



DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ PRAHOVA

Ploiești, 100022, str. Take Ionescu 13
Telefon: 0244-522201 Fax: 0244-523471
Mail: secretariat@dspph.ro
Web: www.dspph.ro

Data 12-09-2024
Nr. 1320

Nr. Valeni: 359 / 12.09.2024

„ Operator date cu caracter personal înregistrat la nr. 21959”

C A T R E,

1. SC JOVILA CONSTRUCT SRL : *jovilaconstruct@yahoo.com*
2. ESZ Prahova : *office@eszph.ro, geanina.matache@eszph.ro*
3. Primaria Valenii de Munte : *primariavaleniidemunte@yahoo.com*
4. C.M.I. : *doru_gajman@yahoo.com, adetmariana@yahoo.com, cmidrmihailescugentiana@yahoo.com, tatiana_parvan2006@yahoo.com*
5. Directia de control in sanatate publica (ISS) DSPJ Prahova
6. Serviciul de relatii cu publicul pentru site DSPJ Prahova

În conformitate cu O.G. nr.7/2023 art. 14 și HGR 971/2023 art.26, vă notificăm faptul că proba de apă recoltată în data de 09.09.2024 din localitatea **Faget** nu se încadrează în parametrii de potabilitate conform O.G. nr.7/2023 (cf. Raport de încercare nr.517C, anexat) pentru următorii parametri și în următoarele puncte de prelevare :

• **Chimici:**

- **Trihalometani : robinet retea Faget**

Având în vedere faptul că identificarea acestor neconformități reprezintă un pericol potențial pentru sănătatea umană și creează un risc epidemiologic (risc de apariție și răspândire a îmbolnăvirilor datorită consumului de apă nepotabilă) pentru consumatorii afectați, veți proceda, în conformitate cu OG 7/2023 art.14 și HGR 971/2023 art.26, la analiza acestor neconformități, identificarea cauzei/cauzelor acestor neconformități la calitatea apei și veți stabili și aplica măsurile de remediere ce se impun pentru eliminarea cauzei/cauzelor și pentru restabilirea calității apei (încadrarea apei furnizate în punctele de prelevare în care s-au înregistrat neconformități în parametrii de potabilitate) acordând prioritate acțiunilor corective pentru parametrii al căror grad de neconformare reprezintă un pericol pentru sănătatea umană. Planul măsurilor de remediere necesare va fi înaintat către D.S.P.J. Prahova și primăria locală. Fiecare măsură de remediere va conține termene și responsabilități de realizare. Termenele propuse vor avea în vedere remedierea de urgență și cu prioritate a neconformităților cu impact asupra sănătății publice și vor fi evaluate de către D.S.P.J. Prahova.

De asemenea, veți efectua dezinfectia corespunzătoare a apei astfel încât valoarea clorului rezidual liber să fie de cel puțin 0,5 mg/l la ieșire stație și între 0,1 mg/l-0,5mg/l în rețeaua de distribuție a apei potabile. Dezinfectia apei se va realiza cu dezinfectante (biocide) avizate sanitar (biocide din Grupa principală I tip de produs 5 „Dezinfectanți pentru apă potabilă”), (dezinfectantele amintite vor fi însoțite de copie după avizul sanitar care se va păstra în vederea verificării de către organele sanitare de control).

Dezinfectia suprafețelor sau conductelor aferente producției, transportului, depozitării și consumului de apă potabilă se va realiza cu dezinfectante (biocide) avizate sanitar (biocide din Grupa principală I tip de produs 4).

Veti informa de indata DSPJ Prahova si primaria locala (cf/HGR 971/2023 art.26 alin.4 si 6) asupra :

- constatarilor si concluziilor anchetei efectuate pentru determinarea cauzei/cauzelor ,
- cauzelor neconformitatii pentru fiecare parametru care au condus la neconformitatile notificate,
- masurilor de remediere intreprinse pentru incadrarea apei furnizate in parametrii de potabilitate,
- posibilitatii de repetare a neconformitatii la fiecare din parametrii identificati ca fiind neconformi,
- actiunilor intreprinse in cazul in care neconformarea a fost cauzata de sistemul de distributie interioara sau de modul de intretinere a acestuia, respectiv informarea consumatorilor afectati.

Trihalometanii (THM) reprezinta subprodusi de dezinfectie a apei, cresterea concentratiei in apa a acestora fiind determinata de clorinarea unei ape cu o incarcatura mare de substante organice (de cele mai multe ori apa bruta clorinata fara ca aceasta sa fie supusa procesului de tratare prin decantare si/ sau filtrare).

Efectele asupra sanatatii consumatorilor:

Efectele asupra sanatatii determinate de cresterea temporara ale nivelurilor THM in apa de baut la niveluri cu putin peste concentratia maxima admisa (CMA) sunt rare si, prin urmare, este improbabil ca aceste expuneri sa determine riscuri semnificative asupra sanatatii consumatorilor. Unele persoane care consuma apa cu un continut de trihalometani mai mare decat CMA pot prezenta, la distanta, (dupa decenii de consum de apa cu niveluri crescute de THM – expunere de lunga durata) o crestere usoara a riscului de aparitie a cancerului cu diverse localizari (renal, vezica urinara, colon, rect) (THM sunt clasificati ca substante posibil cancerigene). De asemenea, consumul de apa cu continut crescut de THM poate determina afectiuni hepatice, renale, ale sistemului nervos central si efecte adverse asupra functiei reproductive si pe dezvoltare (greutate mica la nastere, etc.).

