

## Projekt

## ROZPORZĄDZENIE

z dnia ... 2024 r.,

**zmieniające rozporządzenie Ministerstwa Przemysłu i Handlu nr 345/2002 ustanawiające przyrządy do pomiaru podlegające obowiązkowej legalizacji i przyrządy do pomiaru podlegające homologacji typu, ze zmianami**

Zgodnie z art. 27 ustawy nr 505/1990 o metrologii, zmienionej ustawą nr 119/2000, ustawą nr 137/2002 i ustawą nr 85/2015, Ministerstwo Przemysłu i Handlu ustanawia, co następuje:

## Artykuł I

W rozporządzeniu nr 345/2002 ustanawiającym przyrządy do pomiaru podlegające obowiązkowej legalizacji i przyrządy do pomiaru podlegające homologacji typu, zmienionym rozporządzeniem nr 65/2006, rozporządzeniem nr 259/2007, rozporządzeniem nr 204/2010, rozporządzeniem nr 285/2011 i rozporządzeniem nr 120/2015 wprowadza się następujące zmiany:

1. W art. 2 zdanie trzecie otrzymuje brzmienie:

„Homologacji typu nie podlegają również: zespoły pomiarowe taksometrów, kolby miarowe, biurety i pipety o klasie dokładności A i AS, cylindry objętościowe o klasie dokładności A, zbiorniki stacjonarne stosowane jako mierniki objętości, tachografy w transporcie drogowym, napinacze do betonu sprężonego i kotew gruntowych, mierniki ekspozycji akustycznej i butyrometry”.

2. Załącznik otrzymuje brzmienie:

„Załącznik do rozporządzenia nr 345/2002

**Wykaz określonych typów przyrządów do pomiaru**

| Pozycja    | Dziedzina pomiaru, typ przyrządu do pomiaru         | Okres<br>ważności<br>legalizacji | Wydany<br>certyfikat<br>legalizacji |
|------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| <b>1</b>   | <b>PRZYRZĄDY DO POMIARU WARTOŚCI GEOMETRYCZNYCH</b> |                                  |                                     |
| <b>1.1</b> | <b>Miary materialne</b>                             |                                  |                                     |

|            |                                                                                                        |                |     |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|
| 1.1.1      | Mierniki długości i masy                                                                               | 5 lat          | nie |
| 1.1.2      | Mierniki pojemności                                                                                    | bez ograniczeń | nie |
| <b>1.2</b> | <b>Przyrządy do pomiaru wymiarów</b>                                                                   |                |     |
| 1.2.1      | Przyrządy do pomiaru długości materiałów w zwojach                                                     | 2 lata         | nie |
| 1.2.2      | Wielowymiarowe przyrządy do pomiaru                                                                    | 2 lata         | nie |
| <b>1.3</b> | <b>Pozostałe przyrządy do pomiaru długości i objętości</b>                                             |                |     |
| 1.3.1      | Automatyczne mierniki poziomu w zbiornikach stacjonarnych                                              |                |     |
|            | a) automatyczne mierniki poziomu bez automatycznej kontroli parametrów metrologicznych                 | 2 lata         | tak |
|            | b) automatyczne mierniki poziomu z automatyczną kontrolą parametrów metrologicznych                    | 4 lata         | tak |
| 1.3.2      | Kolby miarowe, biurety, pipety miarowe o klasie A i AS stosowane do kontroli objętości                 | bez ograniczeń | nie |
| 1.3.3      | Cylindry miarowe o klasie dokładności A używane do kontroli objętości                                  | bez ograniczeń | nie |
| 1.3.4      | Beczki transportowe stałego kształtu wykonane z materiałów odpornych na korozję                        | bez ograniczeń | nie |
| 1.3.5      | Zbiorniki transportowe (cysterny) do cieczy                                                            |                |     |
|            | a) zbiorniki transportowe z jednym lub więcej oznaczeniem objętości                                    | 4 lata         | nie |
|            | b) zbiorniki transportowe z automatycznymi miernikami poziomu                                          | 2 lata         | nie |
| 1.3.6      | Zamontowane na stałe zbiorniki zasobnikowe używane jako przyrządy do pomiaru objętości                 |                |     |
|            | a) zbiorniki chłodnicze i zasobnikowe do mleka                                                         | 4 lata         | tak |
|            | b) drewniane beczki nieprzeznaczone do transportu                                                      | 5 lat          | nie |
|            | c) beczki nieprzeznaczone do transportu wykonane z innych materiałów                                   | 10 lat         | nie |
|            | d) zbiorniki z wyłączeniem betonowych i murowanych zbiorników zasobnikowych                            | 10 lat         | tak |
| 1.3.7      | Przyrządy do pomiaru alkoholu wykorzystywane do pomiaru ilości wyprodukowanego alkoholu <sup>[1]</sup> | 3 lata         | tak |

