

	<p>Objekt: Tyndallometer</p> <p>Museum: Deutsches Bergbau-Museum Bochum – Leibniz- Forschungsmuseum für Georessourcen Am Bergbaumuseum 28 44791 Bochum +49 234 5877 -154 montan.dok@bergbaumuseum.de</p> <p>Sammlung: Museale Sammlungen</p> <p>Inventarnummer: 030005554001</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Beschreibung

Gehäuse aus schwarz lackiertem Blech. Beidseitig schwenkbare Bleche zum Öffnen und Schließen der Probenkammer mit optischer Einrichtung und von oben einschiebbarem Filter. An der Schmalseite vorn ein Okular und eine Blende für das linke Auge. Über dem Okular Linse zum Ablesen einer Skale in einem Fenster des Gehäuses. Unter dem Okular ein Kipphebel und ein Drehschalter, ein Drehschalter Ein/Aus, ein Drehschalter mit Pfeil und eine Amperemeter. Die gesamte vordere Einheit kann mit einer Blechstulpe abgedeckt werden. Auf der gegenüberliegenden Schmalseite ein Kabelanschluss für eine Leuchte mit verschraubbarer Blechkappe. Darunter ein Akkufach mit Scharnierklappe mit Schloss (Schlüssel nicht vorhanden).

Feinstaubmessgerät zur optischen Messung

Grunddaten

Material/Technik: Metall *

Maße: Höhe: 37,0 cm; Breite: 9,0 cm; Länge: 44,0 cm

Ereignisse

Hergestellt wann 1935
wer Ernst Leitz GmbH, Wetzlar
wo Wetzlar

[Geographischer wann
Bezug]

	wer	
	wo	Saarland
[Geographischer Bezug]	wann	
	wer	
	wo	Ruhrgebiet
[Zeitbezug]	wann	1935-1955
	wer	
	wo	

Schlagworte

- Feinstaubkonzentration
- Silikoseforschung
- Steinkohlenbergbau
- Streulicht