



Co-funded by
the European Union



RAPORT DE MONITORIZARE CIVICĂ

Starea râului Ciuhur și gestionarea deșeurilor în comuna Văratîc

Echipa de monitori civici:

Alin JITCOV

Vadim MEREUȚĂ

Ion ADAM

Coordonator:

Natalia MUNTEANU

Introducere

Raportul a fost realizat de trei tineri din **comuna Vărativ, raionul Rîșcani**, selectați în urma unui apel public de participare în cadrul proiectului „**EmpowerYouth: consolidarea capacității organizațiilor de tineret de a influența procesul decizional asupra problemelor care contează cel mai mult pentru tineri**”, implementat de [Centrul de Cercetare și Advocacy în Afaceri Europene din Republica Moldova](#).

Activitatea de monitorizare civică de mediu s-a desfășurat în [comuna Vărativ](#) din raionul Rîșcani și s-a concentrat asupra problemelor legate de infrastructură de apă, gestionarea apelor uzate și impactul acestora asupra [râului Ciuhur, afluent al râului Prut](#). Tema a fost aleasă în contextul importanței resurselor de apă pentru comunitatea locală și al riscurilor de poluare asociate lipsei unui sistem complet de canalizare și gestionării insuficiente a apelor reziduale.

[Satul Vărativ](#) este amplasat pe malul râului Ciuhur, la doar câțiva kilometri de frontiera cu România. Comuna e aproape de [lacul de acumulare Costești-Stânca](#), zonă cu valoare naturală și peisagistică importantă pentru turism, biodiversitate, echilibrul ecologic și calitatea vieții comunității locale. Monitorizarea a evidențiat faptul că râul se confruntă cu mai multe presiuni de mediu specifice localităților rurale, inclusiv riscuri de poluare provenite din gospodărie, activități agricole, depozitarea deșeurilor pe maluri și eroziunea terenurilor. De asemenea, au fost identificate fenomene de colmatare și scădere a debitului în perioadele secetoase, influențate atât de schimbările climatice, cât și de intervențiile umane asupra regimului hidrologic.

Comuna Vărativ este o localitate rurală cu aproximativ 2000 de locuitori, unde serviciile publice și infrastructură de mediu sunt mai limitate comparativ cu zonele urbane. Monitorizarea a evidențiat existența unor probleme precum lipsa colectării selective a deșeurilor, infrastructură insuficient dezvoltată pentru gestionarea apelor uzate și riscurile de poluare generate de evacuarea apelor reziduale din gospodărie.

Procesul de monitorizare a inclus analiza documentelor și informațiilor publice, observații directe în teren și discuții cu cetățenii. O atenție specială a fost acordată modului în care lipsa infrastructurii moderne de canalizare poate contribui la poluarea solului și a apelor de suprafață și subterane. Monitorii civici au analizat și percepția comunității privind starea mediului și accesul la servicii de apă și sanitație.

În același timp, monitorizarea a evidențiat faptul că [râul Ciuhur](#) păstrează încă elemente importante de biodiversitate și valoare naturală, însă ecosistemul său este vulnerabil și necesită măsuri de protecție și gestionare durabilă.

Echipa de monitori civici a formulat recomandări privind dezvoltarea infrastructurii de canalizare, protejarea malurilor râului, prevenirea poluării și creșterea implicării comunității în protecția resurselor de apă și a mediului local.

Monitorii civici

Activitatea de monitorizare a fost realizată de Alin Jitcov, Vadim Mereuță și Ion Adam, voluntari cu vârste cuprinse între 17 și 21 de ani, interesați de viața comunității, dezvoltarea durabilă și protecția mediului.

Problemele de mediu monitorizate la Vărativ

În cadrul activității de monitorizare civică de mediu, tinerii au identificat și analizat mai multe probleme de mediu și infrastructură care afectează comunitatea locală și resursele naturale din zonă.

