

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ENREGISTREUR RAPIDGRAPH

FICHE N° 33

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : SEFRAM SEFRAM

Domaines : Environnement

Sous-domaines : Glaciologie

Organisme : Glaciologie

Ville : Grenoble (Isère)

Modèle : RP2

Matériaux : Métal, Plastique, Verre, Cuivre

Description

L'enregistreur Rapidgraph de la SEFRAM se présente sous la forme d'un boîtier métallique relié à une prise de courant électrique et à divers capteurs branchés par connecteurs. Une fenêtre transparente sur le dessus de l'appareil permet de distinguer une bande de papier graphique sur lequel deux signets inscrivent les courbes provoquées par les signaux sismiques. Le graphe obtenu est évacué en continu par une ouverture latérale. Il est possible de sélectionner trois vitesses de défilement différentes.

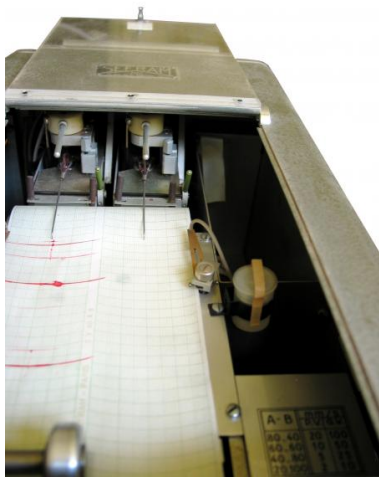
Il est équipé de 2 poignées latérales permettant de le transporter à plat.

Utilisation

Il s'agit d'un enregistreur rapide destiné à l'enregistrement de signaux sismiques. Ce type d'appareil cependant n'a pas été utilisé sur le terrain, car il est avéré trop sensible.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Enregistreur Rapidgraph (SEFRAM SEFRAM), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=27900>, consulté le 2026-07-26