

MICROSCOPE À TÊTE TRINOCULAIRE

FICHE N° 196

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Zeiss Aus Jena ; Zeiss Aus Jena ; Zeiss Aus Jena

Domaines : Géologie

Sous-domaines :

Organisme : UFR des sciences de la Terre et de la Mer

Ville : Talence

Modèle :

Matériaux : Laiton, Laiton nickelé

Description

Le microscope Zeiss Aus Jena à tête trinoculaire est pourvu d'un statif rigide noir avec un tube coudé portant trois oculaires. Les objectifs sont à barillets. La platine porte-échantillon est rotative et l'éclairage intégré. Le microscope Zeiss Aus Jena fonctionne grâce à une lumière transmise, où la lumière traverse directement l'objet à analyser.

Utilisation

Le microscope Zeiss Aus Jena à tête trinoculaire était utilisé pour la recherche et la pédagogie en géologie à la Faculté des sciences de Bordeaux. Par la suite, il a été utilisé continuellement, notamment par l'Unité mixte de recherches EPOC qui étudie les environnements et paléoenvironnements océaniques continentaux. Créé en 1999, EPOC fait partie depuis 2001 de l'Observatoire Aquitain des Sciences de l'Univers de l'Université Bordeaux 1. L'appareil ne sert plus depuis les années 1990 et a été mis en dépôt à l'UFR des sciences de la Terre et de la Mer.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microscope à tête trinoculaire (Zeiss Aus Jena ; Zeiss Aus Jena ; Zeiss Aus Jena), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=22858>, consulté le 2026-07-30