

|  |   |
|--|---|
|  | <p>Objekt: Transversalmaßstab nach Johannes Hommel</p> <p>Museum: Deutsches Bergbau-Museum Bochum – Leibniz-Forschungsmuseum für Georessourcen<br/>Am Bergbaumuseum 28<br/>44791 Bochum<br/>+49 234 5877 -154<br/>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