Materialtransportwagen mit Rungen, Bauform 3

Schlagwörter: Lore (Eisenbahnwagen)
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Hoyerswerda
Kreis(e): Bautzen
Bundesland: Sachsen



Materialtransportwagen/ Plattformwagen als Schweißkonstruktion mit Puffern aus Stahlguss
Fotograf/Urheber: Tom Pfefferkorn



Der Materialtransportwagen, im Grunde ein Plattformwagen als Schweißkonstruktion mit Puffern aus Stahlguss, ist für den Untertage- wie auch Übertageeinsatz im Bergbau vorgesehen. Die Puffer haben Gummieinlagen zur Schonung der Fahrzeuge und Geräuschdämpfung. Vierkantachsen mit Kegellagerradsätzen sind in Aussparungen an der Unterseite der Tragstege verschweißt. Die Wagen haben Laschenkupplungen; in vier Aussparungen an den Längsseiten der Plattformen können Rohrrungen eingesetzt werden. Ferner gibt es in der Mitte der Plattform eine Aussparung zum Einsetzen eines Drehschemels zwei Wagen können somit für Langmaterialtransporte verbunden werden. