

160

ZARZĄDZENIE PREZESA CENTRALNEGO URZĘDU JAKOŚCI I MIAR

z dnia 17 kwietnia 1971 r.

zmieniające zarządzenie w sprawie ustalenia definicji i oznaczeń legalnych jednostek miar oraz ustalenia pochodnych jednostek miar i jednostek miar dopuszczonych przejściowo do stosowania jako legalne.

Na podstawie art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 17 czerwca 1966 r. o miarach i narzędziach pomiarowych (Dz. U. Nr 23, poz. 148) oraz § 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 czerwca 1966 r. w sprawie ustalenia legalnych jednostek miar (Dz. U. z 1966 r. Nr 25, poz. 154 i z 1970 r. Nr 18, poz. 151) zarządza się, co następuje:

§ 1. W wykazie stanowiącym załącznik nr 1 do zarządzenia Prezesa Centralnego Urzędu Jakości i Miar z dnia 21 grudnia 1966 r. w sprawie ustalenia definicji i oznaczeń legalnych jednostek miar oraz ustalenia pochodnych jednostek miar i jednostek miar dopuszczonych przejściowo do stosowania jako legalne (Monitor Polski Nr 74, poz. 356) lp. 3, 5, 6, 34, 36 i 37 otrzymują brzmienie:

Lp.	Wielkość	Jednostka miary		Definicje i relacje między jednostkami	Wyrażenie jednostek pochodnych za pomocą jednostek podstawowych i uzupełniających	Uwagi
		Nazwa	Oznaczenie			
1	2	3	4	5	6	7
3	czas	sekunda*)	s*)	sekunda jest czasem równym 9 192 631 770 okresów promieniowania odpowiadającego przejściu między dwoma nadsubtelnymi poziomami stanu podstawowego atomu cezu 133		
5	temperatura termodynamiczna T, różnica temperatur	kelwin****)	K****)	kelwin, jednostka temperatury termodynamicznej, jest 1/273,16 częścią temperatury termodynamicznej punktu potrójnego wody		
6	światłość	kandela*)	cd*)	kandela jest światłością, którą ma w kierunku prostopadłym pole $(1/6) \cdot 10^{-8} \text{ m}^2$ powierzchni ciała doskonale czarnego w temperaturze krzepnięcia platyny pod ciśnieniem 101 325 N/m ²		
34	ciepło właściwe (właściwa pojemność cieplna)	dżul na kilogram i kelwin	J/(kg · K)	1J/(kg · K) = (1J/K) : 1 kg	1m ² · s ⁻² · K ⁻¹	
36	współczynnik przenikania lub wnikańia ciepła	wat na metr kwadratowy i kelwin	W/(m ² · K)	1W/(m ² · K) = (1W/m ²) : 1K	1 kg · s ⁻² · K ⁻¹	
37	współczynnik przewodzenia ciepła	wat na metr i kelwin	W/(m · K)	1W/(m · K) = (1 W/m ²) : (1 K/m)	1m · kg · s ⁻² · K ⁻¹	

*) wymienione w uchwałach XI Generalnej Konferencji Miar 1960 r.
****) " " XIII " " " 1967/68 r.

§ 2. W wykazie stanowiącym załącznik nr 2 do zarządzenia wymienionego w § 1 skreśla się lp. 84 i 85, a lp. 83, 89—91, 94—98, 129 otrzymują brzmienie:

Lp.	Wielkość	Nazwa jednostki miary	Oznaczenie	Definicje i relacje między jednostkami	Uwagi
1	2	3	4	5	6
83	temperatura t , różnica temperatur	stopień Celsjusza	°C	dla różnicy temperatur $1^{\circ}\text{C} = 1\text{ K}$	$\{t\}^{\circ}\text{C} = \{T\}_{\text{K}} - 273,15$
89 90 91	ciepło właściwe (właściwa pojemność cieplna)	erg na gram i kelwin kaloria na gram i kelwin kilokaloria na kilogram i kelwin	erg/(g·K) cal/(g·K) kcal/(kg·K)	$1\text{ erg}/(\text{g}\cdot\text{K}) = 10^{-4}\text{ J}/(\text{kg}\cdot\text{K})$ $1\text{ cal}/(\text{g}\cdot\text{K}) = 4186,8\text{ J}/(\text{kg}\cdot\text{K})$ (dokładnie) $1\text{ kcal}/(\text{kg}\cdot\text{K}) = 4186,8\text{ J}/(\text{kg}\cdot\text{K})$ (dokładnie)	
94 95 96	współczynnik przenikania lub wnikańia ciepła	erg na centymetr kwadratowy, sekundę i kelwin kaloria na centymetr kwadratowy, sekundę i kelwin kilokaloria na metr kwadratowy, godzinę i kelwin	erg/(cm ² ·s·K) cal/(cm ² ·s·K) kcal/(m ² ·h·K)	$1\text{ erg}/(\text{cm}^2\cdot\text{s}\cdot\text{K}) = 10^{-8}\text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ (dokładnie) $1\text{ cal}/(\text{cm}^2\cdot\text{s}\cdot\text{K}) = 41\,868\text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ (dokładnie) $1\text{ kcal}/(\text{m}^2\cdot\text{h}\cdot\text{K}) = 1,163\text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ (dokładnie)	
97 98	współczynnik przewodzenia ciepła	erg na centymetr, sekundę i kelwin kaloria na centymetr, sekundę i kelwin	erg/(cm·s·K) cal/(cm·s·K)	$1\text{ erg}/(\text{cm}\cdot\text{s}\cdot\text{K}) = 10^{-8}\text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ $1\text{ cal}/(\text{cm}\cdot\text{s}\cdot\text{K}) = 418,68\text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ (dokładnie)	
129	molowa pojemność cieplna, entropia molowa	dżul na mol i kelwin	J/(mol·K)	$1\text{ J}/(\text{mol}\cdot\text{K}) = (1\text{ J}/\text{mol}) : 1\text{ K}$	

§ 3. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem ogłoszenia.

Prezes Centralnego Urzędu Jakości i Miar: w z. *T. Podgórski*

161

OBWIESZCZENIE PREZESA NARODOWEGO BANKU POLSKIEGO

z dnia 1 maja 1971 r.

w sprawie kursów dewiz i pieniędzy zagranicznych.

Na podstawie art. 12 pkt 5 ustawy dewizowej z dnia 28 marca 1952 r. (Dz. U. Nr 21, poz. 133) ogłasza się tabelę kursów nr 5/71, stanowiącą załącznik do obwieszczenia.

Tabela kursów zawarta w załączniku obowiązuje od dnia 1 maja 1971 r. Jednocześnie traci moc tabela kursów nr 4/71,

stanowiąca załącznik do obwieszczenia Prezesa Narodowego Banku Polskiego z dnia 1 kwietnia 1971 r. w sprawie kursów dewiz i pieniędzy zagranicznych (Monitor Polski Nr 19, poz. 131).

Prezes Narodowego Banku Polskiego: *L. Siemiątkowski*