Uwaga:

[1] Rozporządzenie nr 150/2008 w sprawie monitorowania produkcji i obrotu alkoholem oraz w sprawie wykonania innych przepisów ustawy o alkoholu, zmienionej rozporządzeniem nr 8/2022

## **2 MIERNIKI NATĘŻENIA PRZEPŁYWU I ILOŚCI PRZEPŁYWU**

### **2.1 Mierniki natężenia przepływu i ilości przepływu cieczy**

#### **2.1.1 Mierniki ilości przepływu wody**

|                                                                                            |       |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|
| a) mierniki ilości przepływu zimnej wody pitnej i ciepłej wody<br>— wodomierze mechaniczne | 5 lat | nie |
| b) mierniki ilości przepływu zimnej wody pitnej i ciepłej wody<br>— wodomierze statyczne   | 8 lat | nie |
| c) przepływomierze wody – wodomierze inne niż te, o których<br>mowa w lit. a) i b)         | 5 lat | nie |

|                                                                                                   |        |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|
| 2.1.2 Przyrządy i układy do pomiaru ilości przepływu cieczy innych niż<br>woda lub gazy skroplone | 2 lata | nie |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|

|                                                                           |       |     |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|-----|
| 2.1.3 Przyrządy i układy do pomiaru ilości przepływu gazów<br>skroplonych | 1 rok | nie |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|-----|

#### **2.1.4 Elementy przyrządów i układów do pomiaru przepływu cieczy, które nie są integralnymi częściami przyrządów i układów do pomiaru zgodnie z ppkt 2.1.1 lub 2.1.2 lub 2.1.3**

|                                            |        |     |
|--------------------------------------------|--------|-----|
| a) przetworniki ciśnienia                  | 2 lata | nie |
| b) czujniki temperatury                    | 4 lata | nie |
| c) czujniki temperatury z przetwornikiem   | 2 lata | nie |
| d) przepływowe gęstościomierze oscylacyjne | 1 rok  | nie |

### **2.2 Mierniki natężenia przepływu i ilości przepływu gazu**

#### **2.2.1 Przyrządy i układy do pomiaru natężenia przepływu i ilości przepływu gazu oraz ich części składowe**

|                                                                                  |                       |     |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----|
| a) gazomierze membranowe (w tym gazomierze z mechaniczną<br>korektą temperatury) | 10 lat <sup>[2]</sup> | nie |
| b) przepływomierze masowe Coriolisa                                              | 5 lat <sup>[3]</sup>  | nie |
| c) gazomierze turbinowe                                                          | 5 lat                 | nie |
| d) gazomierze rotorowe                                                           | 5 lat                 | nie |

|                                                |                      |     |
|------------------------------------------------|----------------------|-----|
| e) gazomierze ultradźwiękowe                   | 5 lat <sup>[4]</sup> | nie |
| f) gazomierze termiczno-masowe                 | 2 lata               | nie |
| g) kompaktowe i zespolone liczniki ilości gazu | 5 lat <sup>[5]</sup> | nie |

