

d)

$R_2 [\Omega]$	$R_3 [\Omega]$	$R_4 [\Omega]$	$C_4 [\mu F]$	Wert $L \times R_x$
1000	136	330	994	16
664	204	328	994	16
332	403	320	994	16
332	85	256	994	19
664	85 44	261	994	19
1000	30	257	994	19

e)

Messung 50 Hz bis 5000 Hz
 50 - 500 in 50er Schritten
 500 - 5000 in 500er Schritten

Frequenz [Hz]	Amplitude [mV]	Frequenz [Hz]	Amplitude [mV]
50	340	4000	335
100	310	4500	340
150	220	5000	540
200	155		
250	1005		
300	60		
350	20		
400	15		
450	44		
500	68		
1000	220		
1500	300		
2000	320		
2500	330		
3000	330		
3500	330		