



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI CLUJ
Cluj-Napoca, 400158, Str. Constanța nr. 5, etaj I;
Telefon: 0040 - 264-433645; Fax: 0040 - 264-530388;
Web : www.dspcluj.ro; E-mail : dspj.cluj@dspcluj.ro
COMPARTIMENTUL DE EVALUARE A FACTORILOR DE RISC DIN
MEDIUL DE VIAȚĂ ȘI MUNCĂ

RAPORT JUDEȚEAN CALITATEA APEI POTABILE
2024

DSP CLUJ

1. Nr. total Zone de Aprovizionare : 35 din care: Nr. ZAP Mari - 16, Nr. ZAP Mici - 19
2. Nr total rezidenti judet: 679141 locuitori
3. Nr. consumatori judet: 569242, din care Nr. consumatori in ZAP Mari: 501962
4. Sursa de apă distribuită în ZAP Mari: mixtă (98,22% -apa de suprafata, 1,78% -apa subterana) pentru ZAP1-9,11,14-16, si subterana pt ZAP 10,12,13
5. Volum de apă distribuit în ZAP Mari: 170992 mc/zi; Volum total de apă distribuit: 172396 mc/zi
6. Nr total de analize efectuate în cadrul monitorizării de audit: 672
7. Nr total de analize efectuate în cadrul monitorizării operaționale: 29417
8. Nr total de analize neconforme: 58; reprezentând 0,19 % din numarul total de analize efectuate. (33 pt parametrii chimici si 25 pt parametrii microbiologici)
9. INFORMAȚII PRIVIND NECONFORMITĂȚILE:

Zap afectat: ZAP 1 (Zona de Presiune Inferioara)

- Localități incluse: Cluj-Napoca (parțial)
- SURSĂ DE APĂ: categorie: mixtă (98,22% -apa de suprafata, 1,78% -apa subterana);
Numele sursei: Lacurile: Tarnita, Somesul Cald, Gilau-apa de suprafata, puturi localitatea Floresti-apa subterana.
- Volum de apă distribuit/zi: 55682 mc
- Populația aprovizionată: 124890 locuitori;
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 11.07.2024- 12.07.2024
- Cauza depasirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: repetare prelevare
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**

- Perioada neconformării parametrului: 22.08.2024- 29.08.2024
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 10.10.2024- 18.10.2024
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -

Zap afectat: ZAP 2 (Zona de presiune intermediara)

- Localități incluse: Cluj-Napoca (partial)
- Sursa de apă: categorie: mixtă (98,22% -apa de suprafața, 1,78% -apa subterana); Numele sursei: Lacurile: Tarnita, Somesul Cald, Gilau-apa de suprafața, puturi localitatea Floresti-apa subterana.
- Volum de apă distribuit/zi: 3808 mc/zi
- Populația aprovizionată: 22600 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 19.06.2024- 30.06.2024
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 17.07.2024- 23.07.2024
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 24.09.2024- 02.10.2024
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -

Zap afectat: ZAP 3 (Zona de presiune medie)

- Localități incluse: Cluj-Napoca (partial)
- Sursa de apă: categorie: mixtă (98,22% -apa de suprafata, 1,78% -apa subterana); Numele sursei: Lacurile: Tarnita, Somesul Cald, Gilau-apa de suprafata, puturi localitatea Floresti-apa subterana.
- Volum de apă distribuit/zi: 27141 mc/zi
- Populația aprovizionată: 55876 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 17.05.2024- 24.05.2024
- Cauza depasirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 07.11.2024- 14.11.2024
- Cauza depasirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -

Zap afectat: ZAP 4 (Zona de presiune superioară)

- Localități incluse: Cluj-Napoca (partial)
- Sursa de apă: categorie: mixtă (98,22% -apa de suprafata, 1,78% -apa subterana); Numele sursei: Lacurile: Tarnita, Somesul Cald, Gilau-apa de suprafata, puturi localitatea Floresti-apa subterana.
- Volum de apă distribuit/zi: 17634 mc/zi
- Populația aprovizionată: 38201 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 27.06.2024- 05.07.2024
- Cauza depasirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 22.08.2024- 30.08.2024
- Cauza depasirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 24.10.2024- 31.10.2024

- Cauza depasirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -

Zap afectat: ZAP 5 (Zona de presiune înaltă)

