

	<p>Object: Einschlussthermometer, 0 bis 100 °C (1/10-Grad-Teilung)</p> <p>Museum: Werra-Kalibergbau-Museum Dickestrasse 1 36266 Heringen 06624919413 info@kalimuseum.de</p> <p>Collection: Glas</p> <p>Inventory number: 00862</p>
--	--

## Description

Das lange, schlanke Quecksilberthermometer besitzt eine dünnwandige Kapillare, die zusammen mit dem Skalenträger in ein Umhüllungsrohr eingeschlossen ist (sog. Einschlussthermometer). Der eingezogenen Eintauchbereich ist kurz und der Messbereich reicht von -2 °C bis 100 °C. Die auf eine Opalscheibe aufgedruckte Feinskala in 1/10°C-Schritten ist mit aufgedruckte Ziffern versehen, wobei die Ziffern der 10er-Stelle links der Kapillare, die 1er-Stelle im 2°C-Abstand rechts davon stehen. Das obere Ende des Thermometers bildet eine kleine Glaskugel. Entspricht der ehemaligen DDR-Norm TGL 11996 und wurde von der 'Produktionsgenossenschaft des Handwerks, Thermometer' (PGH Th) hergestellt. Das Thermometer steckt in einem Schutzköcher aus Pappe, der mit schwarzem Strukturpapier bezogen ist. Der abgestufte Schaft für den Stülpedeckel ist mit violetterm Papier bezogen.

## Basic data

Material/Technique:	Glas, Quecksilber, Papier / Industrielle Fertigung
Measurements:	Thermometer / Köcher: Länge: 54,6 / 56 cm, Durchmesser: 9,5 / 17 mm, Gewicht: 44 / 31 g

## Events

Created	When	1961-1972
	Who	
	Where	

## Keywords

- Laboratory equipment
- Mercury
- Quecksilberthermometer
- Temperaturmessung
- Thermometer