



DIRECȚIA DE SĂNĂȚATE PUBLICĂ PRAHOVA

Nr. operator date cu caracter personal: 21959

Ploiești, 100022, str. Take Ionescu 13

Telefon: 0244-522201 Fax: 0244-523471

Mail: secretariat@dspph.ro Web: www.dspph.ro

Data 26-08-2024

Nr. 21861

-original retur la Ig.Med.-t.o.Mizil

CATRE,

SC" HIDRO PRAHOVA" SA PLOIESTI

secretariat@hidroprahova.ro

si in atentia

PRIMARIA COMUNEI FULGA / primaria_fulga@yahoo.com

C.M.I. dr. Dragomir Alina Elena / mail: alina.dragomir78@gmail.com

C.M.I. dr. Bercaru V. Marian / mail: bercarumarian@yahoo.com

D.C.S.P. (I.S.S.) si Serviciul de relatii cu publicul / D.S.P. Prahova

In conformitate cu O.G. nr.7/2023 art. 14 si HGR 971/2023 art.26 ,va notificam faptul ca proba/probele de apa recoltata/e in data de **23.07.2024 in cadrul monitorizarii de audit** din sistemul centralizat de distributie apa potabila din comuna **Fulga**, nu se incadreaza in parametrii de potabilitate conform O.G.nr.7/2023 (cf. buletinelor de analiza anexate) pentru urmatoorii parametri si in urmatoarele puncte de prelevare :

Parametrii chimici si indicatori :

- **Bor : Scoala Fulga de Jos**
- **Sodiu: Scoala Fulga de Jos**

Avand in vedere faptul ca identificarea acestor neconformitati reprezinta un pericol potential pentru sanatatea umana si creeaza un risc epidemiologic (risc de aparitie si raspandire a imbolnavirilor datorita consumului de apa nepotabila) pentru consumatorii afectati ,veti proceda, in conformitate cu OG 7/2023 art.14 si HGR 971/2023 art.26 , la analiza acestei/acestor neconformitati ,identificarea cauzei/cauzelor acestor neconformitati la calitatea apei si veti stabili si aplica masurile de remediere ce se impun pentru eliminarea cauzei/cauzelor si pentru restabilirea calitatii apei (incadrarea apei furnizate in punctul /punctele de prelevare in care s-au inregistrat neconformitati in parametrii de potabilitate) acordand prioritate actiunilor corective pentru parametrii al caror grad de neconformare reprezinta un pericol pentru sanatatea umana. Planul masurilor de remediere necesare va fi inaintat catre D.S.P.J. Prahova si primaria locala. Fiecare masura de remediere va contine termene si responsabilitati de realizare .Termenele propuse vor avea in vedere remedierea de urgenta si cu prioritate a neconformitatilor cu impact asupra sanatatii publice si vor fi evaluate de catre D.S.P.J. Prahova.

De asemenea, veti efectua dezinfectia corespunzatoare a apei astfel incat valoarea clorului rezidual liber sa fie de cel putin 0,5 mg/l la iesire statie si de 0,1 mg/l-0,5mg/l in retea de distributie a apei potabile.Dezinfectia apei se va realiza cu dezinfectante (biocide) avizate sanitar (biocide din Grupa principala 1 tip de produs 5 „, Dezinfectanti pentru apa potabila”), (dezinfectantele amintite vor fi insotite de copie dupa avizul sanitar care se va pastra in vederea verificarii de catre organele sanitare de control) .

Dezinfectia suprafetelor sau conductelor aferente productiei, transportului , depozitarii si consumului de apa potabila se va realiza cu dezinfectante (biocide) avizate sanitar (biocide din Grupa principala 1 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 .

Efecte asupra sanatatii de lunga durata la bor prin consumul de apa in concentratii peste concentratia maxima admisa:

Consumul de apa continand concentratii mai ridicate de bor fata de concentratia maxima admisa (CMA:1,5 mg/l) poate determina , in functie de timpul de expunere si concentratia din apa , cresterea riscului de aparitie a unor afectiuni gastro-intestinale , tegumentare sau a unor afectiuni care interfereaza cu functia reproductiva (leziuni testiculare) .

Grupe populationale la risc: sugari ,copii,barbati tineri, barbati, femei gravide.

Efecte potentiale asupra sanatatii in urma expunerii de lunga durata la sodiu prin consumul de apa in concentratii peste concentratia maxima admisa:

Unele persoane care consuma apa continand concentratii de sodiu peste concentratia maxima admisa o perioada lunga de timp (mai multi ani) pot prezenta un risc de aparitie a hipertensiunii arteriale(datorita retentiei hidrice).

Grupe populationale la risc: persoanele care au un regim alimentar cu continut de sodiu scazut;sugarii alimentati artificial.

