

S.C. TIC MARCON S.R.L.

ADRESA: STRADA DRACESTI, NR. 58, CAMPULUNG, ARGES
WWW.LABORATORANALIZE.COM.RO
TELEFON: 0742.044.782 ; 0724.223.116

286 / 29.07.2022

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1079

LABORATOR DE INCERCARI
FIZICO-CHIMICE SI MICROBIOLOGICE
CAMPULUNG, JUD. ARGES, STR. DRACESTI, NR. 58

RAPORT DE INCERCARI

1185/25.07.2022

<i>Client</i>	Serviciul de Alimentare cu Apa Calinesti
<i>Contract/Comanda</i>	736/29.05.2020
<i>Adresa</i>	Calinesti, jud. Arges
<i>Data recoltarii probelor</i>	11.07.2022
<i>Esantionare</i>	SC TIC MARCON SRL
<i>Locul recoltarii probelor</i>	Valeni –retea scoala V-VIII
<i>Conditii meteorologice la prelevare</i>	temp. aer 25°C; temp. apa 14°C
<i>Modul de prezentare probe</i>	aspect limpede, incolor, volum proba 2 l
<i>Data primirii probelor/Perioada de executie a probelor</i>	11.07.2022/11.07.2022-15.07.2022
<i>Matrice</i>	Apa potabila

<i>Denumire probe/Cod probe</i>	<i>Determinari solicitate/Metoda de analiza</i>
- Proba apa Valeni –retea scoala V-VIII / 1211	<ul style="list-style-type: none">- pH/ SR EN ISO 10523/2012- Conductivitate/ SR EN 7888/1997- Amoniu / SR ISO 7150-1/2001- Azotiti/ SR ISO 26777/C91/2006- Azotati /SR ISO 7890/3-2000- Clor rezidual liber/ SR EN ISO 7393-2/2002- Cloruri/ SR ISO 9297/2001- Turbiditate/ SR EN ISO 7027/2018- Gust/ SR EN 1622/2007- Miros/ SR EN 1622/2007- Culoare/ SR EN ISO 7887/2002- Hidrogen sulfurat/ SR 7510/97- CCO Mn(oxidabilitate) / SR EN ISO 8467/2001- Escherichia Coli / SR EN ISO 9308-1/A1-2017- Bacterii coliforme/ SR EN ISO 9308-1/A1-2017- Enterococi / SR EN ISO 7899-2/2002- Numar de colonii la 22°C / SR EN ISO 6222/2004- Numar de colonii la 37°C / SR EN ISO 6222/2004

REZULTATELE DETERMINARILOR
RAPORT DE INCERCARI: 1185/25.07.2022

Valorile admise sunt in conformitate cu Legea 458/2002 completata si modificata prin ordonanta 22/2017 privind calitatea apei potabile.

Indicatorul analizat	Unitate de masura	Valori admise	Rezultat analiza	LOQ***
pH (masurat la temperature de 20°C)	unitati pH	6,5 - 9,5	8,4	
*Conductivitate	µS/cm	2500	288	
Amoniu	mg/l	0,50	0,32	
*Turbiditate	FNU	<5	0,59	
Azotati	mg/l	50	0,13	
Azotiti	mg/l	0,5	SLQ**	0,029
*Clor rezidual total	mg/l		0,10	
*Clor rezidual liber	mg/l	min. 0,10	0,10	
*Cloruri	mg/l	250	12,02	
*Hidrogen sulfurat	µg/l	100	22,1	
*Miros		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Gust		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Culoare		Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	
*CCO Mn(oxidabilitate)	mg/l	5,0	1,16	
*Escherichia Coli	ufc /100ml	0	0	
*Coliformi totali	ufc /100ml	0	0	
*Enterococi	ufc /100ml	0	0	
*Numar de colonii la 22°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	0	
*Numar de colonii la 37°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	0	

**SLQ-Sub limita de cuantificare

***LOQ-Limita de cuantificare

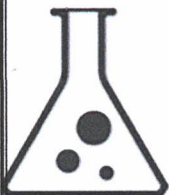
Director
Ing.Tolbes Constantin

Responsabil Incercare
Tolbes Iuliana

Laborant
Lemnar Oana

NOTA: Reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare, fara aprobarea laboratorului emitent, este interzisa. Laboratorul este inregistrat la Ministerul Sanatatii ca laborator de monitorizare si control a apei potabile cu nr 572 /01.07.2022 si la Directia Sanitara Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor ca laborator autorizat pentru efectuarea analizelor fizico-chimice si microbiologice a apei din aliment cu nr. 14/15.07.2021. Rezultatele analizelor se refera exclusiv la proba/probele analizate.

*Incercările marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. Rezultatele raportului de incercare se refera exclusiv la proba analizata.



S.C. TIC MARCON S.R.L.