- Localități incluse: Cluj-Napoca (partial)
- Sursa de apă: categorie: mixtă (98,22% -apa de suprafata, 1,78% -apa subterana); Numele sursei: Lacurile: Tarnita, Somesul Cald, Gilau-apa de suprafata, puturi localitatea Floresti-apa subterana.
- Volum de apă distribuit/zi: 5950 mc/zi
- Populația aprovizionată: 33510 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 09.05.2024- 16.05.2024
- Cauza depasirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 31.10.2024- 08.11.2024
- Cauza depasirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -

Zap afectat: ZAP 6 (rural)

- Localități incluse: Gilau, Somesu Rece, Somesu Cald, Baci, Corusu, Popesti, Salistea Noua, Suceag, Radaia, Garbau, Vistea, Turea, Nadasel, Aghires Fabrici, Aghires Sat, Leghia, Sanpaul, Sardu, Mihaiesti, Berindu, Chinteni, Deusu, Vechea, Sanmartin, Macicasu.
- Sursa de apă: categorie: mixtă (98,22% -apa de suprafata, 1,78% -apa subterana); Numele sursei: Lacurile: Tarnita, Somesul Cald, Gilau-apa de suprafata, puturi localitatea Floresti-apa subterana.
- Volum de apă distribuit/zi: 6990 mc/zi
- Populația aprovizionată: 33550 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 06.06.2024- 13.06.2024
- Cauza depasirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -

- Parametrul neconform: **Fier**
- Valoarea maximă a neconformității: 321 mcg/l
- Perioada neconformării parametrului: 06.06.2024-28.06.2024
- Cauza depășirii: necunoscute
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: repetare prelevare
- Calendarul remedierilor: in cel mai scurt timp
- Informarea consumatorilor: -

Zap afectat: ZAP 7 (rural)

- Localități incluse: Floresti, Luna de Sus, Tauti, Savadisla, Finisel, Vlaha, Stolna, Salicea.
- Sursa de apă: categorie: mixtă (98,22% -apa de suprafata, 1,78% -apa subterana); Numele sursei: Lacurile: Tarnita, Somesul Cald, Gilau-apa de suprafata, puturi localitatea Floresti-apa subterana.
- Volum de apă distribuit/zi: 10151 mc/zi
- Populația aprovizionată: 55799 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 23.05.2024- 30.05.2024
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -

Zap afectat: ZAP 8 (rural)

- Localități incluse: Apahida, Sanicoara, Campenesti, Dezmir, Pata, Bodrog, Sub Coasta, Jucu de sus, Jucu Herghelie, jucu de Mijloc, Gadalin, Visea, Bontida, Rascruci, Iclod, Livada, Iclozel, Fundatura, Orman, Cornesti, Lujerdiu, Morau, Stoiana, Barlea, Tioltur, Alunis, Ghiolt, Dabaca, Luna de Jos, Paglisa, Cojocna, Cara, Moristi, Boju, Borsa, Ciunafai, Giula, Borsa Catun, Badesti, Chidea, Satu Lung
- Sursa de apă: categorie: mixtă (98,22% -apa de suprafata, 1,78% -apa subterana); Numele sursei: Lacurile: Tarnita, Somesul Cald, Gilau-apa de suprafata, puturi localitatea Floresti-apa subterana.
- Volum de apă distribuit/zi: 8591 mc/zi
- Populația aprovizionată: 40080 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 04.12.2024- 12.12.2024
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -

Zap afectat: ZAP 9 (Zona de aprovizionare cu apa Dej)

- Localități incluse: Dej, Urisor, Casei, Coplean, Rugasesti, Cuzdrioara, Manasturel, Catcau, Salisca, Muncel, Vad, Cetan, Valea Grosilor, Bogata de Jos, Bogata de Sus, Calna, Curtuiusu Dejului, Nima.
- Sursa de apă: categorie: mixtă (98,22% -apa de suprafata, 1,78% -apa subterana); Numele sursei: Lacurile: Tarnita, Somesul Cald, Gilau-apa de suprafata, puturi localitatea Floresti-apa subterana.
- Volum de apă distribuit/zi: 5600 mc/zi
- Populația aprovizionată: 42272 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 08.02.2024- 14.02.2024
- Cauza depasirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: repetare prelevare
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 16.10.2024- 29.10.2024
- Cauza depasirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: repetare prelevare
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -

Zap afectat: ZAP 10 (Zona de aprovizionare cu apa Huedin)

- Localități incluse: Huedin, Bologa, Horlacea, Sancrai, Domos, Poieni, Braisor
- Sursa de apă: categorie: mixtă (98,22% -apa de suprafata, 1,78% -apa subterana); Numele sursei: Lacurile: Tarnita, Somesul Cald, Gilau-apa de suprafata, puturi localitatea Floresti-apa subterana.
- Volum de apă distribuit/zi: 1052 mc/zi
- Populația aprovizionată: 11700 locuitori.
- Parametrul neconform: **bacterii coliforme**
- Perioada neconformării parametrului: 19.06.2024-24.06.2024
- Cauza depasirii: deficiente în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, imbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: în cel mai scurt timp
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apa
- Parametrul neconform: **bacterii coliforme**
- Perioada neconformării parametrului: 22.11.2024-27.11.2024
- Cauza depasirii: deficiente în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, imbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: în cel mai scurt timp
- Informarea consumatorilor: Da, Compania de Apa

Zap afectat: ZAP 11 (Zona de aprovizionare cu apa Gherla)

- Localități incluse: Gherla, Fizesu Gherlii, Nicula, Bont, Sacalaia, Sic, Taga, Santioana, Geaca, Lacu, Sucutard, Hasdate, Baita, Mintiu Gherlii, Santejude Vale, Catina, Valea Calda, Bunesti.
- Sursa de apă: categorie: mixtă (98,22% -apa de suprafata, 1,78% -apa subterana); Numele sursei: Lacurile: Tarnita, Somesul Cald, Gilau-apa de suprafata, puturi localitatea Floresti-apa subterana.
- Volum de apă distribuit/zi: 4556 mc/zi
- Populația aprovizionată: 32407 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 25.04.2024- 30.04.2024
- Cauza depasirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: repetare prelevare
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 24.07.2024- 31.07.2024
- Cauza depasirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: repetare prelevare
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 16.10.2024- 22.10.2024
- Cauza depasirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, imbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -

Zap afectat: ZAP 12 (Zona de aprovizionare cu apa Turda)

- Localități incluse: Turda, Sandulesti, Copaceni, Bogata, Mihai Viteazu, Cornesti, Cheia.
- Sursa de apă: categorie: subterana; Numele sursei: puturile din zona Mihai -Viteazu si Cornesti..
- Volum de apă distribuit/zi: 11480 mc/zi
- Populația aprovizionată: 43319 locuitori.
- Parametrul neconform: **enterococi intestinali**
- Perioada neconformării parametrului: 09.08.2024-14.08.2024
- Cauza depasirii: deficiențe de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, imbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: Da, Compania de Apa

Zap afectat: ZAP 13 (Zona de aprovizionare cu apa Campia-Turzii)

- Localități incluse: Campia Turzii, Viisoara, Urca, Luna, Luncani, Gligoresti, Calarasi.
- Sursa de apă: categorie: subterana; Numele sursei: puturile din zona Hasdate, Poiana, Calarasi
- Volum de apă distribuit/zi: 5050 mc/zi
- Populația aprovizionată: 22579 locuitori.
- Parametrul neconform: **tetracloretene/triclorotene**
- Valoarea maxima a neconformității: 17 mcg/l
- Perioada neconformării parametrului: 02.07.2024-17.07.2024
- Cauza depășirii: posibil poluare accidentala
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: acțiuni de eliminare sau atenuare a cauzei la sursa de captare.
- Calendarul remedierilor: 15 zile
- Informarea consumatorilor: Da, Compania de Apa

Zap afectat: ZAP 14 (Zona de aprovizionare suprainalta)

- Localități incluse: Cluj-Napoca (partial)
- Sursa de apă: categorie: mixtă (98,22% -apa de suprafata, 1,78% -apa subterana); Numele sursei: Lacurile: Tarnita, Somesul Cald, Gilau-apa de suprafata, puturi localitatea Floresti-apa subterana.
- Volum de apă distribuit/zi: 2454 mc/zi
- Populația aprovizionată: 18098 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 14.11.2024- 20.11.2024
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -

Zap afectat: ZAP 15 (rural)

