



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

Data13-12-2023
Nr.30519.....

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

C A T R E,

1. SC HIDRO PRAHOVA SA : secretariat@hidroprahova.ro
Sucursala Valenii de Munte: nicoleta.niculae@hidroprahova.ro
2. Primaria Carbunesti : primariacarbunesti@yahoo.com
3. CMI. Nicolae Anca : marisanca@yahoo.com
4. Directia de control in sanatate publica (ISS) DSPJ Prahova
5. 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 probele de apă recoltate în data de 20.11.2023 din localitatea **Carbunesti**, nu se încadrează în parametrii de potabilitate conform O.G. nr.7/2023 (cf. Raport de încercare nr 948/20.11.2023, anexat) pentru următorii parametri și în următoarele puncte de prelevare :

- **Chimici:**
 - fier (Fe): robinet rețea Carbunesti, robinet rețea Seciu Mic și ieșire stație apă Carbunesti
 - mangan (Mn): robinet rețea Seciu Mic
 - turbiditate : robinet rețea Seciu Mic
- **Indicatori**
 - culoare: robinet rețea Seciu Mic

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

Dezinfecția suprafețelor sau conductelor aferente producției, transportului, depozitării și consumului de apă potabilă se va realiza cu dezinfecțante (biocide) avizate sanitar (biocide din Grupa principală 1 tip de produs 4).

Veți informa de îndată DSPJ Prahova și primăria locală (cf/HGR 971/2023 art.26 alin.4 și 6) asupra :

- constatarilor și 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 .

Valoarea concentratiei maxime admise pentru indicatorul Mangan de 50 micrograme/l se bazeaza pe prevenirea colorarii apei si depunerii de depozite in retea.

Avand in vedere ca valoarea-ghid bazata pe criteriile de sanatate stabilita de catre Organizatia Mondiala a Sanatatii este de 0,4 mg/l (400 micrograme/l), iar valoarea determinata este sub aceasta valoare-ghid, continutul de mangan determinat nu creeaza in acest moment riscuri pentru sanatatea consumatorilor, dar poate produce colorarea apei, patarea rufelor sau depunerea de depozite in reseaua de distributie.

In cadrul sistemului centralizat de apa al localitatii Carbonești veti avea in vedere monitorizarea parametrului Mangan in cadrul Monitorizarii operationale la iesirea din statia de tratare (conform HGR 342/2013) si din sursele de apa pentru a determina daca aceasta depasire a concentratiei maxime admise este de origine telurica sau se datoreaza unei poluari industriale. Se va evalua posibilitatea introducerii de trepte de tratare pentru incadrarea acestui parametru in concentratia maxima admisa.

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 asupra neconformitatilor constatate pentru a nu folosi apa pentru baut, gatit, spalat pe dinti, spalat; (apa va putea fi folosita doar pentru evacuarea apelor uzate fecaloid-menajere); 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);
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 parametrii neconformi, veti efectua retestarea calitatii apei furnizate in 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. daca neconformitatile legate de calitatea bacteriologica si /sau turbiditate a 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, 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;
7. daca apa este neconforma **numai din punct de vedere microbiologic si / sau al turbiditatii** si in lipsa unei surse alternative de apa potabila, veti emite o recomandare/ordin de fierbere a apei (consum de apa fiarta 10 minute si racita); [recomandarea/ordinul de fierbere a apei va fi anulat dupa doua seturi consecutive de probe (prelevate la 24 de ore interval)conforme din punct de vedere bacteriologic];
8. veti proceda la 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;

9. 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;
10. **in conditiile in care se mentine concentratia crescuta a fierului in apa si se modifica proprietatile organoleptice ale acesteia se va avea in vedere prevederea de trepte de tratare suplimentare (deferizare) astfel incat apa furnizata sa se incadreze in parametrii de potabilitate prevazuti in Ordonanta 7/2023.**
11. 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.OG 7/2023 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. OG 7/2023 Anexa 4, 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: As.pr.ig. Roxana Gomoiu (Compartiment EFRMVM -Valenii de Munte)