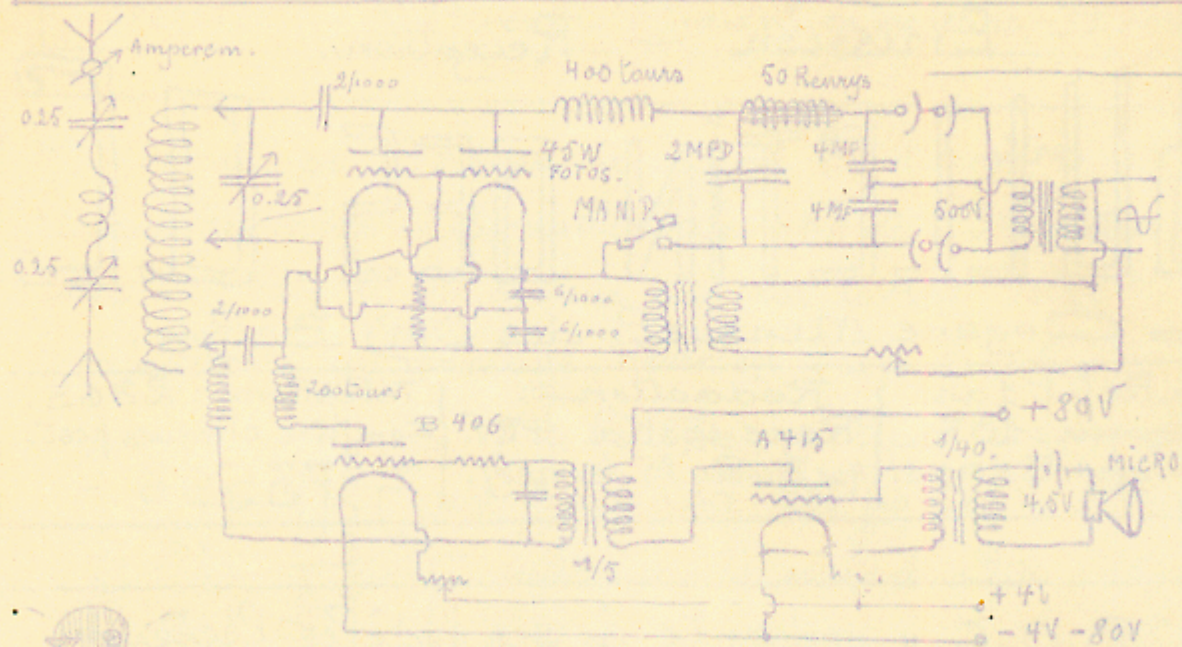


LA STATION EB4BL (City Manager du R.B)



Oscillateur est un Hartley indirect muni de 2 Lampes 45 Watts 40TOS alimentées par un doubleur

électrolytique donnant de 500 à 800 Volts les filaments sont chauffés à 4,5 Volts par un diviseur à prise médiane par résistances shuntées. La modulation se fait par l'espace filament-plaque d'une B406, le courant du micro est amplifié par une A415; ces 2 dernières lampes sont alimentées sous 4×80 Volts par accus.

L'antenne est une Hertz Zeppelin de 21 mètres accordées par 2 condensateurs dans chaque bras.

La puissance varie entre 30 à 50 WATTS aliment. Ainsi montée cette station a permis les QSO suivants en téléphonie : Europe : B, F, G, I, K, M, N; en graphie l'Asie, l'Afrique et l'Amérique.

Le récepteur est à accord Bourne & Co. type Reinartz & couvre de 8,50 m à 2.800 m avec gabions.

Adressez tous résultats d'écoute à

H. de Trier, avenue du René

Tring...