



REGISTRATURA
S.C. HIDRO PRAHOVA S.A.
Inscris Nr. 6202
Iesire
10 IUN. 2026

994/SL/10.06.2026

DIRECTIA DE SANATATE PUBLICA JUDETEANA PRAHOVA

Ploiesti, 100022, str. Take Ionescu 13
Telefon: 0244-522201 Fax: 0244-523471
Mail: secretariat@dspph.ro
Web: www.dspph.ro

Data 08-06-2026
Nr. 2639

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

C A T R E,

S.C., „HIDRO PRAHOVA” S.A. (e-mail: secretariat@hidroprahova.ro)

Spre stiinta:

Primaria Gherghita (e-mail: achizitii@primariacomuneigherghita.ro)

C.M.I. local

Serviciul Control in Sanatate Publica Prahova DSPJ

Serviciul de relatii cu publicul DSPJ

In conformitate cu O.G. nr.7/2023 art. 14 si HGR 971/2023 art.26 ,va notificam faptul ca proba de apa recoltata in data de 02.06.2026 din localitatea **GHERGHITA** , nu se incadreaza in parametrii de potabilitate conform O.G. nr.7/2023 (cf.raport de incercare nr.185 C/data 04.06.2026 anexat) pentru urmatorul parametru si in urmatorul punct de prelevare :

• **Chimici:**

- **nitriti (NO₂):** Robinet Primarie

Avand in vedere faptul ca identificarea acestor neconformitati reprezinta un pericol potential pentru sanatatea umana si creeaza un risc epidemiologic (risc de aparitie si raspandire a imbolnavirilor datorita consumului de apa nepotabila) pentru consumatorii afectati ,veti proceda, in conformitate cu OG 7/2023 art.14 si HGR 971/2023 art.26 , la analiza acestei/acestor neconformitati ,identificarea cauzei/cauzelor acestor neconformitati la calitatea apei si veti stabili si aplica masurile de remediere ce se impun pentru eliminarea cauzei/cauzelor si pentru restabilirea calitatii apei (incadrarea apei furnizate in punctul /punctele de prelevare in care s-au inregistrat neconformitati in parametrii de potabilitate) acordand prioritate actiunilor corective pentru parametrii al caror grad de neconformare reprezinta un pericol pentru sanatatea umana. Planul masurilor de remediere necesare va fi inaintat catre D.S.P.J. 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.J. Prahova.

In vederea implementarii masurilor de mai sus, veti inainta la D.S.P. Prahova (fax: 0244/523471) in termen de 7 zile de la data primirii prezentei adrese, planul masurilor de remediere prevazut cu termene si responsabilitati pentru fiecare din masurile de remediere a neconformitatilor constatate (cf. HGR 971/2023 art.26 alin.3).

De asemenea, 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).

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 de indata DSPJ Prahova si primaria locala (cf/HGR 971/2023 art.26 alin.4 si 6) asupra :

- constatarilor si 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 .

