



DZIENNIK URZĘDOWY MIAR I PROBIERNICTWA

Warszawa, dnia 29 kwietnia 1994 r.

Nr 4

TREŚĆ:
Poz.

ZARZĄDZENIA

- | | | | |
|-----|--|----|------|
| 7 - | Nr 10 Prezesa Głównego Urzędu Miar z dnia 15 kwietnia 1994 r. w sprawie ustalenia trybu postępowania przy zatwierdzaniu typu przyrządów pomiarowych | 57 | IT u |
| 8 - | Nr 12 Prezesa Głównego Urzędu Miar z dnia 22 kwietnia 1994 r. w sprawie określenia przyrządów pomiarowych podlegających obowiązkowi uwierzytelnienia | 62 | u |
| 9 - | Nr 14 Prezesa Głównego Urzędu Miar z dnia 29 kwietnia 1994 r. w sprawie określenia warunków i trybu akredytacji laboratoriów pomiarowych | 68 | u |

7

**ZARZĄDZENIE NR 10
PREZESA GŁÓWNEGO URZĘDU MIAR
z dnia 15 kwietnia 1994 r.**

**w sprawie ustalenia trybu postępowania
przy zatwierdzaniu typu przyrządów pomiarowych**

Na podstawie § 1 statutu Głównego Urzędu Miar stanowiącego załącznik do rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 20 stycznia 1994 r. w sprawie nadania statutu Głównemu Urzędowi Miar (Dz. U. Nr 11, poz. 43) zarządza się, co następuje:

- § 1. Ustala się tryb postępowania przy zatwierdzaniu typu przyrządów pomiarowych zgłoszonych do zatwierdzenia typu zgodnie z zarządzeniem Nr 3 Prezesa Głównego Urzędu Miar z dnia 3 stycznia 1994 r. w sprawie określenia przyrządów pomiarowych podlegających zatwierdzeniu typu oraz warunków i trybu zgłaszania tych przyrządów do zatwierdzenia typu (Dz. Urz. Miar i Probiernictwa Nr 1, poz. 3).
- § 2.1. Zatwierdzenie typu przyrządu pomiarowego dokonywane jest na podstawie badań na zgodność z wymaganiami określonymi w przepisach metrologicznych, normach, zaleceniach międzynarodowych lub innych właściwych dokumentach.

2. Przy zatwierdzaniu typu w trybie uproszczonym dopuszcza się odstępianie od części badań, o których mowa w ust. 1, po stwierdzeniu, że wskazania przyrządu pomiarowego, odniesione do państwowych wzorców jednostek miar, mieszczą się w granicach określonych błędów pomiarów.
- § 3.1. Badania, o których mowa w § 2, są wykonywane przez Główny Urząd Miar, zwany dalej "Urzędem".
2. Urząd może powierzyć wykonanie całości lub części badań okręgowym lub obwodowym urządzeniom miar.
 3. Urząd może zażądać od wnioskodawcy wykonania dodatkowych badań, niezbędnych do zatwierdzenia typu przyrządu pomiarowego.
- § 4.1. W zależności od wyniku badań Prezes Głównego Urzędu Miar, zwany dalej "Prezesem Urzędu", wydaje:
- 1) decyzję o zatwierdzeniu typu przyrządu pomiarowego,
 - 2) decyzję o odmowie zatwierdzenia typu przyrządu pomiarowego.
2. Prezes Urzędu może wydać decyzję o zatwierdzeniu typu przyrządu pomiarowego uznając za równoważne badania wykonane przez zagraniczne instytucje metrologiczne, po stwierdzeniu, że wymagania stawiane przez nie przyrządom pomiarowym są zgodne z wymaganiami administracji miar Rzeczypospolitej Polskiej, a metody badania i tryb dokumentowania wyników są równorzędne.
 3. Wzory decyzji wymienionych w ust. 1 stanowią odpowiednio załącznik nr 1 i nr 2.
 4. Urząd prowadzi rejestry decyzji wymienionych w ust. 1.
- § 5.1. Decyzja o zatwierdzeniu typu powinna zawierać co najmniej:
- 1) nazwę, adres i pieczęć Prezesa Urzędu,
 - 2) datę wydania decyzji,
 - 3) numer decyzji,
 - 4) podstawę prawną wydania decyzji,
 - 5) dane identyfikujące wnioskodawcę oraz datę i numer wniosku,
 - 6) dane identyfikujące przyrząd pomiarowy (np. nazwę, znak fabryczny, klasę dokładności) oraz nazwę i adres wytwórcy,
 - 7) rozstrzygnięcie w sprawie nadania znaku zatwierdzenia typu, zwanego dalej "znakiem typu", oraz znak typu, w wypadku jego nadania,
 - 8) stwierdzenie zgodności przyrządów pomiarowych z wymaganiami właściwych przepisów metrologicznych, norm, zaleceń międzynarodowych lub innych dokumentów,
 - 9) charakterystykę przyrządów pomiarowych (tj. dane techniczne, metrologiczne i inne),
 - 10) określenie terminu, do którego można wprowadzać przyrządy pomiarowe do obrotu lub użytkowania,
 - 11) pouczenie o możliwości wniesienia skargi do Naczelnego Sądu Administracyjnego,
 - 12) podpis Prezesa Urzędu albo osoby upoważnionej.

2. Decyzja, o której mowa w ust.1, może dodatkowo zawierać:
 - 1) informacje o badaniach stanowiących podstawę wydania decyzji,
 - 2) określenie - w uzasadnionych wypadkach - liczby przyrządów, których decyzja dotyczy oraz wskazanie organu administracji miar, dokonującego pierwotnej legalizacji lub uwierzytelnienia albo laboratorium pomiarowego akredytowanego, dokonującego uwierzytelnienia.
 3. Decyzja o odmowie zatwierdzenia typu powinna zawierać składniki wymienione w ust. 1 pkt 1 ÷ 6, pkt 11 i 12 oraz uzasadnienie wyjaśniające przyczyny odmowy.
- § 6. Urząd może odstąpić od nadania znaku typu, o którym mowa w § 5 ust. 1 pkt 7, gdy:
- 1) zatwierdzenie typu przyrządu pomiarowego dokonywane jest w trybie uproszczonym,
 - 2) zatwierdzenie typu dotyczy przyrządu pomiarowego produkcji zagranicznej,
 - 3) właściwe przepisy metrologiczne nie wymagają oznaczania przyrządów pomiarowych znakiem typu.
- § 7.1. Znak typu składa się z dużych liter "RP" i "T", dwóch ostatnich cyfr roku, w którym zatwierdzono typ przyrządu pomiarowego i kolejnego numeru znaku typu nadanego w danym roku.
Jako przykład podaje się znak typu: RP T 94 15, gdzie 94 - są dwiema ostatnimi cyframi roku 1994, a 15 jest kolejnym numerem nadanego znaku typu w 1994 r.
2. Wnioskodawca powinien oznaczać przyrządy pomiarowe nadanym znakiem typu w sposób trwały i czytelny. Znak typu powinien być umieszczony na tabliczce znamionowej połączonej trwale z przyrządem pomiarowym lub bezpośrednio na przyrządzie. Jeżeli jest to z przyczyn technicznych niemożliwe lub utrudnione, znak typu należy umieścić np. na opakowaniu, etykiecie, w instrukcji obsługi przyrządu lub w innym dokumencie, dołączonym do przyrządu.
- § 8. Wprowadzenie w przyrządach pomiarowych, których typ został zatwierdzony, zmian konstrukcyjnych lub technologicznych oraz zmian zastosowanych materiałów lub gotowych podzespołów, mających wpływ na własności metrologiczne przyrządu, wymaga wydania decyzji Prezesa Urzędu zmieniającej decyzję o zatwierdzeniu typu. W tym celu może być konieczne wykonanie dodatkowych badań.
- § 9. Po zatwierdzeniu typu przyrządu pomiarowego Urząd zachowuje dostarczoną dokumentację. Urząd może także, w uzgodnieniu z wnioskodawcą, zatrzymać przyrząd pomiarowy albo jego elementy, jako wzór zatwierdzonego typu.
- § 10. W razie odmowy zatwierdzenia typu przyrządu pomiarowego, Urząd zwraca zgłaszającemu dostarczone egzemplarze przyrządu pomiarowego wraz z wyposażeniem dodatkowym, po upływie okresu przysługującego na wniesienie skargi z tym, że dokumentacja dostarczona przez wnioskodawcę pozostaje w Urzędzie.
- § 11. W wypadku stwierdzenia, że przyrząd pomiarowy wprowadzony do obrotu lub użytkowania jest niezgodny z zatwierdzonym typem lub przestał odpowiadać wymaganiom, o których mowa w § 2 ust. 1, Prezes Urzędu może wydać decyzję o wygaśnięciu decyzji o zatwierdzeniu typu.
- § 12. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem ogłoszenia, z mocą od dnia 25 marca 1994 r.

Prezes
Głównego Urzędu Miar
Krzysztof Mordziński

Załącznik nr 1 do zarządzenia nr 10
Prezesa Głównego Urzędu Miar
z dnia 15 kwietnia 1994 r. (poz. 7)



**PREZES
GŁÓWNEGO URZĘDU MIAR**

Warszawa, ul. Elektoralna 2

Warszawa, (data wydania decyzji)

DECYZJA NR ZT (numer)

Na podstawie art. 16 ust. 3 ustawy z dnia 3 kwietnia 1993 r. Prawo o miarach (Dz. U. Nr 55, poz. 248) - po rozpatrzeniu wniosku (data, numer wniosku oraz nazwa i adres wnioskodawcy)

ZATWIERDZAM TYP

(Nazwa i inne dane identyfikujące przyrząd pomiarowy - np. klasa dokładności, znak fabryczny przyrządu) produkcji (nazwa i adres wytwórcy).

