Dragu Amelia

COMPANIA DE APA TARGOVISTE-DAMBOVITA

CERT IND
Sistem de management certificat
ISO 9001 ISO 14001 OHSAS 18001

Bd. I.C.Bratianu, nr.50, cod postal 130055, Targoviste, jud.Dambovita

Tel. +40245.614403 0800800168 (tel.verde) Fax. +40245.611774
www.catd.ro secretariat@catd.ro

COMPANIA DE APA TARGOVIŞTE - DÂMBOVIŢA S.A.
INTRARE / IEŞIRE NR. 28912
Ziua 28 luna 09 2020

PRIMĂRIA COMUNEI VIŞINEŞTI
Jud. Dâmbovița
Nr. 3746/29.09.2020
INTRARE / IEŞIRE

CATRE ,

Primaria Visinesti

Str.Principală, nr. 249, Visinesti, Dambovita

Tel/Fax :0245 662 444

Ca urmare a adresei dumneavoastra, inregistrata la Compania de Apa Targoviste Dambovita cu nr. 1232/04.08.2020, va transmitem rezultatele analizelor fizico-chimice si microbiologice ale probelor de apa prelevate si analizate, in data de 21.09.2020, din sistemul de alimentare cu apa Visinesti.

La prezenta anexam buletinele de analize fizico-chimice nr.1522/21.09.2020,1523/21.09.2020 si buletinele de analize microbiologice nr. 1519/21.09.2020, 1520/21.09.2020.

Director General
Ec.Dumitru Adrian

Sef Departament Management Integrat Calitate
Ch.Constantinescu Adriana

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.
DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA
Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017
LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA
Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 509/16.10.2018, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1522

Solicitant/client: Adresa: Iesire Statie Visinesti
Cod proba: 23
Locul prelevarii: robinet iesire rezervor
Scopul analizei: conform program prelevare
Tip monitorizare: operationala
Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis
Prelevat de: Virlan G.

Fisa prelevare nr: 2333
Data si ora prelevarii probei: 21.09.2020/10:00
Data si ora receptiei probei: 21.09.2020/12:30
Receptionat/inregistrat: Vasile C.
Conformitate la receptie:DA
Data si ora efectuarii analizei:21.09.2020/12:45
Data si ora finalizarii analizei: 21.09.2020/13:15
Data si ora eliberarii rezultatului: 22.09.2020/10:00

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	≥6,5 - ≤9,5	-	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	µS / cm la 20°C	2500	-	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤5	0,42	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea	0,14	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,17	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	82	
Amoniu (NH_4^+)	mg/l	0,5	-	SR ISO 7150-1/2001
Culoare	-	1)	-	SR EN ISO7887/2012
Miros	-	2)	-	SR EN 1622/2007
Gust	-	3)	-	SR EN 1622/2007
Aluminiu	µg/l	200	-	SR ISO 10566/2001
Nitrati(NO_3^-)	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti (NO_2^-)	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	µg/l	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe^{2+},Fe^{3+})	µg/l	200	-	SR ISO 6332/C91/2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane	Minim 5	-	SR ISO 6059/2008
Indice de permanganat	mgO_2/l	5	-	SR EN ISO 8467/2001
Cloruri (Cl^-)	mg/l	250	-	SR ISO 9297/2001
Sulfati	mg/l	250	-	STAS 3069/1987

1)Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala; 2)Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal; 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal
*Notatia SLQ="sub limita de cuantificare a metodei"

OBSERVATII: Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR
Ch. Dimian Claudia

COMPANIA DE APĂ TÂRGOVIȘTE - DÂMBOVIȚA S.A. Laborator Central Apă Potabilă Laborator Apă Potabilă Pucioasa

RESPONSABIL ANALIZA
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/0
Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!
Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

Exemplar nr. 3

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 509/16.10.2018, str. Debarcaderului nr.1-PucioasaTel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1519

Solicitant/client: Adresa: Iesire Statie Visinesti **Cod proba:** 23 **Locul prelevarii:** robinet iesire rezervor **Scopul analizei:** conform program prelevare **Tip monitorizare:** operationala **Produs analizat:** apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic **Prelevat de:** Virlan G.	**Fisa prelevare nr:** 2333 **Data si ora prelevarii probei:** 21.09.2020/10:00 **Data si ora receptiei probei:** 21.09.2020/12:30 **Receptionat/inregistrat:** Vasile C. **Conformitate la receptie:**DA **Data si ora efectuarii analizei:** 21.09.2020/13:00 **Data si ora finalizarii analizei:** 24.09.2020/10:00 **Data si ora eliberarii rezultatului:** 24.09.2020/15:30 **Corespondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.** 1522
Metode de prelevare :ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018;SR EN ISO 19458/2007	

