

| S.C ACTIVITATEA GOSCOM S.A ORASTIE                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CP. 335.700, Jud.Hunedoara</b><br><b>Str.Piața Victoriei nr.19</b><br><b>Reg.Com:J/20/675/1998 - R.3186960</b><br><b>Tel:0254/241.723 Fax:0254/242.242</b><br><b>e-mail activitatea_goscom@yahoo.com</b> | <b>OPERATOR LICENTAT</b><br><b>A.N.R.S.C</b><br><b>Servicei publice:</b><br><b>Ordin nr.302/2006/2011- Apa-Canal</b><br><b>Ordin nr.:303/2006/2011- Salubritate</b> | <b>OPERATOR CERTIFICAT</b><br><b>SIMTEX-OC</b><br><b>ISO 9001 REGISTERED C.1197.2</b><br><b>ISO 14001 REGISTERED C.1197.1</b><br><b>ISO 14001 REGISTERED M.675.1</b><br><b>DNV SAS 18001 REGISTERED S.409.100</b> |

Laboratorul Statiei de tratare a apei potabile, Orastie, str. Dealul Mic jud, Hunedoara  
Tel.0736 397 173, e-mail: laborator\_activitatea@yahoo.com

### RAPORT DE INCERCARE

Nr. 1064 / 09.07.2019

PROBA: Apa potabila

DATA si ORA prelevarii: 09.07.2019

LOCUL/PUNCTUL de prelevare: Statie Costesti-iesire

PRELEVATOR: Trasculescu Elena

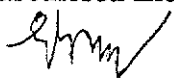
COD PROBA: 1064

CLIENT,nume si adresa SC ACTIVITATEA GOSCOM SA

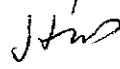
| Parametrii determinati/<br>Metoda de analiza                   | UM                      | Concentratia maxima<br>admisa                           | Valoarea<br>determinata                                 |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| CULOARE<br>SR ISO 7887-02                                      |                         | Acceptabil consumatorilor<br>nici o modificare anormala | Acceptabil consumatorilor<br>nici o modificare anormala |
| GUST<br>SR EN 1662-2007                                        |                         | Acceptabil consumatorilor<br>nici o modificare anormala | Acceptabil consumatorilor<br>nici o modificare anormala |
| MIROS<br>SR EN 1662-2007                                       |                         | Acceptabil consumatorilor<br>nici o modificare anormala | Acceptabil consumatorilor<br>nici o modificare anormala |
| pH<br>SR ISO 10523-2002                                        | unitati pH              | >=6,5; <=9,5                                            | 7.0                                                     |
| CONDUCTIVITATE<br>SR EN 27888/1997                             | microS/cm<br>la 20 gr.C | Max.2500                                                | 131.2                                                   |
| TURBIDITATE<br>SR EN ISO 7027-1/2007                           | FNU                     | Max. 5                                                  | 0.46                                                    |
| ALUMINIU<br>SR ISO 10566-2001                                  | micrograme/l            | Max. 200                                                | 25.11                                                   |
| AMONIU<br>SR ISO 7150-1/2001                                   | mg/l                    | Max. 0,5                                                | <0.02                                                   |
| NITRATI<br>SR ISO 7890-3/2000                                  | mg/l                    | Max.50                                                  | 2.11                                                    |
| NITRITI<br>SR EN 26777-2002                                    | mg/l                    | Max.0,5                                                 | <0.02                                                   |
| CLOR REZIDUAL LIBER<br>STAS 6364-78                            | mg/l                    | >=0,1 ; <= 0,5                                          | 0.58                                                    |
| CLORURI<br>SR ISO 9297/2001                                    | mg/l                    | Max.250                                                 | 5.1                                                     |
| DURITATE TOTALA<br>SR ISO 6059-2008                            | grade<br>germane        | Min. 5                                                  | 3.36                                                    |
| OXIDABILITATE(Indice de<br>permanganat)<br>SR EN ISO 8467-2001 | mg O2/l                 | Max.5                                                   | 1.03                                                    |

Buletinul de analiza se refera strict la probele receptionate si analizate in laborator  
Se interzice reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza

