



20 ANI

**Asociația Moldova Apă-Canal**  
**DIRECȚIA EXECUTIVĂ**

**BULETIN INFORMATIV-EDUCAȚIONAL №75**  
**ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ №75**

***LEGE R.M. Nr. 182 din 19.12.2019***  
***privind calitatea apei potabile***  
***(în format interactiv)***

***ЗАКОН Р.М. № 182 от 19.12.2019***  
***о качестве питьевой воды***  
***(в интерактивной форме)***



**BIBLIOTECA CONDUCĂTORULUI**

**БИБЛИОТЕЧКА РУКОВОДИТЕЛЯ**

# **CUPRINS**

## **Содержание**

- **LEGE R.M. Nr. 182 din 19-12-2019 privind calitatea apei potabile**  
(Publicat : 03-01-2020 în Monitorul Oficial Nr. 1-2 art. 2) (**Prezenta lege intră în vigoare la 12 luni de la data publicării**)

Capitolul I DISPOZIȚII GENERALE

Capitolul II CONDIȚIILE DE CALITATE A APEI POTABILE

Capitolul III SUPRAVEGHERE ȘI MONITORIZARE

Capitolul IV INFORMAREA ȘI RAPORTAREA

Capitolul V ASIGURAREA CALITĂȚII APEI POTABILE

Capitolul VI DISPOZIȚII FINALE ȘI TRANZITORII

ANEXA

- **ЗАКОН Р.М. № 182 от 19-12-2019 о качестве питьевой воды**  
(Опубликован : 03-01-2020 в Monitorul Oficial № 1-2 статья № 2)  
(**Настоящий закон вступает в силу по истечении 12 месяцев со дня опубликования**)

Глава I ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Глава II УСЛОВИЯ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

Глава III НАДЗОР И МОНИТОРИНГ

Глава IV ИНФОРМИРОВАНИЕ И ОТЧЕТНОСТЬ

Глава V ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

Глава VI ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ И ПЕРЕХОДНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ



Republica Moldova

**PARLAMENTUL**

**LEGE** Nr. 182  
din 19-12-2019

**privind calitatea apei potabile**

Publicat : 03-01-2020 în Monitorul Oficial Nr. 1-2 art. 2

Parlamentul adoptă prezenta lege organică.

Prezenta lege transpune [Directiva 98/83/CE a Consiliului din 3 noiembrie 1998 privind calitatea apei destinate consumului uman](#), publicată în Jurnalul Oficial al Comunităților Europene L 330 din 5 decembrie 1998, și transpune parțial [Directiva 2013/51/Euratom a Consiliului din 22 octombrie 2013 de stabilire a unor cerințe de protecție a sănătății populației în ceea ce privește substanțele radioactive din apa destinată consumului uman](#), publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 296 din 7 noiembrie 2013.

**Capitolul I**

**DISPOZIȚII GENERALE**

**Articolul 1.** Obiectul, scopul și obiectivele legii

- (1) Prezenta lege stabilește cadrul legal privind calitatea apei potabile, precum și măsurile din partea autorităților responsabile pentru asigurarea conformității calității apei potabile.
- (2) Scopul prezentei legi constă în asigurarea durabilă a conformității calității apei potabile prin crearea unui cadru legal flexibil și transparent, precum și prin promovarea unui management adecvat al riscurilor.
- (3) Prezenta lege are ca obiectiv protecția sănătății umane împotriva efectelor nefaste ale contaminării apei potabile prin asigurarea inofensivității și purității acesteia.

**Articolul 2.** Noțiuni

În sensul prezentei legi, noțiunile utilizate semnifică următoarele:

*apă potabilă* – apă destinată consumului uman, și anume:

- a) apă în stare naturală sau după tratare, folosită pentru băut, pentru prepararea hranei, pentru igiena personală, igiena locuinței sau a obiectelor casnice, indiferent de originea ei și indiferent dacă este furnizată prin rețea de distribuție, din sursă sau rezervor, ori este distribuită în sticle sau în alte recipiente;
- b) apă folosită în industria alimentară pentru fabricarea, procesarea, conservarea sau comercializarea produselor ori a substanțelor destinate consumului uman;

*sistem casnic de distribuție* – totalitatea conductelor, garniturilor și dispozitivelor instalate între robinetele de apă potabilă și rețeaua de distribuție exterioară, dar numai atunci când acestea nu intră în responsabilitatea operatorului, în conformitate cu [Legea nr. 303/2013 privind serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare](#);

*plan de siguranță a apei potabile* – plan de management al riscului pentru un sistem de alimentare cu apă potabilă, cu identificarea, la fiecare etapă a alimentării cu apă potabilă, a riscurilor ce pot afecta calitatea apei și sănătatea umană și a măsurilor de reducere și gestionare a riscurilor.

### **Articolul 3. Excepții**

(1) Dispozițiile prezentei legi nu se aplică:

- a) apelor naturale minerale, recunoscute ca atare de către autoritățile competente în conformitate cu legislația;
- b) apelor care au proprietăți terapeutice, în sensul prevederilor stabilite prin lege și al reglementărilor privind apele minerale medicinale, aprobate de Guvern;
- c) apei potabile provenite de la producătorii de apă care furnizează mai puțin de 10 m<sup>3</sup> în medie pe zi sau care deservesc mai puțin de 50 de persoane, cu excepția cazului în care apa este produsă ca parte a unei activități comerciale sau publice. Valorile parametrilor de calitate pentru apa din aceste sisteme se aprobă de Guvern, cu evaluarea preliminară a riscurilor, fără a pune în pericol sănătatea consumatorilor.

(2) Pentru cazurile prevăzute la alin. (1) lit. c), Agenția Națională pentru Sănătate Publică, inclusiv prin subdiviziunile sale teritoriale, informează populația vizată despre aceste excepții și despre măsurile care pot fi luate în vederea protejării sănătății de efectele adverse rezultate din orice fel de contaminare a apei potabile. În situația în care se determină că, prin calitatea sa, o astfel de apă constituie un potențial pericol pentru sănătatea umană, populației potențial afectate i se vor face imediat recomandările de rigoare, conform Regulamentului sanitar privind supravegherea și monitorizarea calității apei potabile, aprobat de Guvern.

## **Capitolul II**

### **CONDIȚIILE DE CALITATE A APEI POTABILE**

#### **Articolul 4. Obligații generale**

(1) Apa potabilă trebuie să fie sanogenă și curată, îndeplinind următoarele condiții:

- a) să fie lipsită de microorganisme, paraziți sau substanțe care, prin număr sau concentrație, constituie un pericol potențial pentru sănătatea umană;
- b) să întrunească cerințele minime prevăzute în tabelele 1A, 1B, 2 și 3 din anexă;
- c) să corespundă cerințelor prevăzute la art. 5–7, 9 și 11.

(2) Măsurile de aplicare a prezentei legi nu trebuie să conducă, direct sau indirect, la deteriorarea calității apei potabile, care să afecteze sănătatea umană, ori la creșterea gradului de poluare a apelor utilizate pentru obținerea apei potabile.

#### **Articolul 5. Calitatea apei potabile**

(1) Calitatea apei potabile (inclusiv a apei calde) trebuie să corespundă valorilor stabilite pentru parametrii prevăzuți în anexă. Valorile parametrilor indicatori prevăzuți în tabelul 3 din anexă sînt

stabilite în scopul evaluării calității apei potabile în programele de monitorizare și al îndeplinirii obligațiilor prevăzute de prezenta lege.

(2) Guvernul aprobă valori pentru parametrii suplimentari, care nu sînt incluși în anexă, în cazurile în care o impun măsurile de protecție a sănătății publice. Valorile aprobate trebuie să respecte condițiile prevăzute la art. 4 alin. (1) lit. a).

#### **Articolul 6. Punctul de conformitate**

(1) Calitatea apei potabile este conformă dacă valorile stabilite pentru parametrii de calitate corespund celor prevăzute în anexă în următoarele puncte de prelevare a probelor:

- a) la robinetul consumatorului, în punctul de intrare în clădire și la cișmelele stradale, în cazul apei potabile furnizate prin rețeaua de distribuție;
- b) în punctul de curgere a apei din rezervor/cisternă, în cazul apei potabile furnizate în acest mod;
- c) în punctul în care apa se îmbuteliază în sticle sau alte recipiente destinate comercializării, în cazul apei potabile îmbuteliate;
- d) în punctul din care apa este preluată în procesul de producere la întreprinderile alimentare.

(2) Dacă, în situația prevăzută la alin. (1) lit. a), se constată că valorile parametrilor nu se încadrează în valorile stabilite în anexă din cauza sistemului casnic de distribuție sau a modului de întreținere a acestuia, se consideră că au fost îndeplinite obligațiile ce revin producătorului de apă potabilă, respectiv, operatorului, cu excepția situației în care apa este furnizată direct consumatorului, iar producătorul, respectiv, operatorul este responsabil și de întreținerea rețelelor interioare.