1. Gestionarea apelor uzate și lipsa canalizării pentru gospodării
2. Protecția râului Ciuhur
3. Gestionarea deșeurilor
4. Calitatea și accesibilitatea apei potabile
5. Spațiile verzi și participarea comunității

Protecția râului Ciuhur



Monitorizarea a vizat starea ecologică a râului Ciuhur, care se confruntă cu mai multe presiuni de mediu specifice zonelor rurale. Printre acestea se numără:

- riscul de poluare provenit din gospodării și activități agricole;
- depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor pe malurile râului;
- eroziunea malurilor;
- colmatarea și reducerea debitului apei în perioadele secetoase;
- diminuarea treptată a biodiversității locale.

Apa râului Ciuhur este utilizată de comunitatea locală în mai multe scopuri, în special pentru irigarea culturilor agricole, alimentarea cu apă a animalelor domestice (bovine, ovine și caprine) și pentru activități recreative desfășurate în apropierea râului și a lacului de acumulare Lacul de acumulare Costești–Stâncă.

Monitorizarea calității apei r. Ciuhur pe teritoriul Republicii Moldova se efectuează în localitatea Horodiște. [Conform rezultatelor monitorizării din anul 2015](#), conform principiului „one out, all out”, calitatea apei r. Ciuhur este foarte poluată (clasa a V-a) după următorii parametri: CCOCr și sulfat, fier total și cadmiu dizolvat, și se atribuie clasei a IV-a după concentrația indicatorilor: CBO5, duritate totală, ioni de magneziu, mineralizare, azot de nitrit.

Observațiile realizate în cadrul monitorizării civice indică existența unor probleme de mediu care afectează starea ecosistemului local. În mai multe zone de pe malurile râului au fost observate deșeuri din hârtie și plastic, ceea ce evidențiază practici insuficiente de gestionare a deșeurilor și riscul poluării cursului de apă.



În anumite sectoare ale malurilor au fost identificate procese de eroziune și alunecări de teren, care contribuie la degradarea solului și la afectarea stabilității terenurilor din apropierea râului. Aceste fenomene pot fi agravate de lipsa vegetației de protecție și de influența precipitațiilor abundente sau a variațiilor de debit ale apei.

Gestionarea apelor uzate și lipsa canalizării pentru gospodării

Una dintre problemele identificate este lipsa unui sistem complet și modern de canalizare și epurare a apelor uzate. În lipsa unor soluții centralizate, o parte a apelor reziduale provenite din gospodării poate ajunge în sol sau în apropierea cursurilor de apă, crescând riscul de poluare a apelor subterane și a râului Ciuhur.

În comuna Vărativ există sistem centralizat de apeduct, care asigură accesul populației la apă potabilă. Totuși, infrastructură de canalizare este limitată și deserveste în principal instituțiile publice locale. Majoritatea gospodăriilor utilizează sisteme individuale de evacuare a apelor uzate, precum latrine sau fose septice. La Vărativ sistemul centralizat de apeduct deserveste 760 de gospodării, oferind acces la apă potabilă pentru 90% din populație. Sursa apei o constituie sondele arteziene. Tariful pentru serviciul de alimentare cu apă este de aproximativ 22 lei pentru un metru cub. În răspunsul primit de la Primăria Vărativ se menționează că **lipsește un sistem centralizat de canalizare**, iar apele uzate merg în fose septice individuale. „Nu există cazuri confirmate de deversare directă a apelor uzate în râul Ciuhur” și „Nu au fost identificate zone cu scurgeri sau deversări directe în râul Ciuhur”, scrie în răspunsul oficial al Primăriei Vărativ.

Primăria pasează parțial responsabilitatea, afirmând că principalele surse de poluare sunt „**deșeurile aruncate de vizitatori**” (turiști). Primăria Vărativ anunță că satul este inclus în proiectul „**Cluster Prut**”, planificat să înceapă în anul următor (2027), finanțat din fonduri externe și Consiliul Raional, care va aduce **apă potabilă direct din râul Prut**.

Analiza calității apei din apeduct – Vărativ (conform rapoartelor ANSP din Anexa Nr. 001)

În baza rapoartelor de încercări chimice și sanitaro-microbiologice pentru apa din apeductul comunal Vărativ, se poate realiza următoarea evaluare a calității apei:

Rezultatele indică o stare **foarte bună din punct de vedere microbiologic: 0UFC/100 ml** pentru escherichia coli, enterococi intestinali și bacterii coliforme. Apa **nu prezintă contaminare bacteriologică** și este conformă din punct de vedere microbiologic. Parametri chimici principali: pH:7.8 este în interval normal. Sulfații și fierul sunt în limita admisă. Nitrați și cloruri - sub limita admisă.

