

Pengecekan Antara Analytical Balance

Model	: SECURA 225D-15	Tipe	: TOP-Loading
Pembuat/Negara	: Sartorius / Germany	S/N	: 0036807946
Kapasitas	: 220 gr	Resolusi	: 0.0001 g
Diperiksa Di	: Lab. Analisa	Tanggal Pengecekan	: 11/05/22
Diperiksa Oleh	: Khushnan Fadi M	Tanggal Laporan Dikeluarkan	: 19/05/22
Suhu / Kelembaban	: 21.2°C / 52 %		

Repeatability

No	Pan Load	Pembacaan (g)	
		100 g	200 g
1	0	0.0000	0.0000
	M	99.99897	199.9990
2	0	0.0000	0.0000
	M	99.99896	199.9990
3	0	0.0000	0.0000
	M	99.99892	199.9990
4	0	0.0000	0.0000
	M	99.99901	199.9991
5	0	0.0000	0.0000
	M	99.99896	199.9989
6	0	0.0000	0.0000
	M	99.99885	199.9990
7	0	0.0000	0.0000
	M	99.99898	199.9990
8	0	0.0000	0.0000
	M	99.99894	199.9990
9	0	0.0000	0.0000
	M	99.99891	199.9990
10	0	0.0000	0.0000
	M	99.99894	199.9990

Koreksi

Pan Load	Berat Aktual Anak Timbang	Pembacaan
Z ₁	0.0000	0.0000
M ₁	0.2000172	0.20001
M' ₁	0.2000172	0.20001
Z ₂	0.0000	0.0000
M ₂	0.5000243	0.50002
M' ₂	0.5000243	0.50000
Z ₃	0.0000	0.0000
M ₃	0.9999850	1.00002
M' ₃	0.9999850	1.00005
Z ₄	0.0000	0.0000
M ₄	2.0000083	2.00002
M' ₄	2.0000083	2.00004
Z ₅	0.0000	0.0000
M ₅	4.9999652	4.99996
M' ₅	4.9999652	4.99998
Z ₆	0.0000	0.0000
M ₆	10.0000100	9.99992
M' ₆	10.0000100	9.99990
Z ₇	0.0000	0.0000
M ₇	19.9999640	19.99987
M' ₇	19.9999640	19.99984
Z ₈	0.0000	0.0000
M ₈	49.9998710	49.99966
M' ₈	49.9998710	49.99961
Z ₉	0.0000	0.0000
M ₉	99.9996680	99.99933
M' ₉	99.9996680	99.99933

Z ₁₀	0.0000	0.0000
M ₁₀	199,9997670	199,9992
M' ₁₀	199,9997670	199,9992

Efek Pembebanan Pusat

Tengah	: 99,9994	Belakang	: 99,9994
Depan	: 99,9995	Kanan	: 99,9992
Kiri	: 99,9996		

Hysteresis

Pan Load	1	2
M (p1,p3)	99,9994	99,9995
M + M'	199,9989	199,9989
M (q1,q3)	99,9995	99,9994
Zero	0.0000	0.0000
M + M'	199,9986	199,9986
M (q2, q4)	99,9992	99,9994
Zero	0.0000	0.0000
M (p2, p4)	99,9995	99,9994

Pelaksana	Pemeriksa
Tanggal :	Tanggal :