Alternatywnie w przypadku zespolonych kalkulatorów gazu można zastosować weryfikację oddzielnych elementów:

|                                                                                                       |        |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|
| i. jednostka oceny                                                                                    | 5 lat  | nie |
| ii. czujnik temperatury                                                                               | 4 lata | nie |
| iii. czujnik temperatury z przetwornikiem                                                             | 2 lata | nie |
| iv. przetwornik ciśnienia                                                                             | 2 lata | nie |
| h) czujniki natężenia przepływu z elementem podstawowym                                               | 5 lat  | nie |
| i) jednostki oceny                                                                                    | 5 lat  | nie |
| j) przetworniki ciśnienia statycznego                                                                 | 2 lata | nie |
| k) różnicowe przetworniki ciśnienia                                                                   | 1 rok  | nie |
| l) czujniki temperatury                                                                               | 4 lata | nie |
| m) czujniki temperatury z przetwornikiem                                                              | 2 lata | nie |
| d) mierniki gęstości i gęstości względnej                                                             | 1 rok  | nie |
| 2.2.2 Mierniki natężenia przepływu sprężonego gazu i zespoły pomiarowe do napędu pojazdów silnikowych | 1 rok  | nie |

Uwaga:

[2] Na podstawie dodatniego wyniku statystycznego badania próby określonego zestawu gazomierzy membranowych do wielkości G6, okres ważności legalizacji gazomierzy tego zestawu wydłuża się o pięć lat.

[3] Okres ważności legalizacji jest ważny pod warunkiem, że został on poddany skróconemu badaniu z wynikiem pozytywnym w trzecim roku ważności legalizacji.

[4] Na podstawie dodatniego wyniku statystycznego badania próby określonego zestawu gazomierzy ultradźwiękowych do wielkości G6, okres ważności legalizacji gazomierzy tego zestawu wydłuża się o trzy lata.

[5] Okres ważności legalizacji jest ważny pod warunkiem, że licznik ilości gazu został poddany skróconemu badaniu z wynikiem pozytywnym w trzecim roku ważności legalizacji.

### 3 PRZYRZĄDY DO POMIARU WARTOŚCI MECHANICZNYCH

### 3.1 Przyrządy do pomiaru masy

|       |                                                                                                                                                                                                         |        |     |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|
| 3.1.1 | Wagi                                                                                                                                                                                                    | 2 lata | nie |
| 3.1.2 | Wagi nieautomatyczne                                                                                                                                                                                    |        |     |
|       | a) Wagi o klasie I, II i III                                                                                                                                                                            | 2 lata | nie |
|       | b) Wagi o klasie III stosowane do ważenia piasku, kruszywa naturalnego, stałych odpadów komunalnych, materiałów podlegających recyklingowi, gruzu budowlanego, kruszonych kopalin oraz zaprawy i betonu | 2 lata | nie |
|       | c) wagi do określania obciążenia osi lub kół taboru kolejowego                                                                                                                                          | 3 lata | nie |
|       | d) wagi do statycznego ważenia pojazdów                                                                                                                                                                 | 1 rok  | tak |
| 3.1.3 | Wagi automatyczne                                                                                                                                                                                       |        |     |
|       | a) wagi kolejowe do ważenia taboru w ruchu                                                                                                                                                              | 2 lata | nie |
|       | b) wagi do ważenia piasku, kruszywa naturalnego, stałych odpadów komunalnych, materiałów podlegających recyklingowi, gruzu budowlanego, kruszonych kopalin oraz zaprawy i betonu                        | 1 rok  | nie |
|       | c) wagi do ważenia kontrolnego pojazdów przy niskich prędkościach <sup>[6]</sup>                                                                                                                        | 1 rok  | tak |
|       | d) wagi do ważenia kontrolnego pojazdów przy wysokich prędkościach <sup>[6]</sup>                                                                                                                       | 1 rok  | tak |
|       | e) wagi sumowania ciągłego                                                                                                                                                                              | 2 lata | nie |
|       | f) wagi porcjujące                                                                                                                                                                                      | 2 lata | nie |
|       | g) wagi dozujące                                                                                                                                                                                        | 2 lata | nie |
|       | h) wagi sumowania nieciągłego                                                                                                                                                                           | 2 lata | nie |
| 3.1.4 | Automatyczne i nieautomatyczne wagi stosowane przez operatorów zakładów pakujących do pomiaru rzeczywistej zawartości paczkowanego produktu                                                             | 1 rok  | nie |
| 3.1.5 | Testery zbóż                                                                                                                                                                                            | 2 lata | nie |

Uwaga:

[6] Ustawa nr 13/1997 o drogach, z późniejszymi zmianami.