(3) În cazul constatării situației prevăzute la alin. (2):

- a) operatorii notifică autoritățile administrației publice locale și/sau proprietarii despre măsurile adecvate de remediere și întreținere a rețelei sau despre tehnicile adecvate de tratare ce trebuie aplicate pentru a reduce sau a elimina riscul de neconformare la parametrii de calitate ai apei potabile, informînd simultan Agenția Națională pentru Sănătate Publică;
- b) Agenția Națională pentru Sănătate Publică notifică consumatorii vizați despre măsurile suplimentare ce trebuie adoptate pentru prevenirea îmbolnăvirilor, dacă acestea se impun.

### **Capitolul III**

#### **SUPRAVEGHERE ȘI MONITORIZARE**

##### **Articolul 7. Controlul calității apei potabile**

(1) Monitorizarea calității apei potabile se asigură de către producător, operator și autorități publice după cum urmează:

- a) producătorii de apă potabilă și operatorii asigură monitorizarea operațională, conformarea la parametrii de calitate și finanțarea monitorizării de audit și de control al calității apei potabile;
- b) Agenția Națională pentru Sănătate Publică, inclusiv prin subdiviziunile sale teritoriale, asigură monitorizarea de audit a calității apei potabile la orice etapă de producere a apei (extragere, tratare, înmagazinare, distribuire) și a calității surselor de apă destinate îmbutelierii, precum și a calității apelor potabile îmbuteliate înainte de plasarea lor pe piață, cu scopul de a verifica conformitatea apei care urmează a fi distribuită consumatorului cu cerințele de calitate și de a preveni riscurile pentru sănătatea publică;

c) Agenția Națională privind Siguranța Alimentelor asigură supravegherea calității apei potabile utilizate de întreprinderile alimentare și supravegherea pe piață a apei potabile îmbuteliate.

(2) Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale va lua toate măsurile în scopul asigurării capacităților de laborator și a calificării personalului Agenției Naționale pentru Sănătate Publică pentru realizarea monitorizării de audit a calității apei potabile, în vederea prevenirii riscurilor pentru sănătatea publică.

(3) Producătorii de apă potabilă sau operatorii, prin sistem public ori individual, prin îmbuteliere în sticle sau în alte recipiente pentru industria alimentară, vor asigura monitorizarea operațională, de control al apei potabile, conform unui program care va cuprinde controlul eficienței tehnologiei de tratare, îndeosebi a dezinfecției, și controlul calității apei potabile produse și furnizate.

(4) Procedurile pentru monitorizarea prevăzută la alin. (3) se stabilesc în conformitate cu Regulamentul sanitar privind supravegherea și monitorizarea calității apei potabile, iar programul de monitorizare se aprobă de către Agenția Națională pentru Sănătate Publică.

(5) Laboratoarele care efectuează încercări ale calității apei potabile, indiferent de tipul de proprietate și forma de organizare juridică, vor respecta specificațiile referitoare la metoda de analiză a parametrilor stabiliți conform Regulamentului sanitar privind supravegherea și monitorizarea calității apei potabile. Agenția Națională pentru Sănătate Publică plasează anual pe pagina web oficială lista laboratoarelor care efectuează încercări ale calității apei potabile.

(6) Pentru evaluarea calității apei potabile se pot utiliza și alte metode de analiză aprobate de organismul național de standardizare. Laboratoarele care recurg la metode alternative prezintă toate informațiile de validare a acestora.

(7) Agenția Națională pentru Sănătate Publică este în drept să decidă efectuarea unei monitorizări suplimentare dacă există dovezi ce atestă prezența în apă a unor substanțe sau microorganisme care nu au fost stabilite ca parametri conform tabelului 3 din anexă și care constituie un potențial pericol pentru sănătatea umană. Monitorizarea suplimentară se realizează individual pentru fiecare substanță sau microorganism în cauză.

## **Articolul 8. Proceduri de analiză a calității**

### **apei potabile**

(1) Sursele ce asigură apa potabilă în mediul rural – fântînile, puțurile de adâncime mică și captările de apă – se verifică de către subdiviziunile teritoriale ale Agenției Naționale pentru Sănătate Publică, la solicitarea autorității publice locale sau a deținătorului sursei de apă, la un interval de 3 ani, la parametrii chimici, și anual, la cei microbiologici, prin prelevare a probelor de apă și analize de laborator.

(2) Starea de apă potabilă sau apă nepotabilă, constatată, în baza analizelor, de către un laborator abilitat, se consemnează pe o plăcuță aplicată la vedere pe sursa de apă sau în vecinătatea ei.

(3) În cazul în care analizele de laborator arată că apa nu îndeplinește condițiile de potabilitate, se interzice utilizarea acesteia pentru consumul uman, al animalelor și pentru irigații.

(4) Deținătorii surselor de apă și operatorii rețelelor de alimentare cu apă asigură accesul organelor de control la sursele de apă și la rețelele de alimentare pentru prelevarea de probe și protejarea acestora împotriva contaminărilor de orice fel.

(5) Costurile de prelevare și analiză a probelor de apă prelevate se suportă de către deținătorul sursei de apă, respectiv, operatorul rețelei de alimentare cu apă, conform listei și tarifelor pentru serviciile contra cost prestate în sfera sănătății publice pentru persoanele fizice și juridice, aprobate de Guvern.

#### **Articolul 9. Remedierea cazurilor de neconformitate**

##### a calității apei potabile

(1) Neîncadrarea în valorile stabilite pentru parametrii prevăzuți în tabelul 3 din anexă este analizată în termen de 24 de ore din momentul depistării faptului de neîncadrare de către Agenția Națională pentru Sănătate Publică, precum și de către producătorii, operatorii și consumatorii implicați, în scopul identificării cauzei.

(2) Dacă, după toate măsurile luate pentru îndeplinirea condițiilor specificate la art. 4 alin. (1), apa potabilă nu întrunește valorile stabilite pentru parametrii prevăzuți în anexă, se aplică dispozițiile art. 6 alin. (3), iar Agenția Națională pentru Sănătate Publică dispune întreprinderea măsurilor de urgență necesare pentru restabilirea calității apei. Se dă prioritate acțiunilor corective pentru parametrii a căror depășire reprezintă un pericol pentru sănătatea umană.

(3) Agenția Națională pentru Sănătate Publică dispune interzicerea sau restricționarea utilizării apei dacă s-au înregistrat neconformități față de valorile admise ale parametrilor și dacă apa constituie un pericol pentru sănătatea umană, verificând dacă au fost luate toate măsurile pentru protejarea sănătății umane. În astfel de cazuri, consumatorii sînt informați imediat și primesc toate recomandările ce se impun.

(4) Agenția Națională pentru Sănătate Publică, împreună cu autoritățile publice locale, decide fie interzicerea, fie restricționarea utilizării apei în funcție de riscurile pentru sănătatea populației generate de întreruperea alimentării cu apă potabilă sau de restricțiile la utilizarea acesteia.

(5) În cazul neconformității cu valorile parametrilor sau cu specificațiile prevăzute în tabelul 3 din anexă, Agenția Națională pentru Sănătate Publică analizează dacă această neconformitate reprezintă un risc pentru sănătatea umană și dispune luarea măsurilor pentru restabilirea calității apei în scopul protejării sănătății umane.

(6) În orice situație în care sînt luate măsuri de remediere, Agenția Națională pentru Sănătate Publică asigură informarea consumatorilor.

#### **Articolul 10. Derogări**

(1) Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale, după caz, la solicitarea Agenției Naționale pentru Sănătate Publică, înaintează pentru aprobare Guvernului, pe o perioadă determinată, derogări de la valorile parametrilor stabiliți în anexă dacă sînt întrunite următoarele condiții:

a) lipsesc alternative de alimentare cu apă potabilă a populației din zona respectivă, iar nivelul de risc pentru sănătatea consumatorilor pe perioada derogării este minim sau moderat;

b) există un plan de siguranță a apei potabile pentru sistemul de alimentare cu apă potabilă în cauză;

c) derogările sînt doar pentru parametrii chimici bor, fluor și nitriți din tabelul 2 din anexă și parametrii indicatori din tabelul 3 din anexă (cu excepția parametrilor microbiologici și ai radioactivității).

(2) Derogările se aprobă de Guvern în condițiile art. 5 alin. (2), sînt limitate la o perioadă cît mai scurtă și nu vor depăși termenul de 3 ani. În situația în care Agenția Națională pentru Sănătate Publică solicită prelungirea derogării, se prezintă Ministerului Sănătății, Muncii și Protecției Sociale

analiza situației, motivarea solicitării de obținere a celei de-a doua derogări și planul de acțiuni pentru conformare prevederilor legii. A doua derogare nu va depăși termenul de 3 ani.

(3) În cazuri speciale, pentru localități unde sînt în derulare proiecte de modernizare/retehnologizare a sistemelor de alimentare cu apă potabilă, Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale poate aproba o a treia derogare pentru o perioadă care, de asemenea, nu va depăși termenul de 3 ani. Decizia pentru o astfel de cerere va fi luată de către minister în termen de 3 luni de la depunerea solicitării.

