

Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

RAPORT DE INCERCARE

analize apa

Nr. 1348 / 21.03.2019

Identificare client: S.C. Activitatea Goscom S.A

Recoltat de: Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 19.03.2019

Data primirii probelor: 19.03.2019

Data executarii: 19.03.2019

Data finalizarii: 21.03.2019

Scopul solicitarii: Monitorizare control

Document insotitor: proces verbal de recoltare

Starea probei la primire: corespunde criteriilor de acceptabilitate ale laboratorului

Prelevatorul raspunde de recoltarea, de transportul si de autenticitatea probei aduse.

Cod proba	Denumirea / Tipul probei / Punct recolta	Mod prezentare, abateri
2239	apa potabila / iesire statie de apa Dealu Mic ,Orastie	flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml

REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 2239

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa	Val. determinata
Clor rezidual total*(apa potabila) / SR EN ISO 7393-2:2018	mg/l	Clorul rezidual liber trebuie sa reprezinte minimum 80% din clorul rezidual total	0,46
Clor rezidual liber (apa potabila) / SR EN ISO 7393-2:2018	mg/l	$\geq 0,1; \leq 0,5$	0,44
Escherichia coli / SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0
Enterococi intestinali / SR EN ISO 7899-2:2002	ufc/100ml	0	0

Acest buletin a fost intocmit in doua exemplare

Analizele marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR

OBSERVATII ASUPRA METODELOR DE ANALIZA:

Intervalul valoric al CMA pentru clor rezidual liber trebuie respectat in retea de distributie; (bransament, capat de retea)

Concentratie maxima admisa conform Legii apei 458/2002 republicata

Responsabil incercare chimie
chim. Braila Mirela

BRILA MIRELA
COD 542072

Medic sef laborator
dr. Sovarschi Estera
Estera Gratiu
medic primar Iulio
COD 860755

Responsabil incercare microbiologie

dr. Perta Iuliana
Dr. Nita Felicia
Medic Primar Iulio

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la produsul supus analizei.

Avertisment: Este interzisa reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza sau folosirea unor date parțiale din buletin precum si extinderea rezultatelor la alte produse similare sau utilizarea buletinului de analiza direct pe certificarea produselor similare.

Observatiile, interpretarile si concluziile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Operator de date cu caracter personal inregistrat la Autoritatea Nationala de Supraveghere a Prelucrarii datelor cu caracter personal sub numar 34141.



ROMANIA
MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI HUNEDOARA

Deva, str. 22 Decembrie, nr. 58, cod poștal 330190, județul Hunedoara
☎ 0254.211.848 Fax: 0254.213.758 E-mail: deva@asphd.ro Web Site: www.asphd.ro

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 600

Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

RAPORT DE INCERCARE

analize apa

Nr. 1219 / 14.03.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 12.03.2019

Data primirii probelor: 12.03.2019

Data executarii: 12.03.2019

Data finalizarii: 14.03.2019

Scopul solicitarii: Monitorizare control

Document insotitor: proces verbal de prelevare

Starea probei la primire: corespunde criteriilor de acceptabilitate ale laboratorului

Prelevatorul raspunde de recoltarea, de transportul si de autenticitatea probei aduse.

Cod proba	Denumirea / Tipul probei / Punct recolta	Mod prezentare, abateri
2012	apa potabila / robinet iesire statia de apa Dealu Mic, Orastie	flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml

REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 2012

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentratia maxima admisa	Valoarea obtinuta
Clor rezidual total*(apa potabila) / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	Clorul rezidual liber trebuie sa reprezinte minimum 80% din clorul rezidual total	0,13
Clor rezidual liber (apa potabila) / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	$\geq 0,1; \leq 0,5$	0,13
Escherichia coli / SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0
Enterococi intestinali / SR EN ISO 7899-2:2002	ufc/100ml	0	0

Acest buletin a fost intocmit in doua exemplare

Analizele marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR

OBSERVATII ASUPRA METODELOR DE ANALIZA:

Intervalul valoric al CMA pentru clor rezidual liber trebuie respectat in reseaua de distributie; (bransament, capat de retea)

Concentratie maxima admisa conform Legii apei 458/2002 republicata

Responsabil incercare chimie

chim. Braila Mirela

[Signature]
cod 68756

Medic sef laborator

dr. Sovarschi Estera

Estera Gratița Sovarschi
medic primar laborator clinic
COD 868756

Responsabil incercare microbiologie

dr. Perta Iuliana

Dr. PERTA IULIANA
medic primar laborator
cod 68756

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la produsul supus analizei.