### **3.2 Mechaniczne przyrządy do pomiaru ruchu**

|       |                                                                                     |                                  |     |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----|
| 3.2.1 | Prędkościomierze drogowe wykorzystywane do przestrzegania przepisów ruchu drogowego | 1 rok                            | tak |
| 3.2.2 | Tachografy w transporcie drogowym                                                   |                                  |     |
|       | a) analogowe                                                                        | 2 lata<br>od daty<br>legalizacji | nie |
|       | b) cyfrowe                                                                          | 2 lata<br>od daty<br>legalizacji | nie |
| 3.2.3 | Zespoły pomiarowe taksometrów taksówek                                              | 2 lata                           | nie |

### **3.3 Manometry**

|       |                                                                                                                                                                            |        |     |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|
| 3.3.1 | Tonometry okulistyczne                                                                                                                                                     |        |     |
|       | a) wymagające kontaktu mechanicznego                                                                                                                                       | 1 rok  | nie |
|       | b) bezkontaktowe i wymagające kontaktu elektronicznego                                                                                                                     | 2 lata | nie |
| 3.3.2 | Przyrządy do pomiaru ciśnienia krwi                                                                                                                                        | 2 lata | nie |
| 3.3.3 | Manometry do opon w drogowych pojazdach silnikowych, z wyłączeniem manometrów stosowanych wyłącznie do pomiaru ciśnienia w oponach przez użytkowników pojazdów silnikowych | 2 lata | nie |

### **3.4 Siłomierze**

|       |                                                   |            |     |
|-------|---------------------------------------------------|------------|-----|
| 3.4.1 | Napinacze do betonu sprężonego i kotew gruntowych | 6 miesięcy | tak |
|-------|---------------------------------------------------|------------|-----|

## **4 PRZYRZĄDY DO POMIARU WARTOŚCI CIEPLNYCH**

### **4.1 Termometry i ciepłomierze**

|       |                                                       |        |     |
|-------|-------------------------------------------------------|--------|-----|
| 4.1.1 | Elektroniczne termometry medyczne wymagające kontaktu | 2 lata |     |
| 4.1.2 | Ciepłomierze i ich elementy                           |        |     |
|       | a) ciepłomierze kompaktowe                            | 5 lat  | nie |
|       | b) czujniki przepływu i mierniki wycieku              | 5 lat  | nie |

|       |                                                                                                                                                                |                |     |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|
|       | c) czujniki temperatury                                                                                                                                        | 5 lat          | nie |
|       | d) czujniki temperatury z przetwornikiem                                                                                                                       | 2 lata         | nie |
|       | e) przetworniki ciśnienia                                                                                                                                      | 2 lata         | nie |
|       | f) jednostki oceny ciepłomierzy zespolonych                                                                                                                    | 5 lat          | nie |
| 4.1.3 | Termometry do kontroli temperatury określone w przepisach dotyczących żywności <sup>[7]</sup> wykorzystywane przez organy kontrolne                            | 2 lata         | nie |
| 4.1.4 | Termometry do kontroli temperatury otoczenia i ciepłej wody o wartości podziałki skali 0,1 °C lub wyższej <sup>[8]</sup> wykorzystywane przez organy kontrolne |                |     |
|       | a) szkło                                                                                                                                                       | bez ograniczeń | nie |
|       | b) elektroniczne                                                                                                                                               | 2 lata         | nie |
| 4.1.5 | Mierniki temperatury stosowane na zbiornikach stacjonarnych do konwersji na warunki odniesienia                                                                |                |     |
|       | a) czujniki temperatury                                                                                                                                        | 4 lata         | nie |
|       | b) czujniki temperatury z przetwornikiem                                                                                                                       | 2 lata         | nie |

Uwaga:

[7] Na przykład rozporządzenie nr 366/2005 w sprawie wymogów dotyczących niektórych mrozonek oraz rozporządzenie nr 137/2004 w sprawie wymogów higieny w odniesieniu do usług gastronomicznych i zasad higieny operacyjnej w odniesieniu do działań o poważnym znaczeniu epidemiologicznym, zmienione rozporządzeniem nr 602/2005 lub rozporządzeniem nr 121/2023 w sprawie wymogów dotyczących żywności.

[8] Rozporządzenie nr 194/2007 ustanawiające zasady ogrzewania i dostarczania ciepłej wody, szczególne wskaźniki zużycia energii cieplnej do celów ogrzewania i przygotowania ciepłej wody oraz wymagania dotyczące wyposażenia wewnętrznych urządzeń termicznych budynków wraz z urządzeniami regulującymi i rejestrującymi dostawę energii cieplnej, zmienione rozporządzeniem nr 237/2014.

## 5 PRZYRZĄDY DO POMIARU WARTOŚCI ELEKTRYCZNYCH

### 5.1 Przyrządy do pomiaru wartości elektrycznych

#### 5.1.1 Indukcyjne mierniki dla prądu przemiennego

|                                                                              |                       |     |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----|
| a) do pomiaru energii elektrycznej w bezpośrednim połączeniu                 | 16 lat <sup>[9]</sup> | nie |
| b) do pomiaru energii elektrycznej w połączeniu z przekładnikami pomiarowymi | 5 lat                 | nie |

#### 5.1.2 Statyczne mierniki dla prądu przemiennego

|        |                                                                              |                       |     |
|--------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----|
|        | a) do pomiaru energii elektrycznej w bezpośrednim połączeniu                 | 12 lat <sup>[9]</sup> | nie |
|        | b) do pomiaru energii elektrycznej w połączeniu z przekładnikami pomiarowymi | 5 lat                 | nie |
| 5.1.3  | Przekładniki do pomiaru prądu i napięcia                                     |                       |     |
|        | a) indukcyjne mierniki w połączeniu z licznikami prądu                       | bez ograniczeń        | nie |
|        | b) pojemnościowe w połączeniu z licznikami prądu                             | 5 lat                 | nie |
| 5.1.4. | Przyrządy i systemy do pomiaru do stacji ładowania                           | 4 lata                | nie |

Uwaga:

[9] Na podstawie dodatniego wyniku statystycznego badania próby określonego zestawu liczników prądu okres ważności legalizacji liczników prądu tego zestawu wydłuża się o cztery lata.

## **6 PRZYRZĄDY DO POMIARU WARTOŚCI OPTYCZNYCH**

### **6.1 Przyrządy do pomiaru wartości fotometrycznych**

|       |             |        |     |
|-------|-------------|--------|-----|
| 6.1.1 | Luksomierze | 2 lata | tak |
|-------|-------------|--------|-----|

## **7 PRZYRZĄDY DO POMIARU CZASU, CZĘSTOTLIWOŚCI I WARTOŚCI AKUSTYCZNYCH**

### **7.1 Mierniki ciśnienia akustycznego**

|       |                                                                                                        |        |     |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|
| 7.1.1 | Przyrządy do pomiaru dźwięku i układy pomiarowe o funkcji miernika lub analizatora dźwięku klasy 1 i 2 | 2 lata | tak |
| 7.1.2 | Audiometry tonowe                                                                                      | 2 lata | tak |
| 7.1.3 | mierniki ekspozycji akustycznej                                                                        | 2 lata | tak |

