**TEMPLATE**

**Raport județean al calității apei potabile anul 2021**

**DSP Covasna**

**I Zone Mari de Aprovizionare**

Nr. total Zone de aprovizionare Mari (ZAPM): 5

Nr. consumatori județ: 145454, procent din populația totală județ: 64,11%

Volum total distribuit mc/an: 3400705

**ZAP 1**: NUME: SFÂNTU GHEORGHE

Localități incluse: Chilieni, Coșeni, Ilieni, Dobolii de Jos, Sâncrai, Arcuș, Ozun, Sântionlunca, Bicfalău

SURSĂ DE APĂ: categorie subterană, 51 puțuri de 50 m, și toate funcționale

Volum de apă distribuit/zi: 5450

Populația aprovizionată: 65283, procent din populația totală a ZAPM: 51,89%

Parametrii suplimentari monitorizați: -

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 15723 |
| 2 | Subst. organice | 749 |
| 3 | Amoniu | 753 |
| 4 | Nitriti | 387 |
| 5 | pH | 749 |
| 6 | Turbiditate | 564 |
| 7 | Duritate | 69 |
| 8 | Cloruri | 57 |
| 9 | Gust | 565 |
| 10 | Miros | 565 |
| 11 | Culoare | 565 |
| 12 | Conductivitate | 71 |
| 13 | Nitrati | 6 |
| 14 | E. coli/100 ml | 247 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 247 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 214 |
| 17 | Nr. colonii la 220C | 212 |
| 18 | Nr. colonii la 370C | 212 |
| 19 | Hidrogen sulfurat | 0 |
| 20 | Activitate α globala | 4 |
| 21 | Activitate β globala | 4 |
| 22 | Fier | 387 |
| 23 | Mangan | 2 |

Nr. total analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Bacterii coliforme/100 ml | 214 | 3 |
| 2 | Nr. colonii la 220C | 212 | 7 |
| 3 | Nr. colonii la 370C | 212 | 7 |

Întreruperi furnizare apă: data 20.01.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 3 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data, 28.01.2021, localitatea Sâncraiu, Ilieni și Dobolii de Jos, nr. consumatori afectați 1736, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 5 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 11.03.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 6 ore, , cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 18.03.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 6 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 23.03.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 6 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 22.04.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 3 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 27.04.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, Chilieni, Coșeni, Ozun și Sântionlunca, nr. consumatori afectați 62056, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 3 ore, cauza spălarea rețelei de distribuție a apei potabile, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 28.04.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 6 ore, cauza – lucrări de conectare a noilor conducte de apa potabilă, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 11.05.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 6 ore, cauza – lucrări de conectare a noilor conducte de apa potabilă, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 14.05.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 5 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 19.05.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 4 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 20.05.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 4 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 04.06.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 7 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 09.06.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 6 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 25.06.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 5 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 29.06.2021, localitatea Arcuș, nr. consumatori afectați1129, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 5 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 03.08.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 3 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 09.08.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 3 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 27.08.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 3 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 03.09.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 5 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 10.11.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 4 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 24.11.2021, localitatea Sfântu Gheorghe, nr. consumatori afectați 58424, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 3 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

AUTORIZAȚIE SANITARĂ DE FUNCȚIONARE: DA

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP- nu este cazul

Listarea localității neconforme/ parametru: Sfântu Gheorghe – Bacterii coliforme, NTG la 22C și NTG la 37C;

**Observații/comentarii -.**

**ZAP 2**: NUME: TÂRGU SECUIESC

Localități incluse: Lunga, Săsăuși, Tinoasa, Sânzieni

SURSĂ DE APĂ: categorie subterană, 23 puțuri de 50 m, si toate funcționale

Volum de apă distribuit/zi: 1209

Populația aprovizionată: 17750, procent din populația totală a ZAPM: 14,10%

Parametrii suplimentari monitorizați:-

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 8600 |
| 2 | Subst. organice | 736 |
| 3 | Amoniu | 738 |
| 4 | Nitriti | 735 |
| 5 | pH | 734 |
| 6 | Turbiditate | 835 |
| 7 | Duritate | 66 |
| 8 | Cloruri | 13 |
| 9 | Gust | 379 |
| 10 | Miros | 379 |
| 11 | Culoare | 379 |
| 12 | Conductivitate | 66 |
| 13 | Nitrati | 6 |
| 14 | E. coli/100 ml | 135 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 135 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 125 |
| 17 | Nr. colonii la 220C | 125 |
| 18 | Nr. colonii la 370C | 125 |
| 19 | Hidrogen sulfurat | 0 |
| 20 | Activitate α globala | 2 |
| 21 | Activitate β globala | 2 |
| 22 | Fier | 1549 |
| 23 | Mangan | 4 |

Nr. total analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Fier | 1549 | 10 |