Avertisment: Este interzisa reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza sau folosirea unor date parțiale din buletin precum si extinderea rezultatelor la alte produse similare sau utilizarea buletinului de analiza direct pe certificarea produselor similare.

Observatiile, interpretarile si concluziile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Operator de date cu caracter personal inregistrat la Autoritatea Nationala de Supraveghere a Prelucrării datelor cu caracter personal sub numar 34141.



Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

RAPORT DE ÎNCERCARE

analize apa

Nr. 1048 / 07.03.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: Toma Ancuta, Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 05.03.2019

Data primirii probelor: 05.03.2019

Data executarii: 05.03.2019

Data finalizarii: 07.03.2019

Scopul solicitarii: Monitorizare control

Document insotitor: proces verbal de prelevare

Starea probei la primire: corespunde criteriilor de acceptabilitate ale laboratorului

Prelevatorul raspunde de recoltarea, de transportul si de autenticitatea probei aduse.

Cod proba	Denumirea / Tipul probei / Punct recolta	Mod prezentare, abateri
1747	apa potabila / robinet iesire statia de apa Dealu Mic, Orastie	flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml

REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 1747

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa	Val. determinata
Clor rezidual total* / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	Clorul rezidual liber trebuie sa reprezinte minimum 80% din clorul rezidual total	0,23
Clor rezidual liber / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	$\geq 0,1; \leq 0,5$	0,21
Escherichia coli / SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0
Enterococi intestinali / SR EN ISO 7899-2:2002	ufc/100ml	0	0

Acest buletin a fost intocmit in doua exemplare

Analizele marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR

OBSERVATII ASUPRA METODELOR DE ANALIZA:

Intervalul valoric al CMA pentru clor rezidual liber trebuie respectat in reseaua de distributie; (bransament, capat de retea)

Concentratie maxima admisa conform Legii apei 458/2002 republicata

Responsabil incercare chimie

chim. Braila Mirela

[Signature]
cod 54070

Medic sef laborator

dr. Sovarschi Estera

Estera Gratiela Sovarschi
medic primar laborator clinic
COD 868753

Responsabil incercare microbiologie

dr. Perta Iuliana

Dr. PERTA IULIANA
medic primar laborator
cod 687836

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la produsul supus analizei.

Avertisment: Este interzisa reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza sau folosirea unor date partiale din buletin precum si extinderea rezultatelor la alte produse similare sau utilizarea buletinului de analiza direct pe certificarea produselor similare.

Observatiile, interpretarile si concluziile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Operator de date cu caracter personal inregistrat la Autoritatea Nationala de Supraveghere a Prelucrarii datelor cu caracter personal sub numar 34141.



ROMANIA
MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI HUNEDOARA

Deva, str. 22 Decembrie, nr. 58, cod poștal 330190, județul Hunedoara
☎ 0254.211.848 Fax: 0254.213.758 E-mail: deva@asphd.ro Web Site:
www.asphd.ro

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 600

Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

RAPORT DE ÎNCERCARE

analize apa

Nr. 929 / 28.02.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 26.02.2019

Data primirii probelor: 26.02.2019

Data executarii: 26.02.2019

Data finalizarii: 28.02.2019

Scopul solicitarii: Monitorizare control

Document insotitor: proces verbal de recoltare

Starea probei la primire: corespunde criteriilor de acceptabilitate ale laboratorului

Prelevatorul raspunde de recoltarea, de transportul si de autenticitatea probei aduse.

