



Republica Moldova

GVERNUL

**HOTĂRÂRE** Nr. HG950/2013  
din 25.11.2013

**pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele  
de colectare, epurare și deversare a apelor uzate în  
sistemul de canalizare și/sau în corpuri de apă pentru  
localitățile urbane și rurale**

Publicat : 06.12.2013 în MONITORUL OFICIAL Nr. 284-289 art. 1061 Data intrării în vigoare

*MODIFICAT*

[\*HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20\*](#)

*NOTĂ:*

pe parcursul Regulamentului, textul „bransare/” se exclude prin [\*HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20\*](#)

În temeiul art. 39 și 40 din Legea apelor nr.272 din 23 decembrie 2011 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2012, nr. 81, art. 264), cu modificările ulterioare, și al art. 22 din Legea nr. 303/2013 privind serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr. 60-65, art. 123), cu modificările ulterioare, Guvernul HOTĂRĂȘTE:

[\*\[Clauza de adoptare modificată prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20\]\*](#)

1. Se aprobă Regulamentul privind cerințele de colectare, epurare și deversare a apelor uzate în sistemul de canalizare și/sau în emisare pentru localitățile urbane și rurale (se anexează).

2. Se abrogă Hotărîrea Guvernului nr. 1141 din 10 octombrie 2008 „Pentru aprobarea Regulamentului privind condițiile de evacuare a apelor uzate urbane în receptori naturali” (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr.189, art.1163).

3. Controlul asupra executării prezentei hotărîri se pune în sarcina Ministerului Agriculturii, Dezvoltării Regionale și Mediului.

**PRIM-MINISTRU Iurie LEANCĂ**

**Contrasemnează:**

**Ministrul mediului Gheorghe Șalaru**

**Ministrul sănătății Andrei Usatii**

**Nr. 950. Chișinău, 25 noiembrie 2013.**

Aprobat

prin Hotărârea Guvernului nr. 950

din 25 noiembrie 2013

## **REGULAMENTUL**

### **privind cerințele de colectare, epurare și deversare a apelor uzate în sistemul de canalizare și/sau în emisare pentru localitățile urbane și rurale**

#### **Capitolul I**

##### **Dispoziții generale**

1. Regulamentul privind cerințele de colectare, epurare și deversare a apelor uzate în sistemul de canalizare și/sau în emisare pentru localitățile urbane și rurale (în continuare - *Regulament*) transpune parțial prevederile Directivei Consiliului nr. 91/271/CEE din 21 mai 1991 privind tratarea apelor urbane reziduale.

2. Prezentul Regulament are drept scop:

1) stabilirea cerințelor pentru exploatarea sistemelor de colectare a apelor uzate și pentru exploatarea stațiilor de epurare, care trebuie să conțină prevederi referitor la:

a) metoda și gradul de epurare care trebuie asigurate în funcție de numărul de locuitori/de mărimea localității deservite sau care urmează să fie deservită de un sistem de colectare și de o stație de epurare și/sau de calitatea emisarelor în care se deversează apele uzate epurate;

b) identificarea și clasificarea unor astfel de emisare, desemnate ca zone sensibile sau mai puțin sensibile;

c) obligativitatea deversării tuturor apelor industriale uzate într-un sistem de colectare, care trebuie să aibă loc în baza unui contract și/sau aviz eliberat de operator;

d) condițiile privind gestionarea nămolurilor ce rezultă din procesul de epurare;

e) obligativitatea monitorizării evacuărilor de deșeuri lichide și a monitorizării efectelor acestora, precum și față de cerințele de raportare;

f) alte aspecte relevante.

*[Pct.2 subpct.1) modificat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

2) stabilirea cerințelor de epurare a apelor uzate în localitățile rurale privind colectarea, depozitarea, epurarea și deversarea apelor uzate casnice în localitățile rurale, inclusiv a cerințelor de exploatare a sistemelor de colectare locale, a stațiilor și a proceselor de epurare alternative, a tehnologiilor și a proceselor adecvate.

3) protejarea calității resurselor de apă;

*[Pct.2 subpct.3) introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

4) stabilirea metodologiei de calcul a plăților suplimentare pentru evacuarea apelor uzate în sistemul public de canalizare cu depășirea CMA a poluanților stabilite.

*[Pct.2 subpct.4) introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

3. Pentru realizarea condițiilor expuse în Regulament fiecare autoritate responsabilă de colectarea și epurarea apelor uzate va prevedea resurse financiare în acest scop.

## **Capitolul II**

### **Domeniul de aplicare**

*[Pct.4 abrogat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

5. Pentru stațiile de epurare încărcarea cu poluanți a apelor uzate se exprimă în locuitori echivalenți (EL) și se calculează în baza încărcării medii maxime săptămânale în consum biochimic de oxigen (CBO5) intrat în stația de epurare în cursul unui an, exceptând situațiile de fenomene hidrometeorologice neobișnuite, excepționale, cum sînt precipitațiile abundente.

6. În sensul prezentului Regulament, noțiunile utilizate au următoarele semnificații:

*[Pct.6 noțiunea "ape urbane uzate" exclusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

*[Pct.6 noțiunea "ape menajere uzate" exclusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

*[Pct.6 noțiunea "ape industriale uzate" exclusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

*[Pct.6 noțiunea "stații de epurare noi" exclusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

*[Pct.6 noțiunea "stații de epurare re tehnologizate/modernizate" exclusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

*punct de control al calității apelor uzate* - pentru consumatorii care evacuează apele uzate în rețeaua de canalizare este ultimul cămin al rețelei de canalizare internă, iar pentru consumatorii care deversează apele uzate în emisare este punctul de evacuare final (fântână de control, canal de deversare);

*[Pct.6 noțiunea în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

[Pct.6 noțiunea "rețea publică de canalizare" exclusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]

*sistem de colectare* - sistem de canalizare care adună și transportă apele uzate;

*normative de evacuare a apelor uzate* - concentrații maxim admisibile - indicatorii volumului și componenței apelor uzate stabiliți de către operatori, care ulterior se coordonează cu organele de mediu ale autorităților publice locale și se aprobă de către organele centrale din domeniul apelor și protecției mediului;

*aglomerare*- zonă în care populația și/sau activitățile economice sînt suficient de concentrate pentru a face posibilă colectarea apelor uzate orășenești și dirijarea lor spre o stație de epurare sau spre un punct final de evacuare;

*echivalent-locuitor (EL)* - reprezintă unitatea de măsura pentru poluarea biodegradabilă și stabilește dimensiunea poluării provenită de la o aglomerare umană. Modul de calcul al EL pentru o aglomerare umană este dat de raportul dintre încărcarea totală în CBO5 a apelor uzate și valoarea de 60g CBO5/zi corespunzătoare unui EL;

[Pct.6 noțiunea în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]

*epurare primară* - epurarea apelor uzate printr-un proces fizic și/sau chimic care implică decantarea materiilor în suspensie sau prin alte procedee în care CBO5 al apelor uzate influente este redus cu cel puțin 20%, iar materiile în suspensie - cu cel puțin 50%;

*epurare secundară* - epurarea apelor uzate printr-un proces biologic cu decantare secundară sau printr-un alt procedeu care permite respectarea condițiilor prevăzute în anexa nr.2 la prezentul Regulament;

*epurare corespunzătoare* - epurarea apelor uzate prin orice proces și/sau sistem care după evacuarea apelor uzate permite receptorilor să întrunească obiectivele relevante de calitate prevăzute în normele tehnice și în avizele și autorizațiile de gospodărire a apelor în vigoare;

*eutrofizare* - îmbogățirea apei cu nutrienți, în special cu compuși cu azot și/sau fosfor, determinînd o creștere accelerată a algelor și a altor forme vegetale superioare, care conduc la o perturbare nedorită a echilibrului organismelor prezente în apă și asupra calității apei;

[Pct.6 noțiunea "autorizație de mediu pentru folosința specială a apei" exclusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]

*emisar* - corp de apă artificial, de suprafață sau subteran, care primește apele uzate evacuate direct sau epurate din instalațiile de epurare;

*CMA* - concentrația maxim admisibilă în apele uzate a substanțelor poluante la deversarea lor în rețeaua publică de canalizare, în stația de epurare sau emisari;

*deversarea limitat admisibilă (DLA)* - cantitatea de poluanți conținută în apele uzate maximal admisă spre deversare într-o unitate de timp în apele de suprafață în regimul și locul stabilit cu scopul asigurării normelor de calitate în secțiunea de control sau neînăutățirii calității formate dacă este mai joasă în raport cu cea normativă;

*plăți suplimentare* - plăți aplicate consumatorilor noncasnici în cazul evacuării de ape uzate în sistemul public de canalizare cu depășirea CMA a poluanților;

[Pct.6 noțiunea introdusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]

*nămol* - material rezidual, semisolid, tratat sau netratat brut, rămas din procesele de colectare și epurare a apelor urbane uzate, precum și nămolurile produse și colectate în sistemele de sanitație;

[Pct.6 noțiunea introdusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]

*nămol fecal* - nămol brut sau parțial digerat în formă de suspensie sau semisolid, cu apă sau fără apă, provenit din sistemele de sanitație, precum sunt fosele septice și alte instalații similare, și care nu a fost transportat printr-un colector de canalizare;

[Pct.6 noțiunea introdusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]

*nămol industrial* - nămol provenit din procesul de preepurare a apelor uzate și apelor meteorice poluate din terenurile întreprinderilor industriale;

[Pct.6 noțiunea introdusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]

*acord de preluare a apelor uzate* - acord în scris, eliberat de către operator la cererea consumatorului, altul decât cel casnic, în care se indică cerințele operatorului privind calitatea apelor industriale uzate evacuate în rețelele publice de canalizare în care se stabilește CMA a poluanților apelor uzate și condițiile de evacuare a apelor industriale uzate.