Întreruperi furnizare apă: data 27.01.2021, localitatea Sânzieni, nr. consumatori afectați 185, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 2 ore cauza – defecțiune conductă, calendarul de remediere scurtă, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 09.02.2021, localitatea Târgu Secuiesc, Lunga, Săsăuși, Tinoasa, nr. consumatori afectați 17565, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 8 ore cauza – conectare noi conducte, calendarul de remediere medie, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 03.03.2021, localitatea Târgu Secuiesc, nr. consumatori afectați 17565, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 8 ore cauza – legare conductă, calendarul de remediere medie, de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 06.04.2021, localitatea Târgu Secuiesc, nr. consumatori afectați 17565, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 4 zile, cauza – înlocuire conductă, calendarul de remediere lungă, de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 15.04.2021, localitatea Târgu Secuiesc, Lunga, Săsăuși, Tinoasa, nr. consumatori afectați 17565, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 5 ore cauza – spălare conducte, calendarul de remediere medie, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 15.04.2021, localitatea Târgu Secuiesc, Lunga, Săsăuși, Tinoasa, nr. consumatori afectați 17565, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 4 ore, cauza – lucrări de reparații, calendarul de remediere medie, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 16.04.2021, localitatea Târgu Secuiesc, Lunga, Săsăuși, Tinoasa, nr. consumatori afectați 17565, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 5 ore cauza – spălare conducte, calendarul de remediere medie, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 02.09.2021, localitatea Târgu Secuiesc, nr. consumatori afectați 17565, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 8 ore, cauza – conectare noi conducte, calendarul de remediere lungă, de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 06.10.2021, localitatea Târgu Secuiesc, Lunga, Săsăuși, Tinoasa, nr. consumatori afectați 17565, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 5 ore cauza – spălare conducte, calendarul de remediere medie, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

AUTORIZAȚIE SANITARĂ DE FUNCȚIONARE: DA

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP: -

Listarea localității neconforme/ parametru: Târgu Secuiesc - Fier

**Observații/comentarii..............................**

**ZAP 3**: NUME: COVASNA

Localități incluse: Chiuruș, Brateș, Pachia, Telechia

SURSĂ DE APĂ: categorie suprafață – Pârău Covasna și Bâsca

Volum de apă distribuit/zi: 884

Populația aprovizionată: 12056, procent din populația totală a ZAPM: 9,58%

Parametrii suplimentari monitorizați:

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 8983 |
| 2 | Subst. organice | 2160 |
| 3 | Amoniu | 648 |
| 4 | Nitriti | 648 |
| 5 | Aluminiu | 10 |
| 6 | pH | 2160 |
| 7 | Turbiditate | 8983 |
| 8 | Duritate | 64 |
| 9 | Cloruri | 62 |
| 10 | Gust | 981 |
| 11 | Miros | 981 |
| 12 | Culoare | 981 |
| 13 | Conductivitate | 64 |
| 14 | Nitrati | 4 |
| 15 | E. coli/100 ml | 269 |
| 16 | Enterococi/100 ml | 268 |
| 17 | Bacterii coliforme/100 ml | 258 |
| 18 | Clostridium perfringens/100 ml | 9 |
| 19 | Nr. colonii la 220C | 258 |
| 20 | Nr. colonii la 370C | 258 |
| 21 | Hidrogen sulfurat | 4 |
| 22 | Sulfați | 2 |
| 23 | Activitate α globala | 2 |
| 24 | Activitate β globala | 2 |
| 25 | Fier | 2 |
| 26 | Mangan | 2 |

Nr. total analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Aluminiu | 10 | 2 |
| 2 | Turbiditate | 8983 | 102 |
| 23 | Nr. colonii la 220C | 258 | 2 |
| 34 | Nr. colonii la 370C | 258 | 2 |

Întreruperi furnizare apă: data 24.08.2021, localitatea Covasna, nr. consumatori afectați 11107, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 8 ore cauza – reparații conducte, calendarul de remediere medie, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

AUTORIZAȚIE SANITARĂ DE FUNCȚIONARE: DA

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

Listarea localității neconforme/ parametru: Covasna, Aluminiu, Turbiditate, NTG 22C, NTG 37C

**Observații/comentarii..............................**

**ZAP 4**: NUME: ÎNTORSURA BUZĂULUI

Localități incluse: Floroaia, Brădet, Barcani, Sita Buzăului

SURSĂ DE APĂ: categorie subterană – 10 puțuri, 6 funcționale cu adâncime 50 m

Volum de apă distribuit/zi: 904

Populația aprovizionată:8625, procent din populația totală a ZAPM: 6,85%

Parametrii suplimentari monitorizați:

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 376 |
| 2 | Subst. organice | 10 |
| 3 | Amoniu | 11 |
| 4 | Nitriti | 10 |
| 5 | pH | 10 |
| 6 | Turbiditate | 100 |
| 7 | Duritate | 8 |
| 8 | Cloruri | 6 |
| 9 | Gust | 110 |
| 10 | Miros | 110 |
| 11 | Culoare | 110 |
| 12 | Conductivitate | 10 |
| 13 | Nitrati | 2 |
| 14 | E. coli/100 ml | 136 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 136 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 111 |
| 17 | Nr. colonii la 220C | 111 |
| 18 | Nr. colonii la 370C | 111 |
| 19 | Hidrogen sulfurat | 0 |
| 20 | Activitate α globala | 1 |
| 21 | Activitate β globala | 1 |
| 22 | Fier | 5 |
| 23 | Mangan | 1 |

