

RAPORT JUDEȚEAN CALITATEA APEI POTABILE 2025

DSP DAMBOVITA

1. Nr. total zone de aprovizionare: **73** din care:
Nr. ZAP Mari: **6**
Nr. ZAP Mici: **67**
2. Nr. total rezidenți în județ **500141**
3. Nr. total de consumatori: 333713 din care:
Nr. consumatori în ZAP Mari: **198845**
4. Sursa de apă ZAP Mari: **profunzime/suprafata**
5. Volum de apă distribuit în ZAP Mari: **34243** mc/zi,
6. Volum total de apă distribuit **18283215** mc/an
7. Nr. total analize efectuate în cadrul monitorizării de audit in toate zonele de aprovizionare: **8739**
8. Nr. total analize efectuate în cadrul monitorizării operaționale in toate zonele de aprovizionare: **48687**
9. Nr. total de analize neconforme/parametru/ZAP: **NU**
10. INFORMAȚII PRIVIND NECONFORMITĂȚILE:
 - ZAP afectat **NU ESTE CAZUL**
 - Sursa de apă: profunzime/suprafață (nume) **NU ESTE CAZUL**
 - Numărul consumatorilor posibil afectați: **NU ESTE CAZUL**
 - Parametrul neconform: **NU ESTE CAZUL**
 - Valoarea maximă înregistrată a neconformării: **NU ESTE CAZUL**
 - Perioada neconformării parametrului (intervalul de la depistarea neconformității până la conformare) **NU ESTE CAZUL**
 - Cauza depășirii CMA/localizare (conform raportării în Activitatea 1): **NU ESTE CAZUL**
 - Măsurile/acțiunile întreprinse pentru remediere: **NU ESTE CAZUL**

- Calendarul remedierilor: **NU ESTE CAZUL**
- Informarea consumatorilor: **NU ESTE CAZUL**

11. Calitatea apei furnizate spre consum populației prin fântâni publice și izvoare:

- Numărul instalațiilor publice tip fântână din județ: **476**
- Numărul izvoarelor captate pe domeniul public din județ: **10**
- Numărul fântânilor publice monitorizate de DSP: **46**
- Numărul izvoarelor monitorizate de DSP: **8**
- Numărul fântânilor publice supuse interdicției de folosire: **0**
- Numărul izvoarelor supuse interdicției de folosire: **0**
- Măsuri de protecție pentru populație luate de către DSP și modalități de informare a populației: **NU A FOST CAZUL.**

În data de **29.11.2025** Direcția de Sănătate Publică (DSP) Dâmbovița a fost notificată de operatorul SC Compania de Apă Târgoviște–Dâmbovița S.A. (CATD) privind **întreruperea totală a furnizării apei potabile** în municipiul Moreni, cauzată de disfuncționalități tehnice majore la sistemul de aducțiune din **sursa Paltinu (jud. Prahova)**, sursă care asigură **alimentarea unică și integrală** a municipiului.

Durata întreruperii a depășit **82 ore**, interval considerat critic pentru sănătatea publică, în conformitate cu prevederile:

-Ordinului MS nr. 119/2014 privind normele de igienă;

-O.G. nr. 7/2023 privind calitatea apei potabile.

2. Evaluarea riscurilor pentru sănătatea publică

DSP Dâmbovița a identificat următoarele riscuri majore:

2.1. Riscuri imediate identificate (generate de lipsa apei)

- Creșterea riscului de apariție a bolilor diareice acute și infecțiilor digestive;
- Imposibilitatea menținerii igienei personale și a locuințelor;
- Vulnerabilizarea categoriilor sensibile (copii, vârstnici, gravide, bolnavi cronici);
- Afectarea instituțiilor cu rol critic: spitale, centre sociale și unități școlare.

2.2. Riscuri la momentul reluării alimentării

- Recontaminarea secundară a rețelei în situația stagnării apei;
- Turbiditate crescută sau variații ale clorului rezidual;
- Mobilizarea depunerilor din rețea dacă reluarea presiunii nu este controlată;
- Posibilitatea apariției bacteriilor coliforme sau E.coli în absența măsurilor tehnice adecvate.

În baza acestor riscuri, DSP a dispus măsuri sanitare imediate și obligatorii.

3. Măsurile DSP în etapa de urgență:

3.1. Asigurarea surselor alternative de apă potabilă

În data de **02.12.2025** DSP a solicitat operatorului CATD:

- Asigurarea apei potabile din **surse alternative autorizate sanitar**, în volum minim de **50 l/persoană/zi**, conform OMS;
- Organizarea punctelor de distribuție pe zone;
- Igienizarea cisternelor și recipientelor utilizate;
- Efectuarea analizelor zilnice ale apei distribuite și transmiterea buletinelor în **maximum 24 ore**.

3.2. Informarea și protejarea populației

DSP a dispus:

- Informarea periodică a populației privind durata întreruperii și recomandările igienico-sanitare;
- Instruirea instituțiilor sanitare și sociale privind măsuri compensatorii de igienă;
- Comunicarea continuă cu Primăria Moreni și operatorul.

3.3. Măsuri dispuse autorităților locale

Primăria Moreni a fost instruită să:

- Coordoneze punctele de distribuție a apei;
- Asigure sprijin logistic operatorului pentru verificări tehnice;
- Notifice prompt DSP la orice problemă semnalată de populație.

