

# LE RADIO-FEUILLET

Organe Mensuel de l'Union des Radio-Amateurs Belges

Rédact. et Administr.: R. GOKA. Rue Biolley 25. Verviers.

## UNE VISITE A RADIO-VERVIERS.

Nous avons eu la bonne fortune de visiter la station du Cercle Vervierois d'Etudes Radiocélectriques.

L'émetteur est un Beorny 2 lampes Métal T.M; la puissance alimentation est de 15 watts. Il a été monté par Messieurs Parent EB4XS et De Chier EB4BL. Le montage Beorny a été choisi pour sa stabilité et sa facilité d'accrochage. L'oscillateur est attaqué par une lampe modulatrice faisant office de résistance de grille; cette lampe équipée avec Transfolina S.B.R couple l'amplificateur du microphone à l'émetteur. Cet ampli marche ordinairement avec 1 B.F à laquelle peut s'ajouter un ampli Push-Pull. Les amplificateurs ont été construits par Messieurs Cabson EB4AZ et Dejeune. Un ondemètre au néon couple dans le circuit antenne-terre permet de contrôler la longueur d'onde qui est de 215 mètres. L'antenne la plus ordinairement employée est une bifilaire en L.

Le microphone qui est à grenaille est placé dans la salle des accumulateurs et est alimenté par des piles type Declanché. Une ligne spéciale relie la salle et l'église du collège et permet de radiodiffuser les soirées ou les offices.

VOIR SUITE EN DERNIÈRE PAGE.