Amoniu: 2.34 mg/l, valoare care **depășește limita admisă (0.5 mg/l)**. Indică o posibilă contaminare chimică sau influență din surse de poluare (organică sau agricolă). **Duritatea totală: 3.2 dH**, sub pragul minim indicat (≥ 5 dH). Apă foarte moale, ceea ce poate indica dezechilibru mineral și calitate neoptimă pentru consum pe termen lung.

Apa din apeductul comunal Văratice este sigură microbiologic, conformă pentru majoritatea parametrilor chimici, dar nu neconformă din punct de vedere al indicatorilor de amoniu și duritate. Apa este **fără contaminare bacteriană**, deci nu prezintă risc infecțios imediat. Însă există **probleme chimice**, în special nivelul ridicat de amoniu, ceea ce poate afecta calitatea apei potabile. Apa din apeductul Văratice este sigură din punct de vedere microbiologic (datorită tratării), ea are o **problemă chimică structurală** legată de amoniul ridicat și mineralizarea scăzută.

Calitatea și accesibilitatea apei potabile

Cu toate acestea, potrivit informațiilor colectate în cadrul monitorizării, nu toți locuitorii își permit să achite constant costurile consumului de apă potabilă, ceea ce determină o parte a populației să utilizeze în continuare apa din fântâni.

Fântânile reprezintă o sursă alternativă importantă de apă pentru gospodării, însă calitatea apei indică riscuri majore pentru oameni. Situația fântânilor din Republica Moldova reprezintă o problemă serioasă de sănătate publică. Potrivit [datelor Agenției Naționale pentru Sănătate Publică \(ANSP\), între 75% și 97% dintre fântâni sunt contaminate, în special cu nitrați și bacterii](#). Acest aspect influențează calitatea apei și poate limita utilizarea acesteia pentru consum pe termen lung, evidențiind necesitatea monitorizării periodice a calității apei și a dezvoltării infrastructurii locale de apă și canalizare.

În perioada monitorizării civice (martie - mai 2026) realizate în comuna Văratice, au fost semnalate și tensiuni între cetățeni și autoritățile locale privind majorarea tarifului pentru apa potabilă. Cu privire la aprobarea tarifelor pentru prestarea serviciilor publice de alimentare cu apă, de transportare și nivelare a deșeurilor solide menajere prețul pentru un metru cub de apă a fost majorat de la 17 lei la 22 lei, fapt care a generat nemulțumiri rândul populației din Văratice. Unii locuitori consideră că majorarea tarifelor afectează în special gospodăriile cu venituri reduse, în contextul creșterii generale a costurilor de trai. În același timp, autoritățile locale invocă necesitatea acoperirii cheltuielilor de întreținere și funcționare a sistemului de apeduct.

Această situație evidențiază importanța unei comunicări mai transparente între autorități și cetățeni, precum și necesitatea explicării publice a modului de formare a tarifelor și a costurilor reale ale serviciilor publice de apă.

Potrivit informațiilor colectate în perioada monitorizării, apa din fântânile utilizate de populație este, în general, considerată curată și potabilă. Cu toate acestea, există un conținut ridicat de nitrați și bacterii, aspect care poate influența calitatea apei și indică necesitatea unei monitorizări mai frecvente a parametrilor de calitate. În lipsa unui sistem centralizat complet de canalizare și epurare, există riscul infiltrării apelor reziduale în sol și asupra resurselor de apă subterană.

Gestionarea deșeurilor

O altă problemă analizată a fost gestionarea deșeurilor la nivel local, inclusiv lipsa colectării selective și infrastructură limitată pentru depozitarea și evacuarea corectă a deșeurilor. În Vărat, gestionarea deșeurilor reprezintă una dintre principalele probleme de mediu identificate în cadrul monitorizării civice. Deșeurile colectate din gospodării sunt transportate către o gunoiște locală neautorizată, amenajată de autoritatea publică locală ca soluție temporară pentru depozitarea deșeurilor.