Precizam ca riscurile amintite sunt scazute comparativ cu riscurile potentiale de aparitie a unor boli infectioase ca urmare a consumului de apa care nu este dezinfectata. De aceea subliniem faptul ca dezinfectia corespunzatoare a apei furnizata consumatorilor nu trebuie in nici un caz compromisa ca urmare a aplicarii masurilor de remediere in vederea incadrarii THM in CMA conform normelor legale in vigoare, avand in vedere ca orice posibil risc determinat de consumul de apa cu THM crescuti este oricum mult mai scazut decat riscul aparitiei unor boli severe ce pot fi generate de consumul de apa care nu este dezinfectata corespunzator.

Astfel, in cazul cresterii usoare peste CMA a valorii THM in apa (asa cum este cazul neconformitatii inregistrate si notificate prin prezenta adresa) si pentru scurte perioade de timp, prezenta in apa a THM nu reprezinta o urgenta.

Grupele sensibile de populatie sunt reprezentate de catre copiii mici (in general pana la un an), persoanele cu afectare a sistemului imunitar, gravidele si batranii.

Expunerea la THM din apa destinata consumului uman se poate realiza prin ingestia de apa, inhalare (ca rezultat al volatilitatii crescute a THM si a transferului THM din apa in aer in incinte neventilate corespunzator- de exemplu in timpul imbaierii/ dusului) sau expunere dermala (in timpul imbaierii/ dusului/ spalarii vaselor, etc.).

Pana la incadrarea apei furnizate in punctele neconforme in parametri de potabilitate, veti lua, de asemenea, urmatoarele masuri:

1. avertizarea consumatorilor afectati din zona de aprovizionare in care s-au inregistrat neconformitatile notificate prin prezenta adresa, asupra neconformitatilor constatate;
2. informarea consumatorilor afectati asupra masurilor preventive de protectie a sanatatii populatiei; astfel, in special, pentru persoanele care fac parte din grupele sensibile de populatie in caz de expunere la THM in apa destinata consumului uman [copiii mici (in general pana la un an), persoanele cu afectare a sistemului imunitar, gravidele si batranii], cat si pentru populatia generala, recomandam sa evite consumul de apa cu valori crescute de THM (trihalometani) pana la reincadrarea acestora in concentratia maxima admisa (CMA) conform OG nr. 7/ 2023; de asemenea, datorita riscului de expunere la THM si prin inhalare / contact dermal, pentru persoanele din grupurile sensibile de populatie cat si pentru populatia generala, recomandam ventilarea corespunzatoare a bailor si bucatariilor, se va avea in vedere scaderea timpului petrecut pentru imbaiere/ dus, iar apa folosita pentru imbaiere/ dus/ spalarea vaselor va avea o temperatura mai putin crescuta (nu foarte fierbinte); apa va putea fi folosita pentru evacuarea apelor uzate fecaloid-menajere;

3. furnizarea de apa potabila consumatorilor afectati din surse alternative autorizate sanitar si monitorizate din punctul de vedere al calitatii sau indicarea consumului de apa plata potabila imbuteliata;
4. veti efectua retestarea calitatii apei furnizate in punctul/ punctele neconforme si veti preleva si analiza probe de apa din puncte in legatura cu cel neconform (amonte si aval de acesta, intrarea si capatul retelei de distributie a zonei de aprovizionare afectate); rezultatele acestor teste vor fi inaintate la DSPJ Prahova;
5. spalarea, curatarea si dezinfectia aductiunilor, rezervorului si tuturor celorlalte sectoare ale sistemului de aprovizionare cu apa potabila periodic si ori de cate ori este necesar conform legislatiei in vigoare;
6. veti avea in vedere corectarea operatiunilor de tratare, izolarea si eliminarea surselor de contaminare a apei, protectia sursei de apa bruta si verificarea modului de respectare a procedurilor operationale standard in cadrul regimului de exploatare si intretinere;
7. in cazul in care veti constata ca neconformitatea se datoreaza retelei interioare a consumatorului, ii veti notifica toate masurile de remediere necesare a fi luate de catre acesta pentru ca apa furnizata in punctul de consum sa se incadreze in parametrii de potabilitate;
8. in conditiile in care nu dispuneti de surse alternative de apa potabila veti avea in vedere instituirea tratamentului de potabilizare a apei furnizate din sursele existente;
9. **veti suplimenta programul de monitorizare cu privire la parametrii neconformi, veti efectua retestarea calitatii apei furnizate in punctul neconform si veti preleva si analiza probe de apa din puncte in legatura cu cel neconform (amonte si aval de acesta, intrarea si capatul retelei de distributie a zonei de aprovizionare afectate); rezultatele acestor teste vor fi inaintate la DSPJ Prahova; in cf. cu HGR 971/2023 art.9 alin.3 DSPJ Prahova stabileste monitorizare intensificata pentru parametrul trihalometani cu frecventa de prelevare de 1 proba / luna; aceasta frecventa va fi mentinuta pana la stingerea incidentului si restabilirea calitatii apei potabile ca urmare a aplicarii masurilor corespunzatoare;**

Veti informa operativ D.S.P.J. Prahova – Serviciul Evaluarea Factorilor de Risc din Mediul de Viata si Munca asupra modului de rezolvare a situatiei semnalate la fax: 0244-523471 sau pe adresa de e-mail : secretariat@dspj.ro.

In conformitate cu O.G. nr.7/2023 art. 21 incalcarea prevederilor legale privind calitatea apei potabile atrage dupa sine sanctionarea contravenționala.

Cu stima,

DIRECTOR EXECUTIV
Dr. Alice Crina CONEA



SEF DEPARTAMENT SUPRAVEGHERE
IN SANATATE PUBLICA
Dr. Alina GHEORGHE

ntocmit/redactat: As.pr.ig. Gomoiu Roxana (Compartiment EFRMVM -Valenii de Munte)