- Localități incluse: Corpadea, Caianu Vama, Caianu, Caianu Mic, Valeni, Vaida Camaras, Barai, Camarasu, Samboleni, Naoiu, Ceanu mare, Boian, Mociu, Chesau, Turmasi, Valea lui Cati, Ciurgau, Iacobeni, Ghirisul Roman, Zoreni de Vale, Boteni, Criseni, Falca, Olariu Nou, Poiana Fratii, Oas, Razoare, Padurea Iacobeni, Berchiesu, Sopor de Campie, Suatu, Damburile, Aruncuta, Catina, Hagau, Hodaie, Palatca, Petea, Bagaciu, Mureseni de Campie, Sava, Boldutu, Strucut, Iuriu de Campie
- Sursa de apă: categorie: mixtă (98,22% -apa de suprafata, 1,78% -apa subterana); Numele sursei: Lacurile: Tarnita, Somesul Cald, Gilau-apa de suprafata, puturi localitatea Floresti-apa subterana.
- Volum de apă distribuit/zi: 2461 mc/zi
- Populația aprovizionată: 18340 locuitori.

- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 05.09.2024- 12.09.2024
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -

Zap afectat: ZAP 16 (rural)

- Localități incluse: Feleacu, Casele Micesti, Gheorghieni, Salicea, Savadisla.
- Sursa de apă: categorie: mixtă (98,22% -apa de suprafață, 1,78% -apa subterana); Numele sursei: Lacurile: Tarnita, Somesul Cald, Gilau-apa de suprafață, puturi localitatea Floresti-apa subterana.
- Volum de apă distribuit/zi: 743 mc/zi
- Populația aprovizionată: 5850 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 10.10.2024- 16.10.2024
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -

Zap afectat: ZAP Căpușu Mare (rural)

- Localități incluse: Capusu Mare, Capusu Mic, Agarbiciu
- Sursa de apă - apă subterană
- Volum de apă distribuit/zi: 315 mc/zi
- Populația aprovizionată: 2104 locuitori.
- Parametrul neconform: **bacterii coliforme**
- Perioada neconformării parametrului: 19.04.2024-24.04.2024
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: în cel mai scurt timp
- Informarea consumatorilor: Da, Compania de Apa
- Parametrul neconform: **E. coli**
- Perioada neconformării parametrului: 02.12-05.12.2023
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: curatarea biofilmului si dezinfectarea componentelor contaminate; adaptarea, îmbunătățirea tratării.
- Calendarul remedierilor: imediat
- Informarea consumatorilor: Da, Compania de Apa

Zap afectat: ZAP Calatele (rural)

- Localități incluse: Calatele
- Sursa de apă - apă subterană
- Volum de apă distribuit/zi: 136 mc/zi
- Populația aprovizionată: 1224 locuitori.
- Parametrul neconform: **bacterii coliforme**
- Perioada neconformării parametrului: 28.07-02.08.2023
- Cauza depășirii: deficiente în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apa
- Parametrul neconform: **enterococi intestinali**
- Perioada neconformării parametrului: 28.07-02.08.2023
- Cauza depășirii: deficiente în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apa

Zap afectat: ZAP Valea Ierii (rural)

- Localități incluse: Valea Ierii
- Sursa de apă - apă subterană
- Volum de apă distribuit/zi: 152 mc/zi
- Populația aprovizionată: 655 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 12.09.2024- 23.09.2024
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apa
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 24.10.2024- 27.10.2024
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -
- Parametrul neconform: **bacterii coliforme**
- Perioada neconformării parametrului: 12.09.2024- 23.09.2024
- Cauza depășirii: deficiente în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apa

- Parametrul neconform: **E. coli**
- Perioada neconformării parametrului: 12.09.2024- 23.09.2024
- Cauza depășirii: deficiente în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apa
- Parametrul neconform: **enterococi**
- Perioada neconformării parametrului: 12.09.2024- 23.09.2024
- Cauza depășirii: deficiente în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apă

Zap afectat: ZAP Calata (rural)

- Localități incluse: Calata
- Sursa de apă - apă subterană
- Volum de apă distribuit/zi: 77 mc/zi
- Populația aprovizionată: 351 locuitori.
- Parametrul neconform: **bacterii coliforme**
- Perioada neconformării parametrului: 28.08.2024-30.08.2024
- Cauza depășirii: deficiente în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apa
- Parametrul neconform: **enterococi**
- Perioada neconformării parametrului: 09.08.2024-14.08.2024
- Cauza depășirii: deficiente în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apă