Cod proba	Denumirea / Tipul probei / Punct recolta	Mod prezentare, abateri
1529	apa potabila / robinet iesire statia de apa Dealu Mic, Orastie	flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml

REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 1529

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa	Val. determinata
Clor rezidual total* / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	Clorul rezidual liber trebuie sa reprezinte minimum 80% din clorul rezidual total	0,42
Clor rezidual liber / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	$\geq 0,1; \leq 0,5$	0,40
Escherichia coli / SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0
Enterococi intestinali / SR EN ISO 7899-2:2002	ufc/100ml	0	0

Acest buletin a fost intocmit in doua exemplare

Analizele marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR

OBSERVATII ASUPRA METODELOR DE ANALIZA:

Intervalul valoric al CMA pentru clor rezidual liber trebuie respectat in reseaua de distributie; (bransament, capat de retea)

Concentratie maxima admisa conform Legii apei 458/2002 republicata

Responsabil incercare chimie

chim. Braila Mișela Alina
Giordea Irina Alina

cod: 540089

Medic sef laborator

dr. Sovarschi Estera

Estera Gratiela Sovarschi
medic primar laborator clinic
COD 868756

Responsabil incercare microbiologie

dr. Perta Iuliana

Dr. PERTA IULIANA
medic primar microbiologie
cod. 867824

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la produsul supus analizei.

Avertisment: Este interzisa reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza sau folosirea unor date partiale din buletin precum si extinderea rezultatelor la alte produse similare sau utilizarea buletinului de analiza direct pe certificarea produselor similare.

Observatiile, interpretarile si concluziile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Operator de date cu caracter personal inregistrat la Autoritatea Nationala de Supraveghere a Prelucrarii datelor cu caracter personal sub numar 34141.



Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

RAPORT DE ÎNCERCARE

analize apa

Nr. 795 / 22.02.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 19.02.2019

Data primirii probelor: 19.02.2019

Data executarii: 19.02.2019

Data finalizarii: 22.02.2019

Scopul solicitarii: Monitorizare control

Document insotitor: proces verbal de prelevare

Starea probei la primire: corespunde criteriilor de acceptabilitate ale laboratorului

Prelevatorul raspunde de recoltarea, de transportul si de autenticitatea probei aduse.

Cod proba	Denumirea / Tipul probei / Punct recolta	Mod prezentare, abateri
1294	apa potabila / robinet iesire statia de apa Dealu Mic, Orastie	flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml

REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 1294

Parametri determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa	Val. determinata
Determinare organoleptica miros* / SR EN 1622:2007		Acceptabil consumatorilor si nicio modificare anormala	Acceptabil consumatorilor si nicio modificare anormala
Conductivitate / SR EN 27888:1997	μS/cm la 20°C	Max 2500	76,5
Cloruri / SR ISO 9297:2001	mg/l	Max 250	5,672
Duritate totala* / SR ISO 6059:2008	grd.germ.	Min. 5	1,22
Amoniu / Metoda spectrometrica - Metoda kituri LCK-304	mg/l	0.5	<0,02
Nitriti / Metoda spectrometrica - Metoda Kituri LCK-341	mg/l	0.5	< 0,05
Nitrati / Metoda spectrometrica - Metoda Kituri LCK-339	mg/l	50	2,20
Turbiditate / SR EN ISO 7027-1:2016	FNU	Max. 5	1,01
pH / SR ISO 10523-2012	unitati pH	>=6,5 ; <=9,5	7,80 la T=19 grade C
Oxidabilitate* / SR EN ISO 8467:2001	mg O2/l	5	3,27
Bacterii coliforme / SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0
Numar colonii la 37°C/ml / SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nici o modificare anormala	nedetectat

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la produsul supus analizei.

Avertisment: Este interzisa reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza sau folosirea unor date partiale din buletin precum si extinderea rezultatelor la alte produse similare sau utilizarea buletinului de analiza direct pe certificarea produselor similare.

