

PETROSCOPE

FICHE N° 3594

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : GBrot ; GBrot ; GBrot

Domaines : Géologie

Sous-domaines : Paléontologie

Organisme : Unité Mixte de Recherche PACEA (de la Préhistoire à l'Actuel : Culture, Environnement)

Ville : Pessac

Modèle : Petroscope

Matériaux : Verre, Métal, Composants électriques

Description

Le pétroscope - macroscopie GBrot permet d'afficher une image générale de la structure des échantillons. Ce dernier est placé sur une plaque à la base de l'appareil. Une lumière vient l'éclairer, et l'image est affichée par rétro-projection sur l'écran. Cela offre une vision d'ensemble de l'échantillon. Il est possible de régler l'intensité lumineuse ainsi que l'importance du zoom.

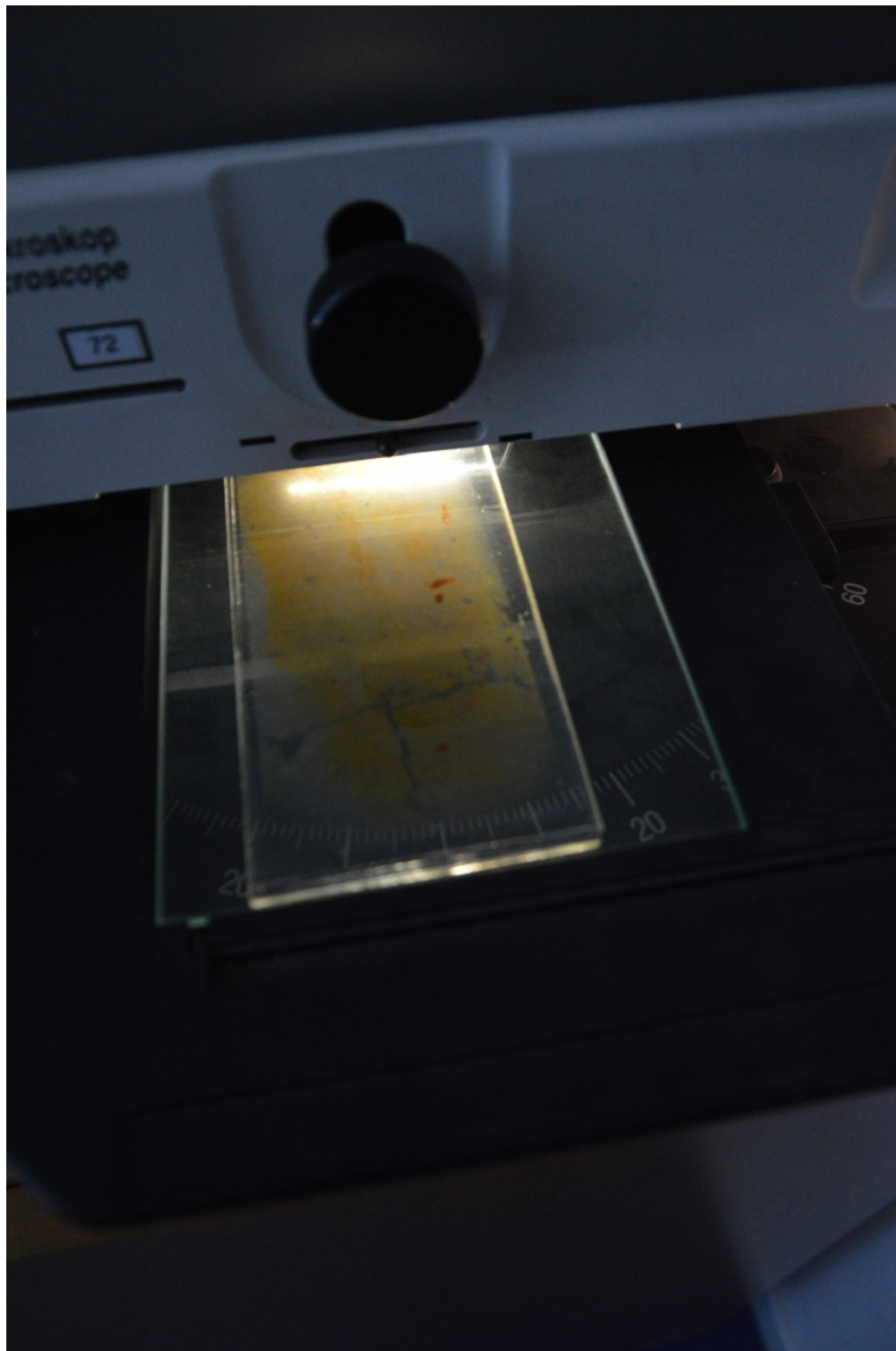
Utilisation

Ce pétroscope était utilisé à l'UMR PACEA pour obtenir des vues d'ensemble d'échantillon, pour étude, avant que les logiciels ne génèrent automatiquement des panoramas à partir de plusieurs images de microscopie.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Petroscope (GBrot ; GBrot ; GBrot), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23216>, consulté le 2026-07-30