

## EXPUNERE DE MOTIVE

### **Secțiunea 1 - Titlul proiectului de act normativ**

Lege pentru aprobarea Ordonanței Guvernului pentru modificarea și completarea Legii nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile

### **Secțiunea a 2-a - Motivul emiterii proiectului de act normativ**

1. Descrierea situației actuale	<p>Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile a fost modificată prin Legea nr. 311 în anul 2004 și Legea nr. 124 în anul 2010.</p> <p>La o reverificare a transpunerii Directivei 98/83/CE privind calitatea apei destinață consumului uman, s-au constatat:</p> <p>1) preluarea incompletă a notei nr. 5 din anexa 1, Partea B. Nota 5 prevede că statele membre trebuie să se asigure că se respectă două condiții: <math>[nitrat]/50 + [nitrit]/3 \leq 1</math> respectarea valorii de 0,1mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stațiile de tratare</p> <p>În legea 458/2002 modificată și completată, nota 6 din tabelul 2 al anexei 1 prevede doar că se va aplica următoarea formulă:</p> <p><math>[nitrat]/50 + [nitrat]/3 \leq 1</math>, în cel de al 2-lea raport fiind în mod eronat scris nitrat, în loc de nitrit;</p> <p>2) parametrul fluoruri a fost incorect tradus ca fluor;</p> <p>3) preluarea incompletă, prin omiterea cuvintelor “cu excepția cazului”, rezultând astfel o frază lipsită de sens, a textului de la punctul 2 al anexei II din directivă, în paragraful 2.2. al capitolului 2 din anexa 2 a Legii 458/2002: “2.2. Pentru monitorizarea de audit este obligatoriu să fie monitorizați toți parametrii prevăzuți la art.5, în care autoritatea de sănătate publică județeană, respectiv a municipiului București, a stabilit că, pentru o perioadă determinată de către ea, un anumit parametru dintr-un anumit sistem de aprovizionare cu apă potabilă nu ar putea fi prezent în asemenea concentrații încât să</p>
---------------------------------	---

	<p>conducă la modificarea valorii lui stabilitate.”</p> <p>4) preluarea incompletă a punctului 2.1 a paragrafului 2 din anexa III a directivei, lipsind o specificație pentru exprimarea rezultatelor.</p> <p>În plus, la parametrul indicator clor rezidual liber, parametru suplimentar față de cei din directivă, este prevăzută valoarea de 0,5 mg/l. Nu se specifică faptul că această valoare trebuie atinsă la ieșirea apei din stația de tratare și nici care este valoarea minimă pentru acest parametru la capăt de rețea.</p> <p>Pentru transpunerea completă și aplicarea corectă a Directivei 98/83/CE, precum și pentru evitarea unei eventuale declanșări a procedurii de infringement pe motiv de neconformitate, datorită încălcării <i>acquis-ului</i> comunitar de către România, pentru Directiva 98/83/CE privind calitatea apei destinate consumului uman, este necesară adoptarea prezentului act normativ.</p>
2. Schimbări preconizate	<p>Modificarea și completarea Legii 458/2002 presupune:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- corectarea erorii din formula prevăzută în nota 6, care va fi <math>[nitrat]/50 + [nitrit]/3 \leq 1</math>, introducerea condiției de respectare a valorii de 0,1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare, și astfel obligarea producătorilor, respectiv distribuitorilor de a furniza apă în conformitate cu toate cerințele prevăzute în Directiva 98/83/CE;</li> <li>- crează premisele analizării și raportarea corectă la Comisia Europeană a tuturor parametrilor de calitate ai apei potabile;</li> <li>- prin reformularea frazei de la paragraful 2.2 al capitolului 2, anexa 2, direcțiile de sănătate publică vor putea renunța la analizarea anumitor parametri, dacă aceștia au înregistrat pentru perioade semnificative de timp, valori sub cele prevăzute în lege.</li> <li>-adăugarea unei note la parametrul clor rezidual liber prin care este stabilită valoarea minimă obligatorie la capăt de rețea.</li> </ul>

### **Secțiunea a 3-a - Impactul socioeconomic al proiectului de act normativ: proiectul de ordin nu se referă la acest subiect**

**Secțiunea a 4-a - Impactul finanțier asupra bugetului general consolidat, atât pe termen scurt, pentru anul curent, cât și pe termen lung (pe 5 ani)**

