

LABORATORIUM POMIAROWE**ŚWIADECTWO WZORCOWANIA****PRZEDMIOT
WZORCOWANIA**

Defektoskop PCWI Typ: DC30 Nr fabr. 160511.3
Zakresy pomiarowe: 0 ÷ 30 kV DC Dokładność: 5% w.z.

ZGŁASZAJĄCY

ANTICOR Sp. z o. o. 32-020 Wieliczka ul. Wygoda 28

**WARUNKI
ŚRODOWISKOWE**

Temperatura otoczenia: $(23 \pm 2) ^\circ\text{C}$,
wilgotność względna powietrza: $(20 \div 80) \%$

**METODA
WZORCOWANIA**

Zakładowa Procedura Pomiarowa ZPP - 1
„Wzorcowanie cyfrowych przyrządów pomiarowych”
Zakładowa Procedura Pomiarowa ZPP - 6
„Wzorcowanie przyrządów i aparatów wysokiego napięcia ”

**STWIERDZENIE
ZGODNOŚCI**

Na podstawie wyników wzorcowania stwierdzono, że przyrząd zachowuje deklarowane parametry funkcjonalne.

**SPÓJNOŚĆ
POMIAROWA**

Wyniki wzorcowania zostały odniesione do państwowych wzorców jednostek miar napięcia poprzez zastosowanie:
kilowoltomierza elektrostatycznego C-196 nr fabr. 55316 (GUM W-wa)

**NIEPEWNOŚĆ
WZORCOWANIA**

Maksymalna niepewność odwzorowania wartości poprawnej wynosi $\pm 0,2\%$ przy poziomie ufności 95%.

**MIEJSCE
UMIĘSZCZENIA
CECH**

Cechę umieszczono na obudowie przyrządu.

**OKRES WAŻNOŚCI
ŚWIADECTWA**

Jeżeli harmonogram Zleceniodawcy nie przewiduje inaczej to Świadectwo traci ważność z dniem 31 sierpnia 2022 roku lub w przypadku uszkodzenia przyrządu.



KIEROWNIK
LABORATORIUM POMIAROWEGO

inż. Roman Cygnarowski

Świadectwo składa się z 2 stron

DATA: 01 września 2021 r.

NR ŚWIADECTWA: 1106 / WI / 2021

STRONA: 1/2

WYNIKI WZORCOWANIA

**PRZEDMIOT
WZORCOWANIA**

Defektoskop PCWI Typ: DC30 Nr fabr. 160511.3
Zakresy pomiarowe: 0 ÷ 30 kV DC Dokładność: 5% w.z.

1. Wzorcowanie defektoskopu PCWI DC30

Wartość wzorcowa napięcia w [kV] DC	Wartość odczytana z przyrządu PCWI DC30 w [kV] DC
1,00	1,03
2,00	2,00
3,00	2,94
4,00	3,87
5,00	4,82
6,00	5,74
7,00	6,66
9,00	8,53
12,00	11,33
15,00	14,14
20,00	18,87
25,00	23,58
30,00	28,53

POMIARY WYKONAŁ

inż. Roman Cygnowski