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

1. avertizarea tuturor consumatorilor afectați [nou-născuții, nou-născuții prematuri, copiii din grupa de vârstă 0-1 an (în primele 6 luni de viață sunt cei mai susceptibili la boală), copiii mici până la 3 ani, sugarii, sugarii alimentați artificial/mixt, gravidele, femeile care alăptează, bătrânii, persoanele care prezintă deficit de glucozo-6-fosfat dehidrogenază sau MHb – reductază], din zona de aprovizionare asupra neconformităților constatate pentru a nu folosi apă pentru baut, gătit, spălat pe dinți, spălat (apa va putea fi folosită doar pentru evacuarea apelor uzate fecaloid-menajere); având în vedere riscul de intoxicație cu nitriti/nitrați a populației la risc (sugari) veți avertiza consumatorii din zona afectată ZAA- GHERGHITA să nu folosească apă pentru baut, gătit, spălat, spălat pe dinți (apa va putea fi folosită doar pentru evacuarea apelor uzate fecaloid-menajere), pentru consumul sugarilor și copiilor până la 3 ani; se interzice consumul de apă pentru baut, pentru prepararea formulelor de lapte reconstituit, ceaiuri, gătit, imbatat (dacă se înghite accidental apă) pentru populația expusă riscului de intoxicație cu nitriti/nitrați (nou-născuții, nou-născuții prematuri, copiii din grupa de vârstă 0-1 an (în primele 6 luni de viață sunt cei mai susceptibili la boală), copiii mici până la 3 ani, sugarii, sugarii alimentați artificial/mixt, gravidele, femeile care alăptează, bătrânii, persoanele care prezintă deficit de glucozo-6-fosfat dehidrogenază sau MHb – reductază; această interdicție trebuie adusă la cunoștința populației și aplicată deoarece prezenta nitritilor și nitraților în apa de baut peste concentrația maximă admisă poate determina apariția la populația la risc aintită a intoxicației acute cu nitriti/nitrați (methemoglobinemie acută infantilă), afecțiune deosebit de gravă care, netratată poate conduce la deces; consumul de apă cu exces de nitriti/nitrați poate afecta, în expunerea prelungită, și populația generală (copii mari și adulți);
2. medicii de familie din cadrul CMI-urilor au obligația de a informa populația și în special persoanele expuse riscului de intoxicație cu nitriti/nitrați (cele mai susceptibile grupe de persoane la poluarea cu nitrați/nitriti a apei potabile sunt nou-născuții, nou-născuții prematuri, copiii din grupa de vârstă 0-1 an (în primele 6 luni de viață sunt cei mai susceptibili de a face boala), copiii mici până la 3 ani, sugarii, sugarii alimentați artificial/mixt, gravidele, femeile care alăptează, bătrânii, persoanele care prezintă deficit de glucozo-6-fosfat dehidrogenază sau MHb – reductază) despre faptul că apa nu este bună de folosit pentru baut, prepararea formulelor de lapte reconstituit, ceaiuri, gătit, imbatat (dacă se înghite accidental apă), astfel încât să fie prevenită apariția intoxicațiilor cu nitriti/nitrați;
3. nu este indicată fierberea apei datorită riscului de creștere prin concentrare a nivelului nitraților/nitritilor în apă;
4. veți informa, cu avizul DSPJ Prahova, toți consumatorii afectați cu privire la pericolul potențial pentru sănătatea umană și cu privire la cauza sa, la parametrul/parametrii neconformi și la măsurile de remediere întreprinse (inclusiv asupra măsurilor preventive de protecție a sănătății consumatorilor comunicate prin prezenta notificare) (cf. OG 7/2023 art. 14 alin. 6 lit. a);
5. medicii de familie din localitățile în care apa din sistemul de distribuție centralizată are o calitate necorespunzătoare trebuie să informeze pacienții asupra riscurilor pentru sănătate determinate de folosirea unei astfel de ape de baut și asupra măsurilor care trebuie aplicate pentru protecția sănătății;
6. furnizarea de apă potabilă consumatorilor afectați din surse alternative autorizate sanitar și monitorizate din punctul de vedere al calității sau indicarea consumului de apă plată potabilă îmbuteliată;
7. veți suplimenta programul de monitorizare cu privire la parametrul/parametrii neconformi, veți efectua retestarea calității apei furnizate în punctul/punctele neconforme și veți preleva și analiza probe de apă din puncte în legătură cu cel neconform (amonte și aval de acesta, intrarea și capatul rețelei de distribuție a zonei de aprovizionare afectate); rezultatele acestor teste vor fi înaintate la DSPJ Prahova; în cf. cu HGR 971/2023 art. 9 alin. 3 DSPJ Prahova stabilește monitorizare intensificată pentru parametrul nitriti (NO₂) cu frecvență de prelevare de o probă/lună; această frecvență va fi menținută până la stingerea incidentului și restabilirea calității apei potabile ca urmare a aplicării măsurilor corespunzătoare;
8. veți avea în vedere corectarea operațiunilor de tratare, izolarea și eliminarea surselor de contaminare a apei, monitorizarea și protecția sursei de apă brută și verificarea modului de respectare a procedurilor operaționale standard în cadrul regimului de exploatare și întreținere;
9. în cazul în care veți constata că neconformitatea se datorează rețelei interioare a consumatorului, veți informa consumatorii afectați despre natura deficiențelor și măsurile de remediere necesare a fi luate de către aceștia pentru ca apa furnizată în punctul de consum să se încadreze în parametrii de potabilitate; veți respecta prevederile HGR 971/2023 art. 26 alin. 6 lit. b și alin. 7;
10. veți intensifica monitorizarea calității apei în zona de aprovizionare afectată și veți urmări modul de ducere la îndeplinire a măsurilor 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. OG7/2023 art.14alin.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. OG7/2023 Anexa4, 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 (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,