Observatiile, interpretarile si concluziile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Operator de date cu caracter personal inregistrat la Autoritatea Nationala de Supraveghere a Prelucrarii datelor cu caracter personal sub numar 34141.

	ROMANIA
	MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
	DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI HUNEDOARA
Deva, str. 22 Decembrie, nr. 58, cod poștal 330190, județul Hunedoara	
☎ 0254.211.848 Fax: 0254.213.758 E-mail: deva@asphd.ro Web Site: www.asphd.ro	

Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

RAPORT DE INCERCARE

analize apa

Nr. 795 / 22.02.2019

Clostridium perfringens * / SR EN ISO 14189:2017	ufc/100 ml	0	0
Numar de colonii la 22°C/ml / SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nicio modificare anormala	nedetectat

Acest buletin a fost intocmit in doua exemplare

Analizele marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR

OBSERVATII ASUPRA METODELOR DE ANALIZA:

Concentratie maxima admisa conform Legii apei 458/2002 republicata

Responsabil incercare chimie

chim. Braila Mirela

BRILA MIRELA
COD 410070

Medic sef laborator

dr. Sovarschi Estera

Estera Grațiea Sovarschi
medic primar laborator clinic
COD 868756

Responsabil incercare microbiologie

dr. Perta Iuliana

Dr. PERTA IULIANA
medic primar laborator
cod 865526

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la produsul supus analizei.

Avertisment: Este interzisa reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza sau folosirea unor date partiale din buletin precum si extinderea rezultatelor la alte produse similare sau utilizarea buletinului de analiza direct pe certificarea produselor similare.

Observatiile, interpretarile si concluziile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Operator de date cu caracter personal inregistrat la Autoritatea Nationala de Supraveghere a Prelucrării datelor cu caracter personal sub numar 34141.

Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

RAPORT DE INCERCARE

analize apa

Nr. 640 / 14.02.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 12.02.2019

Data primirii probelor: 12.02.2019

Data executarii: 12.02.2019

Data finalizarii: 14.02.2019

Scopul solicitarii: Monitorizare control

Document insotitor: proces verbal de prelevare

Starea probei la primire: corespunde criteriilor de acceptabilitate ale laboratorului

Prelevatorul raspunde de recoltarea, de transportul si de autenticitatea probei aduse.

Cod proba	Denumirea / Tipul probei / Punct recolt	Mod prezentare / abateri
1065	apa potabila / robinet iesire statia de apa Dealul Mic	flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml

REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 1065

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa	Val. determinata
Clor rezidual total* / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	Clorul rezidual liber trebuie sa reprezinte minimum 80%din clorul rezidual total	0,37
Clor rezidual liber / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	$\geq 0,1; \leq 0,5$	0,35
Escherichia coli / SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0
Enterococi intestinali / SR EN ISO 7899-2:2002	ufc/100ml	0	0

Acest buletin a fost intocmit in doua exemplare

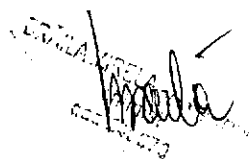
Analizele marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR

OBSERVATII ASUPRA METODELOR DE ANALIZA:

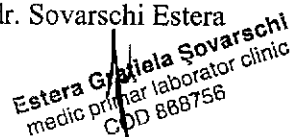
Intervalul valoric al CMA pentru clor rezidual liber trebuie respectat in retea de distributie; (bransament, capat de retea)

Concentratie maxima admisa conform Legii apei 458/2002 republicata

Responsabil incercare chimie
chim. Braila Mirela



Medic sef laborator
dr. Sovarschi Estera



Responsabil incercare microbiologie
dr. Perta Iuliana


Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la produsul supus analizei.

Avertisment: Este interzisa reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza sau folosirea unor date parțiale din buletin precum si extinderea rezultatelor la alte produse similare sau utilizarea buletinului de analiza direct pe certificarea produselor similare.

Observatiile, interpretarile si concluziile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Operator de date cu caracter personal inregistrat la Autoritatea Nationala de Supraveghere a Prelucrării datelor cu caracter personal sub numar 34141.



Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

RAPORT DE INCERCARE

analize apa

Nr. 490 / 07.02.2019

Identificare client: S.C. Activitatea Goscom S.A

Recoltat de: Trasculescu Elena

Data recoltării probelor: 05.02.2019

Data primirii probelor: 05.02.2019

Data executării: 05.02.2019

Data finalizării: 07.02.2019

Scopul solicitării: Monitorizare control

Document însoțitor: proces verbal de recoltare

Starea probei la primire: corespunde criteriilor de acceptabilitate ale laboratorului

Prelevatorul raspunde de recoltarea, de transportul și de autenticitatea probei aduse.

Cod proba	Denumirea / Tipul probei / Punct recoltă	Mod prezentare, abateri
830	apa potabila / Statie Dealu Mic Orastie - iesire	flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml

REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 830

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa	Val. determinata
Clor rezidual total* / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	Clorul rezidual liber trebuie sa reprezinte minimum 80% din clorul rezidual total	0,35
Clor rezidual liber / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	$\geq 0,1; \leq 0,5$	0,34
Escherichia coli / SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0
Enterococi intestinali / SR EN ISO 7899-2:2002	ufc/100ml	0	0

Acest buletin a fost întocmit în două exemplare

Analizele marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR

OBSERVAȚII ASUPRA METODELOR DE ANALIZĂ:

Intervalul valoric al CMA pentru clor rezidual liber trebuie respectat în rețeaua de distribuție; (bransament, capăt de rețea)

Concentrație maximă admisă conform Legii apei 458/2002 republicată

Responsabil încercare chimie
chim. Braila Mirela

BRILA MIRELA HUNEDOARA

Medic șef laborator
dr. Sovarschi Estera

Estera Orestia Sovarschi

Responsabil încercare microbiologie
dr. Perta Iuliana

Dr. PERTA IULIANA
medic primar laborator
cod 93711

Declarație: Rezultatele încercărilor se referă numai la produsul supus analizei.

Avertisment: Este interzisă reproducerea totală sau parțială a buletinului de analiză sau folosirea unor date parțiale din buletin precum și extinderea rezultatelor la alte produse similare sau utilizarea buletinului de analiză direct pe certificarea produselor similare.

Observațiile, interpretările și concluziile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Operator de date cu caracter personal înregistrat la Autoritatea Națională de Supraveghere a Prelucrării datelor cu caracter personal sub număr 34141.

Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

RAPORT DE INCERCARE

analize apa

Nr. 352 / 31.01.2019

Identificare client: **SC Activitatea Goscom SA Orastie**

Recoltat de: **Trasculescu Elena**

Data recoltarii probelor: **29.01.2019**

Data primirii probelor: **29.01.2019**

Data executarii: **29.01.2019**

Data finalizarii: **31.01.2019**

Scopul solicitarii: **Monitorizare control**

Document insotitor: **proces verbal de prelevare**

Starea probei la primire: **corespunde criteriilor de acceptabilitate ale laboratorului**

Prelevatorul raspunde de recoltarea, de transportul si de autenticitatea probei aduse.

Cod proba	Denumirea / Tipul probei / Punct recolta	Mod prezentare, abateri
592	apa potabila / robinet iesire statia de apa Dealu Mic, Orastie	flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml

REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 592

Parametri determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa	Val. determinata
Clor rezidual total* / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	Clorul rezidual liber trebuie sa reprezinte minimum 80% din clorul rezidual total	0,36
Clor rezidual liber / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	$\geq 0,1; \leq 0,5$	0,35
Escherichia coli / SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0
Enterococi intestinali / SR EN ISO 7899-2:2002	ufc/100ml	0	0

Acest buletin a fost intocmit in doua exemplare

Analizele marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR

OBSERVATII ASUPRA METODELOR DE ANALIZA:

Intervalul valoric al CMA pentru clor rezidual liber trebuie respectat in retea de distributie; (bransament, capat de retea)

Concentratie maxima admisa conform Legii apei 458/2002 republicata

Responsabil incercare chimie

chim. Braila Mirela

BRAILA MIRELA

Medic sef laborator

dr. Sovarschi Estera

Estera Gratiela Sovarschi
medic primar laborator
Cod 66573

Responsabil incercare microbiologie

dr. Perta Iuliana

Dr. PERTA IULIANA
medic primar laborator
Cod 687626

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la produsul supus analizei.

