

## RAPORT DE INCERCARI Nr. 1056 Data: 22.07.2024

<b>BENEFICIAR (Nume si adresa):</b>	<b>SC APA CANAL ILFOV SA</b> STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
<b>COMANDA NR.:</b>	29690/15.07.2024
<b>DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:</b>	<b>APA POTABILA</b> Cod proba: 1056
<b>DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:</b>	15.07.2024, 10 <sup>50</sup> , de la IESIRE STATIE DE <b>POMPARE PERIS, JUDETUL ILFOV</b>
<b>CANTITATEA PRELEVATA:</b>	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 852/15.07.2024, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
<b>DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:</b>	15.07.2024, 13 <sup>15</sup>
<b>DATA EFECTUARII INCERCARILOR:</b>	15.07.2024 – 22.07.2024
<b>MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:</b>	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2023, SR EN ISO 5667-3:2018, SR ISO 5667-5:2017, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 7.3
<b>OBSERVATII</b>	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 <small>(conf. Ordonanta 7/2023 cu modificarile ulterioare)</small>	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](mailto:contact@acilfov.ro)

Website: [www.acilfov.ro](http://www.acilfov.ro)  
Reg.com: J23/1433/2009  
C.U.I: RO25709173  
Capital Social: 127.085.800 RON

**INDICATORI FIZICO – CHIMICI**

la proba de apa potabila prelevata de la IESIRE STATIE DE POMPARE PERIS, JUDETUL ILFOV in data de:  
15.07.2024

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. Ordonanta 7/2023 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 1056	Incertitudinea de masurare K=2 %
<b>Metode electrochimice</b>					
pH	Unitati pH °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,0 21,4	± 0,16~
Conductivitate	µS/cm °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	523 20,0	± 5
<b>Metode turbidimetrice</b>					
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0,73	± 20
<b>Metode volumetrice</b>					
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	< 0,03	± 20
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO <sub>2</sub> /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	0,638	± 15
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	≥ 5	8,40	± 10
<b>Metode spectrofotometrice</b>					
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.3 SR ISO 7890-3:2000	50	2,88	± 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	0,407	± 15
Fier	µg/l	PTL 11 SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332/C91:2006	200	57,5	± 15
Mangan	µg/l	PTL 17 SR ISO 6333:1997	50	< 12,0	± 20

Nota: Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodelor. 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

Page 2 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](mailto:contact@acilfov.ro)

Website: [www.acilfov.ro](http://www.acilfov.ro)  
Reg.com: J23/1433/2009  
C.U.I: RO25709173  
Capital Social: 127.085.800 RON

## RAPORT DE INCERCARI

### Nr. 1057 Data: 22.07.2024

<b>BENEFICIAR (Nume si adresa):</b>	SC APA CANAL ILFOV SA STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
<b>COMANDA NR.:</b>	29690/15.07.2024
<b>DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:</b>	APA POTABILA Cod proba: 1057
<b>DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:</b>	15.07.2024, 11 <sup>15</sup> , de la GRADINITA, SAT BURIAS, PERIS, JUDETUL ILFOV
<b>CANTITATEA PRELEVATA:</b>	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 853/15.07.2024, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
<b>DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:</b>	15.07.2024, 13 <sup>15</sup>
<b>DATA EFECTUARII INCERCARILOR:</b>	15.07.2024 – 22.07.2024
<b>MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:</b>	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2023, SR EN ISO 5667-3:2018, SR ISO 5667-5:2017, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 7.3
<b>OBSERVATII</b>	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 <small>(conf. Ordonanta 7/2023 cu modificarile ulterioare)</small>	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

Page 1 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, Irize 10,  
 Etaj 3, Sector 2, Bucuresti

 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: J23/1433/2009  
 C.U.I: RO25709173  
 Capital Social: 127.085.800 RON

## INDICATORI FIZICO – CHIMICI

la proba de apa potabila prelevata de la GRADINITA, SAT BURIAS, PERIS, JUDETUL ILFOV in data de: 15.07.2024

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. Ordonanta 7/2023 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 1057	Incertitudinea de masurare K=2 %
<b>Metode electrochimice</b>					
pH	Unitati pH °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,0 20,8	± 0,16~
Conductivitate	μS/cm °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	519 20,0	± 5
<b>Metode turbidimetrice</b>					
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0,69	± 20
<b>Metode volumetrice</b>					
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	< 0,03	± 20
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO <sub>2</sub> /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	0,789	± 15
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	≥ 5	8,54	± 10
<b>Metode spectrofotometrice</b>					
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.3 SR ISO 7890-3:2000	50	0,354	± 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	0,465	± 15
Fier	μg/l	PTL 11 SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332/C91:2006	200	57,0	± 15
Mangan	μg/l	PTL 17 SR ISO 6333:1997	50	< 12,0	± 20

**Nota:** Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodei. 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 două exemplare din care originalul la client.