(Nazwa przyrządów pomiarowych) nadaje się znak typu* (według § 7 ust. 1 zarządzenia)/nie nadaje się znaku typu*.

(Nazwa przyrządów pomiarowych) spełniają wymagania (nazwy aktów prawnych lub dokumentów).

Charakterystyka:

(Nazwa przyrządów pomiarowych, właściwości techniczne, metrologiczne i inne)

(Nazwa przyrządów pomiarowych) mogą być wprowadzone do obrotu lub użytkowania do dnia (data).

Decyzja niniejsza jest ostateczna.

Decyzja niniejsza może być zaskarżona do Naczelnego Sądu Administracyjnego z powodu jej niezgodności z prawem, za moim pośrednictwem, w terminie 30 dni od daty jej doręczenia.

(podpis z podaniem imienia i nazwiska
oraz stanowiska służbowego
w wypadku podpisu przez osobę upoważnioną)

* wybrać odpowiednią wersję

Załącznik nr 2 do zarządzenia nr 10
Prezesa Głównego Urzędu Miar
z dnia 15 kwietnia 1994 r. (poz. 7)



**PREZES
GŁÓWNEGO URZĘDU MIAR**

Warszawa, ul. Elektoralna 2

Warszawa, *(data wydania decyzji)*

DECYZJA NR OZT *(numer)*

Na podstawie art. 17 ust. 2 ustawy z dnia 3 kwietnia 1993 r. Prawo o miarach (Dz. U. Nr 55, poz. 248) - po rozpatrzeniu wniosku *(data, numer wniosku oraz nazwa i adres wnioskodawcy)*

ODMAWIAM ZATWIERDZENIA TYPU

*(Nazwa i inne dane identyfikujące przyrząd pomiarowy - np. klasa dokładności, znak fabryczny przyrządu) produkcji
(nazwa i adres wytwórcy).*

Uzasadnienie:

Decyzja niniejsza jest ostateczna.

Decyzja niniejsza może być zaskarżona do Naczelnego Sądu Administracyjnego z powodu jej niezgodności z prawem, za moim pośrednictwem, w terminie 30 dni od daty jej doręczenia.

*(podpis z podaniem imienia i nazwiska
oraz stanowiska służbowego
w wypadku podpisu przez osobę upoważnioną)*

8

ZARZĄDZENIE NR 12
PREZESA GŁÓWNEGO URZĘDU MIAR
z dnia 22 kwietnia 1994 r.

w sprawie określenia przyrządów pomiarowych
podlegających obowiązkowi uwierzytelnienia

Na podstawie art. 11 ustawy z dnia 3 kwietnia 1993 r. Prawo o miarach (Dz. U. Nr 55, poz. 248) zarządza się, co następuje:

- § 1. Obowiązkowemu uwierzytelnieniu podlegają przyrządy pomiarowe, wymienione w wykazie stanowiącym załącznik do zarządzenia, mające znaczenie dla:
- 1) bezpieczeństwa życia,
 - 2) ochrony zdrowia,
 - 3) ochrony środowiska.
- § 2. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem ogłoszenia.

W porozumieniu:

Minister Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa
w. z. *Stanisław Kajfasz*

Minister Przemysłu i Handlu
Marek Pol

Minister Transportu i Gospodarki Morskiej
Bogusław Liberadzki

Minister Łączności
Andrzej Zieliński

Minister Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa
Stanisław Żelichowski

Minister Pracy i Polityki Socjalnej
Leszek Miller

Minister Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej
w. z. *Włodzimierz Dąbkowski*

Minister Zdrowia i Opieki Społecznej
Jacek Żochowski

Minister Spraw Wewnętrznych
w. z. *Jerzy Zimowski*

Prezes Urzędu Kultury Fizycznej i Turystyki
z. up. *Eugeniusz Pietrasik*

Prezes Państwowej Agencji Atomistyki
Jerzy Niewodniczański

Prezes Wyższego Urzędu Górniczego
Janusz Steinhoff

Prezes Urzędu Dozoru Technicznego
Iwo Jakubowski

Prezes
Głównego Urzędu Miar
Krzysztof Mordziński

Załącznik do zarządzenia nr 12
Prezesa Głównego Urzędu Miar
z dnia 22 kwietnia 1994 r. (poz. 8)

