

ANALYSEUR MULTIGAZ

FICHE N° 10832

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Environnement S.A.

Domaines : Physique

Sous-domaines :

Organisme : Institut Universitaire de Technologie d'Aurillac

Ville : Aurillac

Modèle :

Matériaux :

Description

Il s'agit d'un analyseur multigaz par spectrométrie d'absorption optique différentielle.

Il permet la mesure simultanée de nombreux gaz.

Il se compose de deux appareils, un projecteur et un récepteur contenant un analyseur fonctionnant avec un logiciel particulier "Vision Air" permettant de gérer les données et d'analyser les spectres. Le seuil de détection est inférieur au ppb (partie pour billion).

Utilisation

L'analyseur multigaz permet de mesurer la pollution atmosphérique. Il permet d'aborder les principes d'étude de la qualité de l'air lors des travaux pratiques de deuxième année de DUT Génie Environnement.

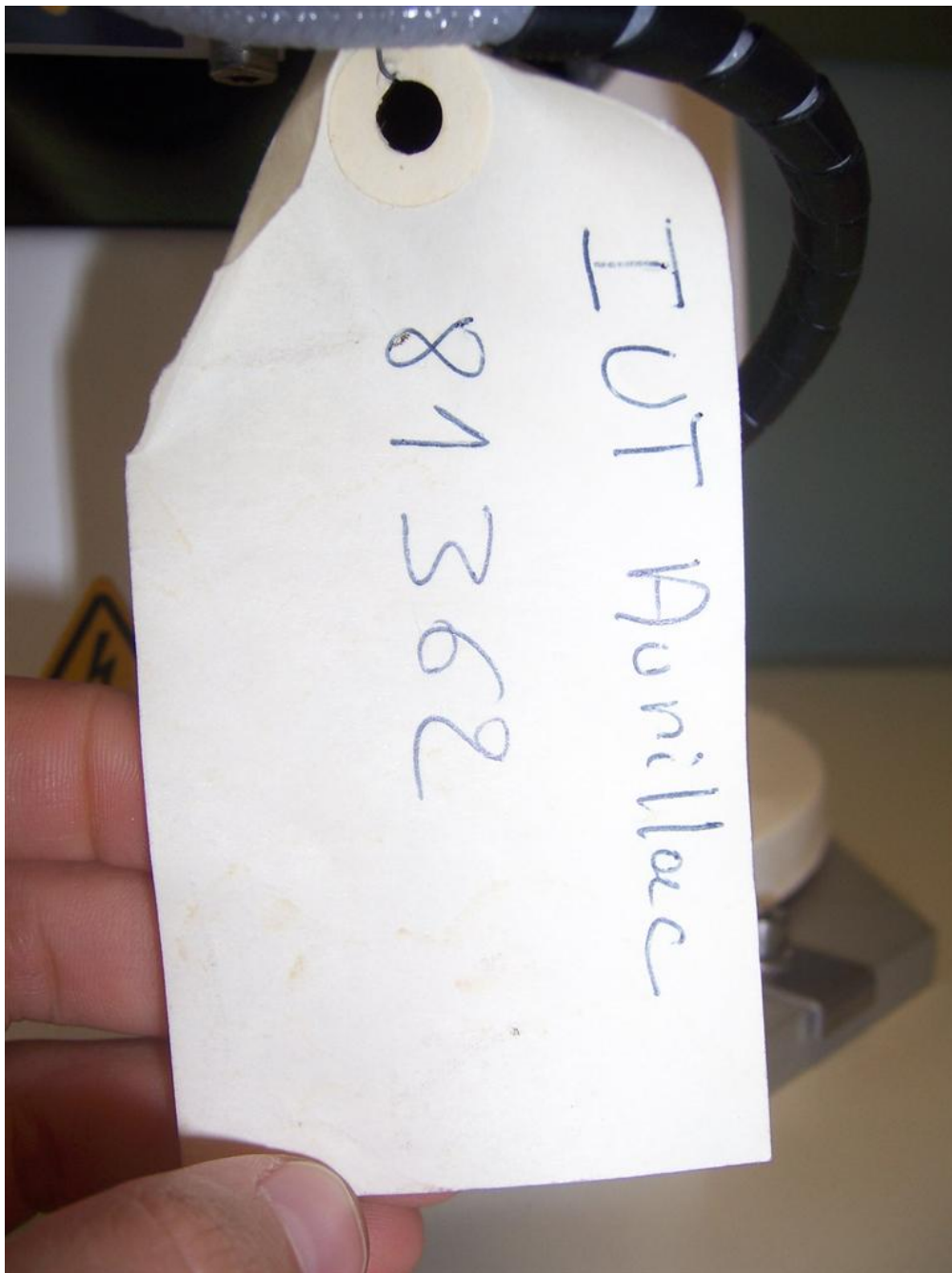




IOT Honolulu
81362







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Analyseur multigaz (Environnement S.A.), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14372>, consulté le 2026-06-29