

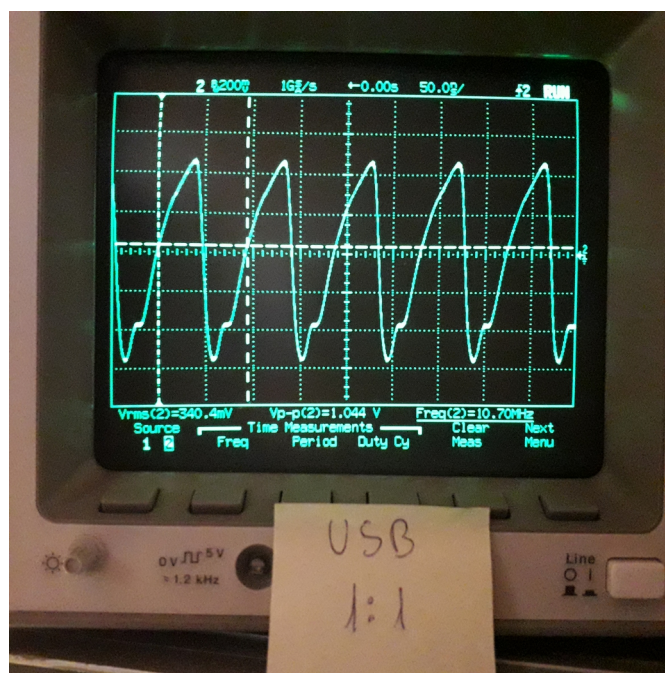
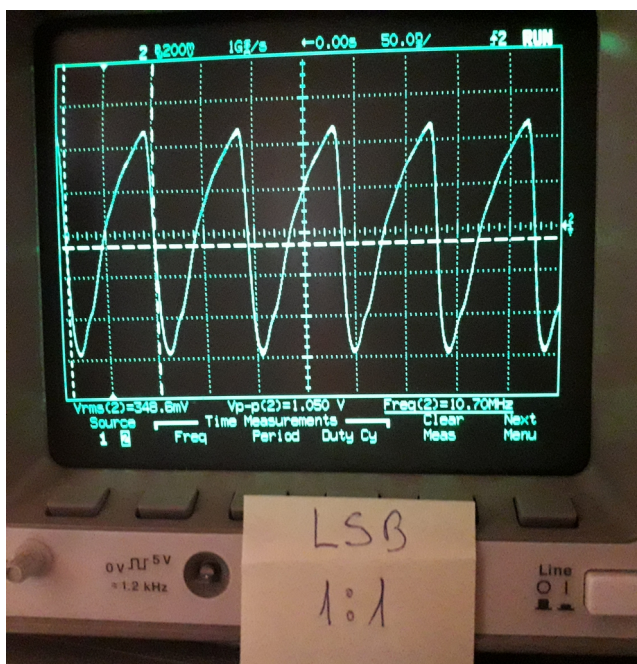
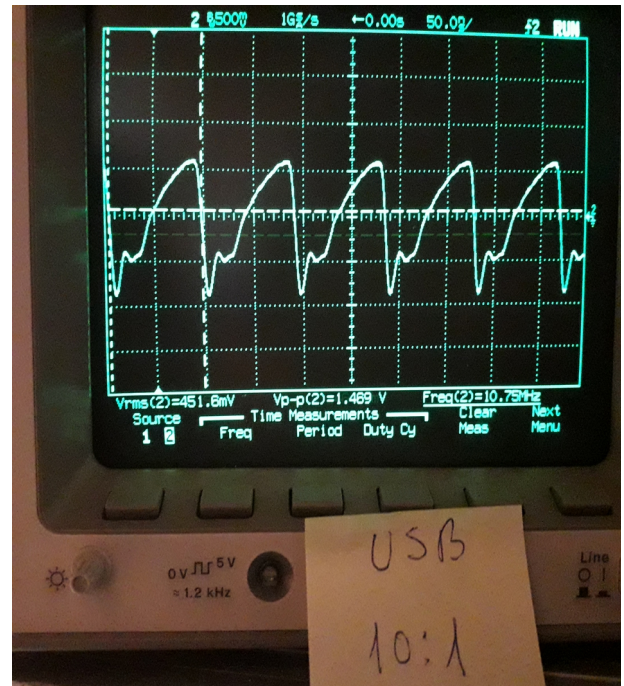
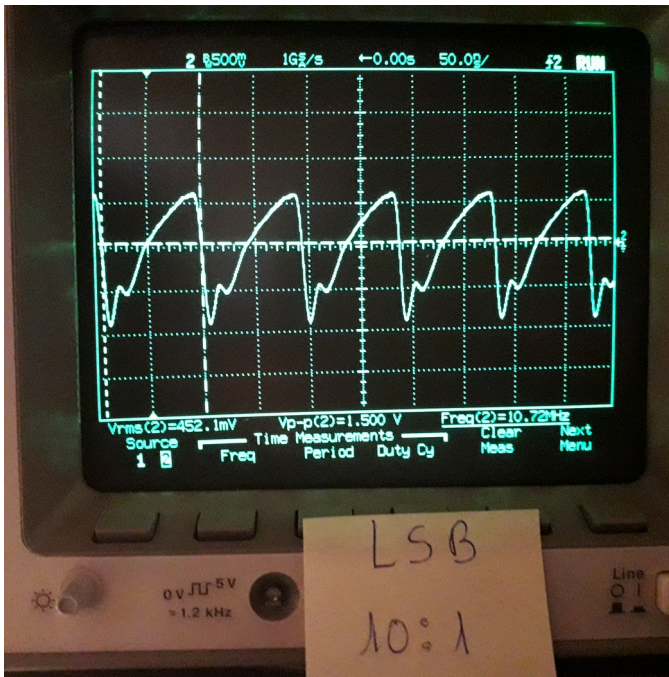
Diverse målinger på BRAUN SE400

	Oscilloscope		Tæller	
	Spænding [P-P]		Frekvens [kHz]	
	1:1	10:1	1:1	10:1
FM Kollektor af T3	Kan ikke få nogen kurver frem på skærmen. Derfor ingen spænging.	Kan ikke få nogen kurver frem på skærmen. Derfor ingen spænging.	10699,802	10699,726
FM Repeater Kollektor af T3	Kan ikke få nogen kurver frem på skærmen. Derfor ingen spænding.	Kan ikke få nogen kurver frem på skærmen. Derfor ingen spænding.	10099,541	10099,495
LSB ”slæber” på R7	1,044 Se foto	1,48 Se foto	10701,418	10701,404
USB ”slæber” på R7	1,044 Se foto	1,48 Se foto	10698,430	10698,414

Når jeg sætter 10:1 proben ned på slæberen er der ikke så stor forskel i audioen, som når jeg sætter 1:1 proben ned.

Frekvensmålinger med 1:1proben viser dog højre værdier end med 10:1 proben. Kan det forklares ?

Hvordan skal signalet på (K) outputtet / kollektor på T3 se ud ved FM ?



Hvorfor ser kurvene ud som de gør ?
Skulle det ikke have været fine sinus kurver ?

Spændinger målt med 1:1 probe giver lavere værdier end med 10:1 probe.
Er det fordi 1:1 belaster mere end 10:1 ?