

STAATSBLOD VAN HET KONINKRIJK DER NEDERLANDEN

316 WET van 6 juni 1968 tot wijziging van de IJkwet 1937 (Stb. 627).

WIJ JULIANA, 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 wenselijk is de IJkwet 1937 (Stb. 627) te wijzigen;

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

Artikel 1

De IJkwet 1937 (Stb. 627) ¹⁾ wordt als volgt gewijzigd:

1.

Het opschrift van § 1 wordt gelezen:

„§ 1. Van de meeteenheden en aanduidingen daarvan”.

2.

Artikel 1 wordt gelezen:

„Artikel 1. 1. De erkende meeteenheden zijn:

a. de in het tweede lid genoemde eenheden van lengte, van massa, van tijd, van elektrische stroom, van thermodynamische temperatuur, van lichtsterkte, van vlakke hoek en van ruimtehoek;

b. de bij algemene maatregel van bestuur aangewezen meeteenheden, welke van de onder a bedoelde meeteenheden worden afgeleid of daarmee samenhangen.

2. De namen van de eenheden der hieronder genoemde grootheden, alsmede hun symbolen zijn:

grootheid:	naam	eenheid:	symbool
lengte	de meter		m
massa	het kilogram		kg
tijd	de seconde		s
elektrische stroom	de ampère		A
thermodynamische temperatuur	de kelvin		K
lichtsterkte	de candela		cd
vlakke hoek	de radiaal		rad
ruimtehoek	de steradiaal		sr

3. Verstaan wordt onder:

a. de meter: de lengte gelijk aan 1 650 763,73 golflengten, in het luchtledige, van de straling, overeenkomend met de overgang tussen de toestanden $2p_{10}$ en $5d_5$ van het atoom krypton 86;

b. het kilogram: de massa van het prototype van platina-iridium, dat door de Derde Algemene Conferentie voor maten en gewichten tot eenheid van massa is verklaard en dat wordt bewaard in het Internationale Bureau voor maten en gewichten te Sèvres bij Parijs;

c. de seconde: de tijdsduur van 9 192 631 770 perioden van de straling, overeenkomend met de overgang tussen de twee hyperfijn-niveaus van de grondtoestand van het atoom cesium 133;

d. de ampère: de constante elektrische stroom die, indien hij geleid wordt door twee evenwijdige, rechtlijnige en oneindig lange geleiders van te verwaarlozen cirkelvormige doorsnede, welke geplaatst zijn in het luchtledige op een onderlinge afstand van 1 meter, tussen deze twee geleiders voor elke meter lengte een kracht veroorzaakt gelijk aan 0,000 000 2 kilogram meter per secondekwadraat;

e. de kelvin: de thermodynamische temperatuur, die gelijk is aan het $1/273,16$ gedeelte van de thermodynamische temperatuur van het tripelpunt van water;

f. de candela: de lichtsterkte, in loodrechte richting, van een oppervlakte gelijk aan het $1/600\,000$ gedeelte van een vierkant met zijden van 1 meter van een integrale straler bij de stollingstemperatuur van platina onder een druk van 101 325 kilogram per meter secondekwadraat;

g. de radiaal: de hoek tussen twee stralen van een cirkel, welke op de omtrek een boog afsnijden die in lengte gelijk is aan de straal;

h. de steradiaal: de ruimtehoek binnen een kegeloppervlak, dat op een bol, waarvan het middelpunt samenvalt met de top van de kegel, een oppervlakte uitsnijdt die gelijk is aan die van een vierkant, dat de straal van de bol als zijde heeft.

4. De krachtens het eerste lid, onder b, aangewezen meeteenheden worden bij algemene maatregel van bestuur omschreven. Daarbij worden tevens de aanduidingen van die meeteenheden vastgesteld.”.

3.

Artikel 2 wordt gelezen:

„Artikel 2. Bij algemene maatregel van bestuur kunnen regelen worden gesteld ten aanzien van de standaarden van de in artikel 1, tweede lid, genoemde en de krachtens artikel 1, eerste lid, onder b, aangewezen meeteenheden.”.

4.

Artikel 3 vervalt.

5.

