

Messung	Abstand d zwischen zwei Knoten in cm	$\Delta d$	Wellenlänge $\lambda$ in cm	$\Delta \lambda$
1	1.45	0.2	2.9	0.4
2	1.55	0.2	3.1	0.4
3	1.55	0.2	3.1	0.4
4	1.5	0.2	3	0.4
5	1.65	0.2	3.3	0.4

Tabelle 1: Wellenlänge-Messung durch Abstandmessung zwischen zwei Knoten einer stehenden Welle

Mittelwert: 3,1(+/-0,9)