

DIRECTIVA CONSILIULUI**din 18 decembrie 1984****de modificare a Directivei 80/181/CEE privind apropierea legislațiilor statelor membre referitoare la unitățile de măsură**

(85/1/CEE)

CONSILIUL COMUNITĂȚILOR EUROPENE,

având în vedere Tratatul de instituire a Comunității Economice Europene, în special articolul 100,

având în vedere propunerea Comisiei ⁽¹⁾,având în vedere avizul Adunării parlamentare ⁽²⁾,având în vedere avizul Comitetului Economic și Social ⁽³⁾,

întrucât definiția unității de măsură SI pentru lungime a fost modificată la nivel internațional de cea de a 17-a Conferință Generală de Măsuri și Greutăți (CGPM); întrucât este necesar să se utilizeze această nouă definiție la nivel comunitar;

întrucât Organizația Mondială a Sănătății a solicitat, într-o recomandare din 22 mai 1981, menținerea milimetrului de mercur, alături de kilopascal, ca unitate de măsură a presiunii sângelui și a altor fluide ale corpului; întrucât este oportună adoptarea acestei soluții de către Comunitate;

întrucât barnul este unitatea utilizată universal pentru măsurarea secțiunii eficace din cadrul reacțiilor nucleare; întrucât experiența a demonstrat că această unitate specifică poate fi cu greu înlocuită cu o unitate SI; întrucât este necesar, prin urmare, autorizarea utilizării acesteia în domeniul nuclear;

întrucât, prin urmare, Directiva 80/181/CEE ⁽⁴⁾ trebuie să fie modificată în consecință,⁽¹⁾ JO C 155, 14.6.1983, p. 10.⁽²⁾ JO C 242, 12.9.1983, p. 101.⁽³⁾ JO C 341, 19.12.1983, p. 1.⁽⁴⁾ JO L 39, 15.2.1980, p. 40.

ADOPTĂ PREZENTA DIRECTIVĂ:

Articolul 1

Anexa la Directiva 80/181/CEE se modifică după cum urmează:

1. La capitolul I punctul 1.1, definiția unității de lungime se înlocuiește cu următorul text:

„Unitatea de lungime

Metrul este lungimea traseului parcurs de lumină în vid timp de $1/299\,792\,458$ secunde.

[Cea de-a șaptesprezecea CGPM (1983) rezoluția 1].”.

2. La capitolul I punctul 4:

- (a) tabelul se completează după cum urmează:

„Mărimă	Unitate		
	Nume	Simbol	Valoare
Presiunea sângelui și presiunea altor fluide din corp	Milimetru de mercur	mm Hg(*)	1 mm Hg = 133,322 Pa
Secțiune eficace	Barn	b	1 b = 10^{-28} m ²

- (b) observația se înlocuiește cu următorul text:

„Prefixe și simbolurile acestora menționate la punctul 1.3 se pot utiliza în conexiune cu unitățile și simbolurile menționate anterior, cu excepția milimetrului de mercur și a simbolului acestuia. Cu toate acestea, multiplul 10^2 a este denumit «hectar».”

3. La capitolul II:

- (a) se elimină din tabel unitatea de măsură pentru presiunea sângelui;

- (b) observația se înlocuiește cu următorul text:

„Prefixe și simbolurile acestora menționate de capitolul I punctul 1.3 se pot utiliza în conexiune cu unitățile menționate anterior, cu excepția simbolului «g».”

Articolul 2

Statele membre pun în aplicare actele cu putere de lege și actele administrative necesare pentru a se conforma prezentei directive la 1 iulie 1985. Statele membre informează de îndată Comisia cu privire la aceasta.

Articolul 3

Prezenta directivă se adresează statelor membre.

Adoptată la Bruxelles, 18 decembrie 1984.

Pentru Consiliu

Președintele

J. BRUTON