Către: DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI VÂLCEA

Str. Decebal nr. 4A, Râmnicu Vâlcea, județul Vâlcea, cod poștal 240255 · aspj.valcea@aspjvalcea.ro. În atenția: Directorului executiv; Compartimentului de inspecție sanitară

SESIZARE

privind calitatea apei potabile furnizate populației comunei Copăceni și modul de exploatare a stației de clorinare — cerere de inspecție sanitară și de prelevare de probe

Subsemnatul BARBU IONUȚ-ALEODOR, consilier local al comunei Copăceni, județul Vâlcea, domiciliat în _____, vă sesizez cu privire la modul în care este asigurată calitatea apei potabile furnizate populației comunei Copăceni și vă solicit efectuarea unei inspecții sanitare, pentru următoarele motive:

I. Situația de fapt

1 Serviciul de Alimentare cu Apă Copăceni (CUI 38717577) alimentează satele Bălteni, Ulmetu, Copăceni, Vețelu, Bondoci și Hotărasa, prin două foraje de mare adâncime (F1 și F2, cu funcționare alternativă), o instalație de deferizare cu trei filtre și o stație de clorinare cu hipoclorit de sodiu, rețeaua de distribuție având circa 24,7 km. Sistemul funcționează în baza Autorizației de gospodărire a apelor nr. 28/25.03.2025 și a autorizației de mediu emise de A.P.M. Vâlcea.

2 Apa captată din subteran conține fier, motiv pentru care sistemul include o instalație de deferizare. Potrivit anexei nr. 1 la O.G. nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman, aprobată prin Legea nr. 96/2024 — act care a abrogat Legea nr. 458/2002 și care transpune Directiva (UE) 2020/2184 — valoarea maximă admisă este de 200 µg/l pentru fierul total și de 50 µg/l pentru mangan, iar pentru clorul rezidual liber se prevede intervalul ≥ 0,1 – ≤ 0,5 mg/l, care trebuie respectat în rețeaua de distribuție, la branșament și la capăt de rețea — nu doar la ieșirea din stația de tratare.

3 Dezinfecția se realizează cu hipoclorit de sodiu, substanță clasificată ca periculoasă (H290, H314, H411), a cărei dozare presupune măsurarea zilnică a clorului rezidual în mai multe puncte ale rețelei și corelarea dozei cu debitul pompat. Subliniez că fierul din apă consumă clor: dacă deferizarea nu reține integral fierul, clorul se consumă pe traseu, ceea ce poate conduce fie la subdozare la capăt de rețea (apă insuficient dezinfectată), fie la supradozare la începutul rețelei.

4 La data prezentei, pe canalele oficiale ale Primăriei Comunei Copăceni nu este publicată nicio informație privind rezultatele monitorizării de control a calității apei, buletinele de analiză, valorile clorului rezidual liber ori identitatea și calificarea persoanei care exploatează stația de clorinare. Cererile de informații de interes public înregistrate la Primăria Comunei Copăceni sub nr. 3022/28.07.2026 și nr. 3087/03.08.2026, prin care am solicitat tocmai aceste date, nu au primit răspuns până la această dată.

5 Din datele publice ale achizițiilor rezultă că analizele de apă pentru anul 2026 au fost contractate cu laboratorul ARTOPROD S.R.L., la o valoare de 43.559 lei — de aproximativ opt ori mai mare decât în anul 2023. Cu toate acestea, rezultatele nu sunt publicate și nu sunt aduse la cunoștința consumatorilor.

6 Semnalez în mod expres că anexa nr. 4 la O.G. nr. 7/2023 („Informarea publicului") impune furnizorilor de apă obligația de a POSTA PE PAGINA PROPRIE DE INTERNET, printre altele: date generale despre furnizor, zona de aprovizionare, numărul de persoane aprovizionate, metoda de producere a apei și tipurile de tratare și de dezinfecție aplicate; precum și cele mai recente rezultate ale monitorizării pentru parametrii din anexa nr. 1 tabelele A, B și C, împreună cu frecvența de monitorizare — rezultate care, potrivit aceleiași anexe, NU TREBUIE SĂ FIE MAI VECHI DE UN AN. La data prezentei, niciuna dintre aceste informații nu este publicată. Nu este, așadar, o simplă lipsă de transparență, ci neîndeplinirea unei obligații legale exprese.

II. Ce vă solicit

1. Efectuarea unei inspecții sanitare la sistemul public de alimentare cu apă al comunei Copăceni — sursă, stație de tratare (deferizare și clorinare), rezervoare și rețea de distribuție.
2. Prelevarea de probe inopinate de apă, atât de la ieșirea din stația de tratare, cât și din rețea, la branșamente și la capăt de rețea, cu determinarea cel puțin a următorilor parametri: clor rezidual liber, fier, mangan, turbiditate, amoniu, nitrați, indicatori microbiologici și, în măsura posibilului, trihalometani.
3. Verificarea modului în care producătorul își îndeplinește obligația de monitorizare prevăzută de O.G. nr. 7/2023: existența registrului măsurătorilor de clor rezidual liber, frecvența determinărilor, punctele de prelevare — inclusiv la ieșirea din fiecare rezervor aflat în funcțiune — precum și aparatura folosită și verificarea ei metrologică.
4. În mod particular, vă solicit să verificați CU CE APARAT se determină clorul rezidual liber. Determinarea corectă presupune un fotometru profesional digital, care oferă o valoare numerică reproductibilă. Dacă operatorul folosește doar truse rapide de comparare vizuală (cu picături sau cu benzi colorimetrice), rezultatul depinde de aprecierea subiectivă a persoanei care citește culoarea, are erori mari și nu poate constitui o dovadă a conformării cu intervalul legal de ≥ 0,1 – ≤ 0,5 mg/l — cu atât mai puțin la o apă colorată de fier oxidat, unde nuanța probei falsifică citirea vizuală. Vă solicit să apreciați dacă metoda efectiv folosită îndeplinește cerințele anexei nr. 3 la O.G. nr. 7/2023, potrivit căreia metodele de analiză utilizate pentru monitorizarea și demonstrarea conformității trebuie să fie validate și documentate în conformitate cu standardul SR EN ISO/CEI 17025 ori cu standarde echivalente.
5. Verificarea îndeplinirii obligației prevăzute de anexa nr. 4 la O.G. nr. 7/2023, respectiv publicarea pe pagina de internet a furnizorului a datelor despre sistem, a tipurilor de tratare și dezinfecție aplicate și a celor mai recente rezultate ale monitorizării, cu frecvența acesteia, rezultate care nu pot fi mai vechi de un an — precum și dispunerea publicării lor, în măsura în care constatați că această obligație nu a fost respectată.
6. Verificarea faptului dacă persoana care exploatează stația de clorinare și reglează pompa de dozare deține calificarea și atestatele necesare, precum și modul în care este asigurată continuitatea supravegherii în perioadele de concediu, în weekend și în zilele de sărbătoare legală.
7. Verificarea modului în care buletinele de analiză întocmite pentru anul 2026 au fost transmise Direcției de Sănătate Publică, cu indicarea entității căreia îi revenea această obligație, precum și a conformității rezultatelor.
8. Verificarea respectării obligației de informare a consumatorilor cu privire la calitatea apei potabile și la eventualele efecte asupra sănătății, informare care, potrivit legii, trebuie să fie corectă, clară, oferită la timp și actualizată.
9. Dispunerea măsurilor care se impun, cu termene de remediere, și — în măsura în care constatați fapte contravenționale — aplicarea sancțiunilor prevăzute de lege.
10. Comunicarea, în scris, a rezultatului inspecției și a măsurilor dispuse.

Precizez că prezenta sesizare nu afirmă că apa furnizată este necorespunzătoare și nu formulează acuzații la adresa vreunei persoane; solicit verificarea unei situații în care datele care ar permite oricărui cetățean să se convingă de conformitatea apei nu sunt publicate, iar cererile formulate în acest sens au rămas fără răspuns. Fiind vorba despre apa consumată zilnic de locuitorii comunei, inclusiv de copii și de persoane bolnave, vă rog să tratați sesizarea cu prioritate.

Data: _____

Nume, prenume și semnătura: _____

E-mail / telefon pentru răspuns: _____

Temei legal: O.G. nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman, aprobată prin Legea nr. 96/2024 (act care, prin art. 24, a abrogat Legea nr. 458/2002 și care transpune Directiva (UE) 2020/2184) — în special anexa nr. 1 (valorile parametrilor),

anexa nr. 2 (monitorizarea), anexa nr. 3 (specificații pentru analiza parametrilor) și anexa nr. 4 (informarea publicului); H.G. nr. 971/2023 pentru aprobarea Normelor de supraveghere, monitorizare și inspecție sanitară a calității apei potabile (M. Of. nr. 940/18.10.2023); Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății (Titlul I — sănătatea publică); Legea nr. 241/2006 a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare; O.G. nr. 27/2002 privind soluționarea petițiilor.