ADRESA: STRADA DRACESTI, NR. 58, CAMPULUNG, ARGES
WWW.LABORATORANALIZE.COM.RO
TELEFON: 0742.044.782 ; 0724.223.116

**LABORATOR DE INCERCARI
FIZICO-CHIMICE SI MICROBIOLOGICE
CAMPULUNG,JUD. ARGES,STR. DRACESTI, NR. 58**

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1079

RAPORT DE INCERCARI

1184/25.07.2022

<i>Client</i>	Serviciul de Alimentare cu Apa Calinesti
<i>Contract/Comanda</i>	736/29.05.2020
<i>Adresa</i>	Calinesti, jud.Arges
<i>Data recoltarii probelor</i>	11.07.2022
<i>Esantionare</i>	SC TIC MARCON SRL
<i>Locul recoltarii probelor</i>	Valeni -iesire rezervor
<i>Conditii meteorologice la prelevare</i>	temp. aer 25°C; temp.apa 14°C
<i>Modul de prezentare probe</i>	aspect limpede,incolor,volum proba 2 l
<i>Data primirii probelor/Perioada de executie a probelor</i>	11.07.2022/11.07.2022-15.07.2022
<i>Matrice</i>	Apa potabila

<i>Denumire probe/Cod probe</i>	<i>Determinari solicitate/Metoda de analiza</i>
- Proba apa Valeni -iesire rezervor/ 1210	- pH/ SR EN ISO 10523/2012 - Conductivitate/ SR EN 7888/1997 - Amoniu / SR ISO 7150-1/2001 - Azotiti/ SR ISO 26777/C91/2006 - Azotati /SR ISO 7890/3-2000 - Clor rezidual / SR EN ISO 7393-2/2018 - Cloruri/ SR ISO 9297/2001 - Turbiditate/ SR EN ISO 7027/2018 - Gust/ SR EN 1622/2007 - Miros/ SR EN1622/2007 - Culoare/ SR EN ISO 7887/2002 - Hidrogen sulfurat/ SR 7510/97 - CCO Mn(oxidabilitate) / SR EN ISO 8467/2001 - Escherichia Coli / SR EN ISO 9308-1/A1-2017 - Bacterii coliforme/ SR EN ISO 9308-1/A1-2017 - Enterococi / SR EN ISO 7899-2/2002 - Numar de colonii la 22°C / SR EN ISO 6222/2004 - Numar de colonii la 37°C / SR EN ISO 6222/2004

**REZULTATELE DETERMINARILOR
RAPORT DE INCERCARI: 1184/25.07.2022**

Valorile admise sunt in conformitate cu Legea 458/2002 completata si modificata prin ordonanta 22/2017 privind calitatea apei potabile.

<i>Indicatorul analizat</i>	<i>Unitate de masura</i>	<i>Valori admise</i>	<i>Rezultat analiza</i>	<i>LOQ***</i>
pH (masurat la temperatura de 20°C)	unitati pH	6,5 - 9,5	8,4	
*Conductivitate	µS/cm	2500	287	
Amoniu	mg/l	0,50	0,31	
*Turbiditate	FNU	<5	1,12	
Azotati	mg/l	50	0,12	
Azotiti	mg/l	0,5	SLQ**	0,029
*Clor rezidual total	mg/l		0,12	
*Clor rezidual liber	mg/l	max. 0,50	0,11	
*Cloruri	mg/l	250	12,05	
*Hidrogen sulfurat	µg/l	100	23,3	
*Miros		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Gust		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Culoare		Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	
*CCO Mn(oxidabilitate)	mg/l	5,0	1,23	
*Escherichia Coli	ufc /100ml	0	0	
*Coliformi totali	ufc /100ml	0	0	
*Enterococi	ufc /100ml	0	0	
*Numar de colonii la 22°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	0	
*Numar de colonii la 37°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	0	

**SLQ-Sub limita de cuantificare

***LOQ-Limita de cuantificare

Director

Ing. Tolbes Constantin



Responsabil Incercare

Tolbes Iuliana

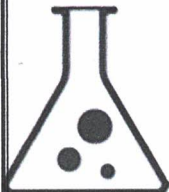
Laborant

Lemnar Oana

NOTA: Reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare, fara aprobarea laboratorului emitent, este interzisa.

Laboratorul este inregistrat la Ministerul Sanatatii ca laborator de monitorizare si control a apei potabile cu nr 572 /01.07.2022 si la Directia Sanitara Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor ca laborator autorizat pentru efectuarea analizelor fizico-chimice si microbiologice a apei din aliment cu nr. 14/15.07.2021. Rezultatele analizelor se refera exclusiv la proba/probele analizate.

*Incercările marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. Rezultatele raportului de incercare se refera exclusiv la proba analizata.



S.C. TIC MARCON S.R.L.