Nr. total analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Bacterii coliforme | 111 | 2 |
| 2 | Nr. colonii la 220C | 111 | 2 |
| 3 | Nr. colonii la 370C | 111 | 2 |

Întreruperi furnizare apă: data 12.02.2021, localitatea Întorsura Buzăului, Barcani și Sita Buzăului nr. consumatori afectați 8625, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 6 ore, cauza – extindere rețea apă, calendarul de remediere medie, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

Întreruperi furnizare apă: data 12.08.2021, localitatea Întorsura Buzăului, nr. consumatori afectați 7230, intervalul de timp întrerupere furnizare apă 6 ore, cauza – racord conductă apă, calendarul de remediere medie, măsuri de informarea populației prin mass media – Anunți de interes public;

AUTORIZAȚIE SANITARĂ DE FUNCȚIONARE: DA

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

Listarea localității neconforme/ parametru: Intorsura Buzăului – Bacterii coliforme, NTG 22C și NTG 37C;

**Observații/comentarii..............................**

**ZAP 5**: NUME: BARAOLT

Localități incluse: -

SURSĂ DE APĂ: categorie suprafață – pârâul Kormos

Volum de apă distribuit/zi: 870

Populația aprovizionată: 5182, procent din populația totală a ZAPM: 4,11%

Parametrii suplimentari monitorizați: -

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 179 |
| 2 | Subst. organice | 6 |
| 3 | Amoniu | 5 |
| 4 | Nitriti | 51 |
| 5 | pH | 49 |
| 6 | Turbiditate | 209 |
| 7 | Duritate | 1 |
| 8 | Cloruri | 0 |
| 9 | Gust | 49 |
| 10 | Miros | 49 |
| 11 | Culoare | 49 |
| 12 | Conductivitate | 1 |
| 13 | Nitrati | 5 |
| 14 | E. coli/100 ml | 65 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 65 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 53 |
| 17 | Clostridium perfringens/100 ml | 30 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 53 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 53 |
| 20 | Hidrogen sulfurat | 0 |
| 21 | Activitate α globala | 0 |
| 22 | Activitate β globala | 0 |
| 23 | Fier | 1 |
| 24 | Mangan | 1 |
| 25 | Aluminiu | 11 |

Nr. total analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Clor rezidual liber | 179 | 17 |
| 2 | Turbiditate | 209 | 87 |
| 3 | Aluminiu | 11 | 11 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

AUTORIZAȚIE SANITARĂ DE FUNCȚIONARE: NU

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP: -

Listarea localității neconforme/ parametru: Baraolt – Clor rezidual liber, Turbiditate, Aluminiu

**Observații/comentarii..............................**

**II Zone Mici de Aprovizionare**

Nr. total Zone de aprovizionare mici (ZAPm): 26

Nr. consumatori ZAP mici din județ: 36558, procent din populația totală a județului: 16,11%

Volum total distribuit mc/an: 1419944.9

**CAT 1**

Nr. ZAPm în care se furnizează între 10 – 100 mc apă potabilă pe zi: 11

Nr. total consumatori: 8334

Volum total distribuit mc/an: 202881,6

Listarea sistemelor care **NU** dețin ASF: Dobârlău, Comandău, Căpeni, Dalnic, Hăghig

**CAT2**

Nr. ZAPm în care se furnizează între 10 – 100 mc apă potabilă pe zi: 15

Nr. total consumatori: 28224

Volum total distribuit mc/an: 1217063,3

Listarea sistemelor care **NU** dețin ASF: Reci, Bixad, Brăduț, Malnaș sat, Vârghiș, Biborțeni, Micfalău

**Listare ZAPm cu sursă de potabilizare sursă apă de suprafață:**

 **CAT1 1.Nume ZAPm: Catalina- Hătuica – Mărtineni – Mărcușa**

 nume sursă Cătălina, 2 puțuri de 30 m

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 47 |
| 2 | Subst. organice | 9 |
| 3 | Amoniu | 10 |
| 4 | Nitriti | 9 |
| 5 | pH | 8 |
| 6 | Turbiditate | 50 |
| 7 | Duritate | 8 |
| 8 | Cloruri | 4 |
| 9 | Gust | 8 |
| 10 | Miros | 8 |
| 11 | Culoare | 8 |
| 12 | Conductivitate | 8 |
| 13 | Nitrati | 3 |
| 14 | E. coli/100 ml | 54 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 54 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 54 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 54 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 54 |
| 20 | Fier | 8 |
| 21 | Mangan | 1 |

N. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Bacterii coliforme/100 ml | 54 | 5 |
| 2 | Nr. colonii la 220C | 54 | 6 |
| 3 | Nr. colonii la 370C | 54 | 6 |
| 4 | Clor rez. liber | 47 | 2 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