Zap afectat: ZAP Aiton (rural)

- Localități incluse: Aiton
- Sursa de apă - apă subterană
- Volum de apă distribuit/zi: 69 mc/zi
- Populația aprovizionată: 1061 locuitori.
- Parametrul neconform: **E.coli**
- Perioada neconformării parametrului: 13.02-17.02.2023
- Cauza depășirii: necunoscută
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: în cel mai scurt timp

- Informarea consumatorilor: Da

Zap afectat: ZAP St. Muntele Băisorii (rural)

- Localități incluse: stațiunea Muntele Băisorii
- Sursa de apă - apă subterană
- Volum de apă distribuit/zi: 39 mc/zi
- Populația aprovizionată: 550 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 03.10.2024- 07.10.2024
- Cauza depășirii: deficiente de tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: -
- Parametrul neconform: **bacterii coliforme**
- Perioada neconformării parametrului: 11.07.2024- 17.07.2024
- Cauza depășirii: deficiente în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: nu mai mult de 10 zile
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apa

Zap afectat: ZAP Dângău Mare (rural)

- Localități incluse: Dangau Mare, Dangau Mic, Balcesti
- Sursa de apă - apă subterană
- Volum de apă distribuit/zi: 52 mc/zi
- Populația aprovizionată: 1020 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Valoarea maximă înregistrată a neconformării: **1,29 mg/l**
- Perioada neconformării parametrului: 14.03.2024-19.03.2024
- Cauza depășirii: deficiente în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării.
- Calendarul remedierilor: imediat
- Informarea consumatorilor: Da
- Parametrul neconform: **bacterii coliforme**
- Perioada neconformării parametrului: 15.03.2024-19.03.2024
- Cauza depășirii: deficiente în tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: în cel mai scurt timp
- Informarea consumatorilor: Da
- Parametrul neconform: **E. coli**
- Perioada neconformării parametrului: 22.05.2024-27.05.2024
- Cauza depășirii: deficiente în tratare

- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: in cel mai scurt timp
- Informarea consumatorilor: Da
- Parametrul neconform: **enterococi intestinali**
- Perioada neconformării parametrului: 12.08.2024-16.08.2023
- Cauza depasirii: deficiente in tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: în cel mai scurt timp
- Informarea consumatorilor: Da

Zap afectat: ZAP Chiuiesti (rural)

- Localități incluse: Chiuiesti
- Sursa de apă - apă subterană
- Volum de apă distribuit/zi: 97 mc/zi
- Populația aprovizionată: 1266 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 12.06.2024-14.06.2024
- Cauza depasirii: deficiente in tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării.
- Calendarul remedierilor: imediat
- Informarea consumatorilor: Da
- Parametrul neconform: **bacterii coliforme**
- Perioada neconformării parametrului: 17.07.2024-20.07.2024
- Cauza depasirii: deficiente in tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: în cel mai scurt timp
- Informarea consumatorilor: Da
- Parametrul neconform: **enterococi**
- Perioada neconformării parametrului: 14.08.2024-19.08.2024
- Cauza depasirii: deficiente in tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: in cel mai scurt timp
- Informarea consumatorilor: Da

Zap afectat: ZAP Finciu (rural)

- Localități incluse: Finciu
- Sursa de apă - apă subterană
- Volum de apă distribuit/zi: 24 mc/zi
- Populația aprovizionată: 108 locuitori.
- Parametrul neconform: **E. coli**
- Perioada neconformării parametrului: 29.07.2024-02.08.2024

- Cauza depasirii: deficiente in tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: imediat
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apa

Zap afectat: ZAP Filea de Jos (rural)

- Localități incluse: Filea de jos
- Sursa de apă - apă subterană
- Volum de apă distribuit/zi: 31 mc/zi
- Populația aprovizionată: 170 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 14.05.2024-22.05.2024
- Cauza depasirii: deficiente in tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării.
- Calendarul remedierilor: imediat
- Informarea consumatorilor: Da
- Parametrul neconform: **bacterii coliforme**
- Perioada neconformării parametrului: 15.05.2024-22.05.2024
- Cauza depasirii: necunoscută
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: in cel mai scurt timp
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apa
- Parametrul neconform: **enterococi intestinali**
- Perioada neconformării parametrului: 15.05.2024-22.05.2024
- Cauza depasirii: necunoscută
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: imediat
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apa
- Parametrul neconform: **E coli**
- Perioada neconformării parametrului: 15.05.2024-22.05.2024
- Cauza depasirii: deficiente in tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: curatarea biofilmului si dezinfectarea componentelor contaminate; adaptarea, îmbunătățirea tratării.
- Calendarul remedierilor: imediat
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apa

