

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

PHOTOMICROSCOPE III

FICHE N° 209

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Zeiss ; ZEISS

Domaines : Géologie

Sous-domaines :

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

Ville : Talence

Modèle : Photomicroscope III

Matériaux : Fonte d'aluminium, Laiton nickelé

Description

Le photomicroscope III de Zeiss est pourvu d'un statif rigide gris mat. Le tube entre les objectifs et les oculaires est coudé. La tête est trinoculaire. L'éclairage est intégré. Les objectifs sont à barillet. La platine est rotative.

Utilisation

Le photomicroscope III de Zeiss était utilisé à la faculté des sciences de Bordeaux pour des travaux de recherche et pédagogiques en pétrographie. Il a servi jusque dans les années 2000. 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. Obsolète, l'appareil 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, Photomicroscope III (Zeiss ; ZEISS),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=22870>, consulté le 2026-07-30