Artikel 4 wordt gelezen:

„Artikel 4. 1. Behoudens het bepaalde in het tweede lid, worden de nagenoemde decimale veelvouden en delen van de in artikel 1, tweede lid, genoemde meeteenheden, indien deze veelvouden en delen niet worden aangeduid door een getal voor de naam of het symbool van de betrokken meeteenheden, aangeduid door aan die naam of dat symbool een der volgende voorvoegsels, onderscheidenlijk symbolen te laten voorafgaan:

decimaal veelvoud/deel	voorvoegsel	symbool
1 000 000 000 000	tera	T
1 000 000 000	giga	G
1 000 000	mega	M
1 000	kilo	k
100	hecto	h
10	deca	da
0,1	deci	d
0,01	centi	c
0,001	milli	m
0,000 001	micro	μ
0,000 000 001	nano	n
0,000 000 000 001	pico	p
0,000 000 000 000 001	femto	f
0,000 000 000 000 000 001	atto	a

¹⁾ Laatstelijk gewijzigd bij de wet van 22 mei 1958 (Stb. 296).

2. Het duizendste deel van het kilogram is het gram, waarvan het symbool g is. De in het eerste lid bedoelde decimale veelvouden en delen van het kilogram, worden, indien zij niet worden aangeduid door een getal voor de naam of het symbool van deze meeteenheid, uitgedrukt in het gram.

3. Bij algemene maatregel van bestuur worden regelen gesteld omtrent de aanduiding van decimale veelvouden en delen van de in artikel 1, eerste lid, onder b, bedoelde meeteenheden.

4. Bij algemene maatregel van bestuur kunnen ten aanzien van erkende meeteenheden beperkingen in hun gebruik worden vastgesteld."

6

In artikel 5, eerste lid, wordt aan het slot in plaats van: „artikel 4" gelezen: „de artikelen 1 en 4".

7.

In het opschrift van § 2 wordt aan het slot toegevoegd: „en meetinstrumenten".

8.

Vóór artikel 6 wordt ingevoegd een nieuw artikel luidende:

„Artikel 5a. Voor de toepassing van het bij of krachtens deze wet bepaalde worden onder meetinstrumenten verstaan instrumenten ter bepaling van aantallen van meeteenheden, met uitzondering van die instrumenten, welke zijn ingericht of mede ingericht ter bepaling van lengte, van oppervlakte, van inhoud, van volume of van massa."

9.

Artikel 6 wordt als volgt gewijzigd:

a. in het derde en vijfde lid wordt na: „meetwerktuigen" en „meet- en weegwerktuigen" telkens ingevoegd: „en meetinstrumenten";

b. in het zesde lid wordt in plaats van „ter afmeting of afweging van bepaalde goederen" gelezen: „en meetinstrumenten in daarbij aangewezen gevallen".

10.

Aan artikel 7 wordt een nieuw lid toegevoegd, luidende:

„3. Bij algemene maatregel van bestuur kunnen verboden als in het eerste lid ten aanzien van de daar bedoelde plaatsen en met betrekking tot maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen vervat, worden gegeven:

a. met betrekking tot de daarbij aangewezen maten, gewichten, meet- of weegwerktuigen ten aanzien van daarbij aangewezen andere plaatsen, waar een beroep of bedrijf wordt uitgeoefend;

b. met betrekking tot de daarbij aangewezen meetinstrumenten ten aanzien van de daarbij aangewezen plaatsen, waar een beroep of bedrijf wordt uitgeoefend."

11.

Aan artikel 8 wordt een nieuw lid toegevoegd, luidende:

„3. Artikel 7, derde lid, is van overeenkomstige toepassing."

12.

Artikel 9 wordt gelezen:

„Artikel 9. Bij algemene maatregel van bestuur kunnen ten aanzien van daarbij aangewezen, ingevolge deze wet aan keuring onderworpen maten, gewichten, meet- of weegwerktuigen of meetinstrumenten voorschriften worden gegeven omtrent de wijze van opstelling en van gebruik."

13.

In artikel 10, eerste lid, wordt na „meet- en weegwerktuigen" ingevoegd: „en meetinstrumenten".

14.

Artikel 11 wordt als volgt gewijzigd:

a. aan het slot van het eerste lid wordt toegevoegd: „en meetinstrumenten";

b. na het eerste lid worden ingevoegd twee nieuwe leden, luidende:

„2. Individuele keuring heeft slechts plaats, nadat een model van het betrokken voorwerp ingevolge artikel 11a is onderzocht en toegelaten.