Zap afectat: ZAP Valeni (rural)

- Localități incluse: Valeni
- Sursa de apă - apă subterană
- Volum de apă distribuit/zi: 31 mc/zi
- Populația aprovizionată: 267 locuitori.

- Parametrul neconform: **bacterii coliforme**
- Perioada neconformării parametrului: 01.07.2024-04.07.2024
- Cauza depășirii: deficiente in tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: în cel mai scurt timp
- Informarea consumatorilor: Da

Zap afectat: ZAP Dumbrava (rural)

- Localități incluse: Dumbrava
- Sursa de apă - apă subterană
- Volum de apă distribuit/zi: 22 mc/zi
- Populația aprovizionată: 386 locuitori.
- Parametrul neconform: **Clor rezidual liber**
- Perioada neconformării parametrului: 11.04.2024-16.04.2024
- Cauza depășirii: deficiente in tratare
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării.
- Calendarul remedierilor: imediat
- Informarea consumatorilor: Da
- Parametrul neconform: **bacterii coliforme**
- Perioada neconformării parametrului: 07.11.2024-13.11.2024
- Cauza depășirii: necunoscută
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: in cel mai scurt timp
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apa
- Parametrul neconform: **enterococi intestinali**
- Perioada neconformării parametrului: 28.06.2024-03.07.2024
- Cauza depășirii: necunoscută
- Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: adaptarea, îmbunătățirea tratării
- Calendarul remedierilor: imediat
- Informarea consumatorilor: Da Compania de Apa

7. Incidente (cu o durată de peste 10 zile și afectarea a peste 1000 de consumatori)

- ZAP implicat: **NU** au fost înregistrate incidente pe parcursul anului 2024
- Sursa de apă implicată: -
- Numărul consumatorilor posibil afectați: -
- Categoria de incident: -
- Perioada derulării incidentului: -
- Înregistrarea de neconformități (pentru ce parametru?): -
- Acțiuni/măsuri întreprinse: -
- Informarea consumatorilor: -

8. Derogări

- ZAP implicat: NU au fost acordate derogări pe parcursul anului 2024
- Sursa de apă supusă potabilizării implicată în derogare: -
- Valoarea concentrației admise pe perioada derogării: -
- Numărul total de consumatori afectați: -
- Motivele solicitării derogării: -
- Durata derogării acordate: -
- Principalele măsuri și calendarul de remediere a neconformității: -
- Derogări acordate anterior pentru același parametru/perioada: -

9. Calitatea apei furnizate spre consumul populației, prin fântâni publice:

- Numărul instalațiilor tip fântână publică aflate pe domeniul public în județ: 16
- Numărul instalațiilor tip fântână publică monitorizate de către DSP: 9
- Numărul izvoarelor captate pe domeniul public din județul Cluj: 19
- Numărul izvoarelor captate luate în evidență și monitorizate de către DSP în județ: 17
- Numărul instalațiilor publice tip fântână cu interdicție de folosire a apei: 8
- Numărul izvoarelor captate pe domeniul public supuse interdicției de folosire:
- Măsuri de protecție luate pentru populația consumatoare:
 - Trimiterea către autoritățile locale de adrese cu măsurile ce trebuie luate (măsuri referitor la sursă -curățare, dezinfecție; măsuri pentru populație – informări, panouri de avertizare)
 - Informarea populației de către autoritățile administrației publice locale prin anunțuri scrise afișate la sediile instituțiilor locale și în alte locuri special amenajate (panouri pentru informare publică).
 - Avertizarea populației prin afișarea la loc vizibil a înscrisurilor “Apa nu este bună de băut”.

Cu considerație,



DIRECTOR EXECUTIV

Dr. Mihai MOISESCU-GOIA

**MEDIC ȘEF DEPARTAMENT
SUPRAVEGHERE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
Dr. Adriana TANASE**

Înt./Red.: Dr. Muresan Adrian Eugen