Object: Theodolit Museum: Deutsches Bergbau-Museum Bochum - Leibniz-Forschungsmuseum für Georessourcen Am Bergbaumuseum 28 44791 Bochum +49 234 5877 -154 montan.dok@bergbaumuseum.de Collection: Museale Sammlungen 037001196001 Inventory number:

## Description

Theodolit in dunkelgrün lackiertem, drehbar gelagertem Metallgehäuse mit Vertikalkreis und anmontiertem Dreifuß mit Libelle. Unterhalb des durchschlagbaren Zielfernrohrs die Horizontierlibelle. Neben dem Zielfernrohr befindet sich das Mikroskopokular, auf dem Zielferrrohr eine kleine Visiereinrichtung. Die Fokussierschraube, die Mikrometerschraube und die Feststellknöpfe sind mit verchromten Rändelschrauben versehen. Das Gerät ist in einem orangefarbenem Transportkoffer untergebracht. Im Transportkoffer sind als Zubehörteile kunstoffisoliertes Kupferkabel mit Anschlüssen und zwei Gewichte (?) und ein Imbusschlüssel vorhanden.

Theodolit in geschlossener, kompakter Bauweise, der erstmals 1923 auf den Markt kam und zu den meistverbreiteten Instrumenten dieser Art zählt. Diese Version des T2 kam ab 1973 auf den Markt.

## Basic data

Material/Technique: Metall, Glas \* gegossen, geschraubt, geklebt

Measurements: Höhe: 285 mm; Breite: 130 mm; Länge: 160

mm; Gewicht: 5900 g (Abmessungen Transportkoffer: H 200, B 370, T 230 mm)

## **Events**

Created When 1975-1985

Who Heinrich Wild (1877-1951)

Where Heerbrugg Created When 1975-1985

Who Wild Heerbrugg AG (Heerbrugg)

Where Heerbrugg

[Relation to When

person or institution]

Who RAG Aktiengesellschaft

Where

## Keywords

• Geodesy

- Markscheide
- Theodolite