**SEF LABORATOR**  
ing.ch.DONCESCUL MONICA

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

Page 2 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](mailto:contact@acilfov.ro)

Website: [www.acilfov.ro](http://www.acilfov.ro)  
Reg.com: J23/1433/2009  
C.U.I: RO25709173  
Capital Social: 127.085.800 RON

## RAPORT DE INCERCARI Nr. 1058 Data: 22.07.2024

<b>BENEFICIAR (Nume si adresa):</b>	SC APA CANAL ILFOV SA STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
<b>COMANDA NR.:</b>	29690/15.07.2024
<b>DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:</b>	APA POTABILA Cod proba: 1058
<b>DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:</b>	15.07.2024, 11 <sup>38</sup> , de la GRADINITA, SAT BALTENI, PERIS, JUDETUL ILFOV
<b>CANTITATEA PRELEVATA:</b>	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 854/15.07.2024, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
<b>DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:</b>	15.07.2024, 13 <sup>15</sup>
<b>DATA EFECTUARII INCERCARILOR:</b>	15.07.2024 – 22.07.2024
<b>MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:</b>	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2023, SR EN ISO 5667-3:2018, SR ISO 5667-5:2017, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 7.3
<b>OBSERVATII</b>	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 <small>(conf. Ordonanta 7/2023 cu modificarile ulterioare)</small>	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: <a href="mailto:contact@acilfov.ro">contact@acilfov.ro</a>	Website: <a href="http://www.acilfov.ro">www.acilfov.ro</a> Reg.com: J23/1433/2009 C.U.I: RO25709173 Capital Social: 127.085.800 RON
--	---	--	---

F 5.10-1 Ed.2/ Rev.1

### INDICATORI FIZICO – CHIMICI

la proba de apa potabila prelevata de la GRADINITA, SAT BALTENI, PERIS, JUDETEL ILFOV in data de: 15.07.2024

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. Ordonanta 7/2023 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 1058	Incertitudinea de masurare K=2 %
<b>Metode electrochimice</b>					
pH	Unitati pH °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,0 20,9	± 0,16~
Conductivitate	µS/cm °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	522 20,0	± 5
<b>Metode turbidimetrice</b>					
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0,50	± 20
<b>Metode volumetrice</b>					
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	< 0,03	± 20
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO <sub>2</sub> /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	1,24	± 15
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	≥ 5	8,96	± 10
<b>Metode spectrofotometrice</b>					
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.3 SR ISO 7890-3:2000	50	0,155	± 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	0,484	± 15
Fier	µg/l	PTL 11 SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332/C91:2006	200	60,0	± 15
Mangan	µg/l	PTL 17 SR ISO 6333:1997	50	< 12,0	± 20

**Nota:** Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodei. 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, Ilfov

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

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: J23/1433/2009  
C.U.I: RO25709173  
Capital Social: 127.085.800 RON

## RAPORT DE INCERCARI Nr. 1059 Data: 22.07.2024

<b>BENEFICIAR (Nume si adresa):</b>	SC APA CANAL ILFOV SA STRADA LIVEZILOR NR.94, PANTELIMON, JUDETUL ILFOV
<b>COMANDA NR.:</b>	29690/15.07.2024
<b>DATE DE IDENTIFICAREA A PROBELOR:</b>	APA POTABILA Cod proba: 1059
<b>DATA, ORA SI LOCUL PRELEVARII:</b>	15.07.2024, 12 <sup>13</sup> , de la LICEUL TEORETIC, NR. 1, PERIS, JUDETUL ILFOV
<b>CANTITATEA PRELEVATA:</b>	2500 ml – de catre reprezentantul laboratorului, conform Raportului de Prelevare nr. 855/15.07.2024, in prezenta si la indicatiile beneficiarului.
<b>DATA SI ORA PRIMIRII PROBEI:</b>	15.07.2024, 13 <sup>15</sup>
<b>DATA EFECTUARII INCERCARILOR:</b>	15.07.2024 – 22.07.2024
<b>MODUL DE PRELEVARE SI CONSERVARE AL PROBEI:</b>	Proba a fost prelevata, tratata si conservata conform SR EN ISO 5667-1:2023, SR EN ISO 5667-3:2018, SR ISO 5667-5:2017, SR EN ISO 19458:2007 si PGL 7.3
<b>OBSERVATII</b>	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 <small>(conf. Ordonanta 7/2023 cu modificarile ulterioare)</small>	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](mailto:contact@acilfov.ro)

Website: [www.acilfov.ro](http://www.acilfov.ro)  
Reg.com: J23/1433/2009  
C.U.I: RO25709173  
Capital Social: 127.085.800 RON

### INDICATORI FIZICO – CHIMICI

la proba de apa potabila prelevata de la LICEUL TEORETIC, NR. 1, PERIS, JUDETUL ILFOV in data de: 15.07.2024

Parametri	U.M.	Metode de incercare	Valori maxime admise (conf. Ordonanta 7/2023 cu modificarile ulterioare)	Valori determinate Cod proba: 1059	Incertitudinea de masurare K=2 %
<b>Metode electrochimice</b>					
pH	Unitati pH °C	PTL 01 SR EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	8,1 / 22,3	± 0,16~
Conductivitate	µS/cm °C	PTL 02 SR EN 27888:1997	2500	526 / 20,0	± 5
<b>Metode turbidimetrice</b>					
Turbiditate	NTU	PTL 14 SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0,79	± 20
<b>Metode volumetrice</b>					
Clor liber	mg/l	PTL 04 SR EN ISO 7393-1:2002	0,5	< 0,03	± 20
Indice de permanganat (Oxidabilitate)	mgO <sub>2</sub> /l	PTL 07 SR EN ISO 8467:2001	5	1,12	± 15
Duritate	°DH	PTL 19 SR ISO 6059:2008	≥ 5	8,37	± 10
<b>Metode spectrofotometrice</b>					
Azotati (Nitrati)	mg/l	PTL 10 Ed.2/Rev.3 SR ISO 7890-3:2000	50	0,299	± 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	0,487	± 15
Fier	µg/l	PTL 11 SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332/C91:2006	200	137	± 15
Mangan	µg/l	PTL 17 SR ISO 6333:1997	50	< 12,0	± 20

**Nota:** Rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile sub limita de cuantificare a metodelor. 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](mailto:contact@acilfov.ro)

Website: [www.acilfov.ro](http://www.acilfov.ro)  
Reg.com: J23/1433/2009  
C.U.I: RO25709173  
Capital Social: 127.085.800 RON