[Pct.6 noțiunea introdusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]

7. Prevederile prezentului Regulament se aplica la:

a) proiectarea, avizarea și, după caz, autorizarea unor noi lucrări de folosire a apelor, precum și la extinderea sau retehnologizarea sistemelor existente care evacuează ape uzate epurate în condițiile stipulate în punctul 2 din prezentul Regulament;

[Pct.7 lit.a) modificată prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]

b) stabilirea gradului de preepurare necesar și a tehnologiei de preepurare, precum și a construcțiilor și instalațiilor de preepurare aferente, necesare obiectivelor economico-sociale, înainte ca apele uzate să fie evacuate în condițiile punctului 2 din prezentul Regulament;

c) proiectarea, avizarea și, după caz, autorizarea din punct de vedere al gospodăririi apelor și al protecției mediului a rețelelor de canalizare și, respectiv, a stațiilor de epurare noi, a celor existente sau a celor care fac obiectul unor completări ori extinderi;

d) elaborarea documentației pentru obținerea avizului de racordare la sistemul public de canalizare ale localităților;

e) obținerea avizului de racordare, încheierea contractului de prestare a serviciului public de canalizare între operatorii care au în administrare și în exploatare sistemul de canalizare (în continuare - operator) și consumatori;

*[Pct.7 lit.e) modificată prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

f) încheierea acordurilor de preluare a apelor uzate între operatori și consumatorii care evacuează apele uzate direct în stația de epurare, precum și în sistemul de canalizare cu respectarea parametrilor/indicatorilor de calitate/CMA prevăzute în anexa nr. 1 la prezentul Regulament;

*[Pct.7 lit.f) în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

g) verificarea respectării prevederilor autorizației de mediu pentru folosința specială a apei și a prevederilor contractuale cu privire la parametrii cantitativi și calitativi ai apei uzate evacuate în rețelele de canalizare ale localității;

*[Pct.7 lit.g) în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

h) detereminarea aglomerărilor umane în conformitate cu anexa nr. 8 la prezentul Regulament.

*[Pct.7 lit.h) introdusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

### **Capitolul III**

#### **Colectarea și evacuarea apelor uzate în rețelele de canalizare**

##### **ale localităților și în stațiile de epurare**

8. Principalii parametri/indicatori de calitate care trebuie să caracterizeze apele uzate industriale la evacuare în rețelele de canalizare ale localităților, precum și în limitele maxime admisibile ce se măsoară în punctele de control sînt prevăzute în anexa nr. 1. la prezentul Regulament.

9. Prin acordul de preluare a apelor uzate sau prin contractul de furnizare a serviciului de canalizare se stabilesc valori ale CMA mai mici decât cele prevăzute în anexa nr.1 la prezentul Regulament pe baza încărcării existente cu poluanți a apei uzate în sistemul de canalizare și încărcării stației de epurare a apelor uzate.

În funcție de activitatea specifică desfășurată, apele uzate pot fi caracterizate și prin alți indicatori de calitate decât cei prevăzuți în anexa nr. 1 la prezentul Regulament. CMA pentru aceștia se va stabili în baza studiilor de specialitate, la solicitarea și din contul consumatorului.

Aceste studii vor cuprinde metodele de analiză cantitativă și calitativă a indicatorilor de calitate, tehnologiile de epurare adecvate a poluanților aprobate de autoritatea administrativă subordonată organului central de specialitate al administrației publice în domeniul mediului, după coordonarea prealabilă a acestora cu autoritatea administrației publice locale, în a cărei proprietate se află rețelele și instalațiile de canalizare și epurare a apelor uzate sau cu operatorul, dacă acestuia, prin contractul de gestiune, i-a fost delegată o asemenea împuternicire.

*[Pct.9 în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

9<sup>1</sup>. Indicatorii de calitate/CMA, care urmează să fie analizați în cadrul investigațiilor de laborator, pentru efectuarea controlului calității apelor uzate deversate în sistemul public de canalizare de către consumatori îi stabilește operatorul, aprobă autoritatea administrației publice locale și sunt coordonați cu autoritatea administrativă subordonată organului central de specialitate al administrației publice în domeniul mediului, în funcție de tipul de activitate și materia primă utilizată.

*[Pct.9<sup>1</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

9<sup>2</sup>. Consumatorii, alții decât cei casnici, evacuează apele uzate în sistemul public de canalizare prin racorduri individuale, separate de rețelele de canalizare prin care evacuează ape uzate alți consumatori sau de rețelele publice de canalizare aflate în proprietatea autorităților/instituțiilor publice, construite conform standardelor.

La hotarul delimitării rețelelor de canalizare ale consumatorilor, alții decât cei casnici, de cele ale operatorului, în afara terenului aflat în proprietatea/posesia sau folosința acestora, se amplasează un punct de control pentru prelevarea probelor de apă uzată.

*[Pct.9<sup>2</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

10. Consumatorii, alții decât cei casnici, efectuează preepurarea/epurarea apelor uzate, astfel încât la evacuarea acestora în sistemul public de canalizare, în punctul de control, să fie asigurată respectarea valorilor admisibile ale parametrilor/indicatorilor de calitate, stabilite în avizul de racordare, respectiv, în acordul de preluare, care se anexează la contractul de furnizare/prestare a serviciului public de alimentare cu apă și de canalizare, iar în cazul lipsei acestor acte se asigură respectarea acestor valori admisibile stabilite în anexa nr. 1 la prezentul Regulament.

CMA a poluanților din apele uzate în sistemul public de canalizare se determină pentru fiecare consumator în parte, luând în considerare prevederile metodologiei de calcul a CMA a substanțelor poluante în apele uzate evacuate în sistemul de canalizare al localității, conform anexei nr. 6 la prezentul Regulament.

*[Pct.10 în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

11. Se interzice evacuarea apelor industriale uzate în al căror conținut sunt substanțe periculoase sau prioritar periculoase prevăzute în Regulamentul privind condițiile de deversare a apelor uzate în corpurile de apă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 802/2013, dacă nu este asigurată preepurarea lor înainte de evacuarea acestora în sistemul public de canalizare. Se vor utiliza cele mai bune tehnici disponibile, astfel încât înainte de evacuarea apelor uzate în sistemul public de canalizare să fie respectate cerințele și normativele de evacuare stabilite în acordul de preluare al apelor uzate.

*[Pct.11 în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

12. Evacuarea apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților este permisă numai dacă prin aceasta:

a) nu se aduc prejudicii igienei și sănătății publice sau personalului care exploatează sistemul de canalizare și stațiile de epurare;

b) nu se diminuează prin depuneri capacitatea de transport a conductelor/canalelor colectoare;

c) nu se degradează construcțiile și instalațiile rețelelor de canalizare, ale stațiilor de epurare și ale echipamentelor asociate acestora;

d) nu sînt perturbate procesele de epurare din stațiile de epurare, procesele de tratare a nămolurilor sau nu se diminuează capacitatea de prelucrare a acestora;

e) nu se creează pericol de explozie;

f) nu se afectează calitatea apelor uzate din sistemul public de canalizare.

13. Apele uzate care se evacuează în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare nu trebuie să conțină:

a) materii în suspensie, în cantități și dimensiuni care pot constitui un factor activ de erodare a canalelor, care pot provoca depuneri sau care pot stânjeni curgerea normală a fluxului de lichid, cum sînt:

materiale care, la vitezele realizate în conductele/colectoarele de canalizare corespunzătoare debitelor minime de calcul ale acestora, pot genera depuneri;

diferite substanțe care se pot solidifica și astfel pot obtura secțiunea conductelor/canalelor;

corpuri solide, plutitoare sau antrenate, care nu trec prin grătarul cu spațiu liber de 20 mm între bare, iar în cazul fibrelor și fibrelor textile ori al materialelor similare - pene, fire de par de animale, șervețele umede, care nu trec prin sita cu latura fantei de 2 mm;

suspensii dure și abrazive ca pulberile metalice și granulele de roci, precum și altele asemenea, care prin antrenare pot provoca erodarea conductelor/canalelor;

păcura, uleiul, grăsimile sau alte materiale care prin formă, cantitate sau aderență pot conduce la crearea de zone de acumulări de depuneri pe pereții conductelor/canalelor colectoare;

substanțe care, singure sau în amestec cu alte substanțe conținute în apa din rețelele de canalizare, coagulează, existînd riscul depunerii lor pe pereții conductelor/canalelor, sau conduc la apariția de substanțe agresive noi;

b) substanțe cu agresivitate chimică asupra materialelor din care sînt realizate rețelele de canalizare și echipamentele și conductele din stațiile de epurare a apelor uzate;

c) substanțe de orice natură, care, plutitoare sau dizolvate, în stare coloidală sau de suspensie, pot stânjeni exploatarea normală a rețelelor/canalelor și stațiilor de epurare a apelor uzate sau care împreună cu aerul pot forma amestecuri explosive, cum sînt: benzina, benzenul, eterii, cloroformul, acetilena, sulfura de carbon, solvenții, dicloretilena și alte hidrocarburi clorurate, apa sau nămolul din generatoarele de acetilenă;

d) substanțe toxice sau nocive care, singure sau în amestec cu apa din canalizare, pot pune în pericol personalul de exploatare a rețelei de canalizare și a stației de epurare;

e) substanțe cu grad ridicat de periculozitate, cum sînt:

metalele grele și compușii lor;

compușii organici halogenați;

compușii organici cu fosfor sau cu staniu;

agenții de protecție a plantelor: pesticidele - fungicide, erbicide, insecticide, algicide - și substanțele chimice folosite pentru conservarea materialului lemnos, a pielii sau a materialelor textile;

substanțele chimice toxice, cancerogene, mutagene sau teratogene ca: acrilonitril, hidrocarburi policiclice aromatice, ca benzopiren, benzantracen și altele asemenea;



substanțele radioactive, inclusiv reziduurile;

f) substanțe care, singure sau în amestec cu apa din canalizare, pot degaja mirosuri ce contribuie la poluarea mediului;

g) substanțe colorante ale căror cantitate și natură, chiar în condițiile diluării realizate în rețeaua de canalizare sau în stația de epurare, determină prin descărcarea lor împreună cu apele uzate, modificarea culorii apei receptorului natural;

h) substanțe inhibitoare ale procesului biologic de epurare a apelor uzate sau de tratare a nămolului;

i) substanțe organice greu biodegradabile;

j) substanțe care apar ca urmare a procesului de mătuire a sticlei.

14. Apele uzate provenite de la unitățile medicale și veterinare, curative sau profilactice, de la laboratoarele și instituțiile de cercetare medicală și veterinară, întreprinderile de ecarisaj, precum și de la orice fel de întreprinderi și instituții care prin specificul activității lor pot produce contaminarea cu agenți patogeni, microorganismele, viruși, ouă de helminți - se descarcă în rețelele de canalizare ale localităților și în stațiile de epurare numai în condițiile în care au fost luate toate măsurile de dezinfectare, conform prevederilor actelor normative în vigoare.

Realizarea măsurilor de dezinfecție/ sterilizare a produselor patologice evacuate odată cu apele uzate din unitățile menționate în alineatul unu al prezentului punct se certifică periodic prin buletine de analiză eliberate de Serviciul de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice. Aceste buletine se păstrează la unitățile în cauză și se transmit și operatorilor, periodic sau la cerere.

15. Condițiile de evacuare a apelor uzate ale consumatorilor în sistemul public de canalizare se stabilesc de către operator, în baza normativelor deversărilor limitat admisibile ale poluanților evacuați în emisare, conform anexei nr. 2 la prezentul Regulament. CMA a poluanților apelor uzate se calculează de către operator în conformitate cu prevederile prezentului Regulament, care va lua în considerare următoarele aspecte:

a) condițiile impuse prin autorizațiile de mediu pentru folosința specială a apei, eliberate de autoritatea administrativă subordonată organului central de specialitate al administrației publice în domeniul mediului;

b) starea tehnică și capacitatea de epurare reală a stației de epurare, aflată în administrarea/exploatarea operatorului, asigurarea funcționării stației de epurare a apelor uzate conform parametrilor prevăzuți în proiectul acesteia și neadmiterea recepționării de la consumatori a apelor uzate, care ar putea afecta funcționarea stabilă a procesului de epurare biologică, în care raportul dintre CBO5:N:P trebuie să fie echivalent cu 100:5:1;

c) asigurarea protecției rețelelor și instalațiilor sistemului public de canalizare de distrugeri în urma influenței apelor uzate agresive, formării vaporilor inflamabili și toxici, obturarea conductelor și utilajelor cu substanțe ce se depun din nămol;

d) asigurarea epurării apelor uzate preluate în sistemul public de canalizare.

*[Pct.15 în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

16. Prin avizul de racordare eliberat de către operator și ulterior prin contractele încheiate, se

pot stabili, ca valori admisibile, valori mai mici decât cele prevăzute în anexa nr. 1, în baza încărcării deja existente cu poluanți a apei uzate din sistemul de canalizare, respectiv la intrarea în stația de epurare astfel încât să fie menținut raportul CBO5:N:P = 100:5:1, care asigură funcționarea eficace a procesului de epurare biologic.

În cazul schimbării condițiilor de deversare a apelor uzate în emisare, operatorul stabilește condiții noi de preluare a apelor uzate în sistemul public de canalizare/stațiile de epurare consumatorilor existenți prin acordul de preluare/contractul de prestare a serviciului public de canalizare.

*[Pct.16 modificat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

17. Pentru localitățile care au în curs de realizare stații de epurare sau extinderi ale acestora, prevăzute prin programe de etapizare, autoritatea competentă stabilește alte condiții de evacuare pe perioada de derulare a programului, pînă la îndeplinirea obiectivelor acestuia, ținîndu-se seama de prevederile prezentului Regulament.

*[Pct.17 modificat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

18. La solicitarea avizului de racordare, a contractului de racordare și utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apa și de canalizare și a acordului de preluare, în vederea evacuării apelor uzate provenite de la un nou consumator de apă și de extindere a capacităților de producție și a instalațiilor de preepurare, acesta va pune la dispoziția operatorilor datele asigurate de proiectant/consumator, respectiv estimările debitelor și a compoziției apelor uzate care urmează să fie descărcate în rețelele de canalizare ale localităților sau în stații de epurare.

În vederea eliberării avizului de racordare la rețeaua de canalizare, consumatorii care dispun de surse proprii de alimentare cu apă prezintă autorizația de mediu pentru folosința specială a apei.

*[Pct.18 modificat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19. Avizul de racordare încheiat între operator și consumatori va include:

- a) debitele și CMA a poluanților din apele uzate evacuate în punctul de control;
- b) restricțiile de evacuare a apelor uzate la anumite ore;
- c) măsurile de uniformizare a debitelor și concentrațiilor poluanților din apele uzate evacuate în sistemul public de canalizare;
- d) obligația montării unităților de măsurare și înregistrare a volumelor apelor uzate evacuate în sistemul public de canalizare și menținerea acestora în stare de funcționare;
- e) obligația consumatorului de a informa operatorul despre toate accidentele proprii care pot perturba buna funcționare a sistemului public de canalizare;
- f) obligația consumatorului de a elabora planul de combatere a poluării accidentale a apelor uzate, inclusiv de a dota cu mijloace și materiale pentru intervenție, sau de a încheia un precontract cu o unitate specializată pentru intervenții în caz de poluare accidentală a apelor uzate evacuate în sistemul public de canalizare;
- g) desemnarea punctelor de control al calității apelor uzate evacuate în sistemul public de canalizare și frecvența de prelevare a probelor de apă uzată.