DIRECTOR EXECUTIV
Ec. ALBU Catalia Constantin



MEDIC SEF
Dr. DAN Decebal Teodor

COORDONATOR EFRMVM
Dr. PUNGARU George

Compartiment EFRMVM

Intocmit/redactat: As. pr. ig. Ionita Elena (Compartiment EFRMVM)

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_sanitara@dspph.ro

RAPORT DE ÎNCERCARE
 NR. 185 C / Data emiterii : 04.06.2026



Beneficiar / Solicitant : S.C. HIDRO PRAHOVA S.A. – Gherghița

Recepție probă : Data : 02.06.2026

Ora : 14:00

Prelevare : ☒ Proces verbal nr. 166

☐ Cerere analiză

Data prelevării : 02.06.2026

Ora : 10:00

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

Data efectuării încercărilor : 02.06.2026

Ora : 14:10 – 14:30

03.06.2026

08:30 – 13:00

Motivația : Monitorizare audit

Proba apă potabilă			Parametri	Ox	NH ₄ ⁺	NO ₂ ⁻	NO ₃ ⁻	pH*	TURB	COND	Cl ⁻	DUR	CULOARE	CALCUL	
			UM	mgO ₂ /l	mgNH ₄ ⁺ /l	mgNO ₂ ⁻ /l	mgNO ₃ ⁻ /l	Unități pH (25°C)	UNT	µS/cm (25°C)	mgCl ⁻ /l	Grade germane	-	[mg/l] [mg/l]	
			Valoare admisă	5,0	0,5	0,5	50	26,5 ± 0,5	acceptabil din punctul de vedere	2500	250	> 5	acceptabil din punctul de vedere	< 1	
			Metoda	potabil (potabil)	potabil (potabil)	potabil (potabil)	potabil (potabil)	potabil (potabil)	potabil (potabil)	potabil (potabil)	potabil (potabil)	potabil (potabil)	potabil (potabil)	potabil (potabil)	-
Nr. probă	Recipient	Volum [litru]	Locul prelevării	PS-LCT	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	
386	sticla	0,5	Robinet Primarie		1,34	0,136	2,34	SLQ	7,6	0,35	465	49,351	11,89	pală, galben	0,78

UM – Unitate de măsură • Ox – Oxidabilitate • NH₄⁺ – Amoniu • NO₂⁻ – Nitrit • NO₃⁻ – Nitrați • Turb – Turbiditate • Cond – Conductivitate • Cl⁻ – Cloruri • Dur – Durete0,14
 • SLQ – sub limita de cuantificare a metodelor • Ox < 0,8 mg/l • NH₄⁺ < 0,06 mg/l • NO₂⁻ < 0,05 mg/l • NO₃⁻ < 0,20 mg/l • Turb < 0,30 NTU • Cond < 30 μS/cm • Cl⁻ < 5 mg/l • Dur < 0,5 grade germane
 • – pentru apa plată îmbutelată valoarea minimă poate fi redusă până la 4,5 unități de pH, iar pentru apa care conține în mod natural sau este îmbogățită cu dioxid de carbon valoarea pH poate fi mai mică
 • – aceste activități nu sunt supuse acreditării Renar
 • – toți parametri sunt înregistrați MS, Certificat nr. 794 / 2025

Interpretarea rezultatelor se efectuează pe baza Ordonanței 7/2023

Șef laborator

Responsabil de încercare

BĂLUȚĂ MIHAELA
 Director medical principal
 Cod 447008

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.

Cod : F-PG 7.8-12

Ediția 02/ Revizia 0/25.06.2025

Pag. 1 / 4