Objekt: Photometer "1101 M"

Museum: Burgsteinfurter Sammlung historischer Medizingeräte Die Magazinräume sind zZ nicht öffentlich zugänglich 48565 Steinfurt hoelscher@fh-muenster.de

Sammlung: Laborgerät für Analyse und Diagnostik

Inventarnummer: Inv0153

Beschreibung

Eppendorfs erster Photometer kam 1950 auf den Markt.

Bestrahlt man die Lösung eines absorbierenden Stoffes mit Licht, hängt die durchtretende Intensität von den im Allgemeinen wellenlängenabhängigen Absorptionseigenschaften des Stoffes, der Konzentration und der Länge des Lichtweges in der Lösung ab.

[Quelle: https://de.wikipedia.org/wiki/Photometrie]

Grunddaten

Material/Technik:

Maße:

Ereignisse

Hergestellt wann Seit 1968

wer Eppendorf (Firma)

wo Wesseling