Objekt:	Quecksilber-Thermometer
Museum:	Werra-Kalibergbau-Museum Dickestrasse 1 36266 Heringen 06624919413 info@kalimuseum.de
Sammlung:	Glas
Inventarnummer:	00856

Beschreibung

Das dünne Quecksilberthermometer (Durchm. 6 mm) umfasst einen Messbereich von -10 ℃ bis 150 ℃ und ist mit einer Skala mit 1°-Strichen versehen. Es ist für eine Eintauchtiefe von 9 cm vorgesehen und auf dieser Höhe ist entsprechend eine Messinghülse mit gerändelten Kragen aufgeschoben. Damit kann das Thermometer passgenau in den Deckel des Heizbades (Inv.-Nr. 00852) eingesetzt werden.
Das Thermometer gehört mit dem Heizbad, einem Dreibein, einem Kontaktthermometer und einer Relaissteuerung (Inv.-Nr. 00852-00856) zu einer Apparatur, mit der eine Substanz über einen langen Zeitraum auf einer exakt gleichbleibenden Temperatur gehalten werden kann.

Grunddaten

Material/Technik:	Glas, Quecksilber, Messing / industrielle Fertigung
Maße:	Länge: 29,5 cm, Durchmesser: 6 / 15 mm

Ereignisse

Hergestellt	wann	1970-1980er Jahre
	wer	
	wo	Deutsche Demokratische Republik (DDR)

Schlagworte

- Laborgerät
- Quecksilberthermometer
- Temperaturmessung
- Thermometer

- Wasserbad