4. Evaluarea soluției tehnice alternative: By-pass Automecanica – Bana Moreni

În contextul prelungirii întreruperii, în dat de **02.12.2025** operatorul a implementat o soluție tehnică temporară:

- realizarea unui by-pass între sursa Automecanica (autorizată sanitar) și sistemul Bana Moreni.

DSP a realizat evaluarea igienico-sanitară a acestui sistem și a constatat:

- Sursa Automecanica funcționează cu 4 foraje autorizate sanitar;
- A fost montat un sistem de dezinfecție pe aducțiune;
- Rețeaua Bana Moreni este autorizată în sistemul centralizat;
- Conexiunea a fost executată conform cerințelor tehnice de siguranță.

5. Regimul temporar impus pentru utilizarea apei din by-pass

Întrucât analizele microbiologice necesită **72 ore**, DSP a dispus:

Permis temporar:

Utilizarea apei exclusiv pentru **igiena grupurilor sanitare.**

Interzis categoric:

- Consumul ca apă potabilă;
- Prepararea hranei și spălarea alimentelor;
- Igiena personală;
- Spălarea veselei.
- Regimul a fost menținut până la emiterea buletinelor de analiză.

6. Obligațiile tehnice impuse operatorului CATD

DSP a solicitat CATD:

- Prelevări zilnice microbiologice și fizico-chimice;
- Menținerea clorului rezidual liber în intervalul **0,1–0,5 mg/l**;

- Spălarea și purjarea rețelei;
- Verificarea etanșeității sistemului și eliminarea oricărui risc de reflux;
- Informarea DSP în maximum **2 ore** pentru orice neconformitate apărută.

7. Reluarea furnizării apei din sursa Paltinu

Ulterior, în data de **05.12.2025** ESZ Prahova a informat operatorul CATD că **disfuncționalitățile tehnice la sursa Paltinu au fost remediate**, iar furnizarea apei în sistem centralizat a fost reluată.

DSP Dâmbovița a stabilit următorul regim temporar:

- Apa din sursa Paltinu poate fi utilizată doar pentru igiena grupurilor sanitare** până la finalizarea analizelor microbiologice și fizico-chimice;
- Se continuă spălarea și dezinfectarea rețelei;
- Prelevările se efectuează simultan cu DSP, din puncte reprezentative ale rețelei.

8. Măsuri obligatorii pentru reluarea consumului de apă potabilă

8.1. Măsuri obligatorii ale DSP

- Confirmarea calității apei prin analize:
 - microbiologice (E.coli, enterococi, coliformi etc.);
 - fizico-chimice (turbiditate, clor rezidual, nitrați, metale etc.);
- Verificarea igienizării rezervoarelor și rețelei;
- Emiterea **deciziei oficiale de reluare a alimentării cu apă potabilă**;
- Monitorizare suplimentară după reluare.

8.2. Măsuri obligatorii pentru operator (CATD):

- Spălarea și dezinfectia completă a rețelei și rezervoarelor;
- Clătirea conductelor și eliminarea apei stagnante;
- Stabilirea și menținerea clorului în limite legale;
- Prelevări de probe în prezența DSP;

-Monitorizare intensificată 48–72 ore după reluare.

8.3. Măsurile obligatorii ale Primăriei / CLSU:

-Informarea rapidă a populației privind:

- reluarea furnizării apei în scop potabil, doar după decizia DSP;
- eventuale recomandări temporare (ex.: fierberea apei);

-Oprirea progresivă a punctelor alternative de distribuție;

-Monitorizarea reclamațiilor din teren.

9. Confirmarea potabilității și reluarea consumului

După finalizarea analizelor, DSP a constatat că:

- ✓ indicatorii microbiologici se încadrează în limitele legale;
- ✓ indicatorii fizico-chimici sunt conformi;
- ✓ rețeaua a fost spălată și clorinarea este stabilă;
- ✓ presiunea a fost restabilită gradual, fără incidente.

DSP Dâmbovița a emis **Decizia oficială de reluare a alimentării cu apă în scop potabil**, transmisă primăriei și operatorului.

Decizia a fost însoțită, dacă a fost necesar, de recomandări temporare pentru populație (ex.: consum după fierbere pentru sugari, lăsarea apei să curgă 2–3 minute etc.).

10. Comunicarea către populație

Primăria, în colaborare cu CATD, a informat populația prin:

-canale media locale;

-afișe;

-informare din poartă în poartă în zone vulnerabile;

-transmiterea eventualelor restricții temporare impuse de DSP.

11. Concluzii generale privind evenimentul

DSP Dâmbovița:

- a monitorizat permanent situația de criză și riscurile de sănătate publică;
- a coordonat măsurile sanitare urgente legate de întreruperea alimentării cu apă;
- a evaluat și reglementat utilizarea soluțiilor alternative (by-pass);
- a urmărit strict calitatea apei la reluarea furnizării din sursa Paltinu;
- a reluat furnizarea în scop potabil doar după investigarea/confirmarea analitică a apei;
- continuă supravegherea sanitară a sistemului centralizat de alimentare cu apă potabilă privind stabilizarea parametrilor.