Observațiile din teren arată că amplasarea acestei gunoiști este problematică, deoarece se află în apropierea intrării în sat, la marginea drumului public și imediat după ultima gospodărie. Această poziționare poate crea disconfort pentru locuitori și poate genera impact negativ asupra mediului și sănătății publice.



Serviciul local de salubritate este organizat prin colectarea deșeurilor direct de la gospodării. Localnicii scot deșeurile la poartă, iar acestea sunt evacuate cu ajutorul unui tractor de două ori pe lună, în funcție de condițiile meteo. Pentru acest serviciu, locuitorii achită o taxă lunară de 20 lei per persoană.

În prezent, sistemul de gestionare a deșeurilor rămâne limitat, neexistând infrastructură pentru colectare selectivă, reciclare sau tratarea corespunzătoare a deșeurilor. Acest lucru contribuie la apariția depozitărilor necontrolate și la presiunea asupra mediului înconjurător din localitate.

Spațiile verzi și participarea comunității

În comuna Văratîc există un parc local cu suprafața de aproximativ 0,28 hectare, amenajat cu trotuare și spațiu de joacă pentru copii. Zona verde include mai multe specii de arbori și plante ornamentale, printre care castani, duzi, trandafiri, lalele și bujori, reprezentând unul dintre principalele spații recreative ale comunității.



Există și două fâșii forestiere de protecție: una amplasată în apropierea râului Ciuhur, iar cealaltă în apropierea zonei locuite a satului. Acestea au rol important în protecția solului, reducerea eroziunii și menținerea echilibrului ecologic local.



În primăvara anului 2026 au fost plantați arbori noi în parcul din localitate, ca parte a acțiunilor de amenajare și înverzire. Totuși, potrivit discuțiilor și observațiilor din teren, cetățenii nu au fost implicați direct în activitatea de plantare.

În general, autoritățile locale organizează mai frecvent campanii de salubritate la care sunt invitați localnicii, însă participarea comunității la acțiuni de plantare și amenajare a spațiilor verzi rămâne redusă întrucât putem observa la ultima campanie de împădurire nu a ieșit niciun voluntar și a fost realizată de muncitorii primăriei. Această situație evidențiază necesitatea dezvoltării unor mecanisme mai active de implicare civică în proiectele de mediu și în activitățile de protecție a spațiilor verzi.



Participarea tinerilor

În comuna Văratice există [mecanisme limitate de participare publică în procesul decizional privind problemele de mediu și dezvoltarea locală](#). Consultările publice sunt organizate ocazional, însă gradul de implicare al cetățenilor rămâne redus, iar participarea comunității la luarea deciziilor este încă modestă.

După o mică analiză putem observa cum, cetățenii sunt informați în principal prin intermediul administrației locale sau prin discuții directe în comunitate. Totuși, lipsa unor instrumente moderne și accesibile de comunicare, precum platforme online, sondaje publice sau întâlniri organizate periodic, limitează participarea mai largă a locuitorilor.

Tinerii sunt implicați sporadic, în special prin activități educaționale, acțiuni de voluntariat și proiecte desfășurate de autorități. În același timp, participarea lor la procesele oficiale de consultare și luare a deciziilor rămâne redusă.

Tinerii au observat faptul că localnicii sunt mobilizați mai frecvent pentru campanii de salubritate, aceștia participând activ minim odată pe an la aceste campanii pentru a menține curățenia, însă sunt implicați mai rar în activități precum plantări de arbori, amenajarea spațiilor verzi sau alte inițiative de protecție a mediului, deoarece adesea astfel de campanii sunt slab promovate și (ne)distribuite în spațiul public prin intermediul rețelelor de socializare. Situația evidențiază necesitatea dezvoltării unor mecanisme mai eficiente de comunicare și participare civică.

Cu toate acestea, există interes și potențial pentru creșterea implicării comunității, în special în rândul tinerilor, dacă vor fi create oportunități mai accesibile și mai transparente de participare la inițiativele locale de mediu.