**WYKAZ PRZYRZĄDÓW POMIAROWYCH PODLEGAJĄCYCH OBOWIĄZKOWI
UWIERZYTELNIENIA**

| L.p. | Wyszczególnienie przyrządów pomiarowych | Okres ważności uwierzytelnienia |
|------|---|--|
| 1 | 2 | 3 |
| | Przyrządy do pomiaru długości i kąta | |
| 1. | Pipety do badania opadu krwi | jeden raz po wyprodukowaniu |
| 2. | Przyrządy stosowane w geodezji do pomiaru długości i kąta | ustalany w świadectwie |
| 3. | Grubościomierze ultradźwiękowe | ustalany w świadectwie |
| | Przyrządy do pomiaru ciśnienia, objętości i przepływu płynów | |
| 4. | Ciśnieniomierze kontrolne: a) sprężynowe b) elektroniczne c) hydrostatyczne d) hydrostatyczne ze śrubą mikrometryczną | 13 miesięcy 13 miesięcy jeden raz po wyprodukowaniu 5 lat |
| 5. | Ciśnieniomierze użytkowe: a) sprężynowe b) elektroniczne | 3 lata 3 lata |
| 6. | Manometry do pomiaru ciśnienia w oponach pojazdów (stosowane w stacjach obsługi) | 3 lata |
| 7. | Manometry do pomiaru ciśnienia tętniczego krwi: a) sprężynowe b) elektroniczne c) hydrostatyczne | 3 lata 3 lata jeden raz po wyprodukowaniu |
| 8. | Barometry i wysokościomierze kontrolne | 25 miesięcy |
| 9. | Kolby szklane z jedną kreską | jeden raz po wyprodukowaniu |
| 10. | Pipety laboratoryjne jednomiarowe i wielomiarowe | jeden raz po wyprodukowaniu |
| 11. | Biurety zwykłe | jeden raz po wyprodukowaniu |
| 12. | Mikrobiurety według Banga | jeden raz po wyprodukowaniu |
| 13. | Cylindry pomiarowe wzorcowane na wlew | jeden raz po wyprodukowaniu |
| 14. | Liczniki do gazu (gazomierze) | 8 lat |
| 15. | Rotametry | 5 lat |
| 16. | Liczniki do wody (wodomierze) | 5 lat |
| 17. | Liczniki do cieczy innych niż woda | 5 lat |

| L.p. | Wyszczególnienie przyrządów pomiarowych | Okres ważności uwierzytelnienia |
|------|--|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 18. | Liczniki do cieczy w przewodach otwartych | 5 lat |
| 19. | Instalacje pomiarowe do cieczy innych niż woda | jeden raz po wyprodukowaniu |
| 20. | Odgaźniki | jeden raz po wyprodukowaniu |
| | Przyrządy do pomiaru temperatury i innych wielkości cieplnych | |
| 21. | Termoelementy kontrolne typu S, R i B | 3 lata |
| 22. | Czujniki termometrów oporowych kontrolne | 3 lata |
| 23. | Termometry szklane cieczowe kontrolne | 3 lata |
| 24. | Termometry szklane lekarskie | jeden raz po wyprodukowaniu |
| 25. | Termometry elektroniczne lekarskie | jeden raz po wyprodukowaniu |
| 26. | Termometry szklane użytkowe meteorologiczne | 3 lata |
| | Przyrządy do pomiaru masy | |
| 27. | Wzorce masy I, II, III, i IV rzędu | ustalany w świadectwie |
| 28. | Odważniki dużej dokładności (klasa dokładności 1,2,3) | 25 miesięcy |
| 29. | Wagi nieautomatyczne klasy 1: a) analityczne b) torsyjne c) hydrostatyczne do wyznaczenia gęstości cieczy | 25 miesięcy |
| 30. | Wagi nieautomatyczne klasy 2, 3 i 4 | 3 lata |
| 31. | Wagi automatyczne: a) odważające b) porcjujące (w tym dozowniki objętościowe) | 3 lata |
| | Przyrządy do pomiaru siły i wytrzymałości materiałów | |
| 32. | Wzorce siły (obciążniki) | 2, 5 lub 10 lat |
| 33. | Wzorcowe stanowiska do sprawdzania siłomierzy | ustalany w świadectwie |
| 34. | Siłomierze kontrolne | 13 miesięcy |
| 35. | Siłomierze użytkowe klasy dokładności 1 i dokładniejsze | 13 miesięcy |
| 36. | Przetworniki siły klasy dokładności 0,5 i dokładniejsze | 13 miesięcy |
| 37. | Maszyny wytrzymałościowe do prób statycznych | 13 miesięcy |
| 38. | Młoty wahadłowe typu Charpy'ego | jeden raz po wyprodukowaniu |
| 39. | Wzorce twardości: a) Brinella b) Rockwella c) Vickersa | jeden raz po wyprodukowaniu |

| L.p. | Wyszczególnienie przyrządów pomiarowych | Okres ważności uwierzytelnienia |
|---|---|--|
| 1 | 2 | 3 |
| 40. | Twardościomierze: a) Brinella b) Rockwella c) Vickersa | 25 miesięcy |
| 41. | Wgłębniki diamentowe do twardościomierzy | jeden raz po wyprodukowaniu i po regeneracji |
| Przyrządy do pomiaru parametrów ruchu | | |
| 42. | Tachografy samochodowe | 25 miesięcy |
| 43. | Tachometry z wyłączeniem tachometrów samochodowych | 25 miesięcy |
| 44. | Drogomierze rolkowe stacyjne | 25 miesięcy |
| Przyrządy do pomiaru wielkości elektrycznych i magnetycznych | | |
| 45. | Mierniki natężenia pola elektrycznego i magnetycznego przy częstotliwości przemysłowej oraz w zakresie częstotliwości radiowych i mikrofalowych | 13 miesięcy |
| 46. | Mierniki gęstości strumienia mocy mikrofalowej | 13 miesięcy |
| Przyrządy do pomiaru wielkości chemicznych i fizykochemicznych | | |
| 47. | Areometry do moczu | ustalany w świadectwie |
| 48. | Wiskozymetry kapilarne szklane | ustalany w świadectwie |
| 49. | Psychrometry aspiracyjne | ustalany w świadectwie |
| 50. | Pehametry | 25 miesięcy |
| 51. | Konduktometry | 25 miesięcy |
| 52. | Refraktometry | ustalany w świadectwie |
| 53. | Polarymetry | ustalany w świadectwie |
| 54. | Analizatory spalin samochodowych w zakresie pomiarów zawartości tlenu węgla | ustalany w świadectwie |
| 55. | Wzorce napięcia powierzchniowego (tensjometryczne) | ustalany w świadectwie |
| 56. | Wzorce lepkości (wiskozymetryczne) | ustalany w świadectwie |
| 57. | Wzorce pH | ustalany w świadectwie |
| 58. | Wzorce przewodności elektrycznej właściwej elektrolitów (konduktometryczne) | ustalany w świadectwie |
| 59. | Wzorce współczynnika załamania światła (refraktometryczne) | ustalany w świadectwie |

| L.p. | Wyszczególnienie przyrządów pomiarowych | Okres ważności uwierzytelnienia |
|---|---|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 60. | Wzorce kąta skręcenia płaszczyzny polaryzacji (polarymetryczne) | ustalany w świadectwie |
| 61. | Wzorce spektrofotometryczne w zakresie promieniowania UV-VIS-IR: a) absorbancji i transmitancji b) długości fal i liczb falowych | ustalany w świadectwie |
| 62. | Wzorce zawartości składników w roztworach wodnych | ustalany w świadectwie |
| Przyrządy do pomiaru czasu i częstotliwości | | |
| 63. | Sekundomierze (stopery): a) elektryczne b) elektroniczne | 25 miesięcy |
| Przyrządy do pomiaru promieniowania optycznego | | |
| 64. | Radiometry promieniowania optycznego | 25 miesięcy |
| 65. | Radiometry mocy i energii promieniowania laserowego | 25 miesięcy |
| 66. | Kolorymetry trójkromatyczne | 25 miesięcy |
| 67. | Spektrofotometry | 25 miesięcy |
| 68. | Luksomierze | 25 miesięcy |
| 69. | Mierniki luminancji | 25 miesięcy |
| 70. | Spektrokolorymetry chemiczne | 25 miesięcy |
| 71. | Wzorce światłości kierunkowej | ustalany w świadectwie |
| 72. | Wzorce strumienia świetlnego | ustalany w świadectwie |
| 73. | Wzorce temperatury barwowej | ustalany w świadectwie |
| 74. | Wzorce luminancji świetlnej | ustalany w świadectwie |
| 75. | Wzorce względnego rozkładu widmowego mocy promieniowania | ustalany w świadectwie |
| 76. | Wzorce rozkładu widmowego natężenia napromienienia | ustalany w świadectwie |
| 77. | Wzorce współczynnika przepuszczania (widmowego lub całkowitego) i gęstości optycznej współczynnika przepuszczania (widmowego lub całkowitego) | ustalany w świadectwie |
| 78. | Wzorce współczynnika odbicia (widmowego lub całkowitego) i współczynnika luminancji (widmowego lub całkowitego) | 25 miesięcy |
| 79. | Wzorce barwy | 25 miesięcy |
| 80. | Wzorce czułości widmowej | 25 miesięcy |