ADRESA: STRADA DRACESTI, NR. 58, CAMPULUNG, ARGES
WWW.LABORATORANALIZE.COM.RO
TELEFON: 0742.044.782 ; 0724.223.116

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1079

**LABORATOR DE INCERCARI
FIZICO-CHIMICE SI MICROBIOLOGICE
CAMPULUNG, JUD. ARGES, STR. DRACESTI, NR. 58**

RAPORT DE INCERCARI

1183/25.07.2022

<i>Client</i>	Serviciul de Alimentare cu Apa Calinesti
<i>Contract/Comanda</i>	736/29.05.2020
<i>Adresa</i>	Calinesti, jud.Arges
<i>Data recoltarii probelor</i>	11.07.2022
<i>Esantionare</i>	SC TIC MARCON SRL
<i>Locul recoltarii probelor</i>	Carstieni - retea scoala
<i>Conditii meteorologice la prelevare</i>	temp. aer 25°C; temp.apa 14°C
<i>Modul de prezentare probe</i>	aspect limpede, incolor, volum proba 2 l
<i>Data primirii probelor/Perioada de executie a probelor</i>	11.07.2022/11.07.2022-15.07.2022
<i>Matrice</i>	Apa potabila

<i>Denumire probe/Cod probe</i>	<i>Determinari solicitate/Metoda de analiza</i>
- Proba apa retea scoala /1209	<ul style="list-style-type: none">- pH/ SR EN ISO 10523/2012- Conductivitate/ SR EN 7888/1997- Amoniu / SR ISO 7150-1/2001- Azotiti/ SR ISO 26777/C91/2006- Azotati /SR ISO 7890/3-2000- Clor rezidual / SR EN ISO 7393-2/2018- Cloruri/ SR ISO 9297/2001- Turbiditate/ SR EN ISO 7027/2018- Gust/ SR EN 1622/2007- Miros/ SR EN1622/2007- Culoare/ SR EN ISO 7887/2002- Hidrogen sulfurat/ SR 7510/97- CCO Mn(oxidabilitate) / SR EN ISO 8467/2001- Escherichia Coli / SR EN ISO 9308-1/A1-2017- Bacterii coliforme/ SR EN ISO 9308-1/A1-2017- Enterococi / SR EN ISO 7899-2/2002- Numar de colonii la 22°C / SR EN ISO 6222/2004- Numar de colonii la 37°C / SR EN ISO 6222/2004

REZULTATELE DETERMINARILOR
RAPORT DE INCERCARI: 1183/25.07.2022

Valorile admise sunt in conformitate cu Legea 458/2002 completata si modificata prin ordonanta 22/2017 privind calitatea apei potabile.

<i>Indicatorul analizat</i>	<i>Unitate de masura</i>	<i>Valori admise</i>	<i>Rezultat analiza</i>	<i>LOQ***</i>
pH (masurat la temperatura de 20°C)	unitati pH	6,5 - 9,5	8,0	
*Conductivitate	µS/cm	2500	308	
Amoniu	mg/l	0,50	SLQ**	0,020
*Turbiditate	FNU	<5	0,49	
Azotati	mg/l	50	0,14	
Azotiti	mg/l	0,5	SLQ**	0,029
*Clor rezidual total	mg/l		0,06	
*Clor rezidual liber	mg/l	min. 0,10	0,06	
*Cloruri	mg/l	250	11,30	
*Hidrogen sulfurat	µg/l	100	28,5	
*Miros		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Gust		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Culoare		Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	
*CCO Mn(oxidabilitate)	mg/l	5,0	1,12	
*Escherichia Coli	ufc /100ml	0	0	
*Coliformi totali	ufc /100ml	0	0	
*Enterococi	ufc /100ml	0	0	
*Numar de colonii la 22°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	0	
*Numar de colonii la 37°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	0	

**SLQ-Sub limita de cuantificare

***LOQ-Limita de cuantificare

Director

Ing. Tolbes Constantin

Responsabil Incercare

Tolbes Iuliana



Laborant

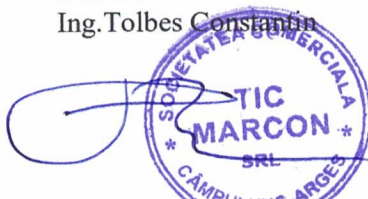
Lemnar Oana

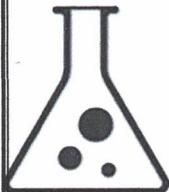


NOTA: Reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare, fara aprobarea laboratorului emitent, este interzisa.

Laboratorul este inregistrat la Ministerul Sanatatii ca laborator de monitorizare si control a apei potabile cu nr 572 /01.07.2022 si la Directia Sanitara Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor ca laborator autorizat pentru efectuarea analizelor fizico-chimice si microbiologice a apei din aliment cu nr. 14/15.07.2021. Rezultatele analizelor se refera exclusiv la proba/probele analizate.