(4) Pentru orice derogare acordată în conformitate cu alin. (1)–(3) trebuie specificate următoarele:

- a) motivele derogării;
- b) parametrul în cauză, rezultatele relevante ale monitorizării anterioare și valoarea maximă permisă prin derogare;
- c) zona geografică, cantitatea de apă furnizată zilnic, numărul populației afectate și eventualele consecințe asupra întreprinderilor producătoare de alimente;
- d) schema de monitorizare adecvată, cu creșterea frecvenței de monitorizare la necesitate;
- e) un rezumat al planului măsurilor de remediere, ce va include un calendar al activităților și o estimare a costului de evaluare a situației;
- f) durata derogării.

(5) Prevederile alin. (4) nu se aplică dacă Agenția Națională pentru Sănătate Publică consideră că nerespectarea valorii parametrilor nu prezintă riscuri pentru sănătate și dacă măsurile luate în conformitate cu art. 9 alin. (2) sînt suficiente pentru remedierea deficienței în termen de 30 de zile. În această situație, Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale stabilește numai o valoare maximă admisă a parametrilor în cauză și durata necesară pentru remedierea deficienței.

(6) Prevederile alin. (5) nu se aplică dacă se constată că, pe o perioadă mai mare de 30 de zile consecutive în ultimele 12 luni, valoarea unui parametru într-un sistem de alimentare cu apă potabilă este necorespunzătoare valorii stabilite pentru acesta.

(7) Subdiviziunile teritoriale ale Agenției Naționale pentru Sănătate Publică și autoritățile administrației publice locale din teritoriul pentru care s-a recurs la derogările prevăzute în prezentul articol, în termen de 48 de ore de la confirmare, informează populația afectată despre aceste derogări și despre condițiile de gestionare a acestora. Agenția Națională pentru Sănătate Publică, împreună cu autoritățile administrației publice locale, va asigura acordarea de asistență grupurilor de populație vulnerabile pentru care derogarea implică un risc special. Aceste obligații nu se aplică în cazurile prevăzute la alin. (5), cu excepția situațiilor în care autoritățile competente decid contrariul.

(8) Agenția Națională pentru Sănătate Publică, cu excepția derogărilor prevăzute la alin. (5), informează Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale, în termen de 60 de zile, despre orice derogare referitoare la un sistem de alimentare cu apă potabilă care furnizează în medie mai mult de 1000 m<sup>3</sup> pe zi sau aprovizionează mai mult de 5000 de persoane, inclusiv cu privire la specificațiile prevăzute la alin. (3).

(9) Prevederile alin. (1)–(8) nu se aplică apei potabile îmbuteliate în sticle sau în alte recipiente.

**Articolul 11.** Asigurarea calității tehnologiei de tratare

a apei, a echipamentelor, a substanțelor



și a materialelor care vin în contact cu  
apa potabilă

(1) Nicio substanță sau material utilizat în instalațiile de producere, distribuție, îmbuteliere, transport sau stocare a apei potabile nu trebuie să se regăsească în concentrații mai mari decât este necesar scopului pentru care a fost utilizat și nu trebuie să lase în apa potabilă, direct sau indirect, compuși ori impurități care să diminueze protecția sănătății umane.

(2) Punerea în consum a apei potabile îmbuteliate în sticle sau în alte recipiente se face cu respectarea prevederilor legale privind ambalarea și etichetarea produselor alimentare.

## **Capitolul IV**

### **INFORMAREA ȘI RAPORTAREA**

#### **Articolul 12. Informarea și raportarea privind**

calitatea apei potabile

(1) Agenția Națională pentru Sănătate Publică, inclusiv prin subdiviziunile sale teritoriale, trebuie să asigure disponibilitatea informației referitoare la calitatea apei potabile, informarea consumatorilor despre posibilele efecte asupra sănătății și despre măsurile de remediere luate sau care se impun a fi luate de către autoritățile competente ori de către consumatorii în cauză. Informația trebuie să fie corectă, clară, furnizată la timp și actualizată.

(2) În scopul informării consumatorilor, Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale, prin intermediul Agenției Naționale pentru Sănătate Publică, plasează pe pagina web a instituției, o dată la 3 ani, Raportul național privind calitatea apei potabile, care va conține informația conform programelor de monitorizare și va cuprinde cel puțin:

a) lista sistemelor de alimentare cu apă potabilă care furnizează în medie o cantitate de apă mai mare de 200 m<sup>3</sup> pe zi sau care deservește mai mult de 2000 de persoane;

b) descrierea situației pentru o perioadă de 3 ani consecutivi, informațiile plasându-se pe pagina web în primul trimestru al celui de-al patrulea an;

c) aspectele la care se referă dispozițiile art. 3 alin. (2), art. 5 alin. (2), art. 8 și art. 10 alin. (7) și (8).

(3) Informațiile necesare pentru întocmirea Raportului național privind calitatea apei potabile se prezintă Agenției Naționale pentru Sănătate Publică conform Regulamentului sanitar privind supravegherea și monitorizarea calității apei potabile.

(4) Producătorii de apă potabilă și operatorii furnizează Agenției Naționale pentru Sănătate Publică toate informațiile necesare pentru întocmirea Raportului național privind calitatea apei potabile (capacitatea sistemului, date privind calitatea apei distribuite și a celei din surse, numărul de consumatori, lungimea rețelelor, numărul de accidente pe rețea, date privind efectuarea dezinfecției, privind acreditarea laboratoarelor, informarea consumatorilor, măsurile de remediere a cazurilor de degradare a calității apei, pierderile de apă din rețea, precum și date privind materialele și reagenții utilizați la tratarea apei potabile).

(5) Producătorii de apă potabilă și operatorii înregistrează și păstrează datele privind calitatea apei potabile care este produsă, distribuită și utilizată conform prevederilor Regulamentului sanitar privind supravegherea și monitorizarea calității apei potabile.

(6) Producătorii de apă potabilă și operatorii asigură accesul populației la datele privind calitatea apei potabile produse, permit efectuarea inspecției de către reprezentanții populației la orice oră acceptabilă și, la cel puțin un birou de relații cu publicul, afișează programul și numărul de telefon la care se pot obține date despre calitatea apei potabile produse și distribuite.

(7) Producătorii de apă potabilă și operatorii asigură gratuit disponibilitatea datelor privind calitatea apei potabile.

(8) Subdiviziunile teritoriale ale Agenției Naționale pentru Sănătate Publică, împreună cu producătorii de apă potabilă și, respectiv, operatorii, întocmesc și publică anual raportul teritorial privind calitatea apei potabile, care va cuprinde:

- a) lista sistemelor publice de alimentare cu apă potabilă, centralizate sau individuale, inclusiv a celor care furnizează în medie o cantitate de apă mai mică de 10 m<sup>3</sup> pe zi sau care deservește mai puțin de 50 de persoane;
- b) cel puțin aspectele la care se referă art. 3 alin. (2), art. 5 alin. (2), art. 8 și art. 10 alin. (7) și (8);
- c) descrierea situației pentru o perioadă de un an, informațiile plasându-se pe pagina web în primul trimestru al anului următor.

## **Capitolul V**

### **ASIGURAREA CALITĂȚII APEI POTABILE**

#### **Articolul 13. Planurile de siguranță a calității**

##### apei potabile

(1) Autoritățile administrației publice locale vor coordona elaborarea planurilor de siguranță a apei potabile, incluzând calendarul și costul măsurilor stabilite în plan pentru asigurarea conformării producătorilor de apă potabilă și a operatorilor la cerințele prevăzute de prezenta lege. Planurile de siguranță a apei potabile vor fi elaborate de către producătorii de apă potabilă și operatori în termen de 3 ani de la data intrării în vigoare a prezentei legi și aprobate de către autoritatea publică locală după coordonarea lor obligatorie cu Agenția Națională pentru Sănătate Publică.

(2) Planurile de siguranță a apei potabile se elaborează conform ghidurilor aprobate și publicate de către Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale.

(3) Agenția Națională pentru Sănătate Publică va monitoriza și va controla implementarea planurilor de siguranță a apei potabile.

(4) Operatorii, producătorii de apă îmbuteliată și consumatorii de apă din industria alimentară care au surse de apă proprii vor lua măsurile necesare pentru asigurarea parametrilor de calitate ai apei prevăzuți de prezenta lege.

#### **Articolul 14. Asigurarea conformării calității**

##### apei potabile

(1) În cazul imposibilității de a asigura, în termenele stabilite și pentru zone geografice bine definite, parametrii de calitate prevăzuți de prezenta lege, se înaintează Agenției Naționale pentru Sănătate Publică o cerere pentru prelungirea perioadei de conformare. Perioada de prelungire va fi de maximum 3 ani. La sfârșitul perioadei de prelungire se evaluează situația, iar rezultatele se prezintă Agenției Naționale pentru Sănătate Publică. În caz de necesitate, Agenția Națională pentru Sănătate

Publică decide, pe baza respectivei evaluări, o altă perioadă de prelungire pe o durată de maximum 3 ani.

(2) Prevederile alin. (1) nu se aplică apei potabile îmbuteliate în sticle sau în alte recipiente.

#### **Articolul 15. Răspunderea**

Încălcarea prevederilor prezentei legi atrage răspunderea materială, civilă, disciplinară, contravențională sau penală, după caz.

