

Calibration certificate:  
S-A-LE 478

# TESTCERTIFICAAT

---

S-A-LE 478



DORSHORST 2  
7217PH HARFSEN  
NETHERLANDS

INSTRUMENT:	WEEGINSTRUMENT
ID NR.:	478
MODEL:	PRECISA 600C
CAL. DATE:	28 AUGUSTUS 2018

# WEEGINSTRUMENT

NR. 478: PRECISA 600C

---

## SPECIFICATIES

---

Weegbereik:	tot 600g
Afreesbaarheid/Nauwkeurigheid:	tot 600g – 0.01
Voltage:	220 V
Meettemperatuur:	20°C +/- 5°C
Kalibratie gewicht:	Mettler Toledo 2g E2 Mettler Toledo 200g E2

De intern gestelde maximale toegestane afwijking voor herhaalbaarheid en juistheid is 0,1% van de inweeg. Dit is gebaseerd op een geschatte acceptabele bijdrage aan de totale meetfout van een analyse.

---

## WAARNEMINGEN

---

Meting	Serie 1 (g)	Serie 2 (g)	Serie 3 (g)
1	2,00	2,00	200,02
2	2,00	2,00	200,02
3	2,00	2,00	200,03
4	2,00	2,00	200,03
5	2,00	2,00	200,03
<b>Gemiddelde</b>	2,00	2,00	200,03
<b>Standaarddeviatie</b>	0,00	0,00	0,00
<b>Herhaalbaarheid (%)</b>	0,00	0,00	0,00
<b>Juistheid (%) <sup>(1)</sup></b>	0,00	0,00	0,03
<b>Criterium Herh.</b>	OK	OK	OK
<b>Criterium Juist.</b>	OK	OK	OK

<sup>(1)</sup> Uitgedrukt als afwijking van het ware gewicht

Serie 1 en 2 zijn uitgevoerd met behulp van een kalibratie gewicht met een massa van 2000mg. In serie 1 is het gewicht los op het weegplateau geplaatst. In serie 2 is er een petrischaal van 13,1gram op het plateau geplaatst, hierbij is het weeginstrument voor gebruik getarreed. Tijdens serie 3 is er een kalibratie gewicht gebruikt van 200g.

---

## CONCLUSIE

---

Het instrument voldoet aan de gestelde criteria.

Calibration certificate:  
S-A-LE 478

---

**AUTHORISATION: 28-08-2018**

---



H. Kerkdijk,  
Director S-A-LE  
Date: 28-08-2018