*[Pct.19 în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>1</sup>. Acordul de preluare a apelor uzate, eliberat consumatorului, care evacuează ape industriale uzate în sistemul public de canalizare, se anexează la contractul de prestare a serviciului public de canalizare și va conține următoarele:

- a) denumirea actului (Acord de preluare a apelor uzate);
- b) data emiterii acordului de preluare a apelor uzate;
- c) denumirea operatorului;
- d) denumirea consumatorului cărui i se eliberează actul respectiv;
- e) cerințele operatorului privind calitatea apelor uzate evacuate în rețelele publice de canalizare;
- f) CMA a poluanților din apele uzate pentru consumator;
- g) condițiile de preluare a apelor uzate de la consumator, care includ cerințe privind:
  - necesitatea preepurării/epurării apelor industriale uzate sau a unei părți din acestea la stația de preepurare/epurare a consumatorului;
  - preepurarea apelor industriale uzate în comun cu ale altor consumatori, în cadrul unor stații de epurare ale grupului de întreprinderi (dacă așa ceva există);
  - reutilizarea maximă a apelor uzate epurate pentru asigurarea proceselor tehnologice cu apă tehnologică sau pentru alte folosințe;
  - implementarea tehnologiilor noi care oferă posibilitatea de reducere a consumului de apă sau a debitului de ape uzate, precum și a gradului lor de poluare;
  - folosirea sistemelor închise de alimentare cu apă sau utilizarea repetată și succesivă a apei în procesele tehnologice ale întreprinderii;
  - recuperarea substanțelor utile conținute în apele industriale uzate;
  - tratarea și utilizarea nămolurilor rezultate din procesele tehnologice și din preepurarea apelor industriale uzate;
- h) termenul de valabilitate a acordului de preluare a apelor uzate;
- i) numele, prenumele și semnătura persoanei cu funcție de răspundere a operatorului împuternicit/desemnat cu dreptul de a semna acordul de preluare a apelor uzate.

*[Pct.19<sup>1</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>2</sup>. Consumatorii evacuează apele uzate în sistemul public de canalizare astfel încât să fie asigurată respectarea indicatorilor de calitate/CMA a poluanților apelor uzate prevăzuți în avizul de racordare/acordul de preluare și în contractul de prestare/furnizare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare conform standardelor naționale adoptate.

*[Pct.19<sup>2</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>3</sup>. Operatorul este obligat să supravegheze starea tehnică a sistemului public de canalizare, să monitorizeze valorile indicatorilor/parametrilor de calitate ai apelor uzate evacuate de către consumatori în sistemul de canalizare în raport cu CMA a poluanților stabilite și aprobate pentru fiecare consumator în parte, precum și calitatea apelor uzate epurate la deversare în emisare în conformitate cu prevederile prezentului Regulament.

*[Pct.19<sup>3</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>4</sup>. Periodicitatea prelevării probelor de apă uzată evacuată în sistemul public de canalizare se stabilește de către operator pentru fiecare consumator în parte la încheierea acordului de preluare a apelor uzate/contractului de prestare/furnizare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, luând în considerare:

a) CMA a poluanților privind calitatea apelor industriale uzate evacuate;

b) debitele lunare și anuale reale de ape uzate, evacuate de consumatori în sistemul public de canalizare, calculate în baza volumelor înregistrate de mijloacele de măsurare supuse controlului metrologic legal, puse în funcțiune, montate, sigilate și luate în evidență în conformitate cu prevederile actelor normative sau volumelor de ape uzate calculate prin metode indirecte;

c) datele despre calitatea apelor uzate la evacuarea în rețeaua publică, conform rezultatelor analizelor probelor de ape uzate, eliberate de către laboratorul acreditat în condițiile Legii nr. 235/2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității;

d) regimul de evacuare a apelor uzate de la consumator;

e) cerințele impuse operatorului prin autorizațiile de mediu pentru folosința specială a apei, eliberate de autoritatea administrativă subordonată organului central de specialitate al administrației publice în domeniul mediului;

f) respectarea sau nerespectarea de către consumatori a condițiilor de evacuare a apelor uzate în sistemul public de canalizare în perioada anterioară;

g) mărimea depășirilor cantității de poluanți din apele uzate evacuate de consumator în raport cu CMA a acestora;

h) caracteristicile poluanților din componența apelor uzate în urma investigațiilor (analizelor) de laborator, conform obiectului de activitate/tipul de industrie al consumatorului;

i) impactul asupra rețelelor de canalizare, factorii indicați la literele b), g) și h).

*[Pct.19<sup>4</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>5</sup>. Operatorii vor preleva, cel puțin odată pe an, probe de apă uzată pentru investigațiile de laborator, în punctele de control stabilite de aceștia. Punctele de control pot fi stabilite expres în condițiile tehnice, avizele de racordare, acordurile de preluare, eliberate de către operator, și/sau în contractele de prestare a serviciului public de canalizare, încheiate între operator și consumator.

*[Pct.19<sup>5</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>6</sup>. În funcție de prevederile punctului 19<sup>4</sup>, operatorii stabilesc perioade de prelevare a probelor de apă uzată, însă nu mai des de odată pe lună, chiar dacă au fost constatate depășiri ale valorilor admisibile ale indicatorilor de calitate din apele uzate.

*[Pct.19<sup>6</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>7</sup>. Operatorii efectuează analiza apei uzate prelevate în laboratoare acreditate în condițiile Legii nr. 235/2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității. În cazul apariției litigiilor referitoare la stabilirea plăților suplimentare pentru evacuarea apelor uzate în sistemul public de canalizare cu depășirea CMA a poluanților stabiliți, prioritate se acordă cercetărilor obținute în laboratoarele acreditate.

*[Pct.19<sup>7</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>8</sup>. Prelevarea probelor de apă uzată se efectuează în orice timp al zilei și nopții, luând în considerare regimul de activitate al consumatorului, în conformitate cu standardele moldovenești care adoptă standarde europene sau internaționale, precum și în conformitate cu regulile de prelevare, transportare și păstrare a apelor uzate pentru verificarea calității apelor uzate deversate în rețelele de canalizare.

*[Pct.19<sup>8</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>9</sup>. Operatorul este obligat să preleveze o singură probă de apă uzată, a cărei cantitate trebuie să fie suficientă pentru efectuarea analizei fizico-chimice. În cazul în care reprezentantul consumatorului, care participă la procesul de prelevare a probelor de apă uzată, în momentul prelevării solicită prelevarea concomitentă a probelor de control, atunci operatorul în prezența reprezentantului consumatorului va trebui să preleveze în paralel câte două probe de apă uzată pentru fiecare parte (operator, consumator), iar fiecare dintre ei, din contul personal, le va transmite laboratorului acreditat în domeniul apelor uzate.

Toate probele de apă uzată vor fi sigilate la locul prelevării acestora. După recepționarea acestor probe, laboratoarele acreditate vor efectua analiza pentru o singură probă, iar a doua probă de control sigilată va fi păstrată în conformitate cu cerințele stabilite de standardele moldovenești care adoptă standarde europene sau internaționale.

*[Pct.19<sup>9</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>10</sup>. Încercările de laborator se efectuează într-un laborator acreditat în domeniul apelor uzate al operatorului și/sau în orice alt laborator acreditat în domeniul apelor uzate, cu înregistrarea rezultatelor controlului în registre speciale care sunt păstrate pe un termen de 5 ani.

*[Pct.19<sup>10</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>11</sup>. În cazul în care indicele de concordanță ( $E_n$ ) este mai mare de 0,2, obținut în urma analizelor de laborator, se efectuează prelevarea probelor de control repetat în prezența ambilor reprezentanți ai laboratoarelor sau a reprezentantului unui alt laborator, în calitate de parte terță.

Indicele de concordanță ( $E_n$ ) se stabilește conform standardului moldovenesc SM SR EN ISO/CEI 17043: 2011 și se calculează după formula:



unde:

$U_{lab}^2$  - incertitudinea de măsurare a laboratorului nr.1;

$U_{ref}^2$  - incertitudinea de măsurare a laboratorului de referință nr.2;

$X_{lab1}$  - valoarea obținută de laboratorul nr.1;

$X_{lab2}$  - valoarea obținută de laboratorul nr.2.

*[Pct.19<sup>11</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>12</sup>. În cazul în care nu s-au solicitat/prelevat probe de control din inițiativa consumatorului sau din nedorința acestuia, rezultatele analizelor de laborator eliberate de laboratorul acreditat al operatorului vor constitui temei juridic pentru calculul plăților suplimentare, conform anexei nr. 7 la prezentul Regulament.

*[Pct.19<sup>12</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>13</sup>. Prelevarea probelor de apă uzată se efectuează de către operator în prezența consumatorului. Prelevarea probelor de apă uzată poate fi efectuată în prezența unuia sau a mai multor reprezentanți ai autorității administrației publice locale și/sau a autorității administrative subordonată organului central de specialitate al administrației publice în domeniul protecției mediului.

*[Pct.19<sup>13</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>14</sup>. Atât operatorul, cât și consumatorii sunt obligați să desemneze unul sau doi reprezentanți care vor avea dreptul să participe la prelevarea probelor de apă uzată, în vederea monitorizării corectitudinii procesului de prelevare, la semnarea actului și să argumenteze, în scris, a obiecțiilor constatate.