Metodologia și instrumentele utilizate

Monitorizarea civică realizată în comuna Văratice a fost desfășurată prin utilizarea mai multor metode de cercetare și documentare, pentru a obține o imagine cât mai clară și realistă asupra problemelor de mediu și a modului în care acestea sunt gestionate la nivel local. Activitatea a combinat [analiza informațiilor oficiale](#) cu observații directe în teren și discuții cu persoane din comunitate.

- analiza politicilor publice locale, decizii ale consiliului local și informații privind proiectele de infrastructură și mediu;
- analizarea și studierea informațiilor existente în mediul online, disponibile pe [paginile de facebook a Primăriei](#) și în alte surse accesibile publicului;
- transmiterea de solicitări de informații către autoritățile publice locale, pentru obținerea unor date privind infrastructura de apă, gestionarea apelor uzate și proiectele de mediu (Anexa nr 001).
- discuții informale cu reprezentanți ai administrației locale și cu cetățeni din comunitate, pentru înțelegerea problemelor existente și a modului în care acestea afectează localitatea;
- observații directe în teren realizate în apropierea râului Ciuhur, a zonelor vulnerabile și a infrastructurii locale, pentru identificarea problemelor de mediu observabile;
- analiza indicatorilor de mediu și a informațiilor disponibile privind calitatea apei, gestionarea deșeurilor și starea infrastructurii locale (Anexe).

Prin aplicarea acestor metode, echipa de monitorizare a urmărit identificarea principalelor probleme de mediu din comunitate, evaluarea nivelului de transparență al autorităților publice locale și analiza gradului de implicare a cetățenilor în procesele decizionale privind protecția mediului.

RECOMANDĂRI

1. Creșterea transparenței și accesului la informații publice

Autoritățile publice locale ar trebui să publice mai frecvent informații privind proiectele de mediu, bugetele, investițiile planificate și stadiul implementării acestora. O comunicare mai clară și mai accesibilă ar contribui la creșterea încrederii cetățenilor și la implicarea mai activă a comunității.

2. Implicarea activă a tinerilor și a cetățenilor în procesele decizionale

Se recomandă organizarea unor mecanisme mai accesibile de participare publică, inclusiv consultări regulate, chestionare, întâlniri comunitare și activități educaționale. Tinerii ar putea fi implicați mai activ în campanii de plantare, acțiuni de monitorizare a mediului și inițiative locale de protecție a naturii.

3. Dezvoltarea infrastructurii de gestionare a deșeurilor

Este necesară îmbunătățirea sistemului local de salubritate prin amenajarea unor spații corespunzătoare pentru colectarea deșeurilor, instalarea containerelor pentru colectare selectivă și identificarea unei soluții legale și sigure pentru depozitarea deșeurilor. De asemenea, se recomandă reducerea depozitării necontrolate a deșeurilor în apropierea râului și a zonelor locuite.

4. Protecția râului Ciuhur și reducerea riscurilor de poluare

Se recomandă monitorizarea mai frecventă a stării apelor, prevenirea evacuării necontrolate a apelor uzate și organizarea unor acțiuni de ecologizare a malurilor râului. În zonele afectate de eroziune ar putea fi realizate plantări de arbori și vegetație de protecție pentru stabilizarea terenului.

Amenajarea unor „maidanuri cu flori de câmp” pe anumite porțiuni de lângă râul Ciuhur din Văratice poate reprezenta o soluție de protecție și reabilitare ecologică. Aceste zone verzi naturale ar contribui la stabilizarea solului, reducerea eroziunii și limitarea aruncării deșeurilor pe maluri, oferind în același timp un spațiu cu valoare peisagistică și ecologică pentru comunitate.

Ghid de [DIY grădinărit urban](#), care conține instrucțiuni și pentru pajiște urbană. Pot fi semănate flori de câmp în zonele neamenajate. Este ieftin, frumos și ecologic. Odată înșămânțate - câțiva ani vor crește flori de câmp fără alte intervenții pentru că semințele se scutură și cresc din nou.