Sef laborator,  
Ing.Trasculescu Elena



Laboranta: Ylaicu Sorina



SC ACTIVITATEA GOSCOM SA  
ORASTIE  
LABORATOR  
analiză apă potabilă

F-17-01 Rev1/Ed.1

Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

## RAPORT DE INCERCARE

analize apa

Nr. 3767 / 12.07.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 09.07.2019

Data primirii probelor: 09.07.2019

Data executarii: 09.07.2019

Data finalizarii: 12.07.2019

Scopul solicitarii: Monitorizare de 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 |
|-----------|------------------------------------------------------|-------------------------|
| 6168      | apa potabila / robinet iesire statia de apa Costesti | flacon sticla 500 ml    |

### REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 6168

| Parametri determinati / Metoda de analiza         | U.M.       | Concentr. max. admisa      | Val. determinata |
|---------------------------------------------------|------------|----------------------------|------------------|
| Numar colonii la 37°C/ml / SR EN ISO 6222:2004    | ufc/ml     | Nici o modificare anormala | nedetectat       |
| 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

Medic sef laborator  
dr. Sovarschi Estera

Estera Gratiela Sovarschi  
medic primar laborator clinic  
COD 260756

Responsabil incercare microbiologie  
dr. Nima Felicia

Dr. Nima Felicia  
Medic Primar Laborator

**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.

| S.C. ACTIVITATEA GOSCOM S.A. ORASTIE                                                                                                                                            |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CP. 335.700, Jud. Hunedoara<br>Str. Piata Victoriei nr. 19<br>Reg. Com. J/20/675/1998 - R.3186960<br>Tel: 0254/241.723 Fax: 0254/242.242<br>e-mail activitatea_goscom@yahoo.com | <b>OPERATOR LICENTIIAT</b><br><b>A.N.R.S.C.</b><br>Servicii publice:<br>Ordin nr. 302/2006/2011- Apa-Canal<br>Ordin nr. 303/2006/2011- Salubritate | <b>OPERATOR CERTIFICAT</b><br><b>SIMTEX-OC</b><br>ISO 9001 REGISTERED C.1197.2<br>ISO 14001 REGISTERED C.1197.1<br>ISO 14001 REGISTERED M.675.1<br>OHSAS 18001 REGISTERED S.409.100 |

Laboratorul Stăției de tratare a apei potabile, Orăștie, str. Dealul Mic jud. Hunedoara  
 Tel. 0736 397 173, e-mail: laborator\_activitatea@yahoo.com

## RAPORT DE INCERCARE

Nr. 1058 / 02.07.2019

PROBA: Apa potabila

DATA si ORA prelevării: 02.07.2019

LOCUL/PUNCTUL de prelevare: Stația Costești- Iesire

PRELEVATOR: Trăsculescu Elena

COD PROBA: 1058

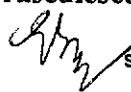
CLIENT, nume si adresa Intern

| Parametrii determinati/<br>Metoda de analiza                    | UM                      | Concentratia maxima<br>admisa                           | Valoarea<br>determinata |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------|
| CULOARE<br>SR ISO 7887-02                                       |                         | Acceptabil consumatorilor<br>nici o modificare anormala |                         |
| GUST<br>SR EN 1662-2007                                         |                         | Acceptabil consumatorilor<br>nici o modificare anormala |                         |
| MIROS<br>SR EN 1662-2007                                        |                         | Acceptabil consumatorilor<br>nici o modificare anormala |                         |
| pH<br>SR ISO 10523-2002                                         | unitati pH              | $\geq 6,5$ ; $\leq 9,5$                                 |                         |
| CONDUCTIVITATE<br>SR EN 27888/1997                              | microS/cm<br>la 20 gr.C | Max. 2500                                               |                         |
| TURBIDITATE<br>SR EN ISO 7027-1/2007                            | FNU                     | Max. 5                                                  |                         |
| ALUMINIU<br>SR ISO 10566-2001                                   | micrograme/l            | Max. 200                                                |                         |
| AMONIU<br>SR ISO 7150-1/2001                                    | mg/l                    | Max. 0,5                                                |                         |
| NITRATI<br>SR ISO 7890-3/2000                                   | mg/l                    | Max. 50                                                 |                         |
| NITRITI<br>SR EN 26777-2002                                     | mg/l                    | Max. 0,5                                                |                         |
| CLOR REZIDUAL LIBER<br>STAS 6364-78                             | mg/l                    | $\geq 0,1$ ; $\leq 0,5$                                 | 0.58                    |
| CLORURI<br>SR ISO 9297/2001                                     | mg/l                    | Max. 250                                                |                         |
| DURITATE TOTALA<br>SR ISO 6059-2008                             | grade<br>germane        | Min. 5                                                  |                         |
| OXIDABILITATE (Indice de<br>permanganat)<br>SR EN ISO 8467-2001 | mg O2/l                 | Max. 5                                                  |                         |

