

Antenne_V2

Kondensator

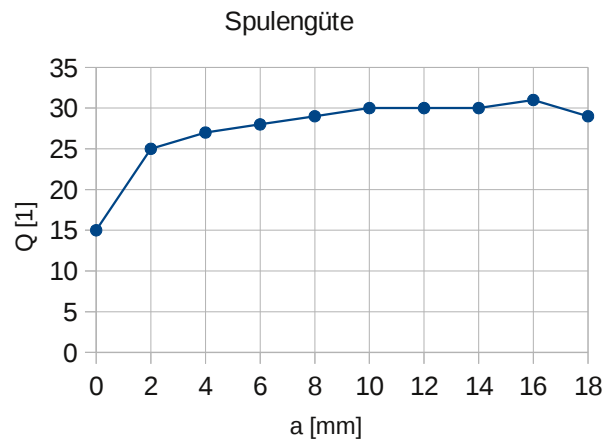
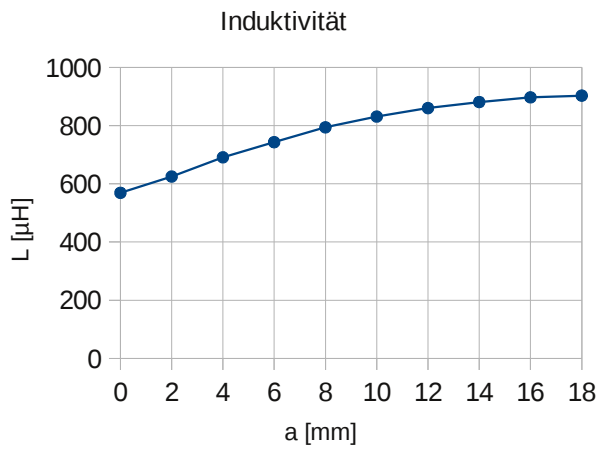
Kapazität: 4,74 nF (gemessen bei 77.5kHz)

Spule

a [mm]*	L [μ H]**	Q [1]	fres [kHz]
0	569	15	96,91
2	625	25	92,47
4	691	27	87,94
6	743	28	84,81
8	794	29	82,04
10	831	30	80,19
12	860	30	78,83
14	881	30	77,88
16	897	31	77,19
18	903	29	76,93

* Abstand der Spule vom Ende des Ferritstabes

** gemessen bei 77.5kHz



Antenne

Resonanzfrequenz: 77,185 kHz
 Resonanzwiderstand: 12,268 kOhm
 Güte: 27,115