Avertisment: Este interzisa reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza sau folosirea unor date partiale din buletin precum si extinderea rezultatelor la alte produse similare sau utilizarea buletinului de analiza direct pe certificarea produselor similare.

Observatiile, interpretarile si concluziile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Operator de date cu caracter personal inregistrat la Autoritatea Nationala de Supraveghere a Prelucrarii datelor cu caracter personal sub numar 34141.

Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

RAPORT DE ÎNCERCARE

analize apa

Nr. 271 / 25.01.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 22.01.2019

Data primirii probelor: 22.01.2019

Data executarii: 22.01.2019

Data finalizarii: 25.01.2019

Scopul solicitarii: Monitorizare control

Document insotitor: proces verbal de prelevare

Starea probei la primire: corespunde criteriilor de acceptabilitate ale laboratorului

Prelevatorul raspunde de recoltarea, de transportul si de autenticitatea probei aduse.

Cod proba	Denumirea / Tipul probei / Punct recolta	Mod prezentare, abateri
455	apa potabila / robinet iesire statia de apa Dealu Mic, Orastie	flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml

REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 455

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max/admisa	Val. determinata
Clor rezidual total* / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	Clorul rezidual liber trebuie sa reprezinte minimum 80% din clorul rezidual total	0,34
Clor rezidual liber / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	$\geq 0,1; \leq 0,5$	0,33
Escherichia coli / SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0
Enterococi intestinali / SR EN ISO 7899-2:2002	ufc/100ml	0	0

Acest buletin a fost intocmit in doua exemplare

Analizele marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR

OBSERVATII ASUPRA METODELOR DE ANALIZA:

Intervalul valoric al CMA pentru clor rezidual liber trebuie respectat in reseaua de distributie; (bransament, capat de retea)

Concentratie maxima admisa conform Legii apei 458/2002 republicata

Responsabil incercare chimie
 chim. Braila Mirela

[Signature]
 2019.01.25

Medic sef laborator
 dr. Sovarschi Estera

[Signature]
 2019.01.25

Responsabil incercare microbiologie
 dr. Perta Iuliana

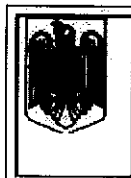
[Signature]
 2019.01.25

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la produsul supus analizei.

Avertisment: Este interzisa reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza sau folosirea unor date parțiale din buletin precum si extinderea rezultatelor la alte produse similare sau utilizarea buletinului de analiza direct pe certificarea produselor similare.

Observatiile, interpretarile si concluziile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Operator de date cu caracter personal inregistrat la Autoritatea Nationala de Supraveghere a Prelucrării datelor cu caracter personal sub numar 34141.



ROMANIA
MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI HUNEDOARA

Deva, str. 22 Decembrie, nr. 58, cod poștal 330190, județul Hunedoara
☎ 0254.211.848 Fax: 0254.213.758 E-mail: deva@asphd.ro Web Site:
www.asphd.ro

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 600

Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

RAPORT DE ÎNCERCARE

analize apa

Nr. 154 / 17.01.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 15.01.2019

Data primirii probelor: 15.01.2019

Data executarii: 15.01.2019

Data finalizarii: 17.01.2019

Scopul solicitarii: Monitorizare control

Document insotitor: proces verbal de recoltare

Starea probei la primire: corespunde criteriilor de acceptabilitate ale laboratorului

Prelevatorul raspunde de recoltarea, de transportul si de autenticitatea probei aduse.