5. Sprijinirea investițiilor verzi și a infrastructurii de apă și canalizare

Autoritățile locale ar trebui să continue atragerea investițiilor pentru dezvoltarea infrastructurii de apă și canalizare, precum și pentru modernizarea serviciilor publice de mediu. Totodată, este importantă promovarea proiectelor de eficiență energetică, extinderea spațiilor verzi și implicarea comunității în activități de protecție a mediului.

Concluzie

Procesul de monitorizare civică realizat în comuna Văratîc a evidențiat existența unor probleme importante de mediu legate de gestionarea deșeurilor, infrastructură de canalizare și protecția râului Ciuhur. Deși localitatea beneficiază de anumite investiții și de resurse naturale valoroase, sunt necesare măsuri suplimentare pentru reducerea riscurilor de poluare și îmbunătățirea serviciilor publice de mediu.

Monitorizarea a arătat că există deschidere pentru dezvoltare și dialog la nivel local, însă implicarea cetățenilor și accesul la informații pot fi consolidate. Prin investiții în infrastructură, protecția resurselor naturale și participarea mai activă a comunității, comuna are potențial de a dezvolta un mediu mai curat și mai sustenabil pentru locuitori.

Reacția Primăriei Văratîc

Primăria Văratîc apreciază implicarea tinerilor în monitorizarea problemelor de mediu și consideră că raportul contribuie la consolidarea dialogului dintre cetățeni și autoritățile publice locale. Autoritatea locală recunoaște importanța subiectelor analizate, precum gestionarea deșeurilor, starea râului Ciuhur, infrastructura de alimentare cu apă și gestionarea apelor uzate, acestea fiind priorități pentru comunitate.

Primăria menționează că raportul evidențiază atât provocările existente, cât și investițiile realizate în ultimii ani în domeniul infrastructurii de apă, al spațiilor verzi și al serviciilor de salubritate. Recomandările formulate de tineri vor fi analizate și luate în considerare în procesul de planificare a proiectelor viitoare. (Anexa 2)

Totodată, administrația locală își reafirmă sprijinul pentru implicarea cetățenilor și a tinerilor în procesele de monitorizare și consultare publică, considerând că acestea contribuie la dezvoltarea unei comunități mai responsabile și mai active civic.

Raportul de monitorizare civică a fost realizat în cadrul proiectului „EmpowerYouth: participarea tinerilor și implicarea în procesul de luare a deciziilor la nivel local”, implementat de A.O. Centrul de Cercetare și Advocacy în Afaceri Europene de la Chișinău, filiala Centrului Român de Politici Europene (CRPE) de la București.

Opiniile și punctele de vedere exprimate aparțin exclusiv autorului/autorilor și nu reflectă în mod necesar poziția Uniunii Europene sau a EACEA. Nici Uniunea Europeană, nici autoritatea finanțatoare nu pot fi considerate responsabile pentru acestea.



Co-funded by
the European Union



Anexa 1.1

Republica Moldova
Raionul Rîșcani
Primăria satului Vărativ.



Republic of Moldova
District of Rîșcani
Vărativ Townhall

fax (256) 79-2-36, tel. 79-2-38
E-mail: primariavaratic@mail.ru

Stimate domnule Jitcov,

În urma solicitării dumneavoastră privind accesul la informații de interes public, înregistrată la Primăria comunei Vărativ, raionul Rîșcani, vă comunicăm următoarele:

1. Alimentarea cu apă:

- În comuna Vărativ există rețea de apeduct, gradul de acoperire fiind de aproximativ 90%, ceea ce constituie circa 760 de gospodării conectate.
- Sursa principală de apă potabilă o constituie sondele arteziene.
- Monitorizarea calității apei se realizează periodic, conform normelor în vigoare.

2. Gestionarea apelor uzate:

- În lipsa unui sistem centralizat de canalizare, apele uzate sunt gestionate prin fose septice individuale.
- Nu există cazuri confirmate de deversare directă a apelor uzate în râul Ciuhur.
- Principalele surse de poluare identificate sunt deșeurile aruncate de vizitatori.
- Nu au fost identificate zone cu scurgeri sau deversări directe în râul Ciuhur.
- Au fost semnalate cazuri de poluare în anii precedenți, însă acestea au fost soluționate de către autoritățile competente.
- În localitate există o stație de epurare (imputare).