*Încercările marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. Rezultatele raportului de incercare se refera exclusiv la proba analizata.





S.C. TIC MARCON S.R.L.

ADRESA: STRADA DRACESTI, NR. 58, CAMPULUNG, ARGES
WWW.LABORATORANALIZE.COM.RO
TELEFON: 0742.044.782 ; 0724.223.116

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1079

LABORATOR DE INCERCARI FIZICO-CHIMICE SI MICROBIOLOGICE CAMPULUNG, JUD. ARGES, STR. DRACESTI, NR. 58

RAPORT DE INCERCARI

1182/25.07.2022

<i>Client</i>	Serviciul de Alimentare cu Apa Calinesti
<i>Contract/Comanda</i>	736/29.05.2020
<i>Adresa</i>	Calinesti, jud.Arges
<i>Data recoltarii probelor</i>	11.07.2022
<i>Esantionare</i>	SC TIC MARCON SRL
<i>Locul recoltarii probelor</i>	Carstieni -iesire rezervor
<i>Conditii meteorologice la prelevare</i>	temp. aer 25°C; temp.apa 14°C
<i>Modul de prezentare probe</i>	aspect limpede, incolor, volum proba 2 l
<i>Data primirii probelor/Perioada de executie a probelor</i>	11.07.2022/11.07.2022-15.07.2022
<i>Matrice</i>	Apa potabila

<i>Denumire probe/Cod probe</i>	<i>Determinari solicitate/Metoda de analiza</i>
- Proba apa Carstieni -iesire rezervor/ 1208	<ul style="list-style-type: none">- pH/ SR EN ISO 10523/2012- Conductivitate/ SR EN 7888/1997- Amoniu/ SR ISO 7150-1/2001- Azotiti/ SR ISO 26777/C91/2006- Azotati /SR ISO 7890/3-2000- Clor rezidual / SR EN ISO 7393-2/2018- Cloruri/ SR ISO 9297/2001- Turbiditate/ SR EN ISO 7027/2018- Gust/ SR EN 1622/2007- Miros/ SR EN1622/2007- Culoare/ SR EN ISO 7887/2002- Hidrogen sulfurat/ SR 7510/97- CCO Mn(oxidabilitate) / SR EN ISO 8467/2001- Escherichia Coli / SR EN ISO 9308-1/A1-2017- Bacterii coliforme/ SR EN ISO 9308-1/A1-2017- Enterococi / SR EN ISO 7899-2/2002- Numar de colonii la 22°C / SR EN ISO 6222/2004- Numar de colonii la 37°C / SR EN ISO 6222/2004

REZULTATELE DETERMINARILOR
RAPORT DE INCERCARI: 1182/25.07.2022

Valorile admise sunt in conformitate cu Legea 458/2002 completata si modificata prin ordonanta 22/2017 privind calitatea apei potabile.

<i>Indicatorul analizat</i>	<i>Unitate de masura</i>	<i>Valori admise</i>	<i>Rezultat analiza</i>	<i>LOQ***</i>
pH (masurat la temperatura de 20°C)	unitati pH	6,5 - 9,5	7,9	
*Conductivitate	µS/cm	2500	307	
Amoniu	mg/l	0,50	SLQ**	0,020
*Turbiditate	FNU	<5	0,26	
Azotati	mg/l	50	0,17	
Azotiti	mg/l	0,5	SLQ**	0,029
*Clor rezidual total	mg/l		0,12	
*Clor rezidual liber	mg/l	max. 0,50	0,12	
*Cloruri	mg/l	250	11,34	
*Hidrogen sulfurat	µg/l	100	30,4	
*Miros		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Gust		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Culoare		Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	
*CCO Mn(oxidabilitate)	mg/l	5,0	1,14	
*Escherichia Coli	ufc /100ml	0	0	
*Coliformi totali	ufc /100ml	0	0	
*Enterococi	ufc /100ml	0	0	
*Numar de colonii la 22°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	0	
*Numar de colonii la 37°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	0	

**SLQ-Sub limita de cuantificare

***LOQ-Limita de cuantificare

Director

Ing. Tolbes Constantin

Responsabil Incercare

Tolbes Iuliana

Laborant

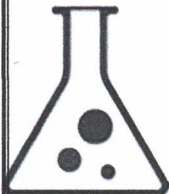
Lemnar Oana



NOTA: Reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare, fara aprobarea laboratorului emitent, este interzisa.

Laboratorul este inregistrat la Ministerul Sanatatii ca laborator de monitorizare si control a apei potabile cu nr 572 /01.07.2022 si la Directia Sanitara Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor ca laborator autorizat pentru efectuarea analizelor fizico-chimice si microbiologice a apei din aliment cu nr. 14/15.07.2021. Rezultatele analizelor se refera exclusiv la proba/probele analizate.