*[Pct.19<sup>14</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>15</sup>. Consumatorii vor asigura desemnarea persoanelor responsabile de prelevarea probelor de apă uzată care cunosc regulile de prelevare a probelor de apă uzată sau vor instrui persoanele desemnate care nu cunosc regulile enunțate supra.

*[Pct.19<sup>15</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>16</sup>. Consumatorii sunt obligați să asigure prezența la locul de prelevare a probelor de apă uzată a persoanelor desemnate, în termen de 15 minute de la ora solicitării de către reprezentantul operatorului.

*[Pct.19<sup>16</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>17</sup>. În cazul în care persoana desemnată de consumator nu se prezintă la locul de prelevare a probelor de apă uzată în termenul indicat punctul 19<sup>16</sup> sau în cazul în care reprezentantul consumatorului refuză să semneze actul de prelevare a probelor de apă uzată, reprezentantul operatorului, cu utilizarea mijloacelor tehnice (foto, video), va preleva probele de apă uzată, va întocmi și semna în mod unilateral actul de prelevare a apelor uzate în două exemplare identice și va sigila vasul cu proba de apă uzată, care o va expedia în oricare dintre laboratoarele acreditate, inclusiv în laboratorul operatorului, dacă este acreditat.

Dacă reprezentantul consumatorului nu se prezintă la locul de prelevare a probelor de apă uzată sau refuză să semneze actul de prelevare a probelor de apă uzată, precum și refuză să utilizeze mijloace tehnice la prelevarea probelor de apă uzată, cu efectuarea fotografiilor sau înregistrărilor video, reprezentantul operatorului va indica corespunzător motivele în actul de prelevare a probelor de ape uzate.

*[Pct.19<sup>17</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>18</sup>. Neprezentarea persoanei desemnate în termenul prestabilit la locul de prelevare a probelor de apă uzată sau refuzul de a semna actul de prelevare a probelor de apă nu poate fi interpretat în favoarea consumatorului. În asemenea situații, cel târziu a doua zi lucrătoare de la ziua întocmirii actului de prelevare a probelor de apă uzată, operatorul este obligat să expedieze în adresa consumatorului, prin poștă și/sau prin e-mail (dacă dispune), un exemplar al actului de prelevare a probelor de apă uzată. Adresa/adresele corespunzătoare vor fi indicate în contractul de prestare a serviciilor publice de canalizare, încheiat cu consumatorul.

*[Pct.19<sup>18</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>19</sup>. Consumatorii sunt în drept să conteste în instanța de judecată actul de prelevare a probelor de apă uzată în termen de cel mult 10 zile de la data semnării acestuia de către reprezentantul împuternicit sau de la data confirmării primirii actului prin poștă sau prin e-mail în următoarele cazuri, dar care nu se limitează la acestea:

- a) operatorul nu a solicitat prezența reprezentantului consumatorului la locul prestabilit pentru prelevarea probelor de apă uzată;
- b) încălcarea procedurii de prelevare a probelor de apă uzată;
- c) actul de prelevare a probelor de apă uzată a fost semnat de persoane care nu sunt împuternicite în modul stabilit cu dreptul de a semna astfel de acte;
- d) actul de prelevare a probelor de apă uzată nu a fost completat pe deplin în modul stabilit.

*[Pct.19<sup>19</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>20</sup>. Operatorul este obligat să expedieze copia raportului de analiză a probelor de apă uzată consumatorului prin poștă sau e-mail, în termen de cel mult 5 zile lucrătoare de la data eliberării acestuia de către laboratorul acreditat.

*[Pct.19<sup>20</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>21</sup>. Consumatorul este în drept să conteste în instanța de judecată raportul de analiză a probelor de apă uzată, în termen de cel mult 10 zile lucrătoare de la data recepționării raportului, în următoarele cazuri, dar care nu se limitează la acestea:

- a) raportul de analiză a probelor de apă uzată a fost eliberat de laboratorul care nu este acreditat în domeniul apelor uzate;
- b) dezacordul consumatorului cu rezultatele raportului de analiză a probelor de apă uzată.

*[Pct.19<sup>21</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>22</sup>. Dacă, potrivit raportului de analiză a probelor de apă uzată, sunt constatate depășiri ale valorilor indicatorilor/parametrilor de calitate în raport cu CMA a poluanților stabilite în temeiul contractului de prestare a serviciului de canalizare, operatorul va calcula consumatorului plăți suplimentare în conformitate cu Metodologia de calcul a plăților suplimentare pentru depășirea CMA a poluanților la evacuarea apelor uzate în sistemul public de canalizare, stabilite în anexa nr. 7 la prezentul Regulament.

Rezultatele analizelor de laborator vor sta la baza calculului spre plata suplimentară consumatorului, pînă la următoarea prelevare a probelor de apă uzată.

*[Pct.19<sup>22</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>23</sup>. La adresarea în instanța de judecată cu privire la anularea actului de prelevare a probelor de apă uzată sau raportul de analiză a probelor, factura/contul de plată ce rezultă din aceste acte se suspendă pe perioada mersului procesului, iar în cazul în care instanța de judecată, printr-o hotărîre irevocabilă, a anulat actele de prelevare a probelor de apă uzată sau raportul de analiză a probelor de apă uzată care au confirmat depășiri ale valorilor admisibile ale poluanților, operatorul va anula plata suplimentară calculată și/sau va restitui plata achitată.

*[Pct.19<sup>23</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>24</sup>. Măsurarea și/sau controlul debitului de ape uzate evacuate se va efectua lunar, iar cu acordul operatorului cel puțin o dată în trei luni, în prezența reprezentantului consumatorului desemnat/împuternicit în modul stabilit.

Consumatorii sunt obligați să prezinte la cererea operatorului și în termenul indicat de acesta bilanțul debitului de ape uzate evacuate în sistemul public de canalizare pe fiecare racord de canalizare în parte.

*[Pct.19<sup>24</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>25</sup>. Volumul apelor uzate evacuate în sistemul public de canalizare se măsoară cu mijloace de măsurare supuse controlului metrologic legal, puse în funcțiune, montate, sigilate și luate în evidență în modul stabilit de actele normative.

În lipsa mijlocului de măsurare a apelor uzate, volumul apelor uzate evacuate se va considera egal cu volumul de apă calculat în conformitate cu prevederile art. 26 din Legea nr. 303/2013 privind serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare și ale altor acte normative care reglementează modalitatea de determinare a volumului de apă.

*[Pct.19<sup>25</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>26</sup>. Consumatorii care evacuează apele uzate în sistemul public de canalizare și care în procesul activității înglobează în produsul finit o anumită cantitate de apă instalează mijloace de măsurare a apelor uzate în conformitate cu condițiile tehnice, eliberate de operator și stabilite în contract. În cazul nerespectării acestei cerințe, volumul apelor uzate se va considera egal cu volumul apei utilizate în procesul activității acestora.

*[Pct.19<sup>26</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

19<sup>27</sup>. Plățile calculate conform Metodologiei de calcul a plăților suplimentare pentru depășirea CMA a poluanților la evacuarea apelor uzate în sistemul public de canalizare, stabilite în anexa nr.7 la prezentul Regulament, vor fi acumulate pe un cont special al operatorului. Aceste resurse financiare vor fi utilizate exclusiv pentru întreținerea și dezvoltarea sistemului de canalizare, modernizarea și construcția stațiilor de epurare a apelor uzate, achiziționarea materialelor pentru epurarea apelor uzate și a nămolurilor, precum și pentru întreprinderea măsurilor de protecție a mediului.

*[Pct.19<sup>27</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*



19<sup>28</sup>. Factura de plată înaintată consumatorului se contestă în instanța de judecată în termen de cel mult 30 de zile de la data înmânării acesteia de către operator.

*[Pct.19<sup>28</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

20. Avizul de racordare, contractul de furnizare a serviciului public de alimentare cu apă și de canalizare și autorizația de folosință specială a apelor se revizuiesc potrivit reglementărilor în vigoare.

21. Pentru orice schimbare privind debitul și/sau calitatea apelor uzate evacuate în rețelele de canalizare sau în stațiile de epurare, ca urmare a modificării capacităților de producție, a tehnologiilor de fabricație sau a altor cauze, consumatorul este obligat să solicite eliberarea unui nou acord de preluare a apelor uzate.

*[Pct.21 în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

22. Preluarea în rețelele de canalizare a localităților și/sau în stațiile de epurare a unor ape uzate ce implică modificarea tehnologiei sau a parametrilor de funcționare a stațiilor de epurare se ia în considerare numai după realizarea în stația de epurare a tuturor lucrărilor necesare asigurării respectării condițiilor de descărcare în emisare.

