



DIRECȚIA DE SĂNĂȚATE PUBLICĂ PRAHOVA

Ploiești, 100022, str. Take Ionescu 13

Data 2023-10-09

Telefon: 0244-522201

Fax: 0244-523471

Nr. 253/2

Mail: [secretariat@dspph.ro](mailto:secretariat@dspph.ro)

Web: [www.dspph.ro](http://www.dspph.ro)

Nr. operator date cu caracter personal: 21959

**C A T R E,**  
**S.C." HIDRO PRAHOVA" S.A.**  
**PLOIESTI, STR. LOGOFAT TAUTU, NR. 5**  
mail: [secretariat@hidroprahova.ro](mailto:secretariat@hidroprahova.ro)

- spre stiinta DCSP-DSP Prahova
- spre stiinta Compartiment Relatii cu Publicul

In conformitate cu O.G. nr.7/2023 art. 14 va notificam faptul ca probele de apa recoltate in cadrul monitorizarii de audit in data de **12.09.2023** din localitatea **BALTA DOAMNEI** nu se incadreaza in parametrii de potabilitate conform O.G. nr.7/2023 pentru urmatorii parametri si in urmatoarele puncte de recolta, conform buletinului de analiza anexat:

- **Fizico-Chimic:**

- **Mangan:** Robinet Scoala Lacul Turcului; Iesire statie apa Balta Doamnei
- **Fier (Fe):** Robinet Scoala Lacul Turcului; Iesire statie apa Balta Doamnei;

Avand in vedere faptul ca aceste neconformitati creeaza un risc epidemiologic pentru consumatorii afectati veti proceda la analiza si identificarea cauzelor acestor neconformitati si veti lua masurile de remediere tehnico-sanitare ce se impun pentru incadrarea apei furnizate in punctul /punctele de recolta in care s-au inregistrat neconformitati, in parametrii de potabilitate. Planul masurilor de remediere necesare va fi inaintat catre D.S.P. 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. Prahova.

Deasemenea, 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) a tipului de produs folosit).

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 DSPJ Prahova asupra cauzelor identificate care au condus la neconformitatile notificate si masurilor de remediere luate pentru incadrarea apei furnizate in parametrii de potabilitate

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

1. 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;

2. 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;
3. 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;
4. 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 O.G. nr.7/2023;
5. veti intensifica monitorizarea calitatii apei in zona de aprovizionare afectata si veti urmari modul de ducere la indeplinire a masurilor de remediere.

Valoarea concentratiei maxime admise pentru indicatorul Mangan de 50 µg/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 µg/l) , iar valorile determinate sunt 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.

Veti avea in vedere monitorizarea acestui parametru in cadrul Monitorizarii de control la iesire statie 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 parametrului Mangan in concentratia maxima admisa.

Veti informa operativ D.S.P.J. Prahova - Serviciul Evaluarea Factorilor de Mediu (fax 0244/523 471, tel. 0244/407 766) asupra modului de rezolvare a situatiei semnalate.

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**Dr. Alice-Crina CONEA**



**SEF DEPARTAMENT SUPRAVEGHERE**  
**IN SANATATE PUBLICA**  
**DR. ELISA -LARISA STEFAN**

Colectiv EFRMVM  
Intocmit/Redactat: As.pr.ig. Ionita Elena