### **Capitolul VI**

#### **DISPOZIȚII FINALE ȘI TRANZITORII**

##### **Articolul 16. Dispoziții finale și tranzitorii**

**(1) Prezenta lege intră în vigoare la 12 luni de la data publicării în Monitorul Oficial al Republicii Moldova.**

**(2) Guvernul, în termen de 3 luni de la data intrării în vigoare a prezentei legi, va elabora și va aproba:**

- Regulamentul sanitar privind supravegherea și monitorizarea calității apei potabile;**
- Regulamentul sanitar privind testarea materialelor și substanțelor care vin în contact cu apa potabilă;**
- procedura de autorizare sanitară a instalațiilor de îmbuteliere a apei potabile în sticle sau alte recipiente.**

**(3) Agenția Națională pentru Sănătate Publică, în termen de un an de la data intrării în vigoare a prezentei legi, va întocmi și va prezenta pentru aprobare Ministerului Sănătății, Muncii și Protecției Sociale planul, calendarul și costurile activităților de monitorizare de audit a calității apei potabile.**

**(4) La data intrării în vigoare a prezentei legi se abrogă Legea nr. 272/1999 cu privire la apa potabilă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 1999, nr. 39–41, art. 167), cu modificările ulterioare.**

**PREȘEDINTELE PARLAMENTULUI**

**Zinaida GRECEANÎ**

**Nr. 182. Chișinău, 19 decembrie 2019.**

## PARAMETRII de calitate ai apei potabile

### 1. Parametrii de calitate ai apei potabile

Parametrii de calitate sînt microbiologici, chimici și indicatori.

2. Valorile concentrațiilor maxime admise pentru parametrii de calitate ai apei potabile sînt cele prevăzute în tabelele 1A, 1B, 2 și 3.

Tabelul 1A

### Parametrii microbiologici

Parametrul	Valoarea admisă (număr/100 ml)
Escherichia coli (E. coli)	0
Enterococi (Streptococi fecali)	0

Tabelul 1B

### Parametrii microbiologici pentru apa potabilă îmbuteliată în sticle sau alte recipiente

Parametrul	Valoarea admisă
Escherichia coli (E. coli)	0/250 ml
Enterococi (Streptococi fecali)	0/250 ml
Pseudomonasaeruginosa	0/250 ml
Număr de colonii la 22 °C	100/1 ml
Număr de colonii la 37 °C	20/1 ml

Tabelul 2

## Parametrii chimici

Parametrul	Valoarea concentrației maxime admisibile	Unitatea de măsură	Note
1	2	3	4
Acrilamidă	0,1	μg/l	Valoarea se referă la concentrația în apă a monomerului rezidual, calculată conform specificațiilor privind concentrația maximă eliberată de polimer în contact cu apa. Stațiile de tratare informează subdiviziunile teritoriale ale Agenției Naționale pentru Sănătate Publică despre utilizarea compusului în procesul de tratare a apei
Antimoniu	5	μg/l	
Arsen	10	μg/l	
Benzen	1	μg/l	
Benz(a)piren	0,01	μg/l	
Bor	1	mg/l	
Bromați	10	μg/l	
Cadmiu	3	μg/l	
Clorură de vinil	0,5	μg/l	Valoarea se referă la concentrația în apă a monomerului rezidual, calculată conform specificațiilor privind concentrația maximă eliberată de polimer în contact cu apa. Stațiile de tratare informează subdiviziunile teritoriale ale Agenției Naționale pentru Sănătate Publică despre utilizarea compusului în procesul de tratare a apei
Cianuri	50	μg/l	
Crom	50	μg/l	
Cupru	2	mg/l	Valoarea se aplică la o probă de apă prelevată de la robinetul consumatorului, printr-o metodă de prelevare adecvată, astfel încât să fie reprezentativă pentru cantitatea medie săptămânală ingerată de către consumator. Metoda de monitorizare valua în considerareși frecvența concentrațiilor maxime care pot cauza efecte asupra sănătății
1,2-Diclorețan	3	μg/l	
Epiclorhidrină	0,1	μg/l	Valoarea se referă la concentrația în apă a monomerului rezidual, calculată conform specificațiilor privind concentrația maximă eliberată de polimer în contact cu apa. Stațiile de tratare informează subdiviziunile teritoriale ale Agenției Naționale pentru

1	2	3	4
			Sănătate Publică despre utilizarea compusului în procesul de tratare a apei
Fluor	1,5	mg/l	Pentru apele îmbuteliate destinate copiilor, valoarea admisibilă de fluor va constitui 1,0 mg/l
Hidrocarburi policiclice aromatice	0,1	μg/l	Suma concentrațiilor compușilor specificați Compușii specificați sînt: benzo(b)fluorantren, benzo(k)fluorantren, benzo(ghi)perilen, indeno(1,2,3-cd) piren
Mercur	1	μg/l	
Microcistină LR	1	μg/l	Analizele la microcistina LR se limitează la cazurile de risc pentru sănătate, atunci cînd în calitate de priză de apă potabilă se folosesc apele de suprafață cu potențial pentru dezvoltarea cianobacteriilor
Nichel	20	μg/l	Valoarea se aplică la o probă de apă prelevată de la robinetul consumatorului, printr-o metodă de prelevare adecvată, astfel încît să fie reprezentativă pentru cantitatea medie săptămînală ingerată de către consumator. Metoda de monitorizare valua în considerațieși frecvența concentrațiilor maxime care pot avea efecte asupra sănătății
Nitrați	50	mg/l	Se va aplica următoarea formulă: $\frac{[\text{nitrat}]}{50} + \frac{[\text{nitrit}]}{3} \leq 1$ în care concentrațiile de nitrați și nitriți sînt exprimate în mg/l. Pentru apele îmbuteliate destinate copiilor, valoarea admisibilă de nitrați va constitui 20 mg/l, iar de nitriți – 0,2 mg/l
Nitriți	0,5	mg/l	A se vedea nota pentru nitrați
Pesticide	0,1	μg/l	Pesticide reprezintă: insecticide organice, erbicide organice, fungicide organice, nematocide organice, acaricide organice, algicide organice, rodenticide organice, produse organice de combatere a mușgaiului, produse conexe (printre altele, regulatori de creștere) și metaboliți relevanți, produși de degradare și de reacție corespunzători. Se vor monitoriza numai pesticidele care pot fi prezente într-o anumită sursă de apă. Parametrul valoric se aplică fiecărui pesticid în parte. Pentru aldrin, dieldrin, heptaclorși heptacloreoxid, concentrația maximă este 0,030 μg/l
Pesticide total	0,5	μg/l	Prin <i>pesticide total</i> se înțelege suma tuturor compușilor individuali detectați și

1	2	3	4
			cuantificați în urma procedurii de monitorizare
Plumb	10	μg/l	<p>Valoarea se aplică la o probă de apă prelevată de la robinetul consumatorului, printr-o metodă de prelevare adecvată, astfel încât să fie reprezentativă pentru cantitatea medie săptămînală ingerată de către consumator.</p> <p>Metoda de monitorizare valua în considerareși frecvența concentrațiilor maxime care pot avea efecte asupra sănătății.</p> <p>Producătorii de apă potabilă se vor asigura că sînt luate toate măsurile adecvate pentru a reduce cît mai mult posibil concentrația de plumb în apa potabilă.</p> <p>Pentru apa menționată la art. 6 alin. (1) lit. a), b) și d), respectarea în practică a valorii se va realiza în maximum 10 ani de la intrarea în vigoare a prezentei legi, în această perioadă pentru plumb acceptîndu-se o valoare de 25 μg/l</p>
Seleniu	10	μg/l	
Tetracloretanși tricloretenă	10	μg/l	Suma concentrațiilor compușilor specificați
Trihalometani total	100	μg/l	<p>Suma concentrațiilorcompușilor specificați</p> <p>Concentrația totală de trihalometani trebuie să fie cît mai mică, fără a compromite dezinfecția.</p> <p>Prin compuși specificați se subînțelege: cloroform, bromoform, dibromoclormetan, bromdiclormetan.</p> <p>Pentru apa menționată la art. 6 alin. (1) lit. a), b) și d), respectarea în practică a valorii se va realiza în maximum 10 ani de la intrarea în vigoare a prezentei legi, în primii 5 ani acceptîndu-se o valoare de 150 μg/l pentru concentrația totală de trihalometani</p>