| L.p. | Wyszczególnienie przyrządów pomiarowych | Okres ważności uwierzytelnienia |
|------|---|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| | Przyrządy do pomiaru promieniowania jonizującego | |
| 81. | Dawkomierze terapeutyczne promieniowania X i gamma | ustalany w świadectwie |
| 82. | Dawkomierze ochrony radiologicznej promieniowania X i gamma | ustalany w świadectwie |
| 83. | Ławy pomiarowe ze źródłem promieniowania gamma | ustalany w świadectwie |
| | Przyrządy do pomiaru wielkości akustycznych i drgań mechanicznych | |
| 84. | Wzorcowe źródła ciśnienia akustycznego: a) pistonfony b) kalibratory akustyczne | 25 miesięcy |
| 85. | Przyrządy do sprawdzania słuchawek audiometrycznych powietrznych: a) sztuczne ucho b) sprzęgacz akustyczny | 13 miesięcy |
| 86. | Przyrządy do sprawdzania słuchawek audiometrycznych kostnych (sztuczne mastoidy) | 3 lata |
| 87. | Mikrofony pomiarowe | 13 miesięcy |
| 88. | Mierniki poziomu dźwięku | 13 miesięcy |
| 89. | Audiometry | 13 miesięcy |
| 90. | Dozymetry hałasu | 13 miesięcy |
| 91. | Filtry pasmowe oktafowe i tercjowe | 13 miesięcy |
| 92. | Wzorcowe źródła przyspieszenia, prędkości lub przemieszczenia w mechanicznym ruchu drgającym (kalibratory) | 13 miesięcy |
| 93. | Przetworniki drgań piezoelektryczne | 13 miesięcy |
| 94. | Przetworniki drgań elektrodynamiczne o masie do 300 g | 13 miesięcy |
| 95. | Przyrządy do pomiaru drgań mechanicznych oddziałujących na organizm człowieka (wibrometry) | 13 miesięcy |
| 96. | Przyrządy do pomiaru drgań maszyn i diagnostyki drgań współpracujące z przetwornikami drgań piezoelektrycznymi lub elektrodynamicznymi o masie do 300 g | 13 miesięcy |

ZARZĄDZENIE NR 14
PREZESA GŁÓWNEGO URZĘDU MIAR
z dnia 29 kwietnia 1994 r.

w sprawie określenia warunków i trybu akredytacji laboratoriów pomiarowych

Na podstawie art. 12 ustawy z dnia 3 kwietnia 1993 r. Prawo o miarach (Dz. U. Nr 55, poz. 248) zarządza się, co następuje:

- § 1.1. Powierza się uwierzytelnianie określonych przyrządów pomiarowych laboratoriom pomiarowym akredytowanym.
2. Akredytacja laboratorium pomiarowego jest formalnym uznaniem, że jest ono kompetentne do wykonywania określonych pomiarów (badań) w zakresie uwierzytelniania przyrządów pomiarowych.
 3. Laboratorium pomiarowe uzyskuje akredytację w wyniku oceny dokonanej zgodnie z instrukcją akredytacji laboratoriów pomiarowych, stanowiącą załącznik do zarządzenia.
 4. Auditor jest osobą, powołaną przez Prezesa Głównego Urzędu Miar, mającą kwalifikacje do wykonywania wszystkich lub niektórych czynności związanych z oceną laboratorium pomiarowego.
- § 2. Postępowanie akredytacyjne prowadzi Zespół Akredytacji Laboratoriów Pomiarowych, zwany dalej "Zespołem Akredytacji", który stanowi komórkę statutową Głównego Urzędu Miar, zwanego dalej "Urzędem".
- § 3. Do działalności doradczej na rzecz Zespołu Akredytacji w zakresie wymagań technicznych i metrologicznych Prezes Głównego Urzędu Miar, zwany dalej "Prezesem Urzędu", powołuje Komitety Techniczne.
- § 4. Udzielenie akredytacji jest decyzją Prezesa Urzędu uprawniającą laboratorium pomiarowe do uwierzytelniania określonych przyrządów pomiarowych i do wydawania świadectw uwierzytelnienia lub nakładania cech uwierzytelnienia. Odmowa akredytacji wydawana jest również w formie decyzji.
- § 5.1. Dokumentami świadczącymi o uzyskaniu akredytacji przez laboratorium pomiarowe są:
- 1) świadectwo akredytacji laboratorium pomiarowego w formie decyzji,
 - 2) kontrakt określający prawa i obowiązki laboratorium pomiarowego akredytowanego w okresie od uzyskania akredytacji do jej wygaśnięcia.
2. Decyzja o udzieleniu akredytacji powinna zawierać co najmniej:
- 1) nazwę, adres i pieczęć Prezesa Urzędu,
 - 2) datę wydania,
 - 3) numer,
 - 4) podstawę prawną wydania decyzji,
 - 5) dane identyfikujące wnioskodawcę oraz datę i numer wniosku,
 - 6) dane identyfikujące laboratorium pomiarowe,

