISO 7887:2012<br>Metoda A          | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale              | Incolora /<br>Acceptabila                | -                                      |
| Metode electrochimice                    |                       |                                                    |                                                                         |                                          |                                        |
| pH                                       | Unitati pH<br>/<br>°C | PTL 01<br>SR EN ISO 10523:2012                     | 6,5-9,5                                                                 | 8,5<br>/<br>19,5                         | ± 0,17"                                |
| Conductivitate                           | µS/cm<br>/<br>°C      | PTL 02<br>SR EN 27888:1997                         | 2500                                                                    | 305<br>/<br>20,0                         | ± 5                                    |
| Metode turbidimetrice                    |                       |                                                    |                                                                         |                                          |                                        |
| Turbiditate                              | NTU                   | PTL 14<br>SR EN ISO 7027-1:2016                    | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale              | 0,70                                     | ± 20                                   |
| Metode volumetrice                       |                       |                                                    |                                                                         |                                          |                                        |
| Clor liber                               | mg/l                  | PTL 04<br>SR EN ISO 7393-1:2002                    | ≥0,1 - ≤ 0,5                                                            | 0,174                                    | ± 20                                   |
| Indice de permanganat<br>(Oxidabilitate) | mgO <sub>2</sub> /l   | PTL 07<br>SR EN ISO 8467:2001                      | 5                                                                       | 0,778                                    | ± 15                                   |
| Duritate                                 | °DH                   | PTL 19<br>SR ISO 6059:2008                         | ≥ 5                                                                     | 2,33                                     | ± 5                                    |
| Metode spectrofotometrice                |                       |                                                    |                                                                         |                                          |                                        |
| Azotati (Nitrati)                        | mg/l                  | PTL 10 Ed.2/Rev.5<br>SR ISO 7890-3:2000            | 50                                                                      | 1,57                                     | ± 15                                   |
| Azotiti (Nitriti)                        | mg/l                  | PTL 09<br>SR EN 26777:2002<br>SR EN 26777/C91:2006 | 0,5                                                                     | < 0,041                                  | -                                      |
| Amoniu                                   | mg/l                  | PTL 08<br>SR ISO 7150-1:2001                       | 0,5                                                                     | 0,207                                    | ± 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 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

Page 2 of 2

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](mailto:contact@acilfov.ro)

Website: [www.acilfov.ro](http://www.acilfov.ro)  
Reg.com: J2009001433231  
C.U.I: RO25709173  
Capital Social: 127.085.800 RON