



DYREKTOR
OKRĘGOWEGO URZĘDU MIAR W POZNANIU

Okręgowy Urząd Miar w Poznaniu
Wydział Zamiejscowy, ul. Dekana 4, 64-100 Leszno.
tel. 65-526 82 01; fax 65-526 85 63; e-mail: oum.poznan.leszno@gum.gov.pl

ŚWIADECTWO WZORCOWANIA

Data wydania : 4 lutego 2019 r.

Nr świadectwa: WZ 3.42/16-4 / 2019

strona 1/2

**PRZEDMIOT
WZORCOWANIA**

Materialna miara długości : przymiar wstępowy

Producent Weiss

Numer identyfikacyjny WITD-003-100/05

Zakres pomiarowy 0 mm do 30000 mm

Działka elementarna 1/10 mm

ZGŁASZAJĄCY

WITD w Radomiu, 26-610 Radom ul. B. Limanowskiego 29 A

UŻYTKOWNIK

WITD w Radomiu, 26-610 Radom ul. B. Limanowskiego 29 A

**METODA
WZORCOWANIA**

Metoda zgodna z Instrukcją wzorcowania przymiarów nr systemowy
IW/43/S4/01-03 wydanie 1 z 1 czerwca 2017 r.

**WARUNKI
ŚRODOWISKOWE**

Temperatura : $(19,9 \pm 20,1) ^\circ\text{C}$

Wilgotność powietrza : $(47,9 \pm 48,1) \%$

**DATA WYKONANIA
WZORCOWANIA**

4 lutego 2019 r.

**SPÓJNOŚĆ
POMIAROWA**

Wyniki wzorcowania zostały odniesione do wzorca odniesienia utrzymywanego w GUM
poprzez zastosowanie przymiaru kontrolnego o numerze 37.

**WYNIKI
WZORCOWANIA**

Podano na 2 stronie świadectwa wraz z wartościami niepewności pomiaru.

**NIEPEWNOŚĆ
POMIARU**

Niepewność pomiaru została określona zgodnie z dokumentem EA-4/02 M:2013. Podane
wartości niepewności stanowią niepewności rozszerzone przy prawdopodobieństwie
rozszerzenia ok. 95% i współczynnika rozszerzenia $k=2$.



z up. Dyrektora
Naczelnik Wydziału Zamiejscowego
w Lesznie
Jarosław Ugiński



ŚWIADECTWO WZORCOWANIA wydane przez Okręgowy Urząd Miar w Poznaniu,
Wydział Zamiejscowy, ul. Dekana 4, 64-100 Leszno

Data wydania : 4 lutego 2019 r.

Nr świadectwa: WZ 3.42/16-4 / 2019

strona 2/2

**WYNIKI
WZORCOWANIA**

W wyniku pomiarów stwierdzono, że błędy długości sprawdzanych odcinków podziałki, między osią kresy "0", a osiami kolejnych kresek ograniczających sprawdzane odcinki przymiaru wynoszą :

Odcinek podziałki	Błąd długości odcinka podziałki	Niepewność pomiaru
	mm	
1	2	3
0 ÷ 5000	-0,30	0,23
0 ÷ 10000	-0,40	0,26
0 ÷ 15000	-0,50	0,30
0 ÷ 20000	-0,75	0,38
0 ÷ 25000	-1,05	0,43
0 ÷ 30000	-0,95	0,49

Specjalista
inż. Patryk Kazubski

.....
Autoryzował (a)