



DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ PRAHOVA

Ploiești, 100022, str. Take Ionescu 13

Data ~~4.7.2023~~ 30.08.2023

Telefon: 0244-522201

Fax: 0244-523471

Nr.1999.....

Mail: secretariat@dspph.ro Web: 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

- spre stiinta DCSP-DSP Prahova

In conformitate cu O.G. nr.7/2023 art. 14 va notificam faptul ca probele de apa recoltata in data de **30.08.2023** din localitatea **COCORASTII COLT** nu se incadreaza in parametrii de potabilitate conform O.G. nr.7/2023 pentru urmatorul parametru si in urmatoarele puncte de recolta, conform buletinului de analiza anexat:

Fizico-Chimic:

- **Arsen (As):** Iesire Foraj nr. 1(F1); Cismea Imobil nr. 118 sat Coltu de Jos

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 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) 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).

Precizam ca expunerea consumatorilor la valori ridicate ale Arsenului in apa care depasesc concentratia maxima admisa de 10 micrograme/l cf. Anexei 1 din OG nr.7/2023, depasiri notificate prin prezenta adresa, determina in timp o serie de efecte asupra sanatatii cum ar fi: leziuni ale pielii (hiper/hipopigmentare, hiperkeratoza), neuropatie periferica, boli ale sistemului vascular periferic, aritmii, cancer de piele, vezica urinara, rinichi, plamani, etc.

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. avertizarea consumatorilor afectati din zona de aprovizionare cu apa asupra neconformitatilor constatate pentru a nu folosi apa pentru baut si gatit. Apa va putea fi folosita doar pentru spalare, alte folosinte care nu determina contaminarea alimentelor si pentru evacuarea apelor fecaloid-menajere.
2. furnizarea de apa potabila consumatorilor afectati din surse alternative autorizate sanitar ;
3. 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;
4. 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;
5. 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;
6. **se va institui monitorizarea intensificata a parametrului Arsen in sistemul centralizat de distributie apa din localitatea Cocorastii Colt : sursa, statie tratare si retea distributie.**
7. in conditiile in care nu dispuneti de surse alternative de apa potabila veti avea in vedere instituirea tratamentului de potabilizare a apei furnizate din sursele existente.
8. veti intensifica monitorizarea calitatii apei in zona de aprovizionare afectata si veti urmari modul de ducere la indeplinire a masurilor de remediere.

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-Cristina CONTEA



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

Colectiv Igiena mediului

Intocmit/Redactat: As.pr.ig. Ionita Elena (Compartiment EFM – Colectiv Ig. Mediu)

RAPORT DE ÎNCERCARE
NR. 691 C/ 30.08.2023

Beneficiar / Solicitant: S.C. HIDRO PRAHOVA - Cocorăștii Colț

Recepție probă : Data : 30.08.2023

Ora : 14:10

Data prelevării : 30.08.2023

Ora : 09:20 - 10:30

Prelevare : Proces verbal nr. 286

Cerere analiză

Responsabil prelevare : D.S.P. Prahova - As. pr. ig. Ioniță Elena

Data efectuării încercărilor : 31.08.2023

Data editării raport încercare : 01.09.2023

Motivația : Monitorizare audit suplimentară

Proba apă potabilă	Parametrul		Cu*	Pb*	As*	Cd*	Ni*	Cr*	Mn*	Fe*	Al*
	Recipient	Voluim [litru]									
1391	plastic	0,5	UM	-	-	-	-	-	-	-	-
1392	plastic	0,5	Valoare CMA	-	-	-	-	-	-	-	-
1393	plastic	0,5	Metoda	-	-	-	-	-	-	-	-
1394	plastic	0,5	PS-LCT.	-	-	-	-	-	-	-	-
1395	plastic	0,5		-	-	-	-	-	-	-	-

UM – Unitate de măsură

- SLQ – sub limita de cuantificare a metodei: • Cu < 0,003 mg/l • Pb < 1,00 µg/l • As < 3,00 µg/l • Cd < 0,20 µg/l • Ni < 2,00 µg/l • Cr < 1,00 µg/l • Mn < 1,00 µg/l • Fe < 2,00 µg/l • Al < 6,00 µg/l
- * – aceste activități nu sunt supuse acreditării Renar

Interpretarea rezultatelor se efectuează pe baza Ordonanței 7 / 2023

Șef laborator
Dr. MARIANA IRIMIA
 Medic primar laborator
 Cod: 084348

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

Responsabil de încercare

BĂLUTA MIHAILA
 biochimist medic
 chimia sanitară
 cod 440008

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ PRAHOVA
Str. Tache Ionescu nr.13; Tel : 0244 522201 ; Fax : 0244 523471 ;
e-mail : secretariat @ dspph.ro

RAPORT

Proba de apă potabilă – prelevată de : **D.S.P. Prahova – As. pr. ig. Ioniță Elena**

cu proces verbal nr. **286**

pe data de : **30.08.2023**

Locul recoltării : **S.C. HIDRO PRAHOVA – Cocorăștii Colț**

Nr.probă	Locul recoltării	Clor rezidual - liber / total (mg/l) rezultate obținute cf.proces verbal recoltare	Valoare admisă (mg/l)
1391	leșire F 1	- / -	0,5
1392	leșire F 2	- / -	0,5
1393	Cișmea Imobil nr. 118 Colțu de Jos	0,10 / -	0,5
1394	Robinet Magazin Duneta Com Perșunari	0,11 / -	0,5
1395	leșire stație apă Cocorăștii Colț	0,40 / -	0,5

Interpretarea rezultatelor se efectueaza pe baza Ordonanței 7 / 2023