

## Ergänzung zum Beitrag in FA 5/19, S. 461 ff. „Rauscharmer Empfangsverstärker für KW mit dem PGA-103“

Ergänzend zum Beitrag liefern wir hier noch die komplette Tabelle 2 nach, die im Text aus Platzgründen etwas gekürzt werden musste.

**Tabelle 2: Messwerte der Ein- und Ausgangsimpedanz des kommerziellen Verstärkermoduls**

$f$ [MHz]	$Z_E$ [ $\Omega$ ]		$Z_A$ [ $\Omega$ ]	
1	1512	-j 1497	23,1	-j 336
2	1100	-j 1340	10,7	-1 65
3	832	-j 1120	10,5	-j 100
4	650	-j 1105	9,5	-j 77
5	458	-j 995	11,2	-j 60,2
6	313	-j 910	20,2	-j 48
8	199	-j 740	19	-j 33
10	130	-j 617	16,1	-j 22
12	98	-j 470	14	-j 15,4
14	77,5	-j 412	19	-j 9
16	60	-j 360	18,1	-j 4,4
18	59	-j 320	10,4	0
20	54	-j 286	10,5	+j 4,4
22	54	-j 258	12	+j 11,2
24	52	-j 233	13,1	+j 13,5
26	56	-j 217	15,3	+j 15,1
28	58	-j 204	15,8	+j 18,5
30	60	-j 193	16,7	+j 21,5