- 7) zakres akredytacji,
 - 8) nadany numer laboratorium pomiarowego akredytowanego,
 - 9) okres, na jaki udziela się akredytacji,
 - 10) pouczenie o możliwości wniesienia skargi do Naczelnego Sądu Administracyjnego,
 - 11) podpis Prezesa Urzędu lub osoby upoważnionej.
3. Zespół Akredytacji prowadzi publicznie dostępny rejestr laboratoriów pomiarowych akredytowanych.
- § 6.1. Laboratorium pomiarowe akredytowane podlega nadzorowi Prezesa Urzędu w zakresie powierzonych mu zadań w celu stwierdzenia, czy w dalszym ciągu spełnia wymagania określone przy uzyskaniu akredytacji.
2. Laboratorium pomiarowe akredytowane podlega ocenie pełnej nie rzadziej niż raz na pięć lat.
 3. Laboratorium pomiarowe akredytowane obowiązane jest informować Zespół Akredytacji oraz właściwy terytorialnie Okręgowy Urząd Miar o wszelkich zmianach w stosunku do treści decyzji o akredytacji.
- § 7.1. Akredytacja może być zawieszona lub cofnięta na mocy decyzji Prezesa Urzędu.
2. Zawieszenie lub cofnięcie akredytacji może nastąpić w wyniku stwierdzenia, że laboratorium pomiarowe akredytowane nie spełnia wymagań określonych przy uzyskaniu akredytacji i wynikających z kontraktu, o którym mowa w § 5 ust. 1 pkt 2.
 3. Decyzja o odmowie, zawieszeniu lub cofnięciu akredytacji, powinna zawierać uzasadnienie oraz pouczenie o możliwości wniesienia skargi do Naczelnego Sądu Administracyjnego.
- § 8.1. Laboratorium pomiarowe akredytowane stosuje przy uwierzytelnianiu przyrządów pomiarowych obowiązujące przepisy metrologiczne i instrukcje Prezesa Urzędu dotyczące tych przyrządów.
2. W wypadku braku przepisów, o których mowa w ust. 1, laboratorium pomiarowe akredytowane obowiązane jest stosować przy uwierzytelnianiu przyrządów pomiarowych normy, zalecenia międzynarodowe, opracowane we własnym zakresie procedury lub inne właściwe dokumenty, uzgodnione z Urzędem.
- § 9.1. Opłaty za akredytację laboratorium pomiarowego uiszcza jednostka ubiegająca się o akredytację.
2. Wysokość opłat jest ustalana według faktycznie poniesionych kosztów.
- § 10. Za czynności związane z uwierzytelnianiem przyrządów pomiarowych laboratorium pomiarowe akredytowane pobiera opłaty ustalone we własnym zakresie.
- § 11. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem ogłoszenia.

Prezes
Głównego Urzędu Miar
Krzysztof Mordziński

Załącznik do zarządzenia nr 14
Prezesa Głównego Urzędu Miar
z dnia 29 kwietnia 1994 r. (poz. 9)

INSTRUKCJA AKREDYTACJI LABORATORIÓW POMIAROWYCH

Przedmiot instrukcji

§ 1. Przedmiotem instrukcji są kryteria, które powinny być stosowane przy ocenie i nadawaniu uprawnień laboratoriom pomiarowym do dokonywania uwierzytelnienia przyrządów pomiarowych. Kryteria te są zgodne z wymaganiami norm:

- | | |
|---------------------|---|
| PN-EN 45001: 1993 | - Ogólne kryteria działania laboratoriów badawczych; |
| PN-EN 45002: 1993 | - Ogólne kryteria oceny laboratoriów badawczych; |
| PN-EN 45003: 1993 | - Ogólne kryteria dotyczące jednostek akredytujących laboratoria; |
| PN-EN 28402: 1993 | - Jakość. Terminologia; |
| PN-EN 29000: 1993 | - Normy dotyczące zarządzania jakością i zapewnienia jakości, wyboru i stosowania; |
| PN-EN 29001: 1993 | - Systemy jakości. Model zapewnienia jakości w projektowaniu, konstruowaniu, produkcji, instalowaniu; |
| PN-EN 29004: 1993 | - Zarządzanie jakością i elementy systemu jakości; |
| ISO 10011-1: 1990 | - Wytyczne do oceny systemów jakości. Audit; |
| ISO 10011-2: 1991 | - Wytyczne do oceny systemów jakości. Kryteria kwalifikowania auditorów systemu jakości; |
| ISO 10011-3: 1991 | - Wytyczne do oceny systemów jakości. Zarządzanie programami auditów; |
| ISO 10012-1: 1992 | - Wymagania dotyczące zapewnienia jakości urządzeń pomiarowych. System potwierdzania zgodności metrologicznej urządzeń pomiarowych; |
| oraz Przewodników: | |
| ISO/IEC nr 25- 1990 | - Ogólne wymagania dotyczące kompetencji laboratoriów pomiarowych i badawczych; |
| ISO/IEC nr 58- 1992 | - Systemy akredytacji laboratoriów pomiarowych i badawczych. Ogólne wymagania dotyczące działania i uznawania. |