*Incercările marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. Rezultatele raportului de incercare se refera exclusiv la proba analizata.



S.C. TIC MARCON S.R.L.

ADRESA: STRADA DRACESTI, NR. 58, CAMPULUNG, ARGES
WWW.LABORATORANALIZE.COM.RO
TELEFON: 0742.044.782 ; 0724.223.116

**LABORATOR DE INCERCARI
FIZICO-CHIMICE SI MICROBIOLOGICE
CAMPULUNG, JUD. ARGES, STR. DRACESTI, NR. 58**

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1079

RAPORT DE INCERCARI

1181/25.07.2022

<i>Client</i>	Serviciul de Alimentare cu Apa Calinesti
<i>Contract/Comanda</i>	736/29.05.2020
<i>Adresa</i>	Calinesti, jud. Arges
<i>Data recoltarii probelor</i>	11.07.2022
<i>Esantionare</i>	SC TIC MARCON SRL
<i>Locul recoltarii probelor</i>	Scoala Calinesti Vale –retea
<i>Conditii meteorologice la prelevare</i>	temp. aer 25°C; temp.apa 14°C
<i>Modul de prezentare probe</i>	aspect limpede, incolor, volum proba 2 l
<i>Data primirii probelor/Perioada de executie a probelor</i>	11.07.2022/11.07.2022-15.07.2022
<i>Matrice</i>	Apa potabila

<i>Denumire probe/Cod probe</i>	<i>Determinari solicitate/Metoda de analiza</i>
- Proba apa Scoala Calinesti Vale –retea scoala/1207	<ul style="list-style-type: none">- pH/ SR EN ISO 10523/2012- Conductivitate/ SR EN 7888/1997- Amoniu/ SR ISO 7150-1/2001- Azotiti/ SR ISO 26777/C91/2006- Azotati /SR ISO 7890/3-2000- Clor rezidual / SR EN ISO 7393-2/2018- Cloruri/ SR ISO 9297/2001- Turbiditate/ SR EN ISO 7027/2018- Gust/ SR EN 1622/2007- Miros/ SR EN 1622/2007- Culoare/ SR EN ISO 7887/2002- Hidrogen sulfurat/ SR 7510/97- CCO Mn(oxidabilitate) / SR EN ISO 8467/2001- Escherichia Coli / SR EN ISO 9308-1/A1-2017- Bacterii coliforme/ SR EN ISO 9308-1/A1-2017- Enterococi / SR EN ISO 7899-2/2002- Numar de colonii la 22°C / SR EN ISO 6222/2004- Numar de colonii la 37°C / SR EN ISO 6222/2004

REZULTATELE DETERMINARILOR
RAPORT DE INCERCARI: 1181/25.07.2022

Valorile admise sunt in conformitate cu Legea 458/2002 completata si modificata prin ordonanta 22/2017 privind calitatea apei potabile.

<i>Indicatorul analizat</i>	<i>Unitate de masura</i>	<i>Valori admise</i>	<i>Rezultat analiza</i>	<i>LOQ***</i>
pH (masurat la temperature de 20°C)	unitati pH	6,5 - 9,5	8,0	
*Conductivitate	µS/cm	2500	261	
Amoniu	mg/l	0,50	SLQ**	0,020
*Turbiditate	FNU	<5	0,47	
Azotati	mg/l	50	0,67	
Azotiti	mg/l	0,5	0,22	
*Clor rezidual total	mg/l		0,04	
*Clor rezidual liber	mg/l	min. 0,10	0,04	
*Cloruri	mg/l	250	12,03	
*Hidrogen sulfurat	µg/l	100	24,1	
*Miros		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Gust		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Culoare		Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	
*CCO Mn(oxidabilitate)	mg/l	5,0	1,31	
*Escherichia Coli	ufc /100ml	0	0	
*Coliformi totali	ufc /100ml	0	0	
*Enterococi	ufc /100ml	0	0	
*Numar de colonii la 22°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	8	
*Numar de colonii la 37°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	3	

**SLQ-Sub limita de cuantificare

***LOQ-Limita de cuantificare

Director
Ing. Tolbes Constantin

Responsabil Incercare
Tolbes Iuliana

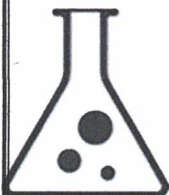


Laborant
Lemnaru Oana

NOTA: Reproducerea totală sau parțială a raportului de incercare, fără aprobarea laboratorului emitent, este interzisă.

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății ca laborator de monitorizare și control a apei potabile cu nr 572 /01.07.2022 și la Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor ca laborator autorizat pentru efectuarea analizelor fizico-chimice și microbiologice a apei din aliment cu nr. 14/15.07.2021. Rezultatele analizelor se referă exclusiv la proba/probele analizate.

