

OCENA WYNIKÓW WZORCOWANIA

EVALUATION OF THE CALIBRATION RESULTS

OCENA DOTYCZY / EVALUATION APPLIES TO

Numer ocenianego świadectwa wzorcowania /
Number of the evaluated calibration certificate **0000/00**

Świadectwo wzorcowania wydane przez /
Calibration certificate issued by **KASPO LAB Laboratorium wzorcujące wagi i wzorce masy**

METODA OCENY / EVALUATION METHOD

Wyniki poddane ocenie na zgodność z wymaganiami zawartymi w EUROPEAN PHARMACOPOEIA
2.1.7. Balances for Analytical Purposes .

Results evaluated for compliance with the requirements of the EUROPEAN PHARMACOPOEIA 2.1.7. Balances for Analytical Purposes .

WYNIK OCENY / EVALUATION RESULTS

Precyzja / Precision

Minimalna naważka Minimum weight	Najmniejsza masa netto Smallest net weight	Ocena Pass mark		
m_{min}	0,02394 g	m_{snw}	0,05000 g	✓

Dokładność / Accuracy

Czułość / Sensitivity

Obciążenie L Test load	Odchylenie czułości Sensitivity deviation	Wymaganie Requirement	Ocena Pass mark
220 g	0,00008%	0,05%	✓

Liniowość / Linearity

Obciążenie L Test load	Odchylenie liniowości Linearity deviation	Wymaganie Requirement	Ocena Pass mark
50 g	0,00010%	0,05%	✓
100 g	0,00010%	0,05%	✓
150 g	0,00019%	0,05%	✓
220 g	0,00008%	0,05%	✓

Niecentryczność / Eccentricity test

Obciążenie L Test load	Odchylenie niecentryczności Eccentricity deviation	Wymaganie Requirement	Ocena Pass mark
50 g	0,00036%	0,05%	✓

Data kolejnego wzorcowania / Next calibration date

10.05.2023

 **INFORMACJE DODATKOWE / ADDITIONAL INFORMATION**

Ocena w zakresie dokładności obejmuje obciążenia powyżej 5% Max.
The accuracy evaluation covers loads above 5% Max.

Ocena precyzji wymaga podania przyjętej przez użytkownika wartości najmniejszej masy netto materiału który będzie ważony na wadze.
The assessment of the precision requires value which is defined by the user as the smallest net amount of substance that will be weighted on the balance.

Termin kolejnego wzorcowania wymaga podania, przyjętej przez użytkownika, częstotliwości wzorcowań.
The date of the next calibration requires, defined by the user, calibration frequency.

Zgodnie z EUROPEAN PHARMACOPOEIA 2.1.7. Balances for Analytical Purposes, wagi muszą być okresowo wzorcowane oraz sprawdzane w celu zapewnienia zgodności z wcześniej określonymi wymaganiami. Pomędzy wzorcowaniami należy przeprowadzać sprawdzenia okresowe.
According to EUROPEAN PHARMACOPOEIA 2.1.7. Balances for Analytical Purposes weighing instruments must be periodically calibrated and checked to ensure compliance with pre-defined requirements. Performance checks must be carried out between calibrations.