

	<p>Objekt: Steinkohlenbergwerk</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: 030006120001</p>
--	--

## Beschreibung

Flacher Holzkasten mit Holzrahmen und Abdeckung des Inhaltes durch Glascheibe. Inhalt: andeutungsweise dreidimensionale Darstellung aus Papier und Sandmaterialien, z.T. gedruckt, Vordergrund mit Materialien belegt und handkoloriert. Der Untertageteil befindet sich auf einer separaten Holzplatte und gegenüber dem Übertageteil erhaben.

Dreidimensionale Darstellung der Über- und Untertagesituation eines Steinkohlenbergwerks mit Bezeichnungen, die unten in einer Legende genannt sind.

Bergbauanlagen:

Oben Titel "Steinkohlenbergwerk", darunter "D.R.G.M."

1. Fördermaschine
2. Förderdrahtseil
3. Seilscheibengerüst
4. Schachtkäue
5. Dampfleitung
6. Sieberei und Verladung
7. Ventilator
8. Bergehalde
9. Notfördergerüst
10. Kokerei
11. Förderschacht
12. Wetterschacht
13. Saugkanal des Ventilators
14. I. Bausohle
15. II. Bausohle
16. III. Bausohle
17. IV. Bausohle

18. Zwischensohle

19. Unterirdische Wasserhaltungsdampfmaschine mit Schwungrad

Untertage sind Strecken, Schächte und Strebe dargestellt sowie zahlreiche Bergleute bei ihren Tätigkeiten. Die Beschriftungen beziehen sich lediglich auf das Gebirge:

a) Jüngerer

b) Deckgebirge

c) Schiefertone

d) Sandstein

e) Sandschiefer

f) Verwerfung

g) Kohlenflöz I-IV

h) Älteres Gebirge nicht Kohleführend.

Die Legende umfasst außerdem den Text: "Die Abstände zwischen Erdoberfläche und erster, zweiter usw. Bausohle, und ebenso die dazwischen liegenden flachen Erstreckungen der Kohlenflöze sind bedeutend verkürzt im Verhältnis zu den dargestellten Mächtigkeiten der Flöze und den Abmessungen der Grubenbaue. Die einzelnen Bausohlen sollen etwa je 50 m untereinander liegen. Siehe auch noch ausführlichen Leitfaden."

## Grunddaten

Material/Technik:

Holz, Glas, Papier, Sand \*

Maße:

Höhe: 633 mm; Breite: 525 mm; Länge: 33 mm

## Ereignisse

Hergestellt	wann	1900-1940
	wer	
	wo	Deutschland
[Zeitbezug]	wann	1850-1945
	wer	
	wo	

## Schlagworte

- Unterrichtsmittel
- Zeche