## **8 PRZYRZĄDY DO POMIARU WARTOŚCI FIZYKOCHemiczNYCH**

### **8.1 Gęstościomierze**



|            |                                                                                                                                                            |                       |     |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----|
| 8.1.1      | Gęstościomierze laboratoryjne o wartości podziałki skali mniejszej niż $1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-3}$ z wyłączeniem gęstościomierzy gleby (Casagrande) | bez ograniczeń        | tak |
| 8.1.2      | Alkoholomierze laboratoryjne o wartości podziałki skali $\leq 0,2 \%$                                                                                      | bez ograniczeń        | tak |
| 8.1.3      | Sacharymetry laboratoryjne o wartości podziałki skali $0,1 \%$                                                                                             | bez ograniczeń        | tak |
| 8.1.4      | Mierniki laboratoryjne muszą mieć wartość podziałki skali $0,2 \text{ kg hl}^{-1}$                                                                         | bez ograniczeń        | tak |
| 8.1.5      | Laboratoryjne gęstościomierze mleka o wartości podziałki skali $\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-3}$                                                   | bez ograniczeń        | tak |
| 8.1.6      | Oscylacyjne gęstościomierze laboratoryjne z możliwością wygrzewania próbki lub automatycznej korekty temperatury                                           | 1 rok                 | tak |
| <b>8.2</b> | <b>Przyrządy do pomiaru wilgotności ciał stałych</b>                                                                                                       |                       |     |
| 8.2.1      | Mierniki wilgotności do zbóż i nasion oleistych                                                                                                            | 1 rok                 | tak |
| <b>8.3</b> | <b>Przyrządy do pomiaru składu chemicznego</b>                                                                                                             |                       |     |
| 8.3.1      | Procesowe chromatografy gazowe do oznaczania wartości energetycznej gazów zasobnych w energię i ich mieszanin                                              | 1 rok                 | tak |
| 8.3.2      | Układy pomiarowe do oznaczania wartości energetycznej gazów zasobnych w energię i ich mieszanin                                                            | 5 lat <sup>[10]</sup> | tak |
| 8.3.3      | Analizatory składu chemicznego gazów zasobnych w energię i ich mieszanin                                                                                   | 1 rok                 | tak |
| 8.3.4      | Analizatory alkoholu w wydychanym powietrzu                                                                                                                | 1 rok                 | tak |

Uwaga:

[10] Okres ważności legalizacji jest ważny pod warunkiem, że układ pomiarowy został poddany skróconemu badaniu z wynikiem pozytywnym w każdym roku legalizacji.

#### **8.4 Pozostałe przyrządy do pomiaru wartości fizykochemicznych**

|       |             |                |     |
|-------|-------------|----------------|-----|
| 8.4.1 | Butyrometry | bez ograniczeń | nie |
|-------|-------------|----------------|-----|

### **9 PRZYRZĄDY DO POMIARU DLA FIZYKI ATOMOWEJ I JĄDROWEJ**

|      |                                                                                                                                                                                                                                          |        |     |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|
| 9.1  | Mierniki wielkości aktywności <sup>[11]</sup> dla aerozoli, gazów i cieczy uwalnianych w miejscu pracy                                                                                                                                   | 2 lata | nie |
| 9.2  | Mierniki pomiaru wielkości aktywności wykorzystywane do kontroli zawartości nuklidów promieniotwórczych w ciałach stałych, przedmiotach i urządzeniach uwalnianych w miejscu pracy                                                       | 2 lata | nie |
| 9.3  | Mierniki pomiaru wielkości aktywności wykorzystywane do określenia zawartości nuklidów promieniotwórczych w środowisku                                                                                                                   | 2 lata | nie |
| 9.4  | Przyrządy do pomiaru aktywności wielkości dozymetrycznych <sup>[12]</sup> wykorzystywane do kontroli zgodności z kryteriami określonymi w granicach i warunkach urządzenia jądrowego                                                     | 2 lata | nie |
| 9.5  | Przyrządy do pomiaru aktywności i wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do kontroli zgodności z kryteriami określonymi w granicach i warunkach postępowania z odpadami jądrowymi                                                      | 2 lata | nie |
| 9.6  | Przyrządy do pomiaru częstotliwości impulsów, aktywności i wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do wczesnego wykrywania odchyleń od normalnego działania pracy w celu zapobieżenia wystąpieniu lub rozwojowi wypadku radiologicznego | 2 lata | nie |
| 9.7  | Przyrządy do pomiaru aktywności i wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do monitorowania sytuacji radiacyjnej w trakcie i po wystąpieniu wypadku radiologicznego                                                                      | 2 lata | nie |
| 9.8  | Przyrządy do pomiaru aktywności i wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do określenia dawek jednostkowych, w tym dawek jednostkowych wynikających z przypadkowego narażenia                                                           | 1 rok  | nie |
| 9.9  | Przyrządy do pomiaru aktywności środków diagnostycznych i terapeutycznych podawanych pacjentom in vivo                                                                                                                                   | 1 rok  | nie |
| 9.10 | Przyrządy do pomiaru wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do określania dawek diagnostycznych i terapeutycznych stosowanych w napromieniowaniu medycznym                                                                             | 2 lata | nie |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |     |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|
| 9.11 | Mierniki aktywności objętościowej dla naturalnych nuklidów promieniotwórczych w powietrzu, równoważnej aktywności objętościowej radonu <sup>[13]</sup> i wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do zapobiegania przenikaniu radonu do budynków oraz do ochrony przed narażeniem na działanie naturalnych nuklidów promieniotwórczych w budynkach i miejscach pracy, w których może wystąpić zwiększone narażenie na działanie naturalnego źródła promieniowania i w których może wystąpić podwyższone narażenie na promieniowanie radonu | 2 lata | nie |
| 9.12 | Mierniki wielkości aktywności wykorzystywane do kontroli zawartości naturalnych nuklidów promieniotwórczych w materiałach budowlanych i wodzie pitnej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 lata | nie |
| 9.13 | Mierniki wielkości aktywności wykorzystywane do kontroli zawartości nuklidów promieniotwórczych w żywności i mierniki wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do rutynowych i legalizacyjnych pomiarów w napromieniowaniu żywności                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 lata | nie |
| 9.14 | Przyrządy do pomiaru częstotliwości impulsów, aktywności i wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do zapobiegania i wykrywania niedozwolonych działań związanych z materiałami rozszczepialnymi i innymi materiałami promieniotwórczymi                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2 lata | nie |
| 9.15 | Przyrządy do pomiaru częstotliwości impulsów, aktywności i wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do wykrywania i identyfikacji źródła nuklidów promieniotwórczych podczas poszukiwania niekontrolowanego źródła przez operatorów zakładów, w których przeprowadza się wytopianie, zbieranie i przetwarzanie złomu oraz operatorów spalarni i współspalarni odpadów                                                                                                                                                                      | 2 lata | nie |
| 9.16 | Spektrometry aktywności wykorzystywane do kontroli zawartości nuklidów promieniotwórczych w produktach metalurgicznych i radiofarmaceutykach                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2 lata | nie |