**2. Nume ZAPm: Mereni- Lutoasa**

 nume sursă: Mereni, 2 puțuri de 70 m și 2 captări izvoare

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 3 |
| 2 | Subst. organice | 4 |
| 3 | Amoniu | 4 |
| 4 | Nitriti | 4 |
| 5 | pH | 1 |
| 6 | Turbiditate | 4 |
| 7 | Duritate | 1 |
| 8 | Cloruri | 1 |
| 9 | Gust | 1 |
| 10 | Miros | 1 |
| 11 | Culoare | 1 |
| 12 | Conductivitate | 1 |
| 13 | Nitrati | 4 |
| 14 | E. coli/100 ml | 4 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 4 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 4 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 4 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 4 |
| 20 | Fier | 1 |
| 21 | Mangan | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Bacterii coliforme/100 ml | 4 | 1 |
| 2 | Nr. colonii la 220C | 4 | 1 |
| 3 | Nr. colonii la 370C | 4 | 1 |
| 4 | Enterocoi | 4 | 1 |
| 5 | E. coli | 4 | 1 |
| 6 | Clor rez. liber | 3 | 2 |
| 7 | Turbiditate | 4 | 2 |
| 8 | Fier | 1 | 1 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP-

**Observații/comentarii**:

**3. Nume ZAPm: Dobârlău**

 nume sursă: Dobârlău, 1 izvor captat

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 2 |
| 2 | Subst. organice | 2 |
| 3 | Amoniu | 2 |
| 4 | Nitriti | 2 |
| 5 | pH | 0 |
| 6 | Turbiditate | 2 |
| 7 | Duritate | 0 |
| 8 | Cloruri | 0 |
| 9 | Gust | 0 |
| 10 | Miros | 0 |
| 11 | Culoare | 0 |
| 12 | Conductivitate | 0 |
| 13 | Nitrati | 2 |
| 14 | E. coli/100 ml | 2 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 2 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 2 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 2 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 2 |
| 20 | Fier | 0 |
| 21 | Mangan | 0 |

N. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Bacterii coliforme/100 ml | 2 | 2 |
| 2 | Nr. colonii la 220C | 2 | 2 |
| 3 | Nr. colonii la 370C | 2 | 2 |
| 4 | E. coli | 2 | 2 |
| 5 | Clor rez. liber | 2 | 2 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

**4. Nume ZAPm: Comandău**

 nume sursă: Comandău, 2 izvoare captate

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Subst. organice | 1 |
| 2 | Amoniu | 1 |
| 3 | Nitriti | 1 |
| 4 | Turbiditate | 1 |
| 5 | Nitrati | 1 |
| 6 | E. coli/100 ml | 1 |
| 7 | Enterococi/100 ml | 1 |
| 8 | Bacterii coliforme/100 ml | 1 |
| 9 | Nr. colonii la 220C | 1 |
| 10 | Nr. colonii la 370C | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru – nu este cazul

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

**5. Nume ZAPm: Turia**

 nume sursă: Turia, 10 izvoare captate

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Subst. organice | 1 |
| 2 | Amoniu | 1 |
| 3 | Nitriti | 1 |
| 4 | Turbiditate | 1 |
| 5 | Nitrati | 1 |
| 6 | E. coli/100 ml | 1 |
| 7 | Enterococi/100 ml | 1 |
| 8 | Bacterii coliforme/100 ml | 1 |
| 9 | Nr. colonii la 220C | 1 |
| 10 | Nr. colonii la 370C | 1 |

N. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Bacterii coliforme/100 ml | 1 | 1 |
| 2 | Nr. colonii la 220C | 1 | 1 |
| 3 | Nr. colonii la 370C | 1 | 1 |
| 4 | E. coli | 1 | 1 |
| 5 | Enterococi | 1 | 1 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

**6. Nume ZAPm: Căpeni**

 nume sursă: Căpeni, 1 fântână de 8 m

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Subst. organice | 1 |
| 2 | Amoniu | 1 |
| 3 | Nitriti | 1 |
| 4 | Turbiditate | 1 |
| 5 | Nitrati | 1 |
| 6 | E. coli/100 ml | 1 |
| 7 | Enterococi/100 ml | 1 |
| 8 | Bacterii coliforme/100 ml | 1 |
| 9 | Nr. colonii la 220C | 1 |
| 10 | Nr. colonii la 370C | 1 |

N. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Nitrați | 1 | 1 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

**7. Nume ZAPm: Bodoc**

 nume sursă: Bodoc, 2 puțuri de 50 m

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 59 |
| 2 | Subst. organice | 8 |
| 3 | Amoniu | 9 |
| 4 | Nitriti | 8 |
| 5 | pH | 8 |
| 6 | Turbiditate | 58 |
| 7 | Duritate | 8 |
| 8 | Cloruri | 6 |
| 9 | Gust | 58 |
| 10 | Miros | 58 |
| 11 | Culoare | 58 |
| 12 | Conductivitate | 58 |
| 13 | Nitrati | 9 |
| 14 | E. coli/100 ml | 59 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 59 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 59 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 59 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 59 |
| 20 | Fier | 8 |
| 21 | Mangan | 1 |

NR. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Bacterii coliforme/100 ml | 59 | 4 |
| 2 | Nr. colonii la 220C | 59 | 8 |
| 3 | Nr. colonii la 370C | 59 | 8 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

