|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Messung | Abstand d zwischen zwei Knoten in cm | ∆d | Wellenlänge in cm | ∆ |
| 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)