Tabelul 3

## Parametrii indicatori

Parametrul	Valoarea concentrației maxime admisibile	Unitatea de măsură	Note
1	2	3	4
Aluminiu	200	μg/l	
Amoniu	0,5	mg/l	
Bacterii coliforme	0	număr/100 ml	Pentru apa îmbuteliată, unitatea de măsură este număr/250 ml
Carbon organic total (COT)	Fără vreo modificare anormală		Acest parametru va fi măsurat numai pentru sistemele de alimentare care furnizează mai mult de 10000 m <sup>3</sup> pe zi
Cloruri	250	mg/l	Apa nu trebuie să fie agresivă
Clostridiumperfringens (specia, inclusiv sporii)	0	număr/100 ml	Acest parametru trebuie monitorizat atunci când sursa de apă este de suprafață sau mixtă, iar în situația în care este decelat, trebuie investigată și prezența altor microorganisme patogene ca, de exemplu, criptosporidium
Clor rezidual liber	0,5	mg/l	În cazul utilizării apelor de suprafață tratate, în scopul prevenirii riscurilor pentru sănătate, se stabilește o concentrație minimă de clor rezidual liber la robinetul consumatorului de 0,1–0,2 mg/l. Pentru apele cu o capacitate mai mare de clorabsorbție, se acceptă un nivel maxim de 1 mg/l
Conductivitate	2500	μS cm <sup>-1</sup> la 20 °C	Apa nu trebuie să fie agresivă
Culoare	Acceptabilă consumatorilor și fără vreo modificare anormală		
Duritate totală, minim	5	°dH (grade germane)	
Fier	0,2	mg/l	
Gust	Acceptabil consumatorilor și fără vreo modificare anormală		
Mangan	50	μg/l	
Miros	Acceptabil consumatorilor		



1	2	3	4
	și fără vreo modificare anormală		
Număr de colonii la 22 °C	Fără vreo modificare anormală		
Număr de colonii la 37 °C	Fără vreo modificare anormală		
Oxidabilitate	5	mg O <sub>2</sub> /l	Acest parametru trebuie măsurat dacă se analizează carbonul organic total
pH	≥ 6,5; ≤ 9,5	unități de pH	Apa nu trebuie să fie agresivă. Pentru apa plată îmbuteliată, valoarea minimă poate fi redusă pînă la 4,5 unități de pH. Pentru apa îmbuteliată care conține în mod natural sau este îmbogățită cu bioxid de carbon, valoarea pH-ului poate fi mai mică
Sodiu	200	mg/l	
Sulfati	250	mg/l	Apa nu trebuie să fie agresivă
Sulfuri și hidrogen sulfurat	100	μg/l	
Turbiditate	≤ 5	UNT	Pentru apa rezultată din tratarea unei surse de suprafață nu se va depăși 1,0 UNT (unități nefelometrice de turbiditate) în apă la ieșirea din stațiile de tratare
Zinc	3	mg/l	
Radioactivitate			
Radon	100	Bq/l	Frecvența, metodele și localizările pentru monitorizare vor fi stabilite conform Regulamentului sanitar privind supravegherea și monitorizarea calității apei potabile
Tritiu	100	Bq/l	Doza efectivă totală de referință acceptată pentru un adult corespunde unui consum zilnic de 2 litri apă potabilă pe o durată de un an. Monitorizarea tritiului și a radioactivității în apa potabilă se face în cazul în care nu există datele necesare pentru calcularea dozei efective totale. În cazul în care monitorizările efectuate anterior denotă că nivelurile de tritiu la doza efectivă totală de referință sînt cu mult inferioare valorii parametrice, se va renunța la monitorizarea tritiului
Doza efectivă totală de referință	0,1	mSv/an	Cu excepția tritiului, a potasiului-40, radonului și produselor de descompunere a radonului



Республика Молдова

**ПАРЛАМЕНТ**

**ЗАКОН № 182**  
от 19-12-2019

**о качестве питьевой воды**

Опубликован : 03-01-2020 в Monitorul Oficial № 1-2 статья № 2

Парламент принимает настоящий органический закон.

Настоящий закон перелагает [Директиву 98/83/ЕС Совета от 3 ноября 1998 года о качестве воды, предназначенной для употребления людьми, опубликованную в Официальном журнале Европейских сообществ L 330 от 5 декабря 1998 года](#), и частично перелагает [Директиву 2013/51/Евратом Совета от 22 октября 2013 года об установлении требований по охране здоровья населения в отношении радиоактивных веществ в воде, предназначенной для употребления людьми, опубликованную в Официальном журнале Европейского Союза L 296 от 7 ноября 2013 года](#).

## **Глава I**

### **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**Статья 1.** Предмет, цель и задачи закона

- (1) Настоящий закон устанавливает правовую основу качества питьевой воды, а также меры со стороны ответственных органов для обеспечения соответствия качества питьевой воды.
- (2) Целью настоящего закона является долгосрочное обеспечение соответствия качества питьевой воды путем создания гибкой и прозрачной правовой основы и поддержки надлежащего управления рисками.
- (3) Задачей настоящего закона является защита здоровья людей от негативных последствий заражения питьевой воды путем обеспечения ее безопасности и чистоты.

**Статья 2.** Понятия

Для целей настоящего закона используемые понятия означают следующее:

*питьевая вода* – вода, предназначенная для употребления людьми, а именно:

- а) любой вид природной воды или воды после обработки, используемой для питья, приготовления пищи, личной гигиены, гигиены жилья или бытовых предметов, независимо от ее происхождения и от того, поставляется ли она посредством распределительной сети, из источника или резервуара либо распределяется в бутылках или в других емкостях;

b) вода, используемая в пищевой промышленности для производства, переработки, консервирования или реализации продуктов или веществ, предназначенных для употребления людьми;

*домашняя распределительная система* – совокупность трубопроводов, арматуры и устройств, установленных между кранами питьевой воды и внешней распределительной сетью, если за них не отвечает оператор в соответствии с [Законом о публичной услуге водоснабжения и канализации № 303/2013](#);

*план безопасности питьевой воды* – план управления рисками для системы питьевого водоснабжения с выявлением на каждом этапе питьевого водоснабжения рисков, которые могут повлиять на качество воды и на здоровье людей, и мер, способствующих уменьшению рисков и управлению ими.

### **Статья 3. Исключения**

(1) Положения настоящего закона не распространяются на следующие виды вод:

a) природные минеральные воды, признанные таковыми компетентными органами в соответствии с законодательством;

b) воды, имеющие лечебные свойства, в соответствии с положениями, установленными законом, и регламентирующими документами о медицинских минеральных водах, утвержденными Правительством;

c) питьевая вода от производителей воды, поставляющих в среднем менее 10 кубических метров в день или обслуживающих менее 50 человек, за исключением случаев, когда производство воды является частью коммерческой или государственной деятельности. Величины параметров качества воды этих систем утверждаются Правительством с предварительной оценкой рисков, без угрозы для здоровья потребителей.

(2) Для предусмотренных пунктом c) части (1) случаев Национальное агентство общественного здоровья, в том числе через свои территориальные подразделения, информирует соответствующее население об этих исключениях и о мерах, которые могут быть приняты для защиты здоровья от побочных эффектов вследствие любого вида заражения питьевой воды. В случае, если установлено, что такая вода по своему качеству представляет потенциальную опасность для здоровья людей, потенциально пострадавшему населению незамедлительно даются соответствующие рекомендации согласно Санитарному регламенту по надзору и мониторингу качества питьевой воды, утвержденному Правительством.

## **Глава II**

### **УСЛОВИЯ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ**

#### **Статья 4. Общие обязательства**

(1) Питьевая вода должна быть оздоравливающей и чистой при соблюдении следующих условий:

a) в ней должны отсутствовать микроорганизмы, паразиты или вещества, которые по своим количествам или концентрации представляют потенциальную опасность для здоровья людей;

b) отвечать минимальным требованиям, предусмотренным в таблицах 1А, 1В, 2 и 3 приложения;

с) соблюдать положения статей 5–7, 9 и 11.

(2) Меры по применению настоящего закона не должны прямо или косвенно приводить к ухудшению качества питьевой воды, которое может повлиять на здоровье людей, или к повышению уровня загрязнения воды, используемой для производства питьевой воды.

#### **Статья 5. Качество питьевой воды**

(1) Качество питьевой воды (в том числе горячей воды) должно соответствовать величинам, установленным для предусмотренных приложением параметров. Величины индикаторных параметров, предусмотренных в таблице 3 приложения, устанавливаются в целях оценки качества питьевой воды в программах мониторинга и выполнения обязательств, предусмотренных настоящим законом.

(2) Правительство утверждает величины не включенных в приложение дополнительных параметров, если этого требуют меры для защиты общественного здоровья. Утвержденные величины должны удовлетворять условиям, предусмотренным пунктом а) части (1) статьи 4.

#### **Статья 6. Точка соответствия**

(1) Качество питьевой воды является соответствующим в случае, если установленные для параметров качества величины соответствуют указанным в приложении показателям в следующих точках отбора проб:

- а) на выходе из крана потребителя, в точке входа в здание и у уличных распределительных колонок в случае поступления воды из распределительной системы;
- б) в точке выхода воды из резервуаров/цистерн в случае, когда питьевая вода поставляется таким образом;
- с) в точке, в которой вода разливается в бутылки или в другие емкости, предназначенные для реализации, в случае бутилированной питьевой воды;
- д) в точке отбора воды для использования в производственном процессе на предприятиях пищевой промышленности.

(2) Если в предусмотренных пунктом а) части (1) случаях установлено, что величины параметров не вписываются в установленные приложением величины из-за домашней распределительной системы или способа ее содержания, считаются выполненными возложенные на производителя, соответственно оператора, обязательства, за исключением случаев, когда вода поставляется непосредственно потребителям, а производитель, соответственно оператор, отвечает и за содержание внутренних сетей.

