



DIRECȚIA DE SĂNĂTATE 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 ...1.7.-01-2024

Nr. ...1505.....

- original retur la Ig.Med.-T.O.Mizil

CATRE,

SC"HIIDRO PRAHOVA"SA PLOIESTI

secretariat@hidroprahova.ro

si in atentia

PRIMARIA COMUNEI FANTANELE / primariafantaneleph@yahoo.com

C.M.I. dr. Stratulat Sorana / sorana.gabriela@yahoo.com

C.M.I. dr. Stratulat Emilia / doctor_emilia@yahoo.com

D.C.S.P. (I.S.S.) / D.S.P. Prahova

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 **08.01.2024** din localitatea **Fantanele**, nu se incadreaza in parametrii de potabilitate conform O.G.nr.7/2023 (cf.raport de incercare nr. 5 C din 08.01.2024 anexat) pentru urmatorul / urmatorii parametru / parametri si in urmatorul /urmatoarele punct /puncte de prelevare :

- **Chimici:**

- **Nitrati (NO3)/N-formulae : Scoala Fantanele**

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 reseaua 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 .

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

1) 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);

Avand in vedere concentratia crescuta la parametrul NO3 (**nitriti**) , veti informa populatia consumatoare prin afisaj (sau orice alt mijloc eficient de comunicare –presa,radio etc) cu inscrierea “**APA NU ESTE BUNA DE BAUT PENTRU SUGARI SI COPII MICI** ”

Subliniem ca pentru sugari si copii mici nu se foloseste apa pentru baut datorita concentratiilor crescute la parametrul NO3 (nitriti) in apa de baut, aceasta neconformitate reprezentand un risc suplimentar de imbolnavire pentru aceasta grupa de populatie sensibila.

Avand in vedere ca apa distribuita in scop potabil prin sistem centralizat are concentratia de nitriti mai mari decat valoarea legala se **interzice consumul de apa pentru baut, pentru prepararea formulelor de lapte reconstituit, ceaiuri, gatit , imbaiat (daca se inghite accidental apa) pentru populatia expusa riscului de intoxicatie cu nitriti/nitratii (nou-născuții , nou-nascutii prematuri ,copiii din grupa de varsta 0-1 an (in primele 6 luni de viata sunt cei mai susceptibili la boala), copiii mici pana la 3 ani, sugarii, sugarii alimentati artificial/mixt, gravidele, femeile care alăptează, bătrânii, persoanele care prezintă deficit de glucozo-6-fosfat dehidrogenaza sau MHB –reductaza, aceasta interdictie trebuie adusa la cunostinta populatiei si aplicata deoarece prezenta nitritilor si/nitratilor in apa de baut peste concentratia maxima admisa poate determina aparitia la populatia la risc amintita a intoxicatiei acute cu nitriti/nitratii (methemoglobinemie acuta infantila), afectiune deosebit de grava care, netratata poate conduce la deces; consumul de apa cu exces de nitriti/nitratii poate afecta, in expunerea prelungita, si populatia generala (copiii mari si adulti).**

Aceste interdictii se vor mentine pana la incadrarea apei distribuite in zona de aprovizionare afectata in parametrii de potabilitate conform O.G. nr. 7/2023 art. 14.

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); 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 Nitriti (NO3) cu frecventa de prelevare saptamanala; aceasta frecventa va fi mentinuta pana la stingerea incidentului si restabilirea calitatii apei potabile ca urmare a aplicarii masurilor corespunzatoare;**

5) daca neconformitatile legate de calitatea apei se mentin veti proceda la cresterea dozei de dezinfectant in sistem (1 mg/l clor rezidual liber pe iesire statie si 0,5 mg/l clor rezidual liber la capete de retea), curatarea , spalarea si dezinfectia sectoarelor afectate ale acestuia;

6) veti avea in vedere corectarea operatiunilor de tratare,izolare si eliminare a 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;

7) va reamintim ca **nu este indicata fierberea apei datorita riscului de crestere prin concentrare a nivelului nitratilor(NO3) in apa;**

8) 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;

9) 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.14alin.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.14alin.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@dspph.ro.**

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

Cu stima,

DIRECTOR EXECUTIV
Dr. Alice Crina CONEA



SEF DEPARTAMENT SUPRAVEGHERE
IN SANATATE PUBLICA
Dr. Alina GHEORGHE

Intocmit/redactat: 1ex./3pg./12.01.2024

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