

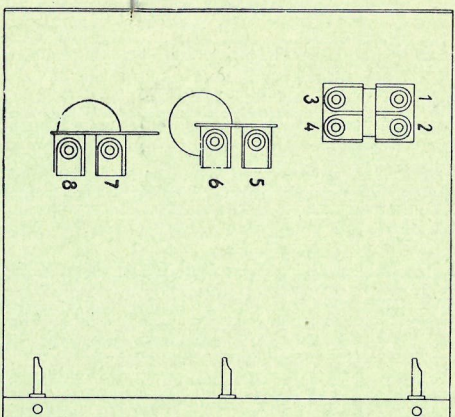


TL 380090



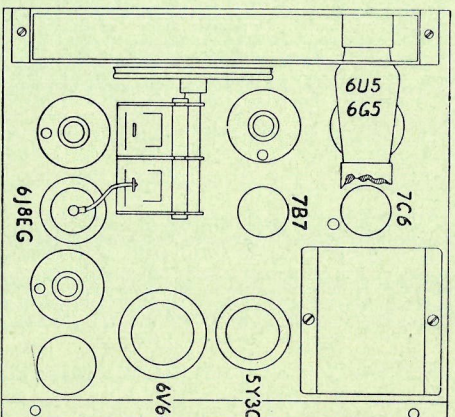
# Trimnings-skjema for "Alle Land" superen.

FIG. 1.



Chassis (underside).

FIG. 2.



Chassis (overside).

**Trimming:** Før De trimmer, påse at skalaplaten ikke har forskjøvet sig i forhold til viseren. Når den variable kondensator er helt innstrudd, skal viseren stanse på høyre side for den som stiller. Halve viserrykkelsen vil ved riktig loddstilling da være synlig i de klare frekvens-feltene for hvert bølgebånd.

**Mellemfrekvens:** 468 kc (641 m). Still trimmer-oscillatoren nøyaktig på denne frekvens og juster trimmerkondensatorene 5, 6, 7 og 8 på fig. 1.

## Korlbølge:

Dette bånd er innstillet fast en gang for alle ved fabrikkens og skal ikke justeres senere.

## Mellembølge:

Oscillatorkrets: Still trimmer-oscillatoren på 2000 m. (1500 kc). Juster trimmerkondensator 1, så skalaen stemmer på denne frekvens.  
Inngangskrets: Still trimmer-oscillatoren på ca. 275 m eller (ca. 1100 kc) og stasjonsøkeren for max. output og juster trimmerkondensator 3.

## Langbølge:

Oscillatorkrets: Still trimmer-oscillatoren på 800 m. (375 kc). Juster trimmerkondensator 2 så skalaen stemmer på denne frekvens.  
Inngangskrets: Still trimmer-oscillatoren på ca. 1000 m. (300 kc) og stasjonsøkeren for max. output og juster trimmerkondensator 4.

## NBI

Mellembølgebåndet må trimmes først, da trimmingen av mellembølgen influerer på trimmingen av langbølgebåndet.

Oscillatorkrets og inngangskrets må alltid trimmes på de ovenfor angitte frekvenser, idet man da får gunstig trekk og lite sus. For å undgå virkningen av automatikken må man benytte et meget svakt signal ved justering av inngangskretsen.

## Service på

### "Alle Land" superen.

For å lette servicearbeidet er kabinettet forsynt med bunnløkk. Fjern dette for trimming og eftersyn.

## Wattforbruk:

50 Watt

## Total likespenning:

358 V

## Høttaler-felt:

86 V

## 6 V 6 G:

Eg1 = 14,5 V  
Eg2 = 256 V  
Ea = 242 V  
Ia = 38 mA

## 7 C 6:

Eg1 = 1,1 V  
Ea = 135 V

## 7 B 7:

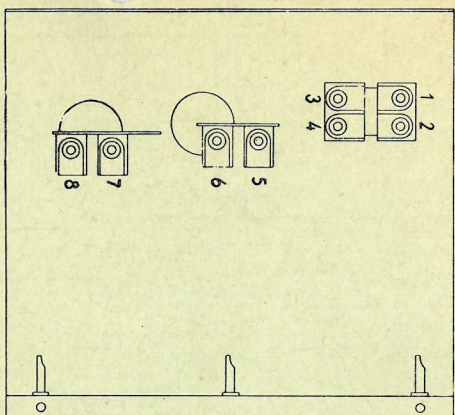
Eg1 = 3,1 V  
Eg2 = 80 V  
Ea = 256 V

## 6 J 8 E G:

Eg1 = 3,1 V  
Eg2 = 80 V  
Ea1 = 100—150 V  
Ea2 = 256 V

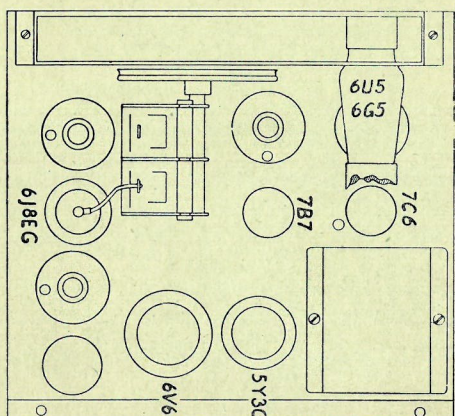
# Trimnings-skjema for "Alle Land" superen.

FIG. 1.



Chassis (underside).

FIG. 2.



Chassis (overside).

**Trimming:** Før De trimmer, påse at skalaplaten ikke har forskjøvet sig i forhold til viseren. Når den variable kondensator er helt innstrudd, skal viseren stanse på høyre side for den som stiller. Halve viserrykkelsen vil ved riktig loddstilling da være synlig i de klare frekvens-feltene for hvert bølgebånd.

**Mellemfrekvens:** 468 kc (641 m). Still trimmer-oscillatoren nøyaktig på denne frekvens og juster trimmerkondensatorene 5, 6, 7 og 8 på fig. 1.

## Korlbølge:

Dette bånd er innstillet fast en gang for alle ved fabrikkens og skal ikke justeres senere.

## Mellembølge:

Oscillatorkrets: Still trimmer-oscillatoren på 2000 m. (1500 kc). Juster trimmerkondensator 1, så skalaen stemmer på denne frekvens.  
Inngangskrets: Still trimmer-oscillatoren på ca. 275 m eller (ca. 1100 kc) og stasjonsøkeren for max. output og juster trimmerkondensator 3.

## Langbølge:

Oscillatorkrets: Still trimmer-oscillatoren på 800 m. (375 kc). Juster trimmerkondensator 2 så skalaen stemmer på denne frekvens.  
Inngangskrets: Still trimmer-oscillatoren på ca. 1000 m. (300 kc) og stasjonsøkeren for max. output og juster trimmerkondensator 4.

## NBI

Mellembølgebåndet må trimmes først, da trimmingen av mellembølgen influerer på trimmingen av langbølgebåndet.

Oscillatorkrets og inngangskrets må alltid trimmes på de ovenfor angitte frekvenser, idet man da får gunstig trekk og lite sus. For å undgå virkningen av automatikken må man benytte et meget svakt signal ved justering av inngangskretsen.

## Service på

### "Alle Land" superen.

For å lette servicearbeidet er kabinettet forsynt med bunnløkk. Fjern dette for trimming og eftersyn.

## Wattforbruk:

50 Watt

## Total likespenning:

358 V

## Høttaler-felt:

86 V

## 6 V 6 G:

Eg1 = 14,5 V  
Eg2 = 256 V  
Ea = 242 V  
Ia = 38 mA

## 7 C 6:

Eg1 = 1,1 V  
Ea = 135 V

## 7 B 7:

Eg1 = 3,1 V  
Eg2 = 80 V  
Ea = 256 V

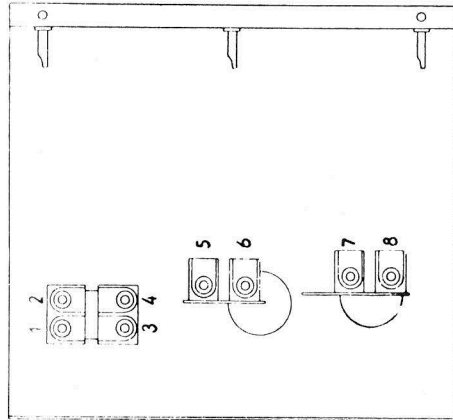
## 6 J 8 E G:

Eg1 = 3,1 V  
Eg2 = 80 V  
Ea1 = 100—150 V  
Ea2 = 256 V



## Trimnings-skjema for „Alle Land“ superen.

F/G. 1.



Chassis (underside).

**Trimming:** Før De trimmer, påse at skalaplaten ikke har forskjøvet sig i forhold til viseren. Når den variable kondensator er helt innskrudd, skal viseren stanse på høyre side for den som stiller. Halve visertykkelsen vil ved riktig loddstilling da være synlig i de klare frekvens-feltene for hvert bølgebånd.

**Mellemfrekvens:** 468 kc (641 m). Still trimmer-oscillatoren nøyaktig på denne frekvens og juster trimmerkondensatorene 5, 6, 7 og 8 på fig. 1.

### Kortbølge:

Dette bånd er innstillet fast en gang for alle ved fabrikk og skal ikke justeres senere.

### Mellembølge:

Oscillatorkrets: Still trimmer-oscillatoren på 2000 m. (1500 kc). Juster trimmerkondensator 1, så skalaen stemmer på denne frekvens.  
gangskrets: Still trimmer-oscillatoren på ca. 275 m eller (ca. 1100 kc) og stasjonssøkeren for max. output og juster trimmerkondensator 3.

### lgbølge:

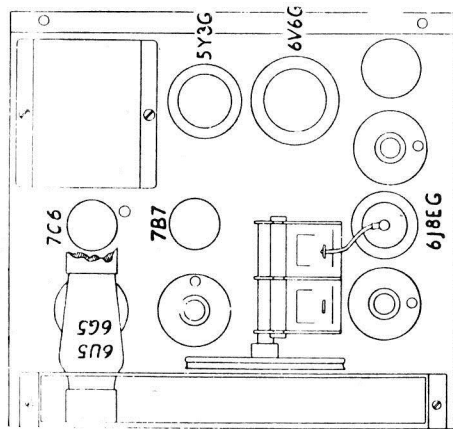
Oscillatorkrets: Still trimmer-oscillatoren på 800 m. (375 kc). Juster trimmerkondensator 2 så skalaen stemmer på denne frekvens.  
Inngangskrets: Still trimmer-oscillatoren på ca. 1000 m. (300 kc) og stasjonssøkeren for max. output og juster trimmerkondensator 4.

### NB!

Mellembølgebåndet må trimmes først, da trimningen av mellembølgen influerer på trimningen av langbølgebåndet.

Oscillatorkrets og inngangskrets må alltid trimmes på de ovenfor angitte frekvenser, idet man da får gunstig trekk og lite sus. For å undgå virkningen av automatikken må man benytte et

F/G. 2.



Chassis (overside).

## Service på

### „Alle Land“ superen.

For å lette servicearbeidet er kabinettet forsynt med bunnløkk. Fjern dette for trimming og eftersyn.

**Wattforbruk:** 50 Watt

**Total likespenning:** 358 V

**Høitaler-felt:** 86 V

**6 V 6 G:**

Eg1 = 14,5 V  
Eg2 = 256 V  
Ea = 242 V  
Ia = 38 mA

**7 C 6:**

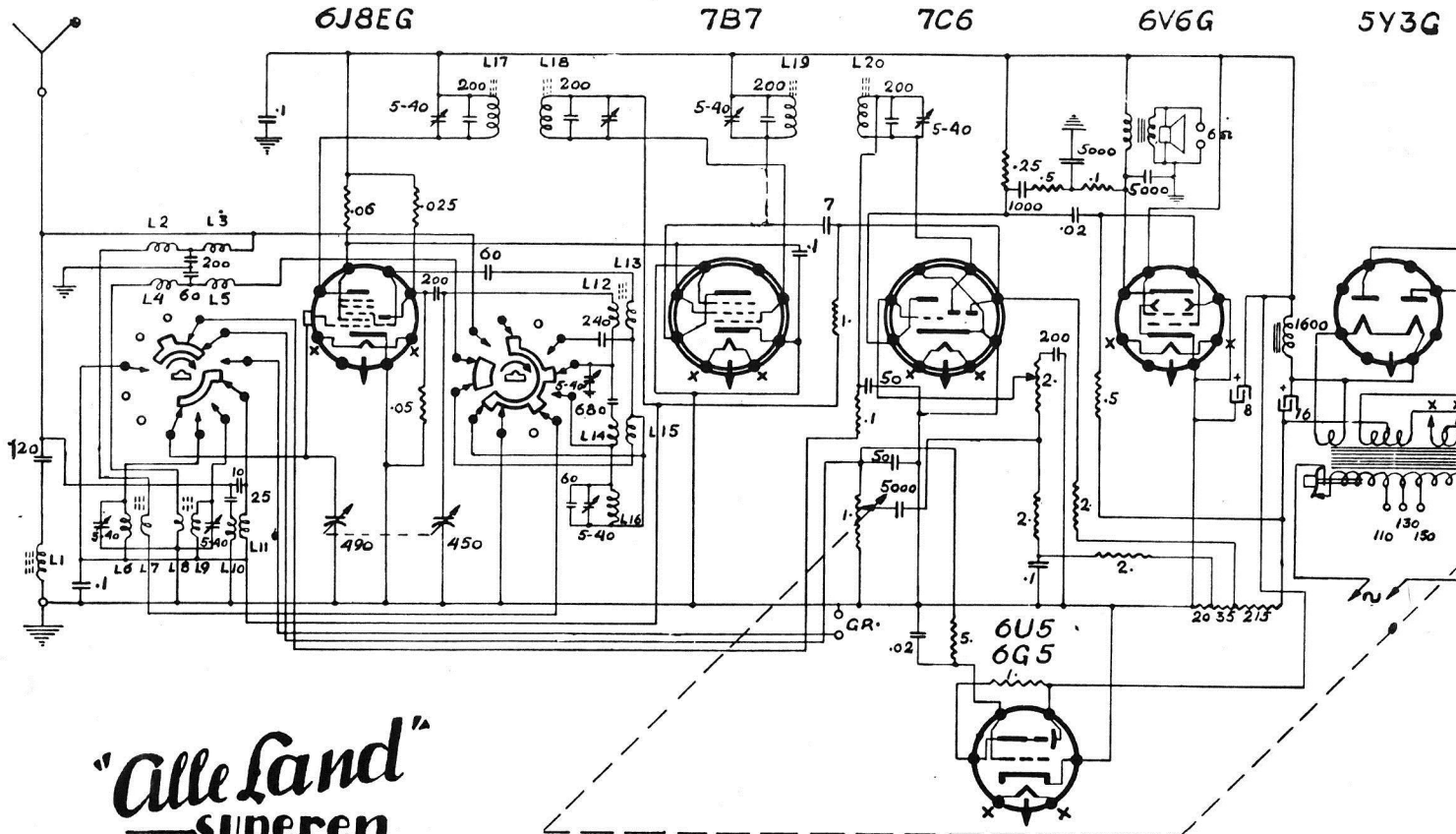
Eg1 = 1,1 V  
Ea = 135 V

**7 B 7:**

Eg1 = 3,1 V  
Eg2 = 80 V  
Ea = 256 V

**6 J 8 E G:**

Eg1 = 3,1 V  
Eg2 = 80 V  
Ea1 = 100–150 V  
Ea2 = 256 V



**„Alle Land“  
superen  
RADIOMETTE**