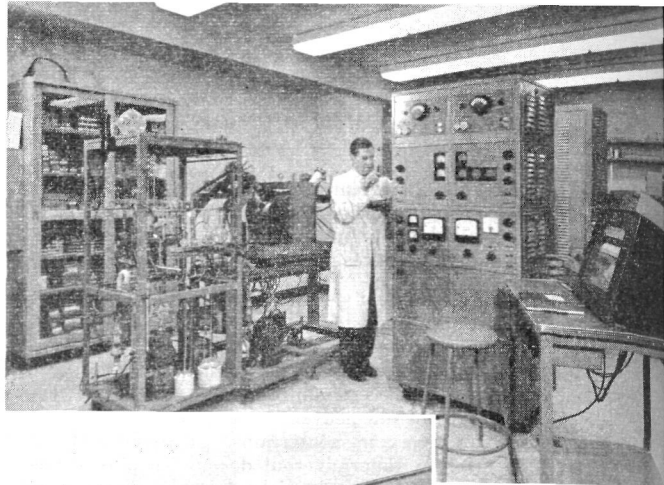


**RECHERCHES
EN LABORATOIRE**

Dans ses vastes laboratoires d'Ottawa, la Commission géologique poursuit les études qui compléteront la cartographie de prospection. L'étude minutieuse des données géologiques recueillies sur place est indispensable à leur utilisation dans le domaine pratique de la prospection minière.

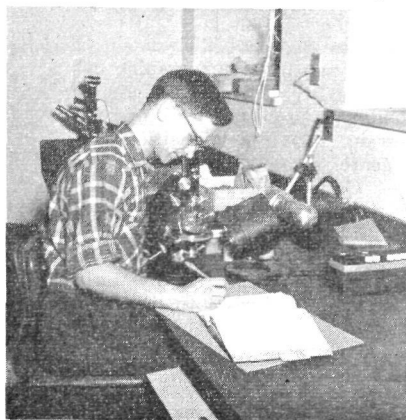


➤ L'âge exact des roches anciennes s'établit au moyen du spectromètre de masse.

La concentration des éléments rares contenus en proportions infimes dans la roche pulvérisée se fait au moyen d'une batterie de calibreurs.



Un géologue étudie de fines lamelles de roche afin d'en établir la composition minérale précise.



La géochimie au service de la prospection minière en est encore à ses premiers pas.