- mii lei -

Indicatori	Anul curent	Urmatorii 4 ani					Media pe 5 ani
		3	4	5	6		
1	2	3	4	5	6	7	
1. Modificări ale veniturilor bugetare plus/minus, din care:							
a) buget de stat, din acesta:							
(i) impozit pe profit							
(ii) impozit pe venit							
b) bugete locale:							
(i) impozit pe profit							
c) bugetul asigurărilor sociale de stat:							
(i) contribuții de asigurări							
2. Modificări ale cheltuielilor bugetare, plus/minus, din care:							
a) buget de stat, din acesta:							
(i) cheltuieli de personal							
(ii) bunuri și servicii							
b) bugete locale:							
(i) cheltuieli de personal							
(ii) bunuri și servicii							
c) bugetul asigurărilor sociale de stat:							
(i) cheltuieli de personal							
(ii) bunuri și servicii							
3. Impact finanțier, plus/minus, din care:							
a) buget de stat							
b) bugete locale							
4. Propuneri pentru acoperirea creșterii cheltuielilor bugetare							
5. Propuneri pentru a compensa reducerea							

veniturilor bugetare						
6. Calcule detaliate privind fundamentarea modificărilor veniturilor și/sau cheltuielilor bugetare						
7. Alte informații	Consiliul Legislativ a avizat favorabil proiectul prin avizul nr. 38/13.01.2011.					

#### **Secțiunea a 5-a**

#### **Efectele proiectului de act normativ asupra legislației în vigoare**

1. Compatibilitatea proiectului de act normativ cu legislația comunitară în materie	Prezenta ordonanta completează transpunerea și implementarea Directivei UE 98/83/CE privind calitatea apelor destinate consumului uman.
---	---

#### **Secțiunea a 6-a**

#### **Consultările efectuate în vederea elaborării proiectului de act normativ**

1. Fundamentarea alegerii organizațiilor cu care s-a facut consultarea, precum și a modului în care activitatea acestor organizații este legată de obiectul proiectului de act normativ	Prezenta ordonanță a fost elaborată de către specialiștii din cadrul Ministerului Sănătății.
---	--

#### **Secțiunea a 7-a**

#### **Activități de informare publică privind elaborarea și implementarea proiectului de act normativ**

1. Informarea societății civile cu privire la necesitatea elaborării actului normativ	S-au respectat prevederile Legii nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică.
---	---

#### **Secțiunea a 8-a - Măsuri de implementare**

Nu sunt necesare

Față de cele prezentate, a fost elaborat proiectul de lege anexat, în vederea aprobării Ordonanței Guvernului pentru modificarea și completarea Legii nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile.

**PRIM-MINISTRU**



EMIL BOC

**Tabel de concordanta**

Articol/ alineat/ Directiva	Legislatie CE		Legislatie natională			
	1) Directiva Parlamentului European și a Consiliului 98/83/CE	Articol/ Alineat/ normativ	Legea 458/2002 modificată și completată	Articol/ Alineat/ normativ	Proiect deordonanță pentru modificarea si completarea L 458/2002	
1	2	3	4	5	6	
nota nr. 5 anexa I, Partea B	*5) Statele membre trebuie să se asigure că se respectă condiția $[\text{azotat}] / 50 + [\text{azotit}] / 3 \leq 1$ , precum și că se respectă valoarea de 0,10 mg/l pentru azotii la ieșirea apei din stațiile de tratare	nota 6, tabelul 2 Anexa 1	*6) Se va aplica următoarea formulă: $\frac{[\text{nitraj}]}{50} + \frac{[\text{nitrit}]}{3} \leq 1,$ in care concentrațiile de nitrati și nitriți sunt exprimate în mg/l.	Nota 6	*6) Se vor respecta: -Condiția: $\frac{[\text{nitraj}]}{50} + \frac{[\text{nitrit}]}{3} \leq 1,$ in care concentrațiile de nitrati și nitriți sunt exprimate în mg/l ; -valoarea de 0,1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare.	
Anexa I, partea B tabel Parametri chimici	Fluoruri	Anexa 1, tabel 2, Parametri chimici	Fluor	Anexa 1, tabel 2, Parametri chimici	Fluoruri	
punctul 2, anexa II	Totii parametrii stabiliți conform articolului 5 alineatele (2) și (3) trebuie să facă obiectul controlului complet, cu excepția cazurilor în care autoritățile competente pot stabili că, pe parcursul unei perioade de timp fixate de ele, nu există probabilitatea ca un anumit parametru să fie prezent într-o anumită rezervă de apă în concentrații care ar putea compromite respectarea parametrilor valorici corespunzători. Prezentul punct nu se aplică parametrilor de radioactivitate care, în temeiul notelor 8,9 și 10 din anexa I partea C, sunt controlați în conformitate cu cerințele de control adoptate în temeiul articolului 12.	paragraful 2.2., capitolul 2, anexa 2	Pentru monitorizarea de audit este obligatoriu să fie monitorizați toți parametrii prevăzuți la art. 5, în care autoritatea de sănătate publică județeană, respectiv a municipiului București, a stabilit că, pentru o perioadă determinată de către ea, un anumit parametru dintr-un anumit sistem de aprovizionare cu apă potabilă nu ar putea fi prezent în asemenea concentrații încât să conducă la modificarea valorii lui stabilitate.	paragraful 2.2. capitolul 2, anexa modificat	Pentru monitorizarea de audit este obligatoriu să fie monitorizați toți parametrii prevăzuți la art. 5, cu excepția cazurilor în care autoritatea de sănătate publică județeană, respectiv a municipiului București, a stabilit că, pentru o perioadă determinată de către ea, un anumit parametru dintr-un anumit sistem de aprovizionare cu apă potabilă nu ar putea fi prezent în asemenea concentrații încât să conducă la modificarea valorii lui stabilitate. Prezentul punct nu se aplică parametrilor de radioactivitate.	
Nota 4, lit b), tabel B1, anexa2 :	(b) nici un factor nu poate să provoace o deteriorare a calității apei.	Nota 4, lit b), tabel 1A, anexa 2 :	b) nu a intervenit nici un factor suplimentar cu potențial de a afecta calitatea apei.	Nota 4, lit b), tabel 1A, anexa 2 reform.:	b) nu există probabilitatea ca vreun factor să provoace deteriorarea calității apei	