*[Pct.22 modificat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

23. În scopul protejării sănătății populației și a mediului evacuarea/descărcarea în receptorii naturali a apelor uzate urbane și industriale cu conținut de substanțe poluante se face numai în condițiile respectării prevederilor legislației în vigoare și ale prezentului Regulament.

## **Capitolul IV**

### **Evacuarea apelor uzate în emisare**

24. Valorile-limită admisibile ale indicatorilor/parametrilor de calitate stabilite în anexa nr. 2 la prezentul Regulament, debitul maxim al apelor uzate admise spre deversare în emisare într-o unitate de timp în locul stabilit vor constitui deversările limitat admisibile.

Valorile admisibile specificate în alineatul unu al prezentului punct se stabilesc în conformitate cu prevederile prezentului Regulament și se înscriu în :

a) avizele ce se emit pentru:

obiective noi;

obiective existente ce își modifică și își îmbunătățesc procesele tehnologice de producție sau de epurare a apelor uzate;

obiective existente la care se prevăd extinderi de capacitate de producție sau ale capacităților de epurare a apelor uzate;

alte obiective existente care prin lucrări de investiție își modifică valoarea parametrilor de limită;

b) autorizațiile de mediu pentru folosința specială a apelor emise:

consumatorilor noi, atunci când în aviz au fost prevăzute condiții similare cu cele din prezentul

Regulament;

consumatorilor de apă existenți, numai după ce au realizat și au pus în funcțiune capacități corespunzătoare de epurare a apelor uzate.

Prin avizele și autorizațiile de mediu pentru folosința specială a apelor emitentul acestora poate stabili ca valori admisibile valori mai mici decât cele prevăzute în anexa nr. 2, în baza încărcării în poluanți deja existenți în receptori, în amonte de punctul de evacuare a apelor uzate, și avînd în vedere parametrii de calitate ai emisarelor.

La stabilirea valorilor admisibile pentru metale grele emitentul trebuie să țină seama de faptul că, deși individual, concentrația maximă admisibilă poate fi cea prevăzută în anexa nr. 2, atunci cînd în apele uzate sînt prezente mai multe metale grele (de exemplu, plumb, cadmiu, crom, cupru, nichel, zinc sau mercur), concentrația totală a acestora în apă neputînd depăși 2 mg/dm<sup>3</sup>. În privința mercurului concentrația acestuia nu poate depăși 0.05 mg/dm<sup>3</sup> chiar în situația în care este unicul metal prezent în apele uzate.

Pentru substanțele pentru care nu sînt prevăzute limite maxime admisibile în standardele sau în normativele în vigoare, acestea se stabilesc în baza studiilor elaborate de institutele specializate, la comanda consumatorului de apă. Studiile vor cuprinde, de asemenea, metodele de analiză calitativă și cantitativă a substanțelor respective, precum și tehnologiile de epurare adecvate. Limitele maxime admisibile vor fi aprobate de către autoritatea publică centrală din domeniul apelor și protecției mediului.

Pentru substanțele poluante, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 2, limitele maxime admisibile se stabilesc prin avizele și autorizațiile de mediu pentru folosința specială a apelor, în funcție de caracteristicile receptorului natural, de capacitatea sa de autoepurare, de caracteristicile celorlalte ape uzate evacuate în același receptor, de cerințele consumatorilor de apă de capacitatea și eficiența de epurare a stației de epurare și de necesitatea protecției mediului.

În cazul apelor uzate ce conțin substanțe poluante peste valorile limită stabilite prin prezentul Regulament, este obligatorie epurarea acestora sau luarea de măsuri tehnologice adecvate, pînă la atingerea valorilor admise.

În situații excepționale autoritățile publice centrale din domeniul apelor și protecției mediului pot face derogări de la prezentul Regulament.

În cazuri speciale, după probe tehnologice, la amorsarea treptelor biologice din stațiile de epurare, la reviziile periodice sau pe parcursul execuției unor lucrări de retehnologizare sau extindere a capacității stației de epurare, este permisă depășirea valorilor-limită ale indicatorilor de calitate, dacă prin aceasta nu se pune în pericol sănătatea populației, a ecosistemelor acvatice sau nu se produc pagube materiale, și numai cu avizul autorităților de gospodărire a apelor și, după caz, al centrelor teritoriale de sănătate publică. Avizul se solicită de către consumatorul de apă cu cel puțin 30 de zile înainte de data programată pentru începerea reviziilor, reparațiilor, reconstrucțiilor, altor lucrări, probelor tehnologice sau pentru amorsarea stațiilor de epurare biologică. Prin avizul respectiv se stabilește durata depășirilor, care nu poate fi mai mică decât perioada necesară pentru efectuarea reviziilor, reparațiilor, reconstrucțiilor, modernizărilor, testărilor și reglării stațiilor de epurare, precum și valorile maxime admisibile ale indicatorilor de calitate pentru această perioadă.

Pentru consumatorii existenți, care realizează capacități de epurare în conformitate cu programul de etapizare aprobat, în autorizația de mediu pentru folosința specială a apelor, emisă pe o perioadă limitată, se înscriu valori ale concentrațiilor substanțelor poluante care nu depășesc

valorile-limită din anexa nr.2 la prezentul Regulament.

*[Pct.24 modificat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

25. Apele uzate care se evacuează în emisare nu trebuie să conțină:

a) concentrații de substanțe poluante cu grad ridicat de toxicitate mai mari decât cele prevăzute în anexa nr. 2 la prezentul Regulament, precum și acele substanțe a căror interdicție a fost stabilită prin studii de specialitate;

b) concentrații de materii în suspensie peste limita admisă, care ar putea produce depuneri în albiile minore ale cursurilor de apă sau în cuvetele lacurilor;

c) substanțe care pot conduce la creșterea turbidității, formarea spumei sau la schimbarea proprietăților organoleptice ale apei receptorilor față de starea naturală a acestora.

Apele uzate provenite de la spitalele de boli infecțioase, sanatorii TBC, instituții de pregătire a preparatelor biologice - seruri și vaccinuri, alte instituții medicale curative sau profilactice, de la unitățile zootehnice și abatoare nu pot fi descărcate în receptori fără a fi supuse în prealabil dezinfectiei specifice. În această situație se aplică prevederile punctului 14 din prezentul Regulament.

26. Deversarea apelor uzate epurate în rețeaua de canale de desecare, de irigații ori pe terenuri agricole se face numai în condițiile realizării unei epurări corespunzătoare și cu avizul administratorului/deținătorului acestora în baza autorizației, astfel:

cînd apa din canale se folosește la irigarea culturilor agricole, limitele indicatorilor de calitate se corelează și cu standardul privind calitatea apei pentru irigarea culturilor agricole;

cînd apa uzată se deversează într-un canal de desecare ce evacuează apele într-un emisar, limitele indicatorilor de calitate vor fi cei corespunzători prezentului Regulament.

*[Pct.26 modificat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

27. La reglementarea amplasării de noi obiective în zone restrictive se aplică prevederile punctului 24 alineatul opt din prezentul Regulament.

28. Operatorii, deținătorii stației de epurare sînt obligați să asigure montarea și funcționarea corespunzătoare a mijloacelor de măsurare a debitelor de ape uzate evacuate, cu înregistrarea și contorizarea debitelor, să prevadă facilități de prelevare a probelor de apă pentru analiză în locuri bine stabilite și să instaleze sisteme automate de determinare a calității apelor uzate evacuate, cu măsurarea parametrilor specifici activității desfășurate. Pentru debite mai mari de ape uzate de 500 l/s și care se deversează în receptori cu debite de cel puțin 3 ori mai mari decât cele ale apelor uzate, în punctul de evacuare se prevăd sisteme de dispersie/difuzie.

*[Pct.28 modificat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

29. În scopul prevenirii poluării resurselor de apă se prevăd următoarele:

folosirea apelor uzate și/ sau a nămolurilor care conțin nutrienți la fertilizarea ori la irigarea terenurilor agricole sau silvice, cu acceptul deținătorilor terenurilor respective și cu avizul autorităților competente în domeniul îmbunătățirilor funciare. În funcție de natura culturii se va cere și avizul centrului teritorial de sănătate publică;

În aceste cazuri este obligatorie asigurarea impermeabilizării tuturor depozitelor; eventualele exfiltrații, precum și apele din precipitații ce se scurg de la aceste depozite trebuie colectate și epurate astfel încât acestea să corespundă prevederilor prezentului Regulament.

*[Pct.29 modificat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

*[Pct.30 abrogat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

31. Metodele de analiză corespunzătoare standardelor indicate în anexa nr.2 la prezentul Regulament au caracter orientativ; se pot folosi alte metode alternative, dacă se demonstrează că acestea au aceeași sensibilitate și limită de detecție.

