

Analyseur Thermogravimétrique Thermodifférentiel

Localisation

Pièce : 106
Bat : 11
Campus : INSA

Analyse, résultats attendus

Mesures des variations de de masse d'échantillon, et/ou les transformations physico-chimiques d'un matériau lors d'un traitement thermique.

Mesures teneur en eau des échantillons.

Mesures teneur en CO₂ des échantillons.

...



Descriptif / Spécialisations Techniques / Options

- T° max = 1000°C
- Différentes atmosphères possibles (N₂, Air sec...)
- Nacelles : Al, Pt
- Analyseur Perkin Elmer, Diamond TG/ATD

Type d'échantillons

Echantillons solides,

Maximum 20mg

Responsable / Contact

Mail	olivier.guillou@insa-rennes.fr
Téléphone	02 23 23 84 38
Équipe	CSM (Chimie du Solide et Matériaux)

Diffusion	Interne <input checked="" type="checkbox"/>	Externe <input checked="" type="checkbox"/>
Service Commun	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input checked="" type="checkbox"/>