*Încercările marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. Rezultatele raportului de incercare se referă exclusiv la proba analizată.



S.C. TIC MARCON S.R.L.

ADRESA: STRADA DRACESTI, NR. 58, CAMPULUNG, ARGES
WWW.LABORATORANALIZE.COM.RO
TELEFON: 0742.044.782 ; 0724.223.116

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1079

LABORATOR DE INCERCARI FIZICO-CHIMICE SI MICROBIOLOGICE CAMPULUNG, JUD. ARGES, STR. DRACESTI, NR. 58

RAPORT DE INCERCARI

1180/25.07.2022

<i>Client</i>	Serviciul de Alimentare cu Apa Calinesti
<i>Contract/Comanda</i>	736/29.05.2020
<i>Adresa</i>	Calinesti, jud.Arges
<i>Data recoltarii probelor</i>	11.07.2022
<i>Esantionare</i>	SC TIC MARCON SRL
<i>Locul recoltarii probelor</i>	Gorganu -iesire rezervor
<i>Conditii meteorologice la prelevare</i>	temp. aer 25°C; temp.apa 14°C
<i>Modul de prezentare probe</i>	aspect limpede, incolor, volum proba 2 l
<i>Data primirii probelor/Perioada de executie a probelor</i>	11.07.2022/11.07.2022-15.07.2022
<i>Matrice</i>	Apa potabila

<i>Denumire probe/Cod probe</i>	<i>Determinari solicitate/Metoda de analiza</i>
- Proba apa Gorganu -iesire rezervor/ 1206	- pH/ SR EN ISO 10523/2012 - Conductivitate/ SR EN 7888/1997 - Amoniu / SR ISO 7150-1/2001 - Azotiti/ SR ISO 26777/C91/2006 - Azotati /SR ISO 7890/3-2000 - Clor rezidual / SR EN ISO 7393-2/2018 - Cloruri/ SR ISO 9297/2001 - Turbiditate/ SR EN ISO 7027/2018 - Gust/ SR EN 1622/2007 - Miros/ SR EN1622/2007 - Culoare/ SR EN ISO 7887/2002 - Hidrogen sulfurat/ SR 7510/97 - CCO Mn(oxidabilitate) / SR EN ISO 8467/2001 - Escherichia Coli / SR EN ISO 9308-1/A1-2017 - Bacterii coliforme/ SR EN ISO 9308-1/A1-2017 - Enterococi / SR EN ISO 7899-2/2002 - Numar de colonii la 22°C / SR EN ISO 6222/2004 - Numar de colonii la 37°C / SR EN ISO 6222/2004

**REZULTATELE DETERMINARILOR
RAPORT DE INCERCARI: 1180/25.07.2022**

Valorile admise sunt in conformitate cu Legea 458/2002 completata si modificata prin ordonanta 22/2017 privind calitatea apei potabile.

<i>Indicatorul analizat</i>	<i>Unitate de masura</i>	<i>Valori admise</i>	<i>Rezultat analiza</i>	<i>LOQ***</i>
pH (masurat la temperatura de 20°C)	unitati pH	6,5 - 9,5	7,9	
*Conductivitate	µS/cm	2500	262	
Amoniu	mg/l	0,50	0,29	
*Turbiditate	FNU	<5	0,36	
Azotati	mg/l	50	SLQ**	0,120
Azotiti	mg/l	0,5	SLQ**	0,029
*Clor rezidual total	mg/l	max. 0,50	0,07	
*Clor rezidual liber	mg/l		0,07	
*Cloruri	mg/l	250	12,05	
*Hidrogen sulfurat	µg/l	100	26,7	
*Miros		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Gust		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Culoare		Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	
*CCO Mn(oxidabilitate)	mg/l	5,0	1,25	
*Escherichia Coli	ufc /100ml	0	0	
*Coliformi totali	ufc /100ml	0	0	
*Enterococi	ufc /100ml	0	0	
*Numar de colonii la 22°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	6	
*Numar de colonii la 37°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	1	

**SLQ-Sub limita de cuantificare

***LOQ-Limita de cuantificare

Director
Ing. Tolbes Constantin

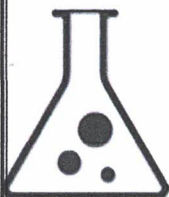
Responsabil Incercare
Tolbes Iuliana

Laborant
Lemnar Oana



NOTA: Reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare, fara aprobarea laboratorului emitent, este interzisa. Laboratorul este inregistrat la Ministerul Sanatatii ca laborator de monitorizare si control a apei potabile cu nr 572 /01.07.2022 si la Directia Sanitara Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor ca laborator autorizat pentru efectuarea analizelor fizico-chimice si microbiologice a apei din aliment cu nr. 14/15.07.2021. Rezultatele analizelor se refera exclusiv la proba/probele analizate.

