

385L0001

3.1.85

EUROOPAN YHTEISÖJEN VIRALLINEN LEHTI

N:o L 2/11

NEUVOSTON DIREKTIIVI,**annettu 18 päivänä joulukuuta 1984,****mittayksiköjä koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä annetun direktiivin
80/181/ETY muuttamisesta****(85/1/ETY)**

EUROOPAN YHTEISÖJEN NEUVOSTO, joka

ottaa huomioon Euroopan talousyhteisön perustamissopimuksen ja erityisesti sen 100 artiklan,

ottaa huomioon komission ehdotuksen⁽¹⁾,ottaa huomioon Euroopan parlamentin lausunnon⁽²⁾,ottaa huomioon talous- ja sosiaalikomitean lausunnon⁽³⁾,

sekä katsoo, että

kansainvälisesti 17. yleinen paino- ja mittakonferenssi (CGPM) on muuttanut pituuden SI-yksikön määritelmän; yhteisön tasolla on tarpeen käyttää tätä uutta määritelmää,

Maailman terveysjärjestön suosituksessa 22 päivältä toukokuuta 1981 vaaditaan elohopeamillimetri säilytettäväksi kilopascalin lisäksi yksikkönä, jota käytetään verenpaineen ja muiden ruumiin nesteiden paineen mittaamiseen; on suotavaa, että yhteisö hyväksyy tämän ratkaisun,

barn on yksikkö, jota yleisesti käytetään ydinreaktioiden tehollisen poikkileikkauspinnan mittaamiseen; käytäntö osoittaa, että tätä erityistä yksikköä on vaikea korvata SI-yksiköllä; tämän takia on tarpeen sallia sen käyttö ydinvoiman alalla, ja

tämän takia direktiiviä 80/181/ETY⁽⁴⁾ on muutettava vastaavasti,⁽¹⁾ EYVL N:o C 155, 14.6.1983, s. 10⁽²⁾ EYVL N:o C 242, 12.9.1983, s. 101⁽³⁾ EYVL N:o C 341, 19.12.1983, s. 1⁽⁴⁾ EYVL N:o L 39, 15.2.1980, s. 40

ON ANTANUT TÄMÄN DIREKTIIVIN:

1 artikla

Muutetaan direktiivin 80/181/ETY liitettä seuraavasti:

1. korvataan pituuden yksikön määritelmä I luvun 1.1 kohdassa seuraavasti:

”Pituuden yksikkö

Metri on matkan pituus, jonka valo kulkee tyhjiössä aikavälissä $1/299\,792\,458$ sekuntia. (Seitsemästoista CGPM (1983), päätös 1).”;

2. I luvun 4 kohdassa:

- a) lisätään taulukkoon seuraava

”Suure	Yksikkö		
	Nimi	Tunnus	Arvo
Verenpaine ja ruumiin muiden nesteiden paine	Elohopeamillimetri	mm Hg(*)	1 mm Hg = 133,322 Pa
Tehollinen poikkileikkauspinta	barn	b	1 b = 10^{-28} m ² ”

- b) korvataan huomautus seuraavasti:

”Edellä 1.3 kohdassa mainittuja etuliitteitä ja niiden tunnuksia saa käyttää yhdessä näiden yksikköjen ja niiden tunnusten kanssa lukuun ottamatta elohopeamillimetriä ja sen tunnusta. Kerrannaista 10^2 a kutsutaan kuitenkin ”hehtaariksi”.

3. II luvussa

- a) poistetaan taulukosta verenpaineen mittayksikkö;

- b) korvataan huomautus seuraavasti:

”Edellä 1.3 kohdassa mainittuja etuliitteitä ja niiden tunnuksia saa käyttää yhdessä edellä mainittujen yksikköjen ja niiden tunnusten kanssa lukuun ottamatta tunnusta g.”

2 artikla

Jäsenvaltioiden on saatettava tämän direktiivin noudattamisen edellyttämät lait, asetukset ja hallinnolliset määräykset voimaan 1 päivänä heinäkuuta 1985. Niiden on ilmoitettava tästä komissiolle viipymättä.

3 artikla

Tämä direktiivi on osoitettu kaikille jäsenvaltioille.

Tehty Brysselissä 18 päivänä joulukuuta 1984.

Neuvoston puolesta
Puheenjohtaja
 J. BRUTON