



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

Data 20-05-2025
Nr. 12012

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

C A T R E,

S.C., „ HIDRO PRAHOVA” S.A. (e-mail: secretariat@hidroprahova.ro)
Primaria Cocorastii Colt (e-mail: primaria@cocorastiicolt.ro)
C.M.I. local
Serviciul Control in Sanatate Publica Prahova DSPJ
Serviciul de relatii cu publicul DSPJ

În conformitate cu O.G. nr.7/2023 art. 14 și HGR 971/2023 art.26, va notificăm faptul că proba de apă recoltată în data de 08.05.2025 din localitatea, nu se încadrează în parametrii de potabilitate conform O.G. nr.7/2023 (cf. raport de încercare nr. 107C/08.05.2025 anexat) pentru următorul parametru și în următoarele puncte de prelevare:

Chimici:

- **Arsen(As): puncte de prelevare:** Iesire stație apă Cocorastii Colt;
- **mangan(Mn):** Iesire foraj nr.1; Foraj nr.2 sursă Cocorastii Colt SP2;
- **fier (Fe):** Foraj nr.2 sursă Cocorastii Colt SP2;

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 acestei/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 punctul /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.

În vederea implementării măsurilor de mai sus, veți înainta la D.S.P. Prahova (fax: 0244/523471) în termen de 7 zile de la data primirii prezentei adrese, planul măsurilor de remediere prevăzut cu termene și responsabilități pentru fiecare din măsurile de remediere a neconformităților constatate (cf. HGR 971/2023 art.26 alin.3).

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

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

Veti 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 neconformității pentru fiecare parametru care au condus la neconformitățile notificate
- măsurilor de remediere întreprinse pentru încadrarea apei furnizate în parametrii de potabilitate
- posibilității de repetare a neconformității la fiecare din parametrii identificați ca fiind neconformi
- acțiunilor întreprinse în cazul în care neconformarea a fost cauzată de sistemul de distribuție interioară sau de modul de întreținere a acestuia, respectiv informarea consumatorilor afectați.

Precizăm că expunerea consumatorilor la valori ridicate ale Arsenului în apă care depășesc concentrația maximă admisă de 10 micrograme/l cf. Anexei 1 din OG nr.7/2023, depășiri notificate prin prezenta adresă, determină în timp o serie de efecte asupra sănătății cum ar fi: leziuni ale pielii (hiper/hipopigmentare, hiperkeratoză), neuropatie periferică, boli ale sistemului vascular periferic, aritmii, cancer de piele, vezică urinară, rinichi, plămâni, etc.

Pana 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 fecaloide-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. OG 7/2023 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 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 **Arsen** cu frecventa de prelevare de **o proba / luna**; aceasta frecventa va fi mentinuta pana la stingerea incidentului si restabilirea calitatii apei potabile ca urmare a aplicarii masurilor corespunzatoare;
5. 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;
6. 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 alin. 7;
7. **se va institui monitorizarea intensificata a parametrului Arsen in sistemul centralizat de distributie apa din localitatea Cocorastii Colt : surse, statie tratare si retea distributie.**
8. veti intensifica monitorizarea calitatii apei in zona de aprovizionare afectata si veti urmări modul de ducere la indeplinire a masurilor de remediere.

In ceea ce priveste depasirile CMA pentru parametrii mangan si fier de la Iesire foraj nr. 1 (mangan) si Foraj nr. 2 (mangan si fier) Cocorastii Colt precizam ca, pentru parametrii amintiti (mangan si fier) concentratiile acestora in apa la nivelul punctelor de conformitate (retea de distributie) s-au incadrat in CMA conform Anexa 1 din OG nr. 7/2023.

In acest sens, veti avea in vedere tratarea corespunzatoare a apei furnizate din surse (foraje) astfel incat aceasta sa se incadreze permanent in normele de calitate prevazute pentru apa potabila (Anexa 1 din OG. Nr. 7/2023)(inclusiv pentru parametrii mangan si fier).

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. OG 7/2023 art. 14 alin. 6 lit. c)

Veti informa operativ D.S.P.J. Prahova – Serviciul Evaluarea Factorilor de Risc din Mediul de Viata si Munca (tel.: 0244/522201; fax 0244/523 471) asupra modului de rezolvare a situatiei semnalate.

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

Cu stima,



COORDONATOR SSP
Dr. DAN Decebal Teodor

RAPORT DE ÎNCERCARE
NR. 107 C / 08.05.2025
CONTINUARE

Beneficiar / Solicitant : D.S.P. PRAHOVA – I.S.S.

Recepție probă : Data : 08.05.2025

Ora : 12:30

Data prelevării : 08.05.2025

Ora : 09:00

Prelevare : ☒ Proces verbal nr. 55

☐ Cerere analiză

Responsabil prelevare : D.S.P. Prahova – Insp. Ioniță Dan
Insp. Anca Luminița

Data efectuării încercărilor : 12.05.2025 – 19.05.2025

Data editării raport încercare : 19.05.2025

Motivația : Adresă I.P.J. PH

Proba apă potabilă			Parametrul	Cu*	Pb*	As*	Cd*	Ni*	Cr*	Mn*	Fe*	Al*			
Nr. probă	Recipient	Volum [litru]		UM	mg /l	µg /l	µg /l	µg /l	µg /l	µg /l	µg /l	µg /l	µg /l		
				Valoare CMA	2,0	10	10	5,0	20	50	50	200	200		
				Metoda	SR EN ISO 15586:2004									SR ISO 15586:2001	SR ISO 15586:2001
				PS-LCT-	13									10	
208	plastic	0,5	S.C. Hidro Ph – Cocorăştii Colţ leşire staţie apă	-	-	11,06	-	-	-	3,78	10,77	-			
209	plastic	0,5	leşire Foraj nr. 1	-	-	4,58	-	-	-	117,36	162,50	-			
210	plastic	0,5	Foraj nr. 2 sursa Cocorăştii Colţ SP 2	-	-	4,34	-	-	-	73,32	337,00	-			

UM – Unitate de măsură

- SLQ – sub limita de cuantificare a metodei: • Cu < 0,003 mg/l • Pb < 2,00 µg /l • As < 3,00 µg /l • Cd < 0,20 µg /l • Ni < 2,00 µg /l • Cr < 2,00 µg /l • Mn < 2,00 µg /l • Fe < 4,00 µg /l • Al < 6,00 µg /l
- * – aceste activități nu sunt supuse acreditării Renar
- - toți parametrii sunt înregistrați MS, Certificat nr. 794 / 2025

Interpretarea rezultatelor se efectuează pe baza Ordonanței 7 / 2023

Şef laborator

Dr. MARIANA IRIMIA
Medic primar laborator
Cod: 084348

Responsabil de încercare

BĂLUTĂ MIHAELA
biochimist medic primar
chimie sanitara
cod 4.0008

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.