TESTCERTIFICAAT

S-A-LE 257

DORSHORST 2
7217PH HARFSEN
NETHERLANDS

INSTRUMENT:	WEEGINSTRUMENT
ID NR.:	257
MODEL:	METTLER PM 2000
CAL. DATE:	31 MAART 2017

WEEGINSTRUMENT

NR. 257: METTLER PM 2000

SPECIFICATIES

Instrument-	Weegbereik:	0 – 2000g
	Nauwkeurigheid:	0,01g
	Voltage:	230 V
Temperatuur-		20°C +/- 5°C
Kalibratie gewicht-		Mettler Toledo 200g E2
		Mettler Toledo 20g E2

WAARNEMINGEN

METING	SERIE 1	SERIE 2	SERIE 3	SERIE 4
1	199,98	199,98	20,00	20,00
2	199,98	199,98	20,00	20,00
3	199,98	199,98	20,00	20,00
4	199,98	199,98	20,00	20,00
5	199,99	199,98	20,00	20,00
GEM	199,98	199,98	20,00	20,00
ST.DEV	0,0045	0,0000	0,0000	0,0000
RSD	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%

Serie 1 en 2 zijn uitgevoerd met behulp van een gewicht met een massa van 2000mg. In serie 1 is het gewicht los op het weegplateau geplaatst. In serie 2 is er een metalenblok van 670gram op het plateau geplaatst, hierbij is het weeginstrument voor gebruik getarreerd. Tijdens serie 3 en 4 is er een gewicht gebruikt van 500g. Ook is er in serie 4 hetzelfde extra gewicht toegevoegd.

CONCLUSIE

De hoogste gevonden RSD is 0,01% dit wil zeggen dat er een afwijking van 0,0045g is gevonden. Hiermee kan geconcludeerd worden dat het weeginstrument nog voldoet aan de gestelde eisen.

AUTHORISATION: 3-4-2017

H. Kerkdijk,
Director S-A-LE
Date: 3-4-2017