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

1. avertizarea tuturor consumatorilor afectati din zona de aprovizionare Fulga asupra neconformitatilor constatate pentru parametrul bor pentru a nu folosi apa pentru baut, gatit (preparare alimente sau formule alimentare) pentru sugari si copii [in cazul acestora apa va putea fi folosita doar pentru spalare (daca nu se inghite apa) si evacuarea apelor uzate fecaloid-menajere]; aceasta avertizare este facuta pentru consumatorii nominalizati mai sus; veti informa, cu avizul DSPJ Prahova, toti consumatorii afectati cu privire la pericolul potential pentru sanatatea umana si cu privire la cauza sa, la parametrul/parametrii neconformi si la masurile de remediere intreprinse (inclusiv asupra masurilor preventive de protectie a sanatatii consumatorilor comunicate prin prezenta notificare)(cf. OG7/2023 art.14 alin.6 lit.a); in cazul in care neconformitatea la calitatea apei se confirma, iar monitorizarea suplimentara arata ca aceasta neconformitate se mentine, vor fi stabilite masurile preventive de protectie a sanatatii populatiei pe baza studiului de evaluare a riscului asupra sanatatii elaborat in cadrul procedurii de derogare; masurile preventive asupra sanatatii vor fi transmise in vederea informarii consumatorilor afectati; pana la stabilirea masurilor preventive amintite, recomandam evitarea consumului de apa pentru baut, gatit si pentru populatia generala; apa va putea fi folosita pentru spalare si evacuarea apelor uzate fecaloid – menajere; de asemenea, tinand cont de neconformitatea la parametrul sodiu veti proceda la avertizarea tuturor consumatorilor afectati din zona de aprovizionare Fulga asupra neconformitatilor constatate pentru ca sa evite folosirea apei cu continut crescut de sodiu pentru baut si gatit de catre populatia sensibila (persoanele care au un regim alimentar cu continut de sodiu scazut; sugarii alimentati artificial); apa va putea fi folosita de catre acestia pentru spalare si evacuarea apelor uzate fecaloid menajere;

2. medicii de familie din localitatile in care apa din sistemul de distributie centralizata are o calitate necorespunzatoare trebuie sa informeze pacientii asupra riscurilor pentru sanatate determinate de folosirea unei astfel de ape de baut si asupra masurilor care trebuie aplicate pentru protectia sanatatii;

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 suplimenta programul de monitorizare cu privire la parametrul/parametrii neconformi, 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) cat si din sursele de apa bruta; 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 bor cu frecventa de prelevare de o proba / luna iar pentru parametrul sodiu cu frecventa de prelevare de o proba / la 2 luni**; aceasta frecventa va fi mentinuta pana la stingerea incidentului si restabilirea calitatii apei potabile ca urmare a aplicarii masurilor corespunzatoare;

Tinand cont ca in urma prelevarilor suplimentare **neconformitatea** la parametrul "bor" neconform s-a mentinut, veti solicita DSPJ Prahova acordarea derogarii pentru parametrul neconform si veti parcurge procedura de acordare a derogarii cf. OG7/2023 si HGR 971/2023. Documentatia depusa de catre dvs. la DSPJ Prahova in cadrul acestei proceduri va contine si un studiu de evaluare a riscurilor pentru sanatate elaborat de catre Institutul National de Sanatate Publica Bucuresti, studiu care va contine si:

- valoarea maxima recomandata pana la care se poate accepta derogarea pentru parametrul "bor";
- informatii cu privire la populatia la risc;
- riscul asupra sanatatii populatiei;
- masurile propuse pentru a fi aplicate de catre consumatorii afectati;
- masuri recomandate grupelor de populatie vulnerabile pentru care derogarea implica un risc;

5. veti avea in vedere corectarea operatiunilor de tratare, izolarea si eliminarea surselor de contaminare a apei, monitorizarea si protectia sursei de apa bruta si verificarea modului de respectare a procedurilor operationale standard in cadrul regimului de exploatare si intretinere;

6. in cazul in care veti constata ca neconformitatea se datoreaza retelei interioare a consumatorului, veti informa consumatorii afectati despre natura deficientelor si masurile de remediere necesare a fi luate de catre acestia pentru ca apa furnizata in punctul de consum sa se incadreze in parametrii de potabilitate; veti respecta prevederile HGR 971/2023 art.26 alin .6 lit.b si alin7;

7. veti intensifica monitorizarea calitatii apei in zona de aprovizionare afectata si veti urmari modul de ducere la indeplinire a masurilor de remediere.

Veti oferi consumatorilor, cu avizul DSPJ Prahova, consilierea necesara si veti actualiza periodic informatiile cu privire la conditiile de consum si utilizare a apei (cf. OG7/2023 art.14 alin.6 lit.b);

Masurile comunicate de catre institutia noastra prin prezenta notificare vor fi postate pe pagina de internet a furnizorului de apa (operatorului de apa) (cf. OG7/2023 Anexa4, lit.A pct.4 si HGR 971/2023 art.26 alin.10).

Dupa eliminarea cauzelor neconformitatii/neconformitatilor la calitatea apei notificate prin prezenta adresa si reincadrarea apei furnizate in parametrii de potabilitate, veti informa, cu avizul DSPJ Prahova, consumatorii asupra eliminarii oricarui pericol asupra sanatatii si reluarii furnizarii de apa potabila in conditii de siguranta. (cf. OG7/2023 art.14 alin.6 lit.c)

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 contravenationala.

Cu stima,

DIRECTOR EXECUTIV
Dr. Alice Crina CONEA



SEF DEPARTAMENT SUPRAVEGHERE
IN SANATATE PUBLICA
Dr. Alina GHEORGHE

Intocmit/redactat: 1ex./2pg./26.08.2024

(Compartiment E.F.R.M.V.M.) As.pr.ig. Laurentiu Grancea

Laurentiu Grancea