3. Proiecte și planuri de investiții:

- În prezent, comuna este inclusă în proiectul „Cluster Prut”, a cărui implementare este planificată să înceapă în anul următor.
- Proiectul prevede alimentarea cu apă potabilă din râul Prut.
- Sursele de finanțare sunt constituite din fonduri externe, cu contribuția Consiliului raional.

Informațiile furnizate vor putea fi utilizate conform scopului indicat în solicitarea dumneavoastră.

Vă mulțumim pentru interesul manifestat față de problemele comunității locale și pentru implicarea civică.

Cu respect,
Primăria comunei Vărativ,
Raionul Rîșcani





Anexa 1.2

Ministerul Sănătății al Republicii Moldova
Agenția Națională pentru Sănătate Publică
www.ansp.md

RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Centrul de Sănătate Publică Bălți
Adresa: Str. Ivano Franco, 46
Secția Diagnostic de laborator

Denumirea probei: Apă din apeduct comunal rural
Î.M. Pro-Văratice's. Văratice, r. Rîșcani
Punct rețea (grădinița „Nicușor”)
Vorelevat = 2 l.

Producătorul Î.M. Pro-Văratice's. Văratice

D.N. produs/prelevat Lege nr. 182/2019
D.N. privind reglementarea volumului cercetărilor și estimarea lor:
Lege nr. 182/2019 cu modificările adoptate

MOLDAC
REPUBLICA MOLDOVA
SR EN ISO/IEC 17025:2015
L2-004

DOCUMENTAȚIE
MEDICALĂ
Formular 343le
Aprobat de MS RM
Nr. 828 din
31.10.2011

Nr. probei: 54011696

Beneficiar: Î.M. Pro-Văratice

Adresa juridică: s. Văratice, r. Rîșcani

Data și ora prelevării: 27.04.2026
Livrat în laborator: 27.04.2026 09:22:28
Data eliberării raportul 04.05.2026 06:44:59

Parametrii investigați	Rezultate	Unități de măsură	Încertitudinea de măsurare	Nivel admisibil	D.N. a metodelor de investigație
Turbiditatea*	1,0	UNT		≤5	SM SR EN ISO 7887:2012
pH*	7,8	un. de pH		≥6,5; ≤9,5	SM SR EN ISO 10523:2014
Conductivitatea*	1.267	μS/cm-1 la 20°C		2500	SM SR EN 27888:2005
Cloruri*	43	mg/l		250	POS 8.c-44, ed.1, rev.1/31.03.20
Duritatea totală	3,2	°dH		Min. 5	POS 8.c-39, ed.1, rev.0/19.03.20
Sulfat*	170,8	mg/l	±8,5	250	POS 8.c-40, ed.1, rev.0/20.03.20
Amoniu*	2,34	mg/l		0.5	POS 8.c-36, ed.1, rev.0/03.02.20
Nitriți	<0,003	mg/L		0.50	POS 8.c-37, ed.1, rev.0/03.02.20
Nitrați	<0,1	mg/l		50	POS 8.c-38, ed.1, rev.0/03.02.20
Fier*	<0,05	mg/L		0,2	POS 8.c-45, ed.1, rev.0/30.12.20

Data începerii investigației 27/04/2026
Data finisării investigației 30/04/2026

Ghișeu unic 0231 71488, anticamera 0231 73215
Informația despre servicii de laborator este disponibilă pe pagina web, a ANSP

Pagina 1 din 2



Anexa 1.3

Obiect: Apă din apeduct comunal rural
Î.M"Pro-Vârtic"s. Vârtic, r. Rîșcani
Punct rețea (grădinița „Nicușor”)
Vprelevat = 2 l.

Beneficiar: Î.M"Pro-Vârtic"

Adresa juridică: s. Vârtic, r. Rîșcani

Data și ora prelevării: 27.04.2026
Livrat în laborator: 27.04.2026 09:22:28
Data eliberării raportului: 04.05.2026 06:44:59

Producătorul: Î.M"Pro-Vârtic"s. Vârtic

Produs/prelevat: Lege nr. 182/2019
D.N. privind reglementarea volumului cercetărilor și estimarea lor:
Lege nr. 182/2019 cu modificările adoptate.