32. Punctul de prelevare a probelor de ape uzate evacuate în receptorii naturali, în vederea conformării cu prevederile prezentului Regulament, este punctul de descărcare finală a apelor uzate în receptor.

Frecvența de monitorizare și, respectiv, numărul minim de probe de prelevat la intervale regulate de timp, se stabilesc prin autorizația de mediu pentru folosința specială a apei, în funcție de mărimea stației de epurare și de impactul calitativ al descărcării asupra emisarului.

33. Apele uzate urbane înainte de a fi evacuate în emisare trebuie monitorizate în concordanță cu procedurile de control stabilite în prezentul Regulament.

34. Monitorizarea cantității și calității apelor uzate constituie obligația tuturor operatorilor/proprietarilor stațiilor de epurare a apelor uzate deversate în emisare.

*[Pct.34 în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

35. Stațiile de epurare vor fi proiectate sau modificate astfel încât din punctele de control stabilite să se poată preleva probe reprezentative din influentul stației și din efluentul epurat sau din efluentul final, înainte de evacuare în receptori.

36. Metodele de monitorizare utilizate trebuie să corespundă standardelor de stat în vigoare elaborate, de regulă, în baza standardelor europene și internaționale, cu indicarea caracteristicilor metrologice de bază - limita de detecție, exactitatea, precizia și care trebuie să fie în concordanță cel puțin cu nivelurile de referință prevăzute la punctul 37 literele b) și c) și punctul 38.

37. Din punctele de control se prelevează probe pe o perioadă de 24 de ore sau la intervale regulate de timp, proporționale cu debitul, la evacuare - dacă se consideră necesar, și la intrarea în stația de epurare - pentru a se urmări conformarea cu prescripțiile stabilite prin prezentele norme tehnice, după cum urmează:

a) prelevarea probelor se efectuează în conformitate cu standardele moldovenești care adoptă standarde europene sau internaționale;

*[Pct.37 lit.a în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

b) numărul minim de probe prelevat, la intervale regulate de timp, în cursul unui an, se fixează în funcție de capacitatea stației de epurare, după cum urmează:

pentru 2000-9999 EL - 12 probe în cursul primului an și 4 probe în următorii ani, dacă se poate demonstra că în timpul primului an apele respectă prescripțiile din prezentele norme tehnice: dacă una din cele 4 probe nu corespunde normelor tehnice, în anul următor se vor preleva 12 probe;

pentru 10000- 49999 EL - 12 probe;

pentru 50000 EL sau mai mult - 24 de probe;

c) se consideră, că apele uzate tratate respectă valorile fixate pentru diferiți parametri dacă, pentru fiecare parametru în parte, eşantioanele prelevate arată că se respectă valorile corespunzătoare, în funcție de următoarele dispoziții:

pentru parametrii care figurează în anexa nr. 3 la prezentul Regulament numărul maxim de probe care nu corespund valorilor de concentrație și/sau procentelor de reducere indicate în anexele nr.3 și nr.4 este precizat în anexa nr.4 la prezentul Regulament;

pentru parametrii care figurează în anexa nr. 3 și care sînt exprimați în valori de concentrație, numărul de probe prelevate în condiții de exploatare normale nu trebuie să se abată cu mai mult de 100% de valorile parametrilor. Pentru valorile de concentrație care se raportează la totalul de materii solide în suspensie, abaterea poate ajunge pînă la 150% (1,5 ori);

pentru parametrii care figurează în anexa 5, media anuală a probelor trebuie să respecte valorile corespunzătoare, pentru fiecare parametru.

38. Pentru cele menționate la punctul 37 literele a), b) și c) se folosesc metode alternative dacă se demonstrează că acestea permit obținerea de rezultate echivalente.

39. Evacuările provenite din stațiile de epurare a apelor uzate urbane trebuie să corespundă prescripțiilor din anexa nr.3 la prezentul Regulament.

40. Nu se iau în considerare valorile extreme pentru calitatea apei respective dacă acestea sînt rezultatul unor circumstanțe excepționale, cum ar fi ploi torențiale, evacuări accidentale în rețelele de canalizare și în stația de epurare.

## **Capitolul V**

### **Gestionarea nămolurilor provenite de la stațiile de preepurare/epurare a apelor uzate**

*[Capitolul V denumirea în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

41. Nămolurile rezultate de la procesele de epurare/preepurare a apelor uzate sunt tratate și gestionate conform proiectelor de execuție a stațiilor de epurare/preepurare a apelor uzate.

Ținerea evidenței și transmiterea datelor și informațiilor despre nămoluri și gestionarea acestora se reglementează în conformitate cu Instrucțiunea cu privire la ținerea evidenței și transmiterea datelor și informațiilor despre deșeuri și gestionarea acestora, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 501/2018.

*[Pct.41 în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

41<sup>1</sup>. Nămolurile sunt tratate conform proiectelor stațiilor de preepurare/epurare și se utilizează în baza compoziției și calității acestora, conform rezultatelor studiilor de specialitate.

Nămolurile generate, după tratare, vor fi depozitate în locuri autorizate.

*[Pct.41<sup>1</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

41<sup>2</sup>. Tratarea și utilizarea nămolurilor provenite din stațiile de preepurare/epurare a apelor uzate se stabilesc în conformitate cu documentația tehnică aplicată în procesele tehnologice/de producere și în corespundere cu prevederile actelor normative. Nămolurile rezultate de la procesele de tratare a apei brute din stații de tratare și de la epurarea/preepurarea apelor uzate sunt tratate conform proiectelor acestor stații.

*[Pct.41<sup>2</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

41<sup>3</sup>. După efectuarea studiilor specializate, nămolul produs la stațiile de epurare a apelor uzate se utilizează în calitate de îngrășămintă organice, se depozitează pe sol, se aplică pe sol ca material de umplură (de exemplu, pentru combaterea inundațiilor) și ca material în construcție.

*[Pct.41<sup>3</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

42. La modernizarea și retehnologizarea stațiilor de epurare a apelor uzate urbane vor fi întreprinse măsuri pentru modernizarea epurării secundare-biologice și îmbunătățirea calității nămolului rezultat.

De asemenea, prin fermentarea anaerobă a nămolului se obține gaz metan. În aceste procese, deshidratarea nămolului va fi mai eficientă, prin utilizarea de instalații noi și mai performante.

43. Gestionarea deșeurilor, inclusiv a grăsimilor și nămolurilor, rezultate din stațiile de preepurare/epurare ale consumatorilor este pusă în sarcina acestora și se interzice deversarea acestora în sistemul public de canalizare.

*[Pct.43 în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

43<sup>1</sup>. Caracteristica proceselor de producere a nămolurilor, criteriile, compoziția, clasificarea și opțiunile de gestionare vor fi stabilite într-un ghid aprobat de autoritățile centrale de specialitate.

*[Pct.43<sup>1</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

43<sup>2</sup>. Descărcarea nămolului fecal în instalațiile de epurare a apelor uzate fără acordul prealabil al operatorului este interzisă. Operatorul este obligat să monitorizeze descărcarea nămolului fecal în stația de epurare a apelor uzate, astfel încât să nu fie admisă perturbarea proceselor de epurare și să scadă eficiența epurării apelor uzate.

*[Pct.43<sup>2</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

43<sup>3</sup>. Deversarea nămolului în corpurile de apă prin rețele de canalizare, prin intermediul mașinilor, instalațiilor specializate sau a oricăror alte mijloace este interzisă.

*[Pct.43<sup>3</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

43<sup>4</sup>. Nămolurilor provenite din stațiile de preepurare a apelor industriale uzate se prelucrează în vederea neutralizării, depozitării controlate sau valorificării potrivit reglementărilor legale. Consumatorii vor reduce treptat cantitatea totală de materiale toxice, persistente sau bioacumulate în nămolul industrial.

*[Pct.43<sup>4</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

43<sup>5</sup>. Operatorul este responsabil de colectarea și transportarea nămolului fecal de la consumatorii casnici în stația de epurare a apelor uzate pe care o administrează prin încheierea unui contract de evacuare a nămolului fecal acumulat în haznale și instalații individuale. Aceste volume de nămol fecal sunt indicate în autorizația de mediu de folosință specială a apei (AMFSA), care se eliberează operatorului de către autoritatea administrativă subordonată organului central de specialitate al administrației publice în domeniul mediului.

Consumatorii casnici încheie cu operatorul un contract de evacuare a nămolului fecal acumulat în haznale și instalații individuale.

*[Pct.43<sup>5</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

43<sup>6</sup>. Gestionarea grăsimilor și nămolurilor rezultate de la stațiile de preepurare/epurare, separatoare de grăsimi și/sau hidrocarburi, precum și de la alte instalații și sisteme individuale de colectare a apelor uzate este pusă în sarcina consumatorilor.