*Încercările marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. Rezultatele raportului de incercare se refera exclusiv la proba analizata.



S.C. TIC MARCON S.R.L.

ADRESA: STRADA DRACESTI, NR. 58, CAMPULUNG, ARGES
WWW.LABORATORANALIZE.COM.RO
TELEFON: 0742.044.782 ; 0724.223.116

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1079

**LABORATOR DE INCERCARI
FIZICO-CHIMICE SI MICROBIOLOGICE
CAMPULUNG, JUD. ARGES, STR. DRACESTI, NR. 58**

RAPORT DE INCERCARI

1179/25.07.2022

<i>Client</i>	Serviciul de Alimentare cu Apa Calinesti
<i>Contract/Comanda</i>	736/29.05.2020
<i>Adresa</i>	Calinesti, jud.Arges
<i>Data recoltarii probelor</i>	11.07.2022
<i>Esantionare</i>	SC TIC MARCON SRL
<i>Locul recoltarii probelor</i>	Vranesti –retea scoala
<i>Conditii meteorologice la prelevare</i>	temp. aer 25°C; temp.apa 14°C
<i>Modul de prezentare probe</i>	aspect limpede, incolor, volum proba 2 l
<i>Data primirii probelor/Perioada de executie a probelor</i>	11.07.2022/11.07.2022-15.07.2022
<i>Matrice</i>	Apa potabila

<i>Denumire probe/Cod probe</i>	<i>Determinari solicitate/Metoda de analiza</i>
- Proba apa Vranesti -retea scoala/ 1205	- pH/ SR EN ISO 10523/2012 - Conductivitate/ SR EN 7888/1997 - Amoniu / SR ISO 7150-1/2001 - Azotiti/ SR ISO 26777/C91/2006 - Azotati /SR ISO 7890/3-2000 - Clor rezidual / SR EN ISO 7393-2/2018 - Cloruri/ SR ISO 9297/2001 - Turbiditate/ SR EN ISO 7027/2018 - Gust/ SR EN 1622/2007 - Miros/ SR EN1622/2007 - Culoare/ SR EN ISO 7887/2002 - Hidrogen sulfurat/ SR 7510/97 - CCO Mn(oxidabilitate) / SR EN ISO 8467/2001 - Escherichia Coli / SR EN ISO 9308-1/A1-2017 - Bacterii coliforme/ SR EN ISO 9308-1/A1-2017 - Enterococi / SR EN ISO 7899-2/2002 - Numar de colonii la 22°C / SR EN ISO 6222/2004 - Numar de colonii la 37°C / SR EN ISO 6222/2004

REZULTATELE DETERMINARILOR
RAPORT DE INCERCARI: 1179/25.07.2022

Valorile admise sunt in conformitate cu Legea 458/2002 completata si modificata prin ordonanta 22/2017 privind calitatea apei potabile.

Indicatorul analizat	Unitate de masura	Valori admise	Rezultat analiza	LOQ***
pH (masurat la temperatura de 20°C)	unitati pH	6,5 - 9,5	8,0	
*Conductivitate	µS/cm	2500	279	
Amoniu	mg/l	0,50	SLQ**	0,020
*Turbiditate	FNU	<5	0,25	
Azotati	mg/l	50	0,97	
Azotiti	mg/l	0,5	SLQ**	0,029
*Clor rezidual total	mg/l	min. 0,10	0,03	
*Clor rezidual liber	mg/l		0,03	
*Cloruri	mg/l	250	19,52	
*Hidrogen sulfurat	µg/l	100	25,4	
*Miros		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Gust		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Culoare		Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	
*CCO Mn(oxidabilitate)	mg/l	5,0	1,19	
*Escherichia Coli	ufc /100ml	0	0	
*Coliformi totali	ufc /100ml	0	0	
*Enterococi	ufc /100ml	0	0	
*Numar de colonii la 22°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	6	
*Numar de colonii la 37°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	2	

**SLQ-Sub limita de cuantificare

***LOQ-Limita de cuantificare

Director
Ing. Tolbes Constantin

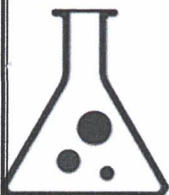
Responsabil Incercare
Tolbes Juliana



Laborant
Lemnar Oana

NOTA: Reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare, fara aprobarea laboratorului emitent, este interzisa. Laboratorul este inregistrat la Ministerul Sanatatii ca laborator de monitorizare si control a apei potabile cu nr 572 /01.07.2022 si la Directia Sanitara Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor ca laborator autorizat pentru efectuarea analizelor fizico-chimice si microbiologice a apei din aliment cu nr. 14/15.07.2021. Rezultatele analizelor se refera exclusiv la proba/probele analizate.

*Incercările marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. Rezultatele raportului de incercare se refera exclusiv la proba analizata.



S.C. TIC MARCON S.R.L.