**8. Nume ZAPm: Valea Crișului - Calnic**

 nume sursă: Valea Crișului, 3puțuri de - 30 m - 60m - 80m

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 16 |
| 2 | Subst. organice | 44 |
| 3 | Amoniu | 46 |
| 4 | Nitriti | 44 |
| 5 | pH | 44 |
| 6 | Turbiditate | 46 |
| 7 | Duritate | 6 |
| 8 | Cloruri | 4 |
| 9 | Gust | 46 |
| 10 | Miros | 46 |
| 11 | Culoare | 46 |
| 12 | Conductivitate | 9 |
| 13 | Nitrati | 3 |
| 14 | E. coli/100 ml | 48 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 48 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 48 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 48 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 48 |
| 20 | Fier | 44 |
| 21 | Mangan | 1 |

NR. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Bacterii coliforme/100 ml | 48 | 12 |
| 2 | Nr. colonii la 220C | 48 | 15 |
| 3 | Nr. colonii la 370C | 48 | 15 |
| 4 | E. coli | 48 | 1 |
| 5 | Enterococi | 48 | 1 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

**9. Nume ZAPm: Zălan - Olteni**

 nume sursă: Zălan - Olteni, 2 puțuri de 50 m

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 51 |
| 2 | Subst. organice | 8 |
| 3 | Amoniu | 9 |
| 4 | Nitriti | 8 |
| 5 | pH | 8 |
| 6 | Turbiditate | 56 |
| 7 | Duritate | 8 |
| 8 | Cloruri | 4 |
| 9 | Gust | 56 |
| 10 | Miros | 56 |
| 11 | Culoare | 56 |
| 12 | Conductivitate | 8 |
| 13 | Nitrati | 2 |
| 14 | E. coli/100 ml | 57 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 57 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 57 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 57 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 57 |
| 20 | Fier | 8 |
| 21 | Mangan | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Bacterii coliforme/100 ml | 57 | 1 |
| 2 | Nr. colonii la 220C | 57 | 5 |
| 3 | Nr. colonii la 370C | 57 | 5 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

**10. Nume ZAPm: Dalnic**

 nume sursă: Dalnic, 2 puțuri de 30 m, pentru suplimentare 1 izvor captat

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Subst. organice | 1 |
| 2 | Amoniu | 1 |
| 3 | Nitriti | 1 |
| 4 | Turbiditate | 1 |
| 5 | Nitrati | 1 |
| 6 | E. coli/100 ml | 1 |
| 7 | Enterococi/100 ml | 1 |
| 8 | Bacterii coliforme/100 ml | 1 |
| 9 | Nr. colonii la 220C | 1 |
| 10 | Nr. colonii la 370C | 1 |

N. total de analize neconforme/parametru -

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

**11. Nume ZAPm: Hăghig numai rețea**

 nume sursă jud. Brașov

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 1 |
| 2 | Subst. organice | 1 |
| 3 | Amoniu | 1 |
| 4 | Nitriti | 1 |
| 5 | pH | 1 |
| 6 | Turbiditate | 1 |
| 7 | Duritate | 1 |
| 8 | Cloruri | 1 |
| 9 | Gust | 1 |
| 10 | Miros | 1 |
| 11 | Culoare | 1 |
| 12 | Conductivitate | 1 |
| 13 | Nitrati | 1 |
| 14 | E. coli/100 ml | 1 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 1 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 1 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 1 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 1 |
| 20 | Fier | 1 |
| 21 | Mangan | 1 |

N. total de analize neconforme/parametru -

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

**CAT2 1.Nume ZAPm: Aita Mare**

 nume sursă Aita Mare, 5 fântâni de 20 m

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 4 |
| 2 | Subst. organice | 6 |
| 3 | Amoniu | 6 |
| 4 | Nitriti | 5 |
| 5 | pH | 1 |
| 6 | Turbiditate | 3 |
| 7 | Duritate | 8 |
| 8 | Cloruri | 1 |
| 9 | Gust | 1 |
| 10 | Miros | 1 |
| 11 | Culoare | 1 |
| 12 | Conductivitate | 1 |
| 13 | Nitrati | 6 |
| 14 | E. coli/100 ml | 6 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 6 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 6 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 4 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 4 |
| 20 | Fier | 1 |
| 21 | Mangan | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Clor rez. liber | 4 | 1 |
| 2 | Amoniu | 6 | 4 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

 **2.Nume ZAPm: Lemnia**

 nume sursă Lemnia, 2 puțuri de 60 m și 3 izvoare

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 2 |
| 2 | Subst. organice | 1 |
| 3 | Amoniu | 2 |
| 4 | Nitriti | 1 |
| 5 | pH | 1 |
| 6 | Turbiditate | 1 |
| 7 | Duritate | 1 |
| 8 | Cloruri | 1 |
| 9 | Gust | 1 |
| 10 | Miros | 1 |
| 11 | Culoare | 1 |
| 12 | Conductivitate | 1 |
| 13 | Nitrati | 2 |
| 14 | E. coli/100 ml | 2 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 2 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 2 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 2 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 2 |
| 20 | Fier | 1 |
| 21 | Mangan | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Clor rez. liber | 2 | 1 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