Gestionarea nămolurilor care provin de la stațiile de epurare a apelor urbane uzate este pusă în sarcina operatorilor.

*[Pct.43<sup>6</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

43<sup>7</sup>. Consumatorii care dețin stații de preepurare a apelor uzate și operatorii care gestionează stațiile de epurare a apelor uzate sunt obligați să țină evidența și să prezinte anual autorității administrative subordonată organului central de specialitate al administrației publice în domeniul mediului informația despre nămolurile formate în procesul de preepurare/epurare a apelor uzate în conformitate cu actele normative privind gestionarea deșeurilor.

*[Pct.43<sup>7</sup> introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

## **Capitolul VI**

### **Criterii pentru identificarea zonelor sensibile**

44. Un emisar poate fi identificat ca zonă sensibilă dacă aparține uneia dintre grupele de mai jos:

1) lacuri naturale cu apă dulce, alte ape dulci, care se dovedesc a fi eutrofe sau care în viitorul apropiat pot deveni eutrofe dacă nu se iau măsuri de protecție.

Ca să se analizeze care nutrienți trebuie redus printr-o epurare suplimentară, se vor lua în considerare următoarele elemente:

lacuri și cursuri de apă care ajung în lacuri naturale sau de acumulare, având un schimb de apă redus, ceea ce poate favoriza procesul de acumulare. În aceste zone trebuie inclusă îndepărtarea azotului și fosforului, dar numai în cazul în care se demonstrează că acestea ar avea efect de reducere a nivelului de eutrofizare. Acolo unde se fac descărcări din localități mari se poate lua în considerare și eliminarea azotului;

evacuările din localități mici au de obicei o importanță mica în aceste zone, dar pentru localitățile mari trebuie prevăzută îndepărtarea fosforului și/sau a azotului dacă se poate demonstra că aceasta va avea efect de reducere a nivelului de eutrofizare;

apele de suprafață destinate captării apei pentru potabilizare și care pot conține concentrații

de azot mai mari decît cea stabilită în normele referitoare la calitatea apei cerută pentru apele de suprafață destinată apei pentru potabilizare;

zonele în care este necesară altă epurare decît cea prevăzută la capitolul V al prezentului Regulament, în vederea respectării reglementărilor în vigoare.

2) O zonă nu mai este considerată sensibilă dacă timp de 7 ani de la identificare corespunde cerințelor din punctul de vedere al aportului în fosfor și azot, prevăzute în anexa nr.2 la prezentul Regulament.

Delimitarea zonelor sensibile vor fi stabilite printr-o metodologie aprobată de Guvern.

*[Pct.44 modificat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

45. Pentru a se asigura că emisarele, identificate ca zone sensibile care sînt și receptoare pentru apele uzate, corespund, din punct de vedere al calității, reglementărilor în domeniu, autoritatea competentă stabilește în avizele/autorizațiile de mediu pentru folosința specială a apelor prescripții mai severe decît cele prezentate în anexa nr.2 la prezentul Regulament, în dependență de gradul de poluare a apelor, pentru a nu admite eutroficarea lor.

46. În funcție de specificul apelor uzate industriale care se deversează în rețelele de canalizare, de utilizările din aval și de obiectivele de calitate ale emisarului, autoritatea competentă poate stabili și alte condiții de calitate pentru efluenții stațiilor de epurare a apelor uzate urbane, suplimentar celor prevăzute în anexele nr. 1 și nr.2 la prezentul Regulament.

47. La proiectarea stațiilor de epurare a apelor uzate, punctele de deversare a apelor uzate epurate se selectează avîndu-se în vedere maxima reducere a efectelor asupra emisarelor și a bazinului hidrografic.

*[Pct.47 în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

48. Apele uzate epurate se vor reutiliza ori de cîte ori acest lucru este posibil, cu avizul autorităților în domeniu, în funcție de origine și de domeniul de utilizare. Reutilizarea acestor ape trebuie să se facă în condițiile reducerii la minimum a efectelor negative asupra mediului.

*[Pct.49 aborgat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

*[Pct.50 aborgat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

51. Apele uzate provenite din sectoarele industriale sunt supuse epurării, astfel încât înainte de deversarea acestora în emisare indicatorii/parametrii de calitate/DLA să nu depășească valorile-limită admisibile stabilite în autorizațiile de mediu pentru folosința specială a apelor. La stabilirea deversărilor limită admisibile se iau în calcul și cerințele stabilite în anexa nr. 2 la prezentul Regulament, iar pentru sectoarele industriale nominalizate în anexele nr. 1-nr. 8 la Regulamentul privind condițiile de deversare a apelor uzate în corpurile de apă, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr. 802/2013, se ia în calcul valorile-limită indicate în anexele respective, precum și caracteristicile receptorului natural, inclusiv gradul de poluare al acestuia, capacitatea sa de autoepurare, componența celorlalte ape uzate evacuate în același receptor, cerințele în domeniul protecției mediului, necesitățile de alimentare cu apă ale populației, precum și prevederile prezentului Regulament.

*[Pct.51 în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*



## Capitolul VII

### Stabilirea cerințelor de epurare a apelor uzate în localitățile rurale

52. Atunci când instalarea unui sistem de colectare și epurare a apelor uzate nu se justifică, fie pentru că nu produce beneficii pentru mediu, fie pentru că necesită costuri ridicate, se utilizează sisteme individuale sau alte sisteme adecvate care să asigure același nivel de protecție a mediului.

Această prevedere va fi respectată la elaborarea planurilor de urbanism și a altor planuri, care trebuie să țină seama de cerințele privind colectarea și epurarea apelor uzate în localitățile rurale.

*[Pct.52 modificat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

53. Există două abordări posibile pentru conformarea cu cerințele referitoare la dotarea cu sisteme individuale de epurare a apelor uzate corespunzătoare pentru aglomerări cu mai mult de 2000 EL unde, pe lângă sisteme centralizate, se acceptă și sisteme individuale de epurare a apelor uzate, acolo unde condițiile tehnico-economice și geografice nu permit colectarea centralizată a apelor uzate.

*[Pct.53 modificat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

54. Reguli generale pentru sistemele de colectare a apelor uzate în sistemul centralizat.

Cerințe pentru proiectarea, construirea și operarea în conformitate cu cele mai avansate cunoștințe tehnice, însă care nu implică costuri ridicate:

dimensiunea/capacitatea sistemului de colectare în funcție de volumul și caracteristicile apelor uzate urbane;

prevenirea pierderilor în rețea;

limitarea poluării emisarelor datorită debitelor excedentare din rețelele de canalizare.

Sisteme individuale sau alte sisteme adecvate de epurare corespunzătoare - excepție de la regulă.

Cerințe pentru proiectare, construire și operare care să asigure același nivel de protecție a mediului ca și sistemul de colectare centralizat.

Pot fi utilizate doar după evaluarea caz cu caz și după o argumentare ce se referă la absența beneficiului pentru mediu față de sistemul de colectare centralizat, sau conform situației în care sistemul de colectare necesită costuri excesive.

*[Pct.54 modificat prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

55. Sistemele individuale de colectare a apelor uzate recomandate de ghidurile Comisiei Europene sînt în principal bazine de colectare sau alte tipuri de containere, care sînt impermeabile, iar apele uzate sînt colectate și transportate în mod regulat la o stație de epurare.

56. De asemenea, referitor la sistemele individuale de epurare a apelor uzate sînt acceptate acele procese de epurare care să asigure efluenți ai căror calitate să nu aibă efecte adverse asupra mediului. Pot fi utilizate bazinele de stocare a apelor uzate de tip etanș vidanjabil, iar calitatea apelor uzate colectate și epurate să respecte cerințele în vigoare.

57. Nămolurile fecale provenite de la fosele septice sau de la alte instalații similare vor fi tratate în stațiile de epurare a apelor uzate.

*[Pct.57 introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

58. Evacuarea nămolului fecal în corpurile de apă de suprafață este interzisă.

*[Pct.58 introdus prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

#### [anexa nr.1](#)

*[Anexa nr.1 în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

#### [anexa nr.2](#)

*[Anexa nr.2 în redacția HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

#### [anexa nr.3](#)

*[Anexa nr.3 modificată HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

#### [anexa nr.4](#)

#### [anexa nr.5](#)

*[Anexa nr.5 modificată HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

#### [anexa nr.6](#)

*[Anexa nr.6 modificată HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

#### [anexa nr.7](#)

*[Anexa nr.7 introdusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*

#### [anexa nr.8](#)

*[Anexa nr.8 introdusă prin HG90 din 19.02.20, MO75-83/13.03.20 art.219; în vigoare 13.04.20]*