Articol/ alineat/ Directive	Legislație CE		Legislație națională		
	1) Directiva Parlamentului European și a Consiliului 98/83/CE	Articol/ Alineat/ normativ	Legea 458/2002 modificată și completată	Articol/ Alineat/ normativ	Proiect deordonanță pentru modificarea și completarea L 458/2002
Anexa III, pct 2, subpct 2.1	Indiferent de sensibilitatea metodei de analiză utilizate, rezultatul trebuie exprimat folosind cel puțin același număr de zecimale ca și în cazul parametrului valoric prevăzut la anexa I	Anexa 3, pct.2, subpct.2.1	<b>Lipsește</b> propoziția a 2-a din paragraful corespondent al directivei.	anexa 3, pct.2, subpct.2.1, se adaugă :	Indiferent de sensibilitatea metodei de analiză utilizate, rezultatul trebuie exprimat folosind cel puțin același număr de zecimale ca și în cazul parametrului valoric prevăzut la anexa 1
Tabel Anexa III, pct 2	Fluoruri Fe Cianuri Nota 4 <b>Tetracloretenă</b>	Tabel Anexa 3, pct 2	Fluor <b>Lipsește</b> Fe Nota 4 la Cu (face referire la cianuri) Tetracloretan	Tabel Anexa 3, pct 2	Se înlocuiește fluor cu floruri Se adaugă Fe 10 10 10 Nota 4 se trece la cianuri Tetracloretan se înlocuiește cu tetracloenă
Anexa III, pct.3	Parametri pentru care nu se specifică nicio metodă de analiză	Anexa 3, pct 3	Parametrii pentru care nu sunt specificate performanțele metodelor de analiză	Anexa 3, pct 3 reformul.	Parametrii pentru care nu se specifică nicio metodă de analiză
Anexa III, pct.3, nota	*) Pentru controlul turbidității apei de suprafață tratată, caracteristicile de performanță specificate constau în faptul că metoda utilizată trebuie să aibă cel puțin capacitatea de a măsura concentrații egale cu parametrul valoric cu o exactitate de 25 %, o precizie de 25 % <b>și o limită de detecție de 25 %.</b>	Anexa 3, pct 3, nota	*) Pentru monitorizarea turbidității în apa de suprafață tratată metoda de analiză trebuie să măsoare cel puțin concentrații egale cu valoarea parametrilor (CMA), cu o acuratețe și o precizie de 25%	Anexa 3, pct 3, nota Reformul.	*) Pentru monitorizarea turbidității în apa de suprafață tratată metoda de analiză trebuie să măsoare cel puțin concentrații egale cu valoarea parametrilor (CMA), cu o acuratețe, o precizie și o limită de detecție de 25%.
-	-	-	-	Note tabel 3, anexa 1	*13) valoarea 0,5 mg/l se aplică la ieșirea apei din stația de tratare; la capăt de rețea valoarea minimă a clorului rezidual liber trebuie să fie 0,1 mg/l.