3. Onze Minister van Economische Zaken kan bepalen, dat het tweede lid niet geldt ten aanzien van door hem aangewezen maten, gewichten, meet- of weegwerktuigen of meetinstrumenten. Zijn beschikking wordt in de *Staatscourant* bekendgemaakt";

c. het huidige tweede lid wordt vierde lid; daarin wordt de aanhef gelezen: „De individuele keuring wordt " en wordt onderdeel b gelezen:

„b. alvorens de voorwerpen te gebruiken, na herstellingen of veranderingen, die een veranderde inhoud, een veranderd gewicht of onjuiste aanwijzingen ten gevolge zouden kunnen hebben, alsmede na schending van ijkmerken als in artikel 13 bedoeld";

d. het huidige derde lid wordt vijfde lid; daarin wordt na: „meet- en weegwerktuigen" ingevoegd: „en meetinstrumenten";

e. na het nieuwe vijfde lid wordt ingevoegd een nieuw lid, luidende:

„6. Bij of krachtens algemene maatregel van bestuur kunnen voorschriften worden gegeven, waaraan bij de aanvraag tot individuele keuring moet worden voldaan."

15.

Na artikel 11 wordt een nieuw artikel ingevoegd, luidende:

„Artikel 11a. 1. Een model wordt niet toegelaten, indien niet de redelijke verwachting bestaat, dat naar het model vervaardigde maten, gewichten, meet- of weegwerktuigen of meetinstrumenten aan de bij of krachtens artikel 6 gegeven voorschriften zullen voldoen.

2. Van de toelating van een model wordt een ondertekende en gedagtekende verklaring afgegeven volgens een door Ons vast te stellen formulier. In deze verklaring kan het voorschrift worden opgenomen, dat het model op een in de verklaring vermelde plaats moet worden bewaard. Bij de verklaring wordt een gewaarmerkt afschrift van de in het vijfde lid bedoelde tekeningen en beschrijving afgegeven.

3. De toelating van een model wordt ingetrokken, indien de bij of krachtens artikel 6 gegeven voorschriften zodanig zijn gewijzigd, dat het model onder de werking van de gewijzigde voorschriften niet zou zijn toegelaten.

4. De toelating van een model, dat ingevolge het tweede lid moet worden bewaard, wordt ingetrokken, indien het model verandering heeft ondergaan of verloren is gegaan en kan worden ingetrokken, indien het model niet op de plaats, vermeld in de in dat lid bedoelde verklaring, wordt bewaard.

5. Bij elke aanvraag om toelating van een model dienen te worden overgelegd tekeningen en een beschrijving, welke het model zo volledig mogelijk weergeven. Bij of krachtens algemene maatregel van bestuur worden voorschriften gegeven, waaraan bij elke aanvraag tot toelating van een model moet worden voldaan."

16.

In artikel 14, eerste en tweede volzin, wordt na: „meet- en weegwerktuigen" telkens ingevoegd: „en meetinstrumenten".

17.

De aanhef van artikel 16, eerste lid, wordt gelezen: „Maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen en meetinstrumenten, als-

mede modellen daarvan, kunnen op de in de artikelen 7, eerste en derde lid, 11a, tweede lid, en 15, tweede lid, bedoelde plaatsen te allen tijde”.

18.

Artikel 17 wordt als volgt gewijzigd:

a. in het eerste lid wordt na: „meetwerktuigen” ingevoegd: „en meetinstrumenten”;

b. in het vierde lid wordt na: „meet- en weegwerktuigen” ingevoegd: „en meetinstrumenten” en wordt in plaats van: „zoo mede van meetwerktuigen, bestemd voor metingen naar andere grondslagen dan de in deze wet genoemde” gelezen: „zoo mede van maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen en meetinstrumenten, ingericht ter meting naar andere dan de erkende meeteenheden”.

19.

In artikel 18 wordt in plaats van: „artikel 11, tweede lid” gelezen: „artikel 11, vierde lid”.

20.

Artikel 19 wordt als volgt gewijzigd:

a. de eerste volzin wordt gelezen:

„Wegens het onderzoek van modellen, het keuren en het herkeuren van voorwerpen en wegens het justeren van gewichten is onderscheidenlijk een onderzoekloon, een keurloon en een justeerloon verschuldigd.”;

b. in de tweede volzin wordt in plaats van: „dezer keur- en justeerlonen” gelezen: „van deze lonen”.