Cod proba	Denumirea / Tipul probei / Punct recolta	Mod prezentare, abateri
257	apa potabila / robinet iesire statia de apa Dealu Mic, Orastie	flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml

REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 257

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa	Val. determinata
Clor rezidual total* / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	Clorul rezidual liber trebuie sa reprezinte minimum 80% din clorul rezidual total	0,13
Clor rezidual liber / SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	$\geq 0,1; \leq 0,5$	0,12
Escherichia coli / SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0
Enterococi intestinali / SR EN ISO 7899-2:2002	ufc/100ml	0	0

Acest buletin a fost intocmit in doua exemplare

Analizele marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR

OBSERVATII ASUPRA METODELOR DE ANALIZA:

Intervalul valoric al CMA pentru clor rezidual liber trebuie respectat in retea de distributie; (bransament, capat de retea)

Concentratie maxima admisa conform Legii apei 458/2002 republicata

Responsabil incercare chimie

chim. Braila Mirela

BRILA MIRELA - NISDARA
cod 540023

Medic sef laborator

dr. Sovarschi Estera

Estera Gratiela
medic primar laborator
COD 68755

Responsabil incercare microbiologie

dr. Perta Iuliana

DI PERTA IULIANA
medic primar laborator
COD 68752

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la produsul supus analizei.

Avertisment: Este interzisa reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza sau folosirea unor date partiale din buletin precum si extinderea rezultatelor la alte produse similare sau utilizarea buletinului de analiza direct pe certificarea produselor similare.

Observatiile, interpretarile si concluziile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Operator de date cu caracter personal inregistrat la Autoritatea Nationala de Supraveghere a Prelucrarii datelor cu caracter personal sub numar 34141.



ROMANIA
MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI HUNEDOARA

Deva, str. 22 Decembrie, nr. 58, cod poștal 330190, județul Hunedoara
 ☎ 0254.211.848 Fax: 0254.213.758 E-mail: deva@asphd.ro Web Site:
 www.asphd.ro

acreditat pentru
 ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
 CERTIFICAT DE ACREDITARE
 LI 600

Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

RAPORT DE ÎNCERCARE

analize apa

Nr. 46 / 11.01.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 08.01.2019

Data primirii probelor: 08.01.2019

Data executarii: 08.01.2019

Data finalizarii: 11.01.2019

Scopul solicitarii: Monitorizare control

Document insotitor: proces verbal de prelevare

Starea probei la primire: corespunde criteriilor de acceptabilitate ale laboratorului

Prelevatorul raspunde de recoltarea, de transportul si de autenticitatea probei aduse.

Cod proba	Denumirea / Tipul probei / Punct recolta	Mod prezentare, abateri
72	apa potabila / robinet iesire statia de apa Dealul Mic	flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml

REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 72

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa	Val. determinata
Determinare organoleptica miros* / SR EN 1622:2007		Acceptabil consumatorilor si nicio modificare anormala	Acceptabil consumatorilor si nicio modificare anormala
Conductivitate / SR EN 27888:1997	μS/cm la 20°C	Max 2500	75,6
Cloruri / SR ISO 9297:2001	mg/l	Max 250	5,673
Duritate totala* / SR ISO 6059:2008	grd.germ.	Min.5	1,57
Amoniu / Metoda spectrometrica - Metoda kituri LCK-304	mg/l	0,5	<0,02
Nitriti / Metoda spectrometrica - Metoda Kituri LCK-341	mg/l	0.5	<0,05
Nitrati / Metoda spectrometrica - Metoda Kituri LCK-339	mg/l	50	3,20
Turbiditate / SR EN ISO 7027-1:2016	FNU	Max. 5	0,92
pH / SR ISO 10523-2012	unitati pH	>=6,5 ; <=9,5	6,61 la T=20 grade C
Oxidabilitate* / SR EN ISO 8467:2001	mg O2/l	5	0,8
Bacterii coliforme / SR EN ISO 9308-1:2015;SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0
Numar colonii la 37°C/ml / SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nici o modificare anormala	0

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la produsul supus analizei.