 **3.Nume ZAPm: Reci**

 nume sursă reci, 2 puțuri de 60 și 70 m

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 2 |
| 2 | Subst. organice | 3 |
| 3 | Amoniu | 3 |
| 4 | Nitriti | 3 |
| 5 | pH | 1 |
| 6 | Turbiditate | 3 |
| 7 | Duritate | 1 |
| 8 | Cloruri | 1 |
| 9 | Gust | 1 |
| 10 | Miros | 1 |
| 11 | Culoare | 1 |
| 12 | Conductivitate | 1 |
| 13 | Nitrati | 3 |
| 14 | E. coli/100 ml | 3 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 3 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 3 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 3 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 3 |
| 20 | Fier | 1 |
| 21 | Mangan | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Bacterii coliforme/100 ml | 3 | 2 |
| 2 | Nr. colonii la 220C | 3 | 3 |
| 3 | Nr. colonii la 370C | 3 | 3 |
| 4 | Amoniu | 3 | 3 |
| 5 | Fier | 1 | 1 |
| 6 | Duritate | 1 | 1 |
| 7 | Culoare | 1 | 1 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

 **4.Nume ZAPm: Brețcu**

 nume sursă Brețcu, 2 puțuri de 50 m

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 2 |
| 2 | Subst. organice | 2 |
| 3 | Amoniu | 2 |
| 4 | Nitriti | 2 |
| 5 | pH | 1 |
| 6 | Turbiditate | 2 |
| 7 | Duritate | 1 |
| 8 | Cloruri | 1 |
| 9 | Gust | 1 |
| 10 | Miros | 1 |
| 11 | Culoare | 1 |
| 12 | Conductivitate | 1 |
| 13 | Nitrati | 2 |
| 14 | E. coli/100 ml | 2 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 2 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 2 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 2 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 2 |
| 20 | Fier | 1 |
| 21 | Mangan | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru -

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

 **5.Nume ZAPm: Ghidfalău – Zoltan – Fotoș - Mărtănuș**

 nume sursă Ghidfalău, 2 puțuri de 50

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 111 |
| 2 | Subst. organice | 12 |
| 3 | Amoniu | 14 |
| 4 | Nitriti | 11 |
| 5 | pH | 9 |
| 6 | Turbiditate | 109 |
| 7 | Duritate | 7 |
| 8 | Cloruri | 5 |
| 9 | Gust | 107 |
| 10 | Miros | 107 |
| 11 | Culoare | 107 |
| 12 | Conductivitate | 7 |
| 13 | Nitrati | 6 |
| 14 | E. coli/100 ml | 113 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 113 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 113 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 113 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 113 |
| 20 | Fier | 9 |
| 21 | Mangan | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Bacterii coliforme/100 ml | 113 | 20 |
| 2 | E. coli | 113 | 3 |
| 3 | Enterococi | 113 | 1 |
| 4 | Nr. colonii la 220C | 113 | 29 |
| 5 | Nr. colonii la 370C | 113 | 29 |
| 6 | Turbiditate | 109 | 6 |
| 5 | Fier | 9 | 3 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP -

**Observații/comentarii**:

 **6.Nume ZAPm: Cernat**

 nume sursă Cernat, 8 izvoare captate

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 1 |
| 2 | Subst. organice | 1 |
| 3 | Amoniu | 1 |
| 4 | Nitriti | 3 |
| 5 | Turbiditate | 1 |
| 6 | Nitrati | 3 |
| 7 | E. coli/100 ml | 2 |
| 8 | Enterococi/100 ml | 2 |
| 8 | Bacterii coliforme/100 ml | 2 |
| 10 | Nr. colonii la 220C | 2 |
| 11 | Nr. colonii la 370C | 2 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Clor rez. liber | 1 | 1 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP –

**Observații/comentarii**:

 **7.Nume ZAPm: Belin- Belin - Vale**

 nume sursă Belin - Vale, 1 izvor captat

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 2 |
| 2 | Subst. organice | 2 |
| 3 | Amoniu | 2 |
| 4 | Nitriti | 1 |
| 5 | pH | 1 |
| 6 | Turbiditate | 1 |
| 7 | Duritate | 1 |
| 8 | Cloruri | 1 |
| 9 | Gust | 1 |
| 10 | Miros | 1 |
| 11 | Culoare | 1 |
| 12 | Conductivitate | 1 |
| 13 | Nitrati | 2 |
| 14 | E. coli/100 ml | 2 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 2 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 2 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 2 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 2 |
| 20 | Fier | 1 |
| 21 | Mangan | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP –

**Observații/comentarii**:

 **8.Nume ZAPm: Ghelința**

 nume sursă Ghelința, 4 puțuri de 70 m

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 107 |
| 2 | Subst. organice | 11 |
| 3 | Amoniu | 11 |
| 4 | Nitriti | 11 |
| 5 | pH | 9 |
| 6 | Turbiditate | 107 |
| 7 | Duritate | 9 |
| 8 | Cloruri | 5 |
| 9 | Gust | 9 |
| 10 | Miros | 9 |
| 11 | Culoare | 9 |
| 12 | Conductivitate | 9 |
| 13 | Nitrati | 3 |
| 14 | E. coli/100 ml | 108 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 108 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 108 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 108 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 108 |
| 20 | Fier | 9 |
| 21 | Mangan | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Nr. colonii la 220C | 108 | 5 |
| 2 | Nr. colonii la 370C | 108 | 6 |
| 3 | Enterococi | 108 | 1 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP –

**Observații/comentarii**:

 **9.Nume ZAPm: Bixad**

 nume sursă Bixad, 4 izvoare captate

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 1 |
| 2 | Subst. organice | 1 |
| 3 | Amoniu | 1 |
| 4 | Nitriti | 1 |
| 5 | pH | 1 |
| 6 | Turbiditate | 1 |
| 7 | Duritate | 1 |
| 8 | Cloruri | 1 |
| 9 | Gust | 1 |
| 10 | Miros | 1 |
| 11 | Culoare | 1 |
| 12 | Conductivitate | 1 |
| 13 | Nitrati | 1 |
| 14 | E. coli/100 ml | 1 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 1 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 1 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 1 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 1 |
| 20 | Fier | 1 |
| 21 | Mangan | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP –

**Observații/comentarii**:

 **10.Nume ZAPm: Brăduț – Filia – Doboșeni - Tălișoara**

 nume sursă Filia, 1 puț de 40 m, 7 puțuri de acumulare pentru apă de suprafață

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 5 |
| 2 | Subst. organice | 2 |
| 3 | Amoniu | 5 |
| 4 | Nitriti | 2 |
| 5 | pH | 1 |
| 6 | Turbiditate | 2 |
| 7 | Duritate | 1 |
| 8 | Cloruri | 1 |
| 9 | Gust | 1 |
| 10 | Miros | 1 |
| 11 | Culoare | 1 |
| 12 | Conductivitate | 1 |
| 13 | Nitrati | 5 |
| 14 | E. coli/100 ml | 5 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 5 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 2 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 2 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 2 |
| 20 | Fier | 1 |
| 21 | Mangan | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Fier | 1 | 1 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP –

**Observații/comentarii**:

 **11.Nume ZAPm: Zagon**

 nume sursă Zagon, 4 puțuri de 35 – 53 – 40 - 40m

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 2 |
| 2 | Subst. organice | 2 |
| 3 | Amoniu | 2 |
| 4 | Nitriti | 2 |
| 5 | pH | 1 |
| 6 | Turbiditate | 2 |
| 7 | Duritate | 1 |
| 8 | Cloruri | 1 |
| 9 | Gust | 1 |
| 10 | Miros | 1 |
| 11 | Culoare | 1 |
| 12 | Conductivitate | 1 |
| 13 | Nitrati | 2 |
| 14 | E. coli/100 ml | 2 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 2 |
|  16 | Bacterii coliforme/100 ml | 2 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 2 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 2 |
| 20 | Fier | 1 |
| 21 | Mangan | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP –

**Observații/comentarii**:

 **12.Nume ZAPm: Malnaș – Malnaș Băi**

 nume sursă Malnaș Băi, 1 fântână de 6 m

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 1 |
| 2 | Subst. organice | 1 |
| 3 | Amoniu | 1 |
| 4 | Nitriti | 1 |
| 5 | Turbiditate | 2 |
| 6 | Nitrati | 1 |
| 7 | E. coli/100 ml | 2 |
| 8 | Enterococi/100 ml | 2 |
| 9 | Bacterii coliforme/100 ml | 2 |
| 10 | Nr. colonii la 220C | 2 |
| 11 | Nr. colonii la 370C | 2 |

N. total de analize neconforme/parametru -

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP –

**Observații/comentarii**:

 **13.Nume ZAPm: Vârghiș**

 nume sursă Vârghiș, 1 puț de 30 m

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 3 |
| 2 | Subst. organice | 3 |
| 3 | Amoniu | 3 |
| 4 | Nitriti | 2 |
| 5 | pH | 1 |
| 6 | Turbiditate | 3 |
| 7 | Duritate | 1 |
| 8 | Cloruri | 1 |
| 9 | Gust | 1 |
| 10 | Miros | 1 |
| 11 | Culoare | 1 |
| 12 | Conductivitate | 1 |
| 13 | Nitrati | 3 |
| 14 | E. coli/100 ml | 3 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 3 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 3 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 3 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 3 |
| 20 | Fier | 1 |
| 21 | Mangan | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Nr. colonii la 220C | 3 | 3 |
| 2 | Nr. colonii la 370C | 3 | 3 |
| 3 | Enterococi | 3 | 3 |
| 4 | E. coli | 3 | 3 |
| 5 | Bacterii coliforme | 3 | 3 |
| 6 | Fier | 1 | 1 |
| 7 | Turbiditate | 3 | 2 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP –

**Observații/comentarii**:

 **14.Nume ZAPm: Biborțeni**

 nume sursă Biborțeni, apă de suprafață

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 1 |
| 2 | Subst. organice | 2 |
| 3 | Amoniu | 2 |
| 4 | Nitriti | 2 |
| 5 | pH | 1 |
| 6 | Turbiditate | 2 |
| 13 | Nitrati | 2 |
| 14 | E. coli/100 ml | 2 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 2 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 2 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 2 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 2 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Nr. colonii la 220C | 2 | 2 |
| 2 | Nr. colonii la 370C | 2 | 2 |
| 3 | Enterococi | 2 | 2 |
| 4 | E. coli | 2 | 2 |
| 5 | Bacterii coliforme | 2 | 2 |
| 6 | Clor rez. liber | 1 | 1 |
| 7 | Turbiditate | 2 | 1 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP –

**Observații/comentarii**:

 **15.Nume ZAPm: Micfalău**

 nume sursă Micfalău, 4 izvoare captate

Nr. total de analize efectuate/parametru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate |
| 1 | Clor rezidual liber | 1 |
| 2 | Subst. organice | 1 |
| 3 | Amoniu | 1 |
| 4 | Nitriti | 1 |
| 5 | pH | 1 |
| 6 | Turbiditate | 1 |
| 7 | Duritate | 1 |
| 8 | Cloruri | 1 |
| 9 | Gust | 1 |
| 10 | Miros | 1 |
| 11 | Culoare | 1 |
| 12 | Conductivitate | 1 |
| 13 | Nitrati | 1 |
| 14 | E. coli/100 ml | 1 |
| 15 | Enterococi/100 ml | 1 |
| 16 | Bacterii coliforme/100 ml | 1 |
| 18 | Nr. colonii la 220C | 1 |
| 19 | Nr. colonii la 370C | 1 |
| 20 | Fier | 1 |
| 21 | Mangan | 1 |

Nr. total de analize neconforme/parametru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Parametru | Nr. analize efectuate | Nr. analize neconforme |
| 1 | Nr. colonii la 220C | 1 | 1 |
| 2 | Nr. colonii la 370C | 1 | 1 |
| 3 | Enterococi | 1 | 1 |
| 4 | E. coli | 1 | 1 |
| 5 | Bacterii coliforme | 1 | 1 |
| 6 | Fier | 1 | 1 |
| 7 | Turbiditate | 1 | 1 |

Nu au fost întreruperi de distribuție.

Derogări: LISTARE ZONĂ/PARAMETRU/INTERVAL DE TIMP –

**LISTAREA LOCALITĂȚILOR NECONFORME/ PARAMETRU DIN TOATE ZONELE MICI DE APROVIZIONARE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NR. CRT.** | **DENUMIREA LOCALITĂȚII** | **PARAMETRII NECONFORMI** |
| 1 | CATALINA - HATUICA- MARTINENI - MARCUSA | NTG22C, NTG 37C, B. coliforme, Clor rez.lib. |
| 2 | MERENI - LUOASA | NTG22C, NTG 37C, Enterococi, B. coliforme, E. Coli, Turbiditate, Fier, Clor rez. Lib. |
| 3 | DOBARLAU | NTG22C, NTG 37C, B. coliforme, E. Coli, Clor rez.liber |
| 4 | TURIA | NTG22C, NTG 37C, Enterococi, B. coliforme, E. Coli, Turbiditate |
| 5 | CAPENI | Nitrati |
| 6 | BODOC | NTG22C, NTG 37C, B. coliforme, |
| 7 | VALEA CRISULUI | NTG22C, NTG 37C, B. coliforme, E. coli, Enterococi |
| 8 | ZALAN - OLTENI | NTG22C, NTG 37C, B. coliforme |
| 9 | AITA MARE | Clor rez.lib, Amoniu |
| 10 | LEMNIA | Clor rez. Lib. |
| 11 | RECI | NTG22C, NTG 37C, bacterii coliforme, Amoniu, Fier, Duritate, Culoare |
| 12 | GHIDFALAU - ZOLTAN - FOTOS - MARTANUS - ANGHELUS | NTG22C, NTG 37C, Enterococi, B. coliforme, E. Coli, Turbiditate, Fier |
| 13 | CERNAT | Clor rez. Lib. |
| 14 | GHELINTA | NTG22C, NTG 37C, Enterococi |
| 15 | BRADUT - FILIA - DOBOSENI - TALISOARA | Fier |
| 16 | VARGHIS | NTG22C, NTG 37C, Enterococi, B. coliforme, E. Coli, Turbiditate, Fier |
| 17 | BIBOTRTENI | NTG22C, NTG 37C, Enterococi, B. coliforme, E. Coli, Turbiditate, Clor rez.lib. |
| 18 | MICFALAU | NTG22C, NTG 37C, Enterococi, B. coliforme, E. Coli, Turbiditate, Fier |

**III Numărul** unităților publice în care apa potabilă este distribuită prin sistemele publice de aprovizionare, inclusiv cele care furnizează în medie o cantitate mai mică de 10 mc/zi sau care deservesc mai puțin de 50 persoane și **pentru care DSP a efectuat monitorizarea calității apei potabile:**

**IV Calitatea apei furnizate** **spre consumul populației, prin fântâni publice:**

Nr. total al instalațiilor de tip fântână aflată pe domeniul public în județ:

Numărul fântânilor luate în evidență și monitorizate de către DSP (cel puțin o probă de apă analizată în anul 2021):

Numărul izvoarelor captate luate în evidență și monitorizate de către DSP:

Numărul instalațiilor publice tip fântână cu interdicție de folosire a apei:

Numărul izvoarelor captate supuse interdicției de folosire:

Măsuri de protecție luate pentru populația consumatoare: