

- Relier ensuite le générateur à la prise antenne par une résistance de 220Ω .
- Rebrancher le voltmètre aux bornes de C 68.
- Régler successivement au maximum de tension du voltmètre chaque circuit MF en ayant soin d'amortir le circuit couplé correspondant s'il y a lieu.

3^e MF :

- a) Réglage du secondaire (trou du bas du boîtier mixte, circuit côté du CV);
- b) Réglage du primaire (trou du bas, côté opposé au CV).

2^e MF

Réglage du circuit plaque accordé L 13 (situé entre 6 BA 6 et ECH 81).

1^{er} MF

- a) Réglage du primaire (circuit L 6, boîtier FM);
- b) Réglage du secondaire (circuit L 7, boîtier FM).

3 - Réglage des circuits oscillateurs

- Vérifier le calage de la petite aiguille qui doit se trouver à l'extrême droite du cadran en concordance avec la barre verticale placée à droite de l'indication Mc de l'échelle inférieure.
- Ramener cette dernière au repère correspondant.
- Régler le générateur sur 94 Mc/s et 10 mV .
- Régler au maximum de tension le trimmer oscillateur C 11 sur le battement inférieur (position du trimmer la plus vissée); ensuite, le trimmer accord C 6.
- b) **A l'aide d'un générateur modulé en fréquence.**

1 - Réglage du discriminateur

- Brancher le générateur réglé sur $10,7 \text{ Mc/s}$, 200 mV , modulé à 400 c/s avec un swing de 240 kc/s , entre la masse et la grille de la EBF 80 par un condensateur de 10.000 pF .
- Brancher un oscillographe à la sortie BF du discriminateur.
- Régler le secondaire du discriminateur pour obtenir une courbe linéaire et symétrique, ensuite le primaire au maximum d'amplitude vue à l'oscillographe.
- Vérifier la partie linéaire de la courbe ($\pm 120 \text{ kc/s}$ environ).

2 - Réglage des circuits MF

- Relier ensuite le générateur (signal $10,7 \text{ Mc/s}$, 10 mV) à la prise antenne par une résistance de 220Ω .
- Brancher l'oscillographe entre la masse et le point de mesure R 29.
- Régler successivement au maximum d'amplitude chaque circuit MF en suivant l'ordre décrit plus haut. On devra avoir une courbe donnant une bande de $\pm 100 \text{ kc/s}$ à 6 db .
- Enfin, le réglage des circuits oscillateurs et la mesure de sensibilité s'effectuent de la même manière qu'au paragraphe 3 en FM.