ÎNCERCĂRI SANITARO-MICROBIOLOGICE

Parametrii investigați	Rezultate	Unități de măsură	Incertitudinea de măsurare	Nivel admisibil	D.N. a metodelor de investigație
Bacterii coliforme	0	UFC/100ml		0	SM EN ISO 9308-1:2017 SM EN ISO 9308-1:2014/A1:201
Escherichia coli	0	UFC/100ml		0	SM EN ISO 9308-1:2017 SM EN ISO 9308-1:2014/A1:201
Enterococi intestinali	0	UFC/100 ml		0	SM SR EN ISO 7899-2:2016
Data începerii investigației	27/04/2026				
Data finisării investigației	29/04/2026				

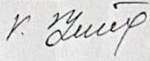
Declarație de conformitate:
Proba investigată nu corespunde prevederilor Legii nr. 182 din 19.12.2019 privind calitatea apei potabile la indicii cercetați. (Durețea totală și amoniu).

Note:

1. Rezultatul se referă numai la proba analizată. Este strict interzisă reproducerea parțială a raportului.
2. Parametrii marcați cu * nu sunt incluși în Domeniul de acreditare a laboratorului.
3. La cererea clientului rezultatul încercării se eliberează cu incertitudinea de măsurare, calculată cu factorul de extindere $k=2$ și nivelul de încredere 95%, care nu include incertitudinea de eșantionare.
4. În coloana "Nivel admisibil" sunt indicate valori, stabilite în DN de reglementare/DN la produs sau specificația producătorului. În caz, dacă parametru solicitat de client nu se normează conform DN, este indicat "de facto".
5. Rezultatul eliberat (<LOQ) – rezultatul este mai mic decât limita de cuantificare a metodei utilizate.
6. Responsabilitatea pentru calitatea prelevării, eșantionării și transportării probei se atribuie prelevatorului/clientului.

Informația suplimentară Responsabili:
Diana Ciaicovschi; Irina Moruz; Vladimir Gumeniuc

Autorizat: Șef secție diagnostic de laborator
Vladimir Gumeniuc





Ghișeu unic 0231 71488, anticamera 0231 73215
Informația despre servicii de laborator este disponibilă pe pagina web: a ANSP

Pagina 2 din 2



Anexa 2



REPUBLICA MOLDOVA
RAIONUL RÎȘCANI
Primăria SATULUI VĂRATIC
fax (256) 79-2-36, tel. 79-2-38
E-mail: primariavaratic@mail.ru

D-nei Natalia Munteanu
Coordonatoare proiect de monitorizare civică

Reacția Primăriei Văratice la Raportul de monitorizare civică

Vă mulțumim pentru implicarea activă în analiza problemelor de mediu din comuna Văratice, raionul Rîșcani. Apreciem efortul depus de echipă în documentarea situației din teren, colectarea informațiilor și formularea observațiilor și recomandărilor. Considerăm că astfel de inițiative contribuie la dezvoltarea spiritului civic și la consolidarea dialogului dintre cetățeni și autoritățile publice locale.

Raportul evidențiază aspecte importante privind gestionarea deșeurilor, starea râului Ciuhur, infrastructura de alimentare cu apă și gestionarea apelor uzate. Aceste subiecte reprezintă priorități pentru comunitate și sunt luate în considerare în activitatea administrației publice locale.

Autoritatea publică locală apreciază faptul că raportul evidențiază atât provocările existente, cât și investițiile realizate în ultimii ani în domeniul infrastructurii de apă, plantărilor și al serviciilor de salubritate. Observațiile și recomandările formulate de tineri vor fi analizate în procesul de planificare a măsurilor și proiectelor viitoare.

Primăria Văratice susține participarea cetățenilor și a tinerilor la procesele de monitorizare și consultare publică, considerând că aceste activități contribuie la dezvoltarea unei comunități mai responsabile și mai implicate.

Vă mulțumim pentru contribuția adusă și vă încurajăm să continuați activitățile de monitorizare civică și promovare a unui mediu curat și sănătos.

Cu respect,

Dumitru Motelică, primar Văratice