(3) В случае установления предусмотренной частью (2) ситуации поступают следующим образом:

- а) операторы уведомляют органы местного публичного управления и/или собственников о надлежащих мерах по восстановлению и содержанию сети или о соответствующих методах обработки, которые следует применить для снижения или исключения риска несоответствия параметрам качества питьевой воды, одновременно информируя Национальное агентство общественного здоровья;
- б) Национальное агентство общественного здоровья извещает соответствующих потребителей о дополнительных мерах, которые следует принять для предупреждения заболеваний, если это необходимо.

## Глава III

### НАДЗОР И МОНИТОРИНГ

#### Статья 7. Контроль качества питьевой воды

(1) Мониторинг качества питьевой воды обеспечивается производителем, оператором и органами публичной власти следующим образом:

a) производители питьевой воды и операторы обеспечивают операционный мониторинг, соответствие параметрам качества и финансирование контрольного аудиторского мониторинга качества питьевой воды;

b) Национальное агентство общественного здоровья, в том числе через свои территориальные подразделения, обеспечивает аудиторский мониторинг качества питьевой воды на любом этапе производства воды (добыча, очистка, хранение, распределение), качества источников предназначенной для бутилирования воды, а также качества бутилированной питьевой воды до ее размещения на рынке с целью проверки соответствия подлежащей распределению потребителям воды требованиям качества и с целью предотвращения рисков для общественного здоровья;

c) Национальное агентство по безопасности пищевых продуктов обеспечивает надзор за качеством питьевой воды, используемой на предприятиях пищевой промышленности, и надзор на рынке за бутилированной водой.

(2) Министерство здравоохранения, труда и социальной защиты принимает все меры в целях обеспечения лабораторными мощностями и квалификации персонала Национального агентства общественного здоровья для проведения аудиторского мониторинга качества питьевой воды в целях предотвращения рисков для общественного здоровья.

(3) Производители питьевой воды или операторы посредством общественной или индивидуальной системы, путем розлива в бутылки или в другие емкости для пищевой промышленности обеспечивают операционный мониторинг, контроль качества питьевой воды согласно программе, которая включает контроль эффективности технологии очистки, в частности, дезинфекции, и контроль качества производимой и поставляемой питьевой воды.

(4) Процедуры мониторинга, предусмотренные частью (3), устанавливаются в соответствии с Санитарным регламентом по надзору и мониторингу качества питьевой воды, а программа мониторинга утверждается Национальным агентством общественного здоровья.

(5) Лаборатории, осуществляющие испытания качества питьевой воды, независимо от вида собственности и организационно-правовой формы, должны соблюдать указания относительно метода анализа установленных параметров согласно Санитарному регламенту по надзору и мониторингу качества питьевой воды. Национальное агентство общественного здоровья ежегодно размещает на своей официальной веб-странице список лабораторий, осуществляющих испытания качества питьевой воды.

(6) Для оценки качества питьевой воды могут применяться и другие методы анализа, одобренные национальным органом по стандартизации. Лаборатории, применяющие альтернативные методы, представляют информацию для их утверждения.

(7) Национальное агентство общественного здоровья вправе принять решение о проведении дополнительного мониторинга, если существует доказательство наличия в воде некоторых веществ или микроорганизмов, которые не были установлены как параметры согласно таблице

3 приложения и которые представляют потенциальную опасность для здоровья людей. Дополнительный мониторинг проводится индивидуально для каждого соответствующего вещества или микроорганизма.

#### **Статья 8.** Процедуры анализа качества питьевой воды

- (1) Источники питьевой воды в сельской местности – колодцы, скважины малой глубины и водозаборы – проверяются территориальными подразделениями Национального агентства общественного здоровья по запросу местного органа публичной власти или владельца источника воды каждые три года по химическим параметрам и ежегодно по микробиологическим, путем отбора проб воды и проведения лабораторных анализов.
- (2) Состояние питьевой или непитьевой воды, установленное на основе анализов уполномоченной лабораторией, указывается на табличке, вывешенной на видном месте над источником воды или вблизи него.
- (3) Если лабораторные анализы показывают, что вода не соответствует условиям годности для питья, запрещается ее использование для употребления людьми, животными и для орошения.
- (4) Владельцы источников воды и операторы сетей водоснабжения обеспечивают контрольным органам доступ к источникам воды и сетям водоснабжения для отбора проб и их защиты от любого вида заражения.
- (5) Стоимость отбора и анализа отобранных проб воды оплачивается владельцем источника воды, соответственно оператором сети водоснабжения, согласно утвержденным Правительством списку и тарифам на услуги в области общественного здоровья, предоставляемые физическим и юридическим лицам за плату.

#### **Статья 9.** Устранение случаев несоответствия

качества питьевой воды

- (1) Анализ несоответствия величинам, установленным для параметров, предусмотренных в таблице 3 приложения, проводится в течение 24 часов с момента выявления факта несоответствия Национальным агентством общественного здоровья, а также вовлеченными производителями, операторами и потребителями в целях установления причины.
- (2) Если несмотря на меры, принятые для выполнения условий, предусмотренных частью (1) статьи 4, питьевая вода не отвечает величинам, установленным для параметров, предусмотренных в приложении, применяются положения части (3) статьи 6, а Национальное агентство общественного здоровья распоряжается о принятии срочных мер для восстановления качества воды. Предпочтение отдается мерам, направленным на коррекцию параметров, превышение которых представляет опасность для здоровья людей.
- (3) Национальное агентство общественного здоровья распоряжается о запрете или об ограничении использования воды в случае регистрации несоответствия допустимым величинам параметров и представления опасности воды для здоровья людей, проверяя, если были приняты все необходимые меры для защиты здоровья людей. В таких случаях потребителям немедленно должна быть предоставлена соответствующая информация и они должны получить необходимые рекомендации.
- (4) Национальное агентство общественного здоровья совместно с местными органами публичной власти принимает решение либо о запрещении, либо об ограничении

использования воды с учетом риска для здоровья населения, вызванного перебоями в снабжении питьевой водой или ограничением ее использования.

(5) В случае несоответствия величинам параметров или показателям, предусмотренным в таблице 3 приложения, Национальное агентство общественного здоровья анализирует, представляют ли эти несоответствия угрозу для здоровья людей, и распоряжается о принятии мер по восстановлению качества воды в целях защиты здоровья людей.

(6) В любом случае, когда принимаются восстановительные меры, Национальное агентство общественного здоровья обеспечивает информирование потребителей.

#### **Статья 10. Отступления**

(1) Министерство здравоохранения, труда и социальной защиты, в случае необходимости, представляет Правительству на утверждение по запросу Национального агентства общественного здоровья на определенный срок отступления от величин параметров, установленных в приложении, при выполнении следующих требований:

- a) отсутствие альтернатив для питьевого водоснабжения населения соответствующей зоны и наличие минимального или умеренного уровня риска для здоровья потребителей на период отступления;
- b) наличие плана безопасности питьевой воды для данной системы питьевого водоснабжения;
- c) отступления допускаются только для химических параметров бора, фтора и нитритов из таблицы 2 приложения и индикаторных параметров, содержащихся в таблице 3 приложения (за исключением микробиологических параметров и параметров радиоактивности).

(2) Отступления утверждаются Правительством согласно части (2) статьи 5, ограничиваются как можно меньшим периодом, который не должен превышать трех лет. В случаях, когда Национальное агентство общественного здоровья запрашивает продление срока отступления, оно представляет Министерству здравоохранения, труда и социальной защиты анализ ситуации, обоснование своего запроса по повторному отступлению и план действий для соответствия положениям закона. Период повторного отступления не должен превышать трех лет.

(3) В особых случаях для населенных пунктов, в которых осуществляются проекты по модернизации/ретехнологизации систем питьевого водоснабжения Министерство здравоохранения, труда и социальной защиты может утвердить третье отступление на период, также не превышающий трех лет. Решение по такому заявлению принимается министерством в течение трех месяцев со дня его подачи.

(4) Для любого предоставленного в соответствии с частями (1)–(3) отступления следует указать:

- a) основания для отступления;
- b) необходимый параметр, соответствующие результаты предыдущего мониторинга и максимальную разрешенную отступлением величину;
- c) географическую зону, количество ежедневно поставляемой воды, численность затронутого населения и возможные последствия для предприятий, производящих пищевую продукцию;
- d) схему надлежащего мониторинга с повышением при необходимости частоты мониторинга;

е) краткое содержание планируемых восстановительных мероприятий, включающее график действий, определение стоимости оценки ситуации;

ф) продолжительность периода отступления.

(5) Положения части (4) не применяются, если Национальное агентство общественного здоровья считает, что несоблюдение величин параметров не представляет риска для здоровья, и если принятые в соответствии с частью (2) статьи 9 меры достаточны для устранения разногласий в течение 30 дней. В этой ситуации Министерство здравоохранения, труда и социальной защиты устанавливает только максимально допустимую величину для рассматриваемых параметров и необходимое время для устранения разногласий.

(6) Положения части (5) не применяются, если в течение более 30 последовательных дней за последние 12 месяцев в системе питьевого водоснабжения обнаруживается параметр, величина которого не соответствует установленной для него величине.

