

LUNETTE CÉLESTE ET TERRESTRE ET SA BOITE

FICHE N° 16728

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Astronomie

Sous-domaines : Astronomie galactique

Organisme : Association des Amis de la Fondation Seguin

Ville : Annonay

Modèle :

Matériaux : Bois, Verre, Métal

Description

La lunette est constituée d'un tube cylindrique en acajou avec extrémités en métal. Du côté de l'objectif, une lentille occupe tout le diamètre de l'objet. Du côté oculaire, une lentille intérieure est fixée dans le tube, et celui-ci se resserre et se termine par une pièce vissée contenant une autre lentille munie d'un cache coulissant perpendiculairement à l'ouverture, avec poignée en arc-de-cercle et taquet venant se loger dans une encoche lorsque l'ouverture est maximale. La boîte, rectangulaire, est en bois, et présente des logements garnis de velours vert avec loquets (3 sont aujourd'hui flottants), servant à accueillir la lunette, ainsi que différents oculaires aujourd'hui manquants (7, à en juger par les étiquettes, qui indiquent leurs grossissements respectifs).

Utilisation

A en juger par les étiquettes dans la boîte, au moins l'un des oculaires aujourd'hui manquants était à visée astronomique, et un autre à visée terrestre. Il s'agissait donc d'une lunette polyvalente. Les oculaires pour l'observation terrestre comprenaient classiquement un redresseur, qui assurait une image droite, au prix d'une légère perte des capacités optiques. On préférait en revanche éviter l'usage d'un redresseur pour les observations astronomiques.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Lunette céleste et terrestre et sa boîte (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26139>, consulté le 2026-07-27