



DIRECȚIA DE SĂNĂȚATE PUBLICĂ PRAHOVA

Nr. operator date cu caracter personal: 21959

Ploiești, 100022, str. Take Ionescu 13

Data **25.08.2023**

Telefon: 0244-522201 Fax: 0244-523471

Nr. **21076**

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

CĂTRE,

SC" HIDRO PRAHOVA" SA PLOIESTI
(secretariat@hidroprahova.ro)

PRIMARIA COMUNEI SANGERU
(sangeru@europrahova.eu)

si in atentia

D.C.S.P.-D.S.P. Prahova

In conformitate cu O.G. nr. 7/2023 art. 14 va notificam faptul ca probele de apa recoltate in ziua de **21.08.2023**, in cadrul monitorizarii de audit, din **sistemele centralizate de distributie apa potabila din com. Sangeru, nu se incadreaza** in parametrii de potabilitate conform O.G. nr. 7/2023 pentru urmatoorii parametrii si urmatoarele puncte de recolta (conform buletinului/buletinelor de analiza anexat/e) :

- **Fizico-Chimici:**

- **Cloruri:** Scoala Sangeru si Scoala Miresu-Mare
- **Culoare:** Scoala Miresu-Mare

Avand in vedere faptul ca aceste neconformitati creaza un risc epidemiologic pentru consumatori 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.

Veti informa D.S.P. Prahova asupra cauzelor identificate care au condus la neconformitatile notificate si masurilor de remediere luate pentru incadrarea apei furnizate in parametrii de potabilitate. **Planul masurilor de remediere necesare va fi inaintat catre D.S.P. Prahova. 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.**

Deasemeni, veti efectua dezinfectia corespunzatoare a apei astfel incat valoarea clorului rezidual liber sa fie de 0,50 mg/l la iesire statie si de 0,10 mg/l – 0,50 mg/l in reseaua de distributie. **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 principal 1 tip de produs 4).**

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

- 1) **Furnizarea de apa potabila consumatorilor afectati din surse alternative de apa potabila autorizate sanitar si monitorizate din punct de vedere al calitatii apei sau indicarea consumului de apa potabila plata imbuteliata;**

2) Veti efectua retestarea calitatii apei furnizate in punctul/punctele neconforme si veti preleva si analiza probe de apa din punctele 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 D.S.P. Prahova;

3) 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;

4) Avand in vedere neconformitatea la parametrul **Cloruri** si faptul ca aceasta neconformitate creeaza un risc pentru sanatatea consumatorilor determinat in timp de consumul de apa cu un continut crescut de cloruri (riscul aparitiei bolilor cardiovasculare) se impun si urmatoarele masuri:

- monitorizarea atenta a sursei;
- diluarea apei din sursa respectiva cu apa potabila din alta sursa sau introducerea de tratamente adecvate care sa conduca la incadrarea parametrului respectiv in normele legale prevazute de Anexa 1 a O.G. nr. 7/2023 ;
- in ultima instanta , inlocuirea sursei.

5) in conditiile in care concentratia crescuta a unor parametri fizico-chimici in apa modifica proprietatile organoleptice ale acesteia (culoare, gust etc) veti avea in vedere prevederea de trepte de tratare suplimentare astfel incat apa furnizata sa se incadreze in parametri de potabilitate conform O.G. nr. 7/2023 .

6) Veti intensifica monitorizarea calitatii apei in zonele de aprovizionare afectate si veti urmari modul de ducere la indeplinire a masurilor de remediere.

Veti informa operativ (in termen de maxim 7 zile de la data primirii prezentei) asupra modului de rezolvare a situatiei semnalate, D.S.P. Prahova la fax 0244 / 523471 sau in scris prin adresa oficiala la D.S.P. Prahova, Ploiesti, str. Take Ionescu, nr. 13, judetul Prahova.

Tinand cont de faptul ca sunteti direct raspunzatori de calitatea apei folosite de populatie in scop potabil din sistemele centralizate, va reamintim ca nerespectarea masurilor de mai sus si a activitatilor de conformare a calitatii apei la normele igienico-sanitare de potabilitate, se sanctioneaza conform legislatiei privind stabilirea si sanctionarea contraveniilor la normele legale de igiena si sanatate publica.

DIRECTOR EXECUTIV



SEF DEPARTAMENT
SUPRAVEGHERE SANATATE PUBLICA,
DR. ELISA STEFAN

Direcția de Sănătate Publică Prahova
Laborator de Diagnostic și Investigare în Sănătate Publică
Laborator Chimie Toxicologie
Ploiești, str. Transilvaniei nr. 2; Tel : 0244 543 433;
Fax : 0244 546 226; e-mail : chimie_san_tara@dspph.ro

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 11099

RAPORT DE ÎNCERCARE
NIR. 650 C / 21.08.2023

Beneficiar / Solicitant : S.C. HIDRO PRAHOVA – Sângeru

Recepție probă : Data : 21.08.2023

Ora : 12:45

Prelevare : Proces verbal nr. 130

Cerere analiză

Data prelevării : 21.08.2023

Ora : 11:30 – 12:00

Responsabil prelevare : D.S.P. Prahova – As. pr. ig. Grancea Laurențiu

Data efectuării încercărilor : 22.08.2023

Ora : 08:30 – 12:00

Data editării raport încercare : 25.08.2023

Motivația : Monitorizare audit

Nr. probă	Recipient	Volum [litru]	Proba apă potabilă		Parametru	Ox mgO ₂ /l	NH ₄ ⁺ mgNH ₄ ⁺ /l	NO ₂ ⁻ mgNO ₂ ⁻ /l	NO ₃ ⁻ mgNO ₃ ⁻ /l	pH** Unități pH (25°C)	TURB UNT	COND μS/cm (20°C)	Cl ⁻ mgCl ⁻ /l	DUR Grade germane	CULOARE* -	CALCUL* [mg/l] + [mg/l] SD 3
			Valoarea CMA	Metoda												
1316	plastic	0,5			PS-L.C.T. Școala Sângereu	5,0	0,5	0,5	50	26,5 5 9,5	acceptabil [la modificări sezonale]	2500	250	> 5	-	≤ 1
1318	plastic	0,5			Școala Mireșu Mare	5,0	0,5	0,5	50	26,5 5 9,5	acceptabil [la modificări sezonale]	2500	250	> 5	-	≤ 1

• SLQ – sub limita de cuantificare a metodei; • Ox < 0,8 mg/l • NH₄⁺ < 0,08 mg/l • NO₂⁻ < 0,08 mg/l • NO₃⁻ < 0,18 mg/l • Turb < 0,30 NTU • Cond - Conductivitate • Cl⁻ - Cloruri • Dur - Durețate
• ** – aceste activități nu sunt supuse acreditării Renar
• - pentru apa plată îmbuteliată valoarea minimă poate fi redusă până la 4,5 unități de pH, iar pentru apa care conține în mod natural sau este îmbogățită cu bioxid de carbon valoarea pH poate fi mai mică

Interpretarea rezultatelor se efectuează pe baza Ordonanței 7 / 2023

Șef laborator

Dr. MARIANA IRIMIA
Medic primar laborator
Cod: 08438

Responsabil de încercare

MARIB ANDU
Medic primar laborator
CHIMIE TOXICOLOGIE
Cod: 440013

Rezultatele încercărilor se referă numai la produsul supus analizei. Acest document este proprietatea DSP Prahova.
Fără aprobarea scrisă a DSP Prahova, Rașorul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.