(7) Территориальные подразделения Национального агентства общественного здоровья и органы местного публичного управления территории, для которой установлены предусмотренные настоящей статьей отступления, информируют пострадавшее население в течение 48 часов с момента подтверждения о данных отступлениях и условиях управления ими. Национальное агентство общественного здоровья совместно с органами местного публичного управления обеспечивает оказание помощи уязвимым группам населения, для которых отступления представляют особый риск. Эти обязательства не применяются в предусмотренных частью (5) случаях, за исключением ситуаций, в которых компетентные органы принимают иное решение.

(8) Национальное агентство общественного здоровья, за исключением предусмотренных частью (5) отступлений, информирует Министерство здравоохранения, труда и социальной защиты в течение 60 дней о любом отступлении, касающемся системы питьевого водоснабжения, поставляющей в среднем более 1000 кубических метров в день или обслуживающей более 5000 человек, включая предусмотренную частью (3) информацию.

(9) Положения частей (1)–(8) не применяются к питьевой воде, разлитой в бутылки или в другие емкости.

#### **Статья 11. Обеспечение качества технологии очистки**

воды, оборудования, веществ и  
материалов, вступающих в контакт  
с питьевой водой

(1) Ни одно вещество или материал, используемые в установках для производства, распределения, розлива в бутылки, транспортировки или хранения питьевой воды, не должны присутствовать в более высоких концентрациях, чем это необходимо в целях, для которых они были использованы, и в питьевой воде не должны оставаться, прямо или косвенно, соединения и загрязнения, снижающие защиту здоровья людей.

(2) Выпуск для потребления питьевой воды, разлитой в бутылки или в другие емкости, осуществляется с соблюдением правовых положений об упаковке и этикетировании пищевых продуктов.

#### **Глава IV**



## ИНФОРМИРОВАНИЕ И ОТЧЕТНОСТЬ

### Статья 12. Информирование и отчетность

относительно качества питьевой воды

- (1) Национальное агентство общественного здоровья, в том числе посредством своих территориальных подразделений, должно обеспечивать доступность информации о качестве питьевой воды, информирование потребителей о возможном воздействии на здоровье и о восстановительных мерах, принятых или подлежащих принятию компетентными органами или соответствующими потребителями. Информация должна быть достоверной, ясной, своевременной и обновленной.
- (2) В целях информирования потребителей Министерство здравоохранения, труда и социальной защиты через Национальное агентство общественного здоровья публикует на веб-странице учреждения один раз в три года Национальный доклад о качестве питьевой воды, который содержит информацию согласно программам мониторинга и включает, как минимум:
  - a) перечень систем питьевого водоснабжения, поставляющих в среднем свыше 200 кубических метров в день или обслуживающих более 2000 человек;
  - b) описание ситуации, сложившейся в течение трех лет подряд, с опубликованием информации на веб-странице в первом квартале четвертого года;
  - c) аспекты, к которым относятся положения части (2) статьи 3, части (2) статьи 5, статьи 8 и частей (7) и (8) статьи 10.
- (3) Информация, необходимая для составления Национального доклада о качестве питьевой воды, представляется Национальному агентству общественного здоровья в соответствии с Санитарным регламентом по надзору и мониторингу качества питьевой воды.
- (4) Производители питьевой воды и операторы представляют Национальному агентству общественного здоровья необходимую информацию для составления Национального доклада о качестве питьевой воды (мощность системы, данные о качестве распределяемой воды и воды из источников, о количестве потребителей, о протяженности сетей, о количестве аварий в сети, данные о проведении дезинфекции, об аккредитации лабораторий, информировании потребителей, меры по устранению случаев ухудшения качества воды, данные об утечках воды в сети, а также данные о материалах и реагентах, используемых для обработки питьевой воды).
- (5) Производители питьевой воды и операторы регистрируют и хранят данные о качестве производимой, распределяемой и используемой питьевой воды в соответствии с Санитарным регламентом по надзору и мониторингу качества питьевой воды.
- (6) Производители питьевой воды и операторы должны обеспечивать доступ населения к данным о качестве производимой питьевой воды, разрешать представителям населения в любое удобное время суток проводить инспекцию и по крайней мере в одном бюро по связям с общественностью афишировать график работы и номер телефона, по которому можно получить данные о качестве производимой и распределяемой питьевой воды.
- (7) Производители питьевой воды и операторы должны обеспечить бесплатный доступ к данным о качестве питьевой воды.

(8) Территориальные подразделения Национального агентства общественного здоровья совместно с производителями питьевой воды и соответственно операторами составляют и ежегодно публикуют территориальный доклад о качестве питьевой воды, который содержит:

- a) список централизованных или индивидуальных публичных систем питьевого водоснабжения, в том числе поставляющих в среднем менее 10 кубических метров в день или обслуживающих менее 50 человек;
- b) как минимум аспекты, к которым относятся часть (2) статьи 3, часть (2) статьи 5, статья 8 и части (7) и (8) статьи 10;
- c) описание ситуации, сложившейся в течение года, с опубликованием на веб-странице в первом квартале следующего года.

## **Глава V**

### **ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ**

#### **Статья 13. Планы безопасности питьевой воды**

- (1) Органы местного публичного управления координируют разработку планов безопасности питьевой воды, включая график и стоимость мер, установленных планом, для обеспечения соответствия производителей питьевой воды и операторов требованиям настоящего закона. Планы безопасности питьевой воды разрабатываются производителями питьевой воды и операторами в течение трех лет со дня вступления в силу настоящего закона и утверждаются местным органом публичной власти после их обязательного согласования с Национальным агентством общественного здоровья.
- (2) Планы безопасности питьевой воды разрабатываются согласно руководствам, утвержденным и опубликованным Министерством здравоохранения, труда и социальной защиты.
- (3) Национальное агентство общественного здоровья осуществляет мониторинг и контроль реализации планов безопасности питьевой воды.
- (4) Операторы, производители бутилированной воды и потребители из пищевой промышленности, имеющие собственные источники, должны принять необходимые меры для обеспечения параметров качества воды, предусмотренных настоящим законом.

#### **Статья 14. Обеспечение соответствия качества питьевой воды**

- (1) В случае невозможности обеспечения качественных параметров, предусмотренных настоящим законом, в установленные сроки и для строго определенных географических зон Национальному агентству общественного здоровья подается заявление о продлении периода соответствия. Срок продления составляет максимум три года. В конце периода продления проводится оценка ситуации, результаты которой представляются Национальному агентству общественного здоровья. В случае необходимости Национальное агентство общественного здоровья на основании соответствующей оценки принимает решение о предоставлении следующего периода продления продолжительностью не более трех лет.
- (2) Положения части (1) не применяются к питьевой воде, разлитой в бутылки или другие емкости.

## Статья 15. Ответственность

Нарушение положений настоящего закона влечет, по обстоятельствам, материальную, гражданско-правовую, дисциплинарную, правонарушительную или уголовную ответственность.

## Глава VI

### ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ И ПЕРЕХОДНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

#### Статья 16. Заключительные и переходные положения

**(1) Настоящий закон вступает в силу по истечении 12 месяцев со дня опубликования в Официальном мониторе Республики Молдова.**

**(2) Правительству в трехмесячный срок со дня вступления в силу настоящего закона разработать и утвердить:**

- Санитарный регламент по надзору и мониторингу качества питьевой воды;**
- Санитарный регламент по тестированию материалов и веществ, вступающих в контакт с питьевой водой;**
- процедуру санитарной авторизации установок для розлива питьевой воды в бутылки или другие емкости.**

**(3) Национальному агентству общественного здоровья в течение одного года со дня вступления в силу настоящего закона разработать и представить Министерству здравоохранения, труда и социальной защиты на утверждение план, график и стоимость мероприятий по аудиторскому мониторингу качества питьевой воды.**

**(4) Со дня вступления в силу настоящего закона признать утратившим силу Закон о питьевой воде № 272/1999 (Официальный монитор Республики Молдова, 1999 г., № 39–41, ст. 167), с последующими изменениями.**

**ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПАРЛАМЕНТА**

**Зинаида ГРЕЧАНЫЙ**

**№ 182. Кишинэу, 19 декабря 2019 г.**

## ПАРАМЕТРЫ качества питьевой воды

### 1. Параметры качества питьевой воды

Параметры качества подразделяются на микробиологические, химические и индикаторные.

2. Уровни предельно допустимых концентраций для параметров качества питьевой воды предусмотрены в таблицах 1А, 1В, 2 и 3.