Buletinul de analiza se refera strict la probele receptionate si analizate in laborator  
 Se interzice reproducerea totala sau partiala a buletinului de analiza

Sef laborator,  
 Ing. Trăsculescu Elena

Laboranta: Bora Anisia



S.C. ACTIVITATEA GOSCOM S.A.  
 ORĂȘTIE  
 LABORATOR  
 analiză apă potabilă

F-17-01 Rev1/Ed.1



Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

## RAPORT DE INCERCARE

analize apa

Nr. 3630 / 04.07.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: as Toma Ancuta, Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 02.07.2019

Data primirii probelor: 02.07.2019

Data executarii: 02.07.2019

Data finalizarii: 04.07.2019

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 |
|-----------|------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5966      | apa potabila / robinet iesire statia de apa Costesti | flacon sticla 500 ml     |

### REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 5966

| Parametrii determinati / Metoda de analiza                              | U.M.      | Concentr. max. admisa | Val. determinata |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|------------------|
| 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

### OBSERVATII ASUPRA METODELOR DE ANALIZA:

Concentratie maxima admisa conform Legii apei 458/2002 republicata

Medic sef laborator  
dr. Sovarschi Estera

Estera Gratiela Sovarschi  
medic primar laborator clinic  
COD 658756

Responsabil incercare microbiologie  
dr. Nimu Felicia

Dr. Nimu Felicia  
10.07.2019

**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 INCERCARE

analize apa

Nr. 2477 / 16.05.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: as Toma Ancuta, Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 14.05.2019

Data primirii probelor: 14.05.2019

Data executarii: 14.05.2019

Data finalizarii: 16.05.2019

Scopul solicitarii: Monitorizare audit

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 / Ambalaj                    |
|-----------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 4106      | apa potabila / robinet iesire statia de apa Costesti | flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml |

### REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 4106

| Parametri determinati / Metodele analiza                                | U.M.      | Concentratia maxima 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 | 0,33             |
| Clor rezidual liber (apa potabila) / SR EN ISO 7393-2:2018              | mg/l      | $\geq 0,1; \leq 0,5$                                                              | 0,30             |
| 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

BRILA MIRELA  
cod 545009

Medic sef laborator

dr. Sovarschi Estera

SOVARSCI ESTERA  
cod 545009

Responsabil incercare microbiologie

dr. Perta Iuliana

Dr. PERTA IULIANA  
medic primar laborator  
cod 587626

**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. 1825 / 12.04.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 09.04.2019

Data primirii probelor: 09.04.2019

Data executarii: 09.04.2019

Data finalizarii: 12.04.2019

Scopul solicitarii: Monitorizare de 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 / Abatere                    |
|-----------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 2983      | apa potabila / robinet iesire statia de apa Costesti | flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml |

### REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 2983

| Parametrii determinati / Metoda de analiza                               | U.M.          | Concentr. max. admisa                                  | Val. determinata                                       |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Determinare organoleptica miros*(apa potabila) / SR EN 1622:2007         | -             | Acceptabil consumatorilor si nicio modificare anormala | Acceptabil consumatorilor si nicio modificare anormala |
| Conductivitate (apa potabila) / SR EN 27888:1997                         | μS/cm la 20°C | Max 2500                                               | 124                                                    |
| Cloruri (apa potabila) / SR ISO 9297:2001                                | mg/l          | Max 250                                                | 5,318                                                  |
| Duritate totala* (apa potabila) / SR ISO 6059:2008                       | grd.germ.     | Min.5                                                  | 2,83                                                   |
| Amoniu (apa potabila) / Metoda spectrometrica - Metoda kituri LCK-304    | mg/l          | 0,5                                                    | <0,02                                                  |
| Nitriti (apa potabila) / Metoda spectrometrica - Metoda Kituri LCK-341   | mg/l          | 0,5                                                    | < 0,05                                                 |
| Nitrati (apa potabila) / Metoda spectrometrica - Metoda Kituri LCK-339   | mg/l          | 50                                                     | 2,09                                                   |
| Turbiditate (apa potabila) / SR EN ISO 7027-1:2016                       | FNU           | 5                                                      | 0,97                                                   |
| pH (apa potabila) / SR ISO 10523-2012                                    | unitati pH    | >=6,5 ; <=9,5                                          | 7,37 la T=20 grade C                                   |
| Oxidabilitate*( apa potabila ) / SR EN ISO 8467:2001                     | mg O2/l       | 5                                                      | 0,96                                                   |
| Bacterii coliforme / SR EN ISO 9308-1:2015;SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 | ufc/100ml     | 0                                                      | 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.

Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

## RAPORT DE INCERCARE

analize apa

Nr. 1825 / 12.04.2019

|                                                   |            |                                   |            |
|---------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|------------|
| Numar colonii la 37°C/ml / SR EN ISO 6222:2004    | ufc/ml     | <i>Nici o modificare anormala</i> | nedetectat |
| 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     | <i>Nicio modificare anormala</i>  | 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

*BRĂILA MIRELA*  
  
 HUNEDOARA

**Medic sef laborator**

dr. Sovarschi Estera

*Estera Grațieța Sovarschi*  
 medic primar laborator clinic  
 CC 668756

**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 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](mailto:deva@asphd.ro) Web Site:  
[www.asphd.ro](http://www.asphd.ro)

Laborator Diagnostic si investigare in Sanatate Publica Deva

## RAPORT DE INCERCARE

analize apa

Nr. 1826 / 11.04.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 09.04.2019

Data primirii probelor: 09.04.2019

Data executarii: 09.04.2019

Data finalizarii: 11.04.2019

Scopul solicitarii: Monitorizare de 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                     |
|-----------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 2984      | apa potabila / robinet iesire statia de apa Costesti | flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml |

### REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 2984

| Parametrii determinati / Metoda de analiza     | U.M. | Concentr. max. admisa | Val. determinata |
|------------------------------------------------|------|-----------------------|------------------|
| Aluminiu (apa potabila) / SR EN ISO 15586/2008 | µg/l | 200                   | 27,28            |

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

Medic sef laborator

dr. Sovarschi Estera

BRILA MIRELA  
HUNEDOARA  
cod 640070

Estera Grația Sovarschi  
medic primar laborator clinic  
COD 868756

**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. 1639 / 04.04.2019

Identificare client: SC Activitatea Goscom SA Orastie

Recoltat de: Trasculescu Elena

Data recoltarii probelor: 02.04.2019

Data primirii probelor: 02.04.2019

Data executarii: 02.04.2019

Data finalizarii: 04.04.2019

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                     |
|-----------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 2712      | apa potabila / robinet iesire statia de apa Costesti | flacon plastic 500 ml, flacon sticla 500 ml |

### REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE PROBA: 2712

| 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 | 0,38             |
| Clor rezidual liber (apa potabila) / SR EN ISO 7393-2:2018              | mg/l      | $\geq 0,1; \leq 0,5$                                                              | 0,36             |
| 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]*  
04.04.2019  
Cod 34141

Medic sef laborator

dr. Sovarschi Estera

*[Signature]*  
Estera Sovarschi  
medic primar  
COD 34141

Responsabil incercare microbiologie

dr. Nimu Felicia

*[Signature]*  
04.04.2019  
Cod 34141

**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.