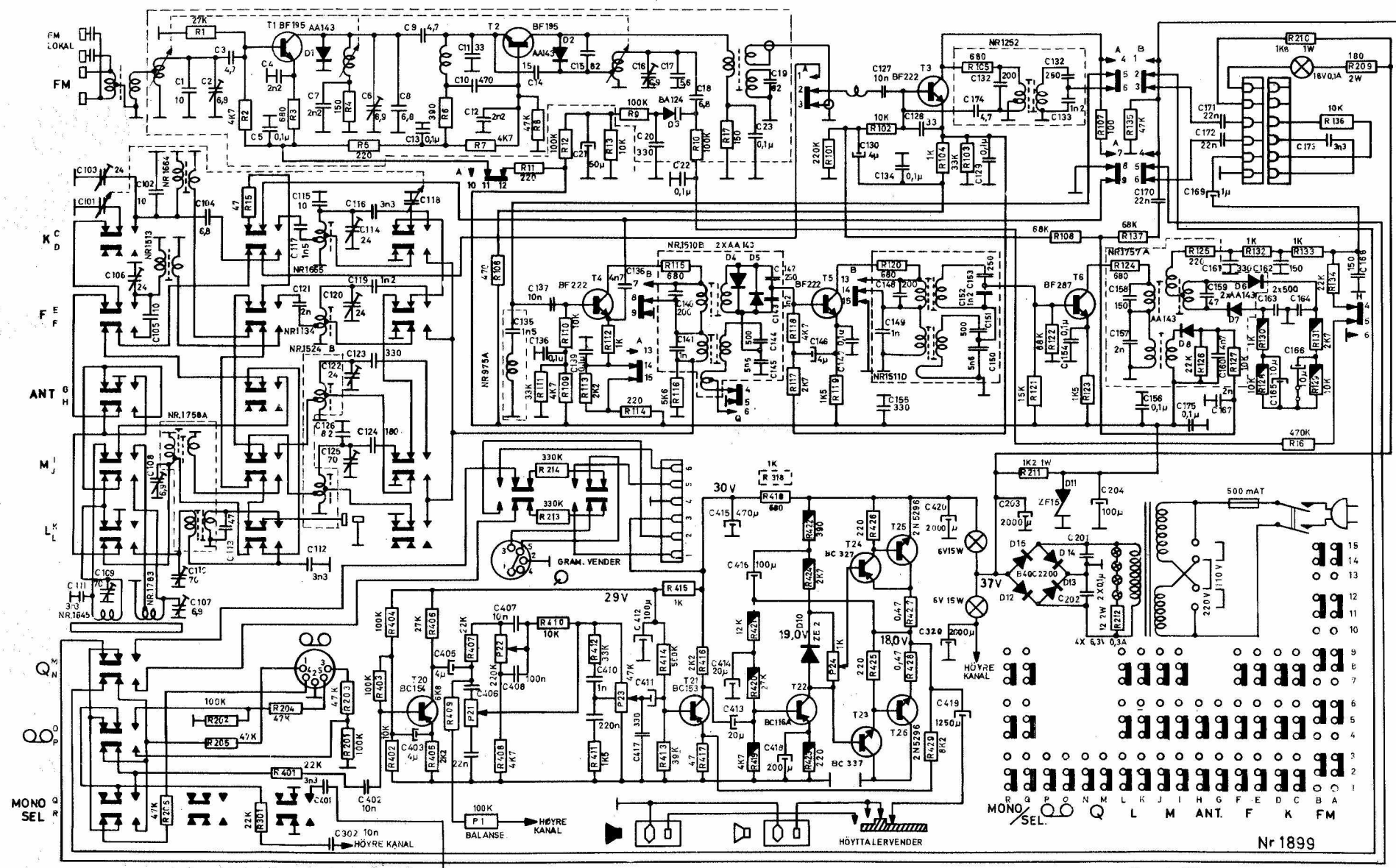




TRANSISTORER/TRANSISTORS.

Nr.	Type	Ekvivalent Equivalent	Ue	Ub	Uc.
T 1	BF 195	BF 115	- 12,4	- 13,0	- 0,27
T 2	BF 195	BF 115	- 12,8	- 13,4	- 0,2
T 3	BF 222	BF 184	- 12,4	- 13,0	- 0,75
T 4	BF 222	BF 194	- 13,5	- 14,1	- 0,57
T 5	BF 222	BF 194	- 13,4	- 14,0	- 0,7
T 6	BF 287	BF 194	- 12,7	- 13,35	- 1,0
T10/T20	BC 154	BC 159	- 2,15	- 1,5	-11,0
T11/T21	BC 153	BC 158	- 0,4	- 1,0	-16,0
T12/T22	BC 116A	BC 177	- 1,22	- 1,85	-17,0
T13/T23	BC 337	BC 144	- 17,5	- 17,0	- 0
T14/T24	BC 327	BC 143	- 18,1	- 18,7	- 36,5
T15/T25	2N5296		- 18,0	- 17,5	- 0
T16/T26	2N5296		- 37,0	- 36,5	- 18,1

T13/T14 og T23/T24 er komplementære

T13/T14 and T23/T24 are complementary.

Nullstrøm for T 15/T25 og T 16/T26 er 20 mA.

Bias current in T15/T25 and T16/T26 are 20 mA.

Spenningen er målt med 230 V's nettspenning.

The voltages measured at 230 VAC.

Spenningen er målt i forhold til jord, med FM på.

The voltages measured against earth, FM on.

Dioder/Diodes.

D1 = AA 119	D5 = BA 164	D10- D20 = ZE2
D2 = AA 119	D6 = AA 143	D11 = ZF15
D3 = AA 124	D7 = AA 143	D12, D13, D14 og D15 =
D4 = BA164	D8 = AA 119	B40 C2200.

Trimming AM og FM/Adjustment AM and FM.

Krets Circuit	Rekkefølge Sequence	Test osc. Test osc.	Mottaker Receiver	Tilkopling Connection	Trimmerekkefølge Adjust sequence	Instrument 1	Instrument 2
MF IF	Filter 455 kHz	455 kHz AM mod 30% 400 Hz	MB/MW 1500 kHz	Gjennom 10 nF til M2	Kjerne langt ut No 975 A The core far out		
	No 1757 No 1511 D No 1510 B				Alle kretser trimmes flere ganger Adjust the circuits several times	Til maks. To max.	
	Filter 455 kHz				No 975 A		
AM OSC.	MB/MW	600 kHz 1500 kHz	600 kHz 1500 kHz		L 1523 C 122	Til maks. To max.	
	LB/LW	160 kHz 290 kHz	160 kHz 290 kHz		L 1522 C 125		
	FB/SW1	2 MHz 4,8 MHz	2 MHz 4,8 MHz		L 1134 C 120		
	KB/SW2	7 MHz 15 MHz	7 MHz 15 MHz		L 1665 C 114		
Inngang krets RF circuit	MB/MW	600 kHz 1500 kHz	600 kHz 1500 kHz	Antenne- inngang via standard kunstantenne	L 1524 A C 108	Til maks. To max.	
	LB/LW	160 kHz 290 kHz	160 kHz 290 kHz		L 1524 A C 110		
	FB/SW1	2 MHz 4,8 MHz	2 MHz 4,8 MHz	Aerial con- nection via standard artificially aerial	L 1513 C 106		
	KB/SW2	7 MHz 15 MHz	7 MHz 15 MHz		L 1664 C 103		
Ferritt antenne Ferrit aerial	MB/MW	600 kHz 1500 kHz	600 kHz 1500 kHz	Rammeantenne	L 1783 C 107		
	LB/LW	160 kHz 290 kHz	160 kHz 290 kHz	Frame aerial	L 1645 C 109		
MF IF	No 1757 No 1511 D No 1510 B No 1252	10,7 MHz umodulert	97 MHz AFC ute	Gjennom 10n til M2 Through 10n to M2	Alle kretser trimmes flere ganger Adjust the circuits several times	Til maks. To max.	
	No 1757	10,7 MHz unmodu- lated	97 MHz AFC out		L 1650		0
	L 1268 L 1267			Gjennom 10n til M1 Through 10n to M1	L 1268 L 1267	Til maks. To max.	
OSC.	C 16	108 MHz	108 MHz AFC ute	Antenne- inngang	C 16	To max.	
VHF	C 6		108 MHz AFC ute		C 6		
Inngang aerial	C 2		108 MHz AFC out	Aerial connection	C 2		

MF kretsen skal dempes med en motstand på 10 kohm på FM og 47 kohm på AM.

The IF circuit has to be damped with a resistor of 10 kohm on FM and with 47 kohm on AM.

*)

Instrument 1: Mikroampermeter på 25 uA med en motstand på 1 Mohm i serie eller et univer-
salinstrument med minimum 20.000 ohm/volt og 100 kohm i hver prøveledning.

Instrument 2: Mikroampermeter på +- 10 uA med nullpunkt på midten og med en motstand på
100 kohm i serie. Eller et rørvoltmeter med nullpunkt på midten.
Instrumentet kobles mellom M5 og M6.

Instrument 1: A microampermeter of 25 uA with a resistor of 1 Mohm in series, or a
universal instrument with minimum 20.000 ohm/volt and 100 kohm in each
testing wire. The testing instrument is connected between M3 and M4.

Instrument 2: A microampermeter of approximately +- 10 uA with zero point in the middle
of the scale, and with a resistor of 100 kohm in series. Or a differential-
voltmeter with high input resistance. The instrument is connected between
M5 and M6.