ADRESA: STRADA DRACESTI, NR. 58, CAMPULUNG, ARGES
WWW.LABORATORANALIZE.COM.RO
TELEFON: 0742.044.782 ; 0724.223.116

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1079

**LABORATOR DE INCERCARI
FIZICO-CHIMICE SI MICROBIOLOGICE
CAMPULUNG, JUD. ARGES, STR. DRACESTI, NR. 58**

RAPORT DE INCERCARI

1178/25.07.2022

Client	Serviciul de Alimentare cu Apa Calinesti
Contract/Comanda	736/29.05.2020
Adresa	Calinesti, jud.Arges
Data recoltarii probelor	11.07.2022
Esantionare	SC TIC MARCON SRL
Locul recoltarii probelor	Vranesti -iesire rezervor
Conditii meteorologice la prelevare	temp. aer 25°C; temp.apa 14°C
Modul de prezentare probe	aspect limpede, incolor, volum proba 2 l
Data primirii probelor/Perioada de executie a probelor	11.07.2022/11.07.2022-15.07.2022
Matrice	Apa potabila

Denumire probe/Cod probe	Determinari solicitate/Metoda de analiza
- Proba apa Vranesti -iesire rezervor/ 1204	- pH/ SR EN ISO 10523/2012 - Conductivitate/ SR EN 7888/1997 - Amoniu / SR ISO 7150-1/2001 - Azotiti/ SR ISO 26777/C91/2006 - Azotati /SR ISO 7890/3-2000 - Clor rezidual / SR EN ISO 7393-2/2018 - Cloruri/ SR ISO 9297/2001 - Turbiditate/ SR EN ISO 7027/2018 - Gust/ SR EN 1622/2007 - Miros/ SR EN1622/2007 - Culoare/ SR EN ISO 7887/2002 - Hidrogen sulfurat/ SR 7510/97 - CCO Mn(oxidabilitate) / SR EN ISO 8467/2001 - Escherichia Coli / SR EN ISO 9308-1/A1-2017 - Bacterii coliforme/ SR EN ISO 9308-1/A1-2017 - Enterococi / SR EN ISO 7899-2/2002 - Numar de colonii la 22°C / SR EN ISO 6222/2004 - Numar de colonii la 37°C / SR EN ISO 6222/2004

REZULTATELE DETERMINARILOR
RAPORT DE INCERCARI: 1178/25.07.2022

Valorile admise sunt in conformitate cu Legea 458/2002 completata si modificata prin ordonanta 22/2017 privind calitatea apei potabile.

<i>Indicatorul analizat</i>	<i>Unitate de masura</i>	<i>Valori admise</i>	<i>Rezultat analiza</i>	<i>LOQ***</i>
pH (masurat la temperatura de 20°C)	unitati pH	6,5 - 9,5	8,4	
*Conductivitate	µS/cm	2500	282	
Amoniu	mg/l	0,50	0,08	
*Turbiditate	FNU	<5	0,64	
Azotati	mg/l	50	SLQ**	0,120
Azotiti	mg/l	0,5	SLQ**	0,029
*Clor rezidual total	mg/l	max. 0,50	0,12	
*Clor rezidual liber	mg/l		0,11	
*Cloruri	mg/l	250	12,76	
*Hidrogen sulfurat	µg/l	100	29,8	
*Miros		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Gust		Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nicio modificare anormală	
*Culoare		Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabilă consumatorilor și nicio modificare anormală	
*CCO Mn(oxidabilitate)	mg/l	5,0	1,11	
*Escherichia Coli	ufc /100ml	0	0	
*Coliformi totali	ufc /100ml	0	0	
*Enterococi	ufc /100ml	0	0	
*Numar de colonii la 22°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	0	
*Numar de colonii la 37°C	ufc /ml	nicio modificare anormala	0	

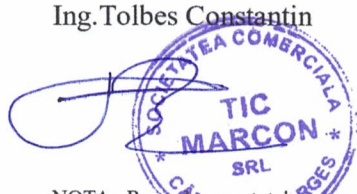
**SLQ-Sub limita de cuantificare

***LOQ-Limita de cuantificare

Director
Ing. Tolbes Constantin

Responsabil Incercare
Tolbes Iuliana

Laborant
Lemnar Oana



NOTA: Reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare, fara aprobarea laboratorului emitent, este interzisa. Laboratorul este inregistrat la Ministerul Sanatatii ca laborator de monitorizare si control a apei potabile cu nr 572 /01.07.2022 si la Directia Sanitara Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor ca laborator autorizat pentru efectuarea analizelor fizico-chimice si microbiologice a apei din aliment cu nr. 14/15.07.2021. Rezultatele analizelor se refera exclusiv la proba/probele analizate.

*Încercările marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. Rezultatele raportului de incercare se refera exclusiv la proba analizata.