21.

Aan artikel 20 wordt een nieuw lid toegevoegd, luidende:

„3. Artikel 7, derde lid, is van overeenkomstige toepassing.”.

22.

Artikel 21 wordt als volgt gewijzigd:

a. voor de bestaande tekst wordt geplaatst: „1.”;

b. in het eerste lid, onder c, wordt in plaats van: „artikel 11, tweede lid onder b” gelezen: „artikel 11, vierde lid, onder b.”;

c. na het eerste lid wordt een nieuw lid toegevoegd, luidende:

„2. Artikel 7, derde lid, is van overeenkomstige toepassing.”.

23.

Artikel 22, eerste lid, wordt gelezen:

„1. Er is een dienst van het ijkwezen. De werkzaamheden, voortvloeiende uit het bij of krachtens deze wet bepaalde, worden door deze dienst verricht. Het hoofd van de dienst neemt de krachtens deze wet te nemen besluiten, voor zover bij of krachtens deze wet niet anders is bepaald.”.

24.

De artikelen 23—26 worden vervangen door een nieuw artikel, luidende:

„Artikel 23. Onze Minister van Economische Zaken regelt de inrichting, samenstelling en werkwijze van de in artikel 22 genoemde dienst. Zijn beschikking wordt in de *Staatscourant* bekendgemaakt.”.

25.

Artikel 27 wordt als volgt gewijzigd:

a. het tweede lid wordt gelezen:

„2. Overtreding van het bij of krachtens artikel 5, 7, eerste lid, onder b of c, of derde lid juncto eerste lid, onder b of c, 8, eerste lid, onder b, c, d of e, of derde lid juncto eerste lid, onder b, c of d, 9, 20 of 21 bepaalde wordt gestraft met een geldboete van ten hoogste vijftig gulden.”;

b. in het derde lid wordt onder a en b na: „weegwerktuigen” telkens ingevoegd: „of bij algemene maatregel van bestuur aangewezen meetinstrumenten”.

26.

Artikel 29 wordt als volgt gewijzigd:

a. het eerste lid wordt gelezen:

„1. Met het opsporen van de bij deze wet strafbaar gestelde feiten zijn behalve de in artikel 141 van het Wetboek van Strafvordering aangewezen ambtenaren belast de door Onze Minister van Economische Zaken aangewezen ambtenaren.”;

b. in het tweede lid wordt in de eerste volzin in plaats van: „de in artikel 7, eerste lid, bedoelde plaatsen” gelezen: „de in artikel 7, eerste en derde lid, 11a, tweede lid, en 15, tweede lid, bedoelde plaatsen”.

27.

Artikel 30 wordt als volgt gewijzigd:

a. in de eerste volzin wordt in plaats van: „Maten, gewichten en gasmeters” gelezen: „Maten en gewichten”;

b. in de tweede volzin wordt in plaats van: „tot een nader door Ons te bepalen tijdstip tot de in artikel 11 bedoelde herkeuring toegelaten” gelezen: „na de in artikel 11 bedoelde herkeuring goedgekeurd”;

c. in de derde volzin wordt in plaats van: „Tot dat tijdstip is op de aldus goedgekeurde voorwerpen” gelezen: „Op de aldus goedgekeurde voorwerpen is”.

Artikel II

Deze wet treedt in werking op een door Ons te bepalen tijdstip.

Lasten en bevelen, dat deze in het *Staatsblad* zal worden geplaatst, en dat alle Ministeriële Departementen, Autoriteiten, Colleges en Ambtenaren, wie zulks aangaat, aan de nauwkeurige uitvoering de hand zullen houden.

Gegeven ten Paleize Soestdijk, 6 juni 1968.

JULIANA.

De Minister van Economische Zaken,

L. DE BLOCK.

Uitgegeven de zevenentwintigste juni 1968.

De Minister van Justitie,

C. H. F. POLAK.

Zie voor de behandeling in de Staten-Generaal:

Bijl. Hand. II 1967, 9100;

Bijl. Hand. II 67/68, 9100; Hand. II 67/68, bladz. 1876—1890;

Bijl. Hand. I 67/68, 9100; Hand. I 67/68, bladz. 772.