Avertisment: Este interzisa reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza sau folosirea unor date partiale din buletin precum si extinderea rezultatelor la alte produse similare sau utilizarea buletinului de analiza direct pe certificarea produselor similare.

Observatiile, interpretarile si concluziile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Operator de date cu caracter personal inregistrat la Autoritatea Nationala de Supraveghere a Prelucrarii datelor cu caracter personal sub numar 34141.



ROMANIA
MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI HUNEDOARA

Deva, str. 22 Decembrie, nr. 58, cod poștal 330190, județul Hunedoara
☎ 0254.211.848 Fax: 0254.213.758 E-mail: deva@asphd.ro Web Site:
www.asphd.ro

Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

RAPORT DE INCERCARE

analize apa

Nr. 46 / 11.01.2019

Clostridium perfringens * / SR EN ISO 14189:2017	ufc/100 ml	0	0
Numar de colonii la 22°C/ml / SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nicio modificare anormala	0

Acest buletin a fost intocmit in doua exemplare

Analizele marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR

OBSERVATII ASUPRA METODELOR DE ANALIZA:

Concentratie maxima admisa conform Legii apei 458/2002 republicata

Responsabil incercare chimie
chim. Braila Mirela

BRILA MIRELA HUNEDOARA
chimist
cod 6410073

Medic sef laborator
dr. Sovarschi Estera

Estera Gratiya Sovarschi
medic primar laborator
COD 668758

Responsabil incercare microbiologie
dr. Perta Iuliana

DR. PERTA IULIANA
medic primar laborator
cod 667628

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la produsul supus analizei.

Avertisment: Este interzisa reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza sau folosirea unor date parțiale din buletin precum si extinderea rezultatelor la alte produse similare sau utilizarea buletinului de analiza direct pe certificarea produselor similare.

Observatiile, interpretarile si concluziile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Operator de date cu caracter personal inregistrat la Autoritatea Nationala de Supraveghere a Prelucrării datelor cu caracter personal sub numar 34141.



ROMANIA
MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI HUNEDOARA

Deva, str. 22 Decembrie, nr. 58, cod poștal 330190, județul Hunedoara
☎ 0254.211.848 Fax: 0254.213.758 E-mail: deva@asphd.ro Web Site:
www.asphd.ro

Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

RAPORT DE INCERCARE

analize apa
Nr. 47 / 09.01.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 08.01.2019

Data primirii probelor: 08.01.2019

Data executarii: 08.01.2019

Data finalizarii: 09.01.2019

Scopul solicitarii: Monitorizare control

Document insotitor: proces verbal de prelevare

Starea probei la primire: corespunde criteriilor de acceptabilitate ale laboratorului

Prelevatorul raspunde de recoltarea, de transportul si de autenticitatea probei aduse.

Cod proba	Denumirea / Tipul probei / Punct recolta	Mod prezentare, abateri
73	apa potabila / robinet iesire statia de apa Dealul Mic	flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml

REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 73

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa	Val. determinata
Aluminiu (apa potabila) / SR EN ISO 15586/2008	µg/l	max.200	119,7
Mangan(apa potabila) / SR EN ISO 15586/2008	µg/l	max. 50	2,033

Acest buletin a fost intocmit in doua exemplare

OBSERVATII ASUPRA METODELOR DE ANALIZA:

Concentratie maxima admisa conform Legii apei 458/2002 republicata

Responsabil incercare chimie

chim. Braila Mirela

BRAILA MIRELA - HUNEDOARA

08.01.2019

Medic sef laborator

dr. Sovarschi Estera

Estera Grazia Sovarschi
medic sef laborator clinic
0254 861756

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la produsul supus analizei.

Avertisment: Este interzisa reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza sau folosirea unor date partiale din buletin precum si extinderea rezultatelor la alte produse similare sau utilizarea buletinului de analiza direct pe certificarea produselor similare.

Observatiile, interpretarile si concluziile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Operator de date cu caracter personal inregistrat la Autoritatea Nationala de Supraveghere a Prelucrarii datelor cu caracter personal sub numar 34141.