



---

## 235

### **Wet van 26 april 2001 tot wijziging van de IJkwet ter implementatie van een wijziging van de Europese eenhedenrichtlijn**

---

Wij Beatrix, bij de gratie Gods, Koningin der Nederlanden, Prinses van Oranje-Nassau, enz. enz. enz.

Allen, die deze zullen zien of horen lezen, saluut! doen te weten:

Alzo Wij in overweging genomen hebben, dat het noodzakelijk is de IJkwet te wijzigen ter implementatie van richtlijn nr. 1999/103/EG van het Europees Parlement en de Raad van 24 januari 2000 (PbEG L 34) tot wijziging van richtlijn 80/181/EEG inzake de onderlinge aanpassing van de wetgevingen der lidstaten op het gebied van de meeteenheden;

Zo is het, dat Wij, de Raad van State gehoord, en met gemeen overleg der Staten-Generaal, hebben goedgevonden en verstaan, gelijk Wij goedgevonden en verstaan bij deze:

#### **ARTIKEL I**

De IJkwet<sup>1</sup> wordt als volgt gewijzigd:

A

Artikel 1 wordt als volgt gewijzigd:

1. In het derde lid komen de onderdelen h en i te luiden:

h. de radiaal: de vlakke hoek tussen twee stralen van een cirkel, die op de omtrek een boog afsnijden waarvan de lengte gelijk is aan die van de straal;

i. de steradiaal: de ruimtehoek van een kegel die, indien zijn top samenvalt met het middelpunt van een bol, een oppervlakte van die bol afsnijdt, gelijk aan die van een vierkant met een zijde van een lengte, gelijk aan die van de straal van de bol.

2. Na het vierde lid wordt een lid toegevoegd, dat luidt:

5. Indien de hoeveelheid stof wordt uitgedrukt in mol, worden de elementaire entiteiten, bedoeld in het derde lid, onder f, gespecificeerd in atomen, moleculen, ionen, elektronen, andere deeltjes of bepaalde groeperingen van andere deeltjes.

## B

Artikel 2 wordt als volgt gewijzigd:

1. In het eerste lid komt de eerste volzin te luiden:
  1. Bij algemene maatregel van bestuur wordt bepaald voor welke grootheden, waarvoor bij of krachtens artikel 1, eerste lid, meeteenheden zijn erkend, nationale standaarden worden beheerd of verwezenlijkt.
  2. In het tweede lid, het derde lid, onder a, en het vierde lid, wordt «meeteenheid» telkens vervangen door: grootheid.

## C

De tabel in artikel 4, eerste lid, komt te luiden:

Factor	Voorvoegsel	Symbool
$10^{24}$	yotta	Y
$10^{21}$	zetta	Z
$10^{18}$	exa	E
$10^{15}$	peta	P
$10^{12}$	tera	T
$10^9$	giga	G
$10^6$	mega	M
$10^3$	kilo	k
$10^2$	hecto	h
$10^1$	deca	da
$10^{-1}$	deci	d
$10^{-2}$	centi	c
$10^{-3}$	milli	m
$10^{-6}$	micro	$\mu$
$10^{-9}$	nano	n
$10^{-12}$	pico	p
$10^{-15}$	femto	f
$10^{-18}$	atto	a
$10^{-21}$	zepto	z
$10^{-24}$	yocto	y

## ARTIKEL II

1. Artikel I, onder A en C, treedt in werking met ingang van 8 februari 2001. Indien het Staatsblad waarin deze wet wordt geplaatst, wordt uitgegeven na 7 februari 2001, treden de artikelonderdelen die zijn genoemd in de eerste volzin, in werking met ingang van de dag na de datum van uitgifte van het Staatsblad waarin zij worden geplaatst, en werken zij terug tot en met 8 februari 2001.
2. Artikel I, onder B, treedt in werking op een bij koninklijk besluit te bepalen tijdstip.

Zie voor de behandeling in de Staten-Generaal:  
Kamerstukken II 1999/2000, 2000/2001, 27 175.  
Handelingen II 2000/2001, blz. 4243.  
Kamerstukken I 2000/2001, 27 175 (238, 238a).  
Handelingen I 2000/2001, zie vergadering d.d.  
24 april 2001.

<sup>1</sup> Stb. 1997, 693, laatstelijk gewijzigd bij de wet van 28 januari 1999, Stb. 30.

Lasten en bevelen dat deze in het Staatsblad zal worden geplaatst en dat alle ministeries, autoriteiten, colleges en ambtenaren wie zulks aangaat, aan de nauwkeurige uitvoering de hand zullen houden.

Gegeven te 's-Gravenhage, 26 april 2001

Beatrix

De Minister van Economische Zaken,  
A. Jorritsma-Lebbink

Uitgegeven de *negenentwintigste* mei 2001

De Minister van Justitie,  
A. H. Korthals