

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ALIMENTATION DU LABORATOIRE PROSPECTION SISMIQUE

FICHE N° 74

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : SIE Southwestern Industrial Electronic Co., Houston, USA ; Compagnie générale de géo

Domaines : Environnement

Sous-domaines : Glaciologie

Organisme : Glaciologie

Ville : Grenoble (Isère)

Modèle : SIE PPS-12

Matériaux : Caoutchouc, Métal, Plastique

Description

L'alimentation du laboratoire portable de prospection sismique est un boîtier en métal présentant en façade quatre prises de branchement électrique et un cadran de contrôle circulaire, gradué de 0 à 15 volts. Distribué par la Compagnie générale de géophysique à Paris, mais produit par la firme américaine SIE (Southwestern Industrial Electronic Co. de Houston), il est calibré pour fournir une alimentation stabilisée de 12 volts. Cet instrument se place en amont du boîtier de contrôle du laboratoire de prospection sismique et fournit séparément la caméra et l'organe de communication.

Utilisation

Cet accessoire ne sert qu'à fournir une alimentation stabilisée de 12 volts au laboratoire de prospection sismique acquis par le Laboratoire de Glaciologie et de Géophysique de l'Environnement de Grenoble pour ses études de terrain.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Alimentation du laboratoire prospection sismique (SIE Southwestern Industrial Electronic Co., Houston, USA ; Compagnie générale de géophysique, Paris), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=27937>, consulté le 2026-07-26