COMBOURIEU Quitterie 2AG1

CHEMIN Thomas

GUITTAT Maxime

**Aliment : Matières minérales**

***Principe de la méthode***

On pèse 5g d’aliment préalablement homogénéisé. On place une capsule en porcelaine réfractaire contenant l’échantillon dans le four froid dont la température augmente progressivement jusqu’à 550°C pour une combustion lente et donc une consumation lente. La prise d’essai poursuit son incinération pendant 6 à 7 heures pour la combustion complète des matières organiques. La capsule est sortie du four pour refroidir.

La masse de matières minérales correspond celle de l’échantillon après incinération.