

Auflagekräfte

m	Masse Körper (gemessen)
FG	Gewicht Körper (berechnet)
x	Position Körper (gemessen)
L	Länge Balken (gemessen)
FA b	Auflagekraft FA (berechnet)
FA g	Auflagekraft FA (gemessen)
FB b	Auflagekraft FB (berechnet)
FB g	Auflagekraft FB (gemessen)

m (kg)	FG (N)	L (m)	x (m)	FA b (N)	FA g (N)	FB b (N)	FB g (N)
4.844	47.5	0.94	0.10	42.5	43	5.1	5
			0.29	32.9	33	14.7	14
			0.47	23.8	24	23.8	24
			0.57	18.7	19	28.8	29
			0.91	1.5	1	46.0	46