Таблица 1А

### Микробиологические параметры

Параметр	Допустимая величина (число/100 мл)
Escherichia coli (E.coli)	0
Enterococi (Streptococi fecali)	0

Таблица 1В

### Микробиологические параметры для питьевой воды, разлитой в бутылки или другие емкости

Параметр	Допустимая величина
Escherichia coli (E.coli)	0/250 мл
Enterococi (Streptococi fecali)	0/250 мл
Pseudomonas aeruginosa	0/250 мл
Количество колоний при 22°C	100/1мл
Количество колоний при 37°C	20/1мл

Таблица 2

### Химические параметры

Параметр	Предельно допустимая концентрация	Единица измерения	Примечания
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Акриламид	0,1	мкг/л	Величина относится к остаточной концентрации мономера в воде, рассчитанной в соответствии с перечнями максимальной концентрации, выделенной полимером при контакте с водой. Станции водочистки информируют территориальные подразделения Национального агентства общественного здоровья об использовании вещества в процессе обработки воды
Сурьма	5	мкг/л	

1	2	3	4
Мышьяк	10	мкг/л	
Бензол	1	мкг/л	
Бенз(а)пирен	0,01	мкг/л	
Бор	1	мг/л	
Броматы	10	мкг/л	
Кадмий	3	мкг/л	
Винилхлорид	0,5	мкг/л	<p>Величина относится к остаточной концентрации мономера в воде, рассчитанной в соответствии с перечнями максимальной концентрации, выделенной полимером при контакте с водой.</p> <p>Станции водоочистки информируют территориальные подразделения Национального агентства общественного здоровья об использовании вещества в процессе обработки воды</p>
Цианиды	50	мкг/л	
Хром	50	мкг/л	
Медь	2	мг/л	<p>Величина применяется к пробе воды, отобранной соответствующим методом из крана потребителя, и представляет собой среднее недельное количество, поглощаемое потребителем.</p> <p>Метод мониторинга должен принимать во внимание и частоту максимальных концентраций, которые могут оказывать воздействие на здоровье</p>
1,2-дихлорэтан	3	мкг/л	
Эпихлоргидрин	0,1	мкг/л	<p>Величина относится к остаточной концентрации мономера в воде, рассчитанной в соответствии с перечнями максимальной концентрации, выделенной полимером при контакте с водой.</p> <p>Станции водоочистки информируют территориальные подразделения Национального агентства общественного здоровья об использовании вещества в процессе обработки воды</p>
Фтор	1,5	мг/л	Для бутилированной воды, предназначенной для детей, допустимый уровень фтора составляет 1,0 мг/л
Полициклические	0,1	мкг/л	Сумма концентраций установлен-

1	2	3	4
ароматические углеводороды			<p>ных веществ</p> <p>Установленными веществами являются:</p> <p>бенз(b)фторантрен, бенз(k)фторантрен, бенз(ghi)перилен, индено(1,2,3-cd)пирен</p>
Ртуть	1	мкг/л	
Микроцистин LR	1	мкг/л	Анализы по определению микроцистина LR ограничиваются случаями риска для здоровья, когда в качестве питьевого водозабора используются поверхностные воды с потенциалом для размножения цианобактерий
Никель	20	мкг/л	<p>Величина применяется к пробе воды, отобранной соответствующим методом из крана потребителя, и представляет собой среднее недельное количество, поглощаемое потребителем.</p> <p>Метод мониторинга должен принимать во внимание и частоту максимальных концентраций, которые могут оказывать воздействие на здоровье</p>
Нитраты	50	мг/л	<p>Применяется следующая формула:</p> $\frac{[\text{нитрат}]}{50} + \frac{[\text{нитрит}]}{3} \leq 1,$ <p>где концентрация нитратов и нитритов выражена в мг/л.</p> <p>Для бутилированной питьевой воды, предназначенной для детей, допустимый уровень нитратов составляет 20 мг/л, а нитритов – 0,2 мг/л</p>
Нитриты	0,5	мг/л	Смотри примечание для нитратов
Пестициды	0,1	мкг/л	Под пестицидами понимаются: органические инсектициды, органические гербициды, органические фунгициды, органические нематоциды, органические акарициды, органические альгициды, органические родентициды, органические продукты для борьбы с плесенью, связанные продукты (среди прочего, регуляторы роста) и соответствующие метаболиты, соответ-

1	2	3	4
			<p>ствующие продукты распада и реакции.</p> <p>Мониторингу подлежат только пестициды, которые могут присутствовать в конкретном источнике воды.</p> <p>Величина параметра применяется к каждому пестициду отдельно. Для альдрина, диелдрина, гептахлора и гептахлорэпоксида максимальная концентрация составляет 0,030 мкг/л</p>
Пестициды – общее содержание	0,5	мкг/л	<p>Подобным содержанием пестицидов понимается суммарное содержание индивидуальных соединений, определенных и количественно оцененных в процессе мониторинга</p>
Свинец	10	мкг/л	<p>Величина применяется к пробе воды, отобранной соответствующим методом из крана потребителя, и представляет собой среднее недельное количество, поглощаемое потребителем.</p> <p>Метод мониторинга должен принимать во внимание и частоту максимальных концентраций, которые могут оказать воздействие на здоровье.</p> <p>Производители питьевой воды должны обеспечить принятие всех соответствующих мер для максимально возможного уменьшения концентрации свинца в питьевой воде.</p> <p>Для воды, к которой относятся положения пунктов а), b) и d) части (1) статьи 6, соблюдение на практике утвержденной величины должно осуществляться в течение максимум 10 лет со дня вступления в силу настоящего закона, на протяжении которых для свинца допускается величина 25 мкг/л</p>
Селен	10	мкг/л	
Тетрахлорэтилен и трихлорэтилен –	10	мкг/л	Сумма концентраций указанных соединений
Тригалометаны – общее содержание	100	мкг/л	Сумма концентраций указанных соединений

1	2	3	4
			<p>Общее содержание тригалометанов должно быть как можно ниже, без ущерба для дезинфекции.</p> <p>Под указанными соединениями понимаются: хлороформ, бромформ, дибромохлорметан, бромодихлорметан.</p> <p>Для воды, к которой относятся положения пунктов а), b) и d) части (1) статьи 6, соблюдение на практике утвержденной величины должно осуществляться в течение максимум 10 лет со дня вступления в силу настоящего закона, в первые пять лет допускается величина 150 мкг/л для общей концентрации тригалометанов</p>

Таблица 3

## Индикаторные параметры

Параметр	Предельно допустимая концентрация	Единица измерения	Примечания
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Алюминий	200	мкг/л	
Аммоний	0,5	мг/л	
Колиформы	0	число/100 мл	Для бутилированной воды единицей измерения является число/250 мл
Общий органический углерод (ООУ)	Без аномальных изменений		Этот параметр измеряется только для систем водоснабжения, поставляющих более 10000 кубических метров в день
Хлориды	250	мг/л	Вода не должна быть агрессивной
<i>Clostridium perfringens</i> (вид, включая споры)	0	число/100 мл	Данный параметр следует мониторизировать в случае, когда источник воды является поверхностным или смешанным, а в случае его обнаружения нужно исследовать наличие других патогенных мик-



1	2	3	4
			рооорганизмов, например, cryptosporidium
Свободный остаточный хлор	0,5	мг/л	При использовании очищенных поверхностных вод, в целях предупреждения риска для здоровья, устанавливается минимальная концентрация свободного остаточного хлора у крана потребителя 0,1–0,2 мг/л. Для вод с более высокой хлорпоглощаемостью допускается максимальный уровень в 1 мг/л
Электропроводимость	2500	мкСм·см <sup>-1</sup> при 20°C	Вода не должна быть агрессивной
Цветность	Приемлемая для потребителей, без аномальных изменений		
Жесткость общая, минимальная	5	°dH (немецкие градусы)	
Железо	0,2	мг/л	
Вкус	Приемлемый для потребителей, без аномальных изменений		
Марганец	50	мкг/л	
Запах	Приемлемый для потребителей, без аномальных изменений		
Количество колоний при 22°C	Без аномальных изменений		
Количество колоний при 37°C	Без аномальных изменений		
Окисляемость	5	мг O <sub>2</sub> /л	Этот параметр подлежит измерению в случае анализа общего органического углерода
pH	≥ 6,5; ≤ 9,5	единицы pH	Вода не должна быть агрессивной. Для бутилированной воды максимальная величина может быть понижена до 4,5 единицы pH. Для бутилированной воды, естественно или искусственно

1	2	3	4
			насыщенной углекислым газом, максимальная величина рН может быть ниже
Натрий	200	мг/л	
Сульфаты	250	мг/л	Вода не должна быть агрессивной
Сульфиты и сероводород	100	мкг/л	
Мутность	$\leq 5$	НЕМ	Для воды, полученной в результате обработки поверхностного источника, величина не должна превышать 1,0 НЕМ (нефелометрическая единица мутности) в воде на выходе из очистных сооружений
Цинк	3	мг/л	
Радиоактивность			
Радон	100	Бк/л	Частота, методы и места точек мониторинга определяются согласно Санитарному регламенту по надзору и мониторингу качества питьевой воды
Тритий	100	Бк/л	Общая индикационная доза, допущенная для взрослого человека, соответствует дневному потреблению 2 литров питьевой воды в течение года. Мониторинг трития и радиоактивности в питьевой воде проводится в случае, если нет необходимых данных для расчета общей фактической дозы. Если ранее проведенные исследования показывают, что уровень трития в общей фактической дозе намного ниже параметрической величины, мониторинг трития не проводится
Общая фактическая индикационная доза	0,1	мСв/год	Кроме трития, калия-40, радона и продуктов распада радона