Uwaga:

[11] Wielkość aktywności określono w normie ČSN EN ISO 80000-10:2013.

[12] Wielkości dozymetryczne określono w normie ČSN EN ISO 80000-10:2013 oraz w sprawozdaniu ICRU nr 51.

[13] Równoważną wielkość aktywności radonu zdefiniowano w sprawozdaniu ICRU nr 88.”.

## Artykuł II

### **Przepisy przejściowe**

1. Legalizacja określonych przyrządów do pomiaru na okres określony w rozporządzeniu nr 345/2002, zmienionego przed datą wejścia w życie niniejszego rozporządzenia, pozostaje w mocy przez okres ważności legalizacji zgodnie z rozporządzeniem nr 345/2002, zmienionym przed datą wejścia w życie niniejszego rozporządzenia.

2. Typy przyrządów do pomiaru wymienione w załączniku w ppkt 1.2.2, 1.3.3, 1.3.5 lit. b), 2.1.1 lit. c), 2.2.1 lit. f), 2.2.2, 4.1.5, 5.1.4, 8.1.6, 8.3.2 i 8.3.3 rozporządzenia nr 345/2002, zmienionego przed datą wejścia w życie niniejszego rozporządzenia, podlegają obowiązkowej homologacji i legalizacji typu od dnia 1 stycznia 2026 r., z wyjątkiem przyrządów i układów do pomiaru przepływu sprężonego gazu ziemnego do napędu pojazdów silnikowych zgodnie z ppkt 2.2.2 załącznika do rozporządzenia nr 345/2002, zmienionego niniejszym rozporządzeniem.

### **Artykuł III**

#### **Przepisy końcowe**

Niniejsze rozporządzenie zostało notyfikowane zgodnie z dyrektywą (UE) 2015/1535 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 9 września 2015 r. ustanawiającą procedurę udzielania informacji w dziedzinie przepisów technicznych oraz zasad dotyczących usług społeczeństwa informacyjnego.

### **Artykuł IV**

#### **Data wejścia w życie**

Niniejsze rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 1 lipca 2024 r.

Minister