

	<p>Objekt:            Transversalmaßstab nach                       Johannes Hommel</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: 030150874001</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Beschreibung

Der Transversalmaßstab besteht aus einem rechteckigen Messingblech. Darauf eingraviert sind verschiedene Tabellen und schräge Linien. An den Enden sind die Maßstäbe auf der jeweiligen Seite beziffert. Außerdem ist auf einer Seite ein Logo in Form eines Dreiecks in einem Kreis eingraviert.

Der Transversalmaßstab von Humelius ist mit zehn der Grundlinie parallelen horizontalen Linien versehen; zehn Diagonalen (Transversalen) ermöglichen das Ablesen von Zehnteln der Maßeinheit und kleinere Bruchteile werden geschätzt.

## Grunddaten

Material/Technik:	Messing *
Maße:	Höhe: 2 mm; Breite: 40 mm; Länge: 250 mm; Gewicht: 125 g

## Ereignisse

Hergestellt	wann	1920-1940
	wer	
	wo	
Geistige Schöpfung	wann	
	wer	Johannes Hommel (1518-1565)
	wo	

## Schlagworte

- Geodäsie
- Markscheide
- Maßstab (Messgerät)
- Transversalmaßstab
- Vermessung
- Zeichengerät