PARAMETRII MICROBIOLOGICI DE CALITATE AI APEI POTABILE

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002

PARAMETRII INDICATORI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	2	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	-	SR EN ISO 14189/2017

OBSERVATII: Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR
Ch. Dimian Claudia

COMPANIA DE APĂ TÂRGOVIȘTE - DÂMBOVIȚA S.A. Laborator Central Apă Potabilă Laborator Apă Potabilă Pucioasa

RESPONSABIL ANALIZA
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/0

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!

Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

Exemplar nr. 3

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.
DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA
Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017
LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA
Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 509/16.10.2018, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1523

Solicitant/client: Adresa: Visinesti str.Principala Politie
Cod proba: 24
Locul prelevarii: robinet chiuveta grup sanitar
Scopul analizei: conform program prelevare
Tip monitorizare: operationala
Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis
Prelevat de: Virlan G.

Fisa prelevare nr: 2334
Data si ora prelevarii probei: 21.09.2020/10:10
Data si ora receptiei probei: 21.09.2020/12:30
Receptionat/inregistrat: Vasile C.
Conformitate la receptie:DA
Data si ora efectuarii analizei:21.09.2020/12:45
Data si ora finalizarii analizei: 21.09.2020/15:30
Data si ora eliberarii rezultatului: 22.09.2020/10:00

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	≥6,5 - ≤9,5	7,4(20°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	µS / cm la 20° C	2500	754	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤5	0,96	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea	0,10	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,12	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	83	
Amoniu (NH_4^+)	mg/l	0,5	0,031	SR ISO 7150-1/2001
Culoare	-	1)	1	SR EN ISO7887/2012
Miros	-	2)	2	SR EN 1622/2007
Gust	-	3)	3	SR EN 1622/2007
Aluminiu	µg/l	200	-	SR ISO 10566/2001
Nitrati(NO_3^-)	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti (NO_2^-)	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	µg/l	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe^{2+},Fe^{3+})	µg/l	200	-	SR ISO 6332/C91/2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane	Minim 5	-	SR ISO 6059/2008
Indice de permanganat	mgO_2/l	5	-	SR EN ISO 8467/2001
Cloruri (Cl^-)	mg/l	250	-	SR ISO 9297/2001
Sulfati	mg/l	250	-	STAS 3069/1987

1)Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala; 2)Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal; 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal
*Notatia SLQ="sub limita de cuantificare a metodei"

OBSERVATII: Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR
Ch. Dimian Claudia

COMPANIA DE APĂ TÂRGOVIȘTE - DÂMBOVIȚA S.A. Laborator Central Apă Potabilă Laborator Apă Potabilă Pucioasa

RESPONSABIL ANALIZA
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/0

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!
Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

Exemplar nr. 1

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 509/16.10.2018, str. Debarcaderului nr.1-PucioasaTel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1520

Solicitant/client: Adresa: Visinesti str.Principala Politie **Cod proba:** 24 **Locul prelevarii:** robinet chiuveta grup sanitar **Scopul analizei:** conform program prelevare **Tip monitorizare:** operationala **Produs analizat:** apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic **Prelevat de:** Virlan G.	**Fisa prelevare nr:** 2334 **Data si ora prelevarii probei:** 21.09.2020/10:10 **Data si ora receptiei probei:** 21.09.2020/12:30 **Receptionat/inregistrat:** Vasile C. **Conformitate la receptie:**DA **Data si ora efectuarii analizei:** 21.09.2020/13:00 **Data si ora finalizarii analizei:** 24.09.2020/10:00 **Data si ora eliberarii rezultatului:** 24.09.2020/15:30 **Corespondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 1523**
Metode de prelevare :ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018;SR EN ISO 19458/2007	

PARAMETRII MICROBIOLOGICI DE CALITATE AI APEI POTABILE

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002

PARAMETRII INDICATORI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	2	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	-	SR EN ISO 14189/2017

OBSERVATII: Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR
Ch. Dimian Claudia

COMPANIA DE APĂ TÂRGOVIȘTE - DÂMBOVIȚA S.A. Laborator Central Apă Potabilă Laborator Apă Potabilă Pucioasa

RESPONSABIL ANALIZA
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/0

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!

Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

Exemplar nr. 3

Exemplar nr. 3