Warunki, jakie powinno spełniać laboratorium pomiarowe ubiegające się o akredytację

- § 2. Laboratorium pomiarowe może ubiegać się o akredytację, o ile spełnia wymagania PN-EN 45001, Przewodnika ISO/IEC nr 25 oraz dodatkowo:
- 1) posiada odpowiednie pod względem technicznym pomieszczenia oraz wymagane do uwierzytelniania wzorce jednostek miar, przyrządy pomiarowe, materiały odniesienia i wyposażenie techniczne,
 - 2) wzorce jednostek miar są odniesione do państwowych wzorców jednostek miar lub wzorców międzynarodowych,
 - 3) w wypadku braku możliwości odniesienia do wzorców, o których mowa w pkt. 2, posiada dokumenty potwierdzające wartość niepewności, określonej np. w wyniku międzylaboratoryjnych badań porównawczych,
 - 4) metody i procedury pomiarowe stosowane do uwierzytelniania przyrządów pomiarowych są uzgodnione z Urzędem,
 - 5) zatrudniony personel ma odpowiednie kwalifikacje i jest godny zaufania,
 - 6) gwarantuje poniesienie nakładów finansowych niezbędnych do utrzymania i prawidłowego funkcjonowania laboratorium oraz zrekompensowania ewentualnych szkód, mogących powstać przy czynnościach uwierzytelniania.

Tryb akredytacji laboratoriów pomiarowych

§ 3.1. Wnioskodawca składa wniosek o akredytację do Urzędu.

2. Wniosek o akredytację powinien zawierać co najmniej:

- 1) dane identyfikujące wnioskodawcę,
- 2) dane identyfikujące laboratorium pomiarowe,
- 3) dane imienne kierownika do spraw jakości, kierownika technicznego oraz osoby upoważnionej, z którą należy się kontaktować we wszystkich sprawach związanych z akredytacją,
- 4) zakres akredytacji:
 - przyrządy pomiarowe,
 - wielkości mierzone,
 - zakresy pomiarowe,
 - niepewności pomiarów,
 - metody i procedury pomiarowe,
- 5) wykaz posiadanych wzorców jednostek miar, przyrządów pomiarowych i materiałów odniesienia stosowanych do uwierzytelniania,

- 6) dane dokumentujące kwalifikacje i doświadczenie zawodowe kierownika laboratorium oraz pracowników odpowiedzialnych za stronę techniczną uwierzytelniania,
 - 7) księgę jakości, dokumentującą wprowadzony przez laboratorium system jakości,
 - 8) deklarację znajomości zasad działania systemu akredytacji,
 - 9) zgodę na zastosowanie się do wymagań postępowania akredytacyjnego, a w szczególności na:
 - przyjęcie zespołu auditorów,
 - uiszczenie opłat wynikających z procesu akredytacji bez względu na wynik auditu,
 - ponoszenie kosztów wynikających z nadzoru sprawowanego nad laboratorium pomiarowym po uzyskaniu akredytacji,
 - 10) zgodę wnioskodawcy na przestrzeganie kryteriów akredytacji,
 - 11) podpis kierownika laboratorium lub osoby upoważnionej, odpowiedzialnej za laboratorium ubiegające się o akredytację,
 - 12) podpis głównego księgowego.
3. Zespół Akredytacji działający na podstawie kryteriów zgodnych z wymaganiami PN-EN 45003, Przewodnika ISO/IEC nr 58 oraz wytycznych Prezesa Urzędu:
- 1) sprawdza kompletność i formalną poprawność dokumentów złożonych przez laboratorium pomiarowe ubiegające się o akredytację,
 - 2) przygotowuje kontrakt oraz określa wysokość zaliczki na poczet przewidywanych kosztów,
 - 3) typuje i uzgadnia skład zespołu auditorów do oceny laboratorium pomiarowego,
 - 4) przygotowuje umowy dla auditorów,
 - 5) po podpisaniu kontraktu i wpłaceniu zaliczki przez laboratorium pomiarowe, koordynuje proces oceny laboratorium dokonywany przez auditorów,
 - 6) po wykonaniu wszystkich czynności związanych z oceną laboratorium pomiarowego, ustala wysokość opłaty oraz przygotowuje decyzję o udzieleniu lub odmowie akredytacji.

Redakcja: Biuro Prawne Głównego Urzędu Miar, 00-139 Warszawa, ul. Elekoralna 2.

Druk, prenumerata i kolportaż: Wydawnictwa Normalizacyjne "ALFA"- "WERO" Sp. z o.o.

00-511 Warszawa, ul. Nowogrodzka 22

Pojedyncze egzemplarze Dziennika Urzędowego można nabywać
w Centralnej Księgarni Norm, 00-820 Warszawa, ul. Sienna 63, tel. 20 70 23

Tłoczono z polecenia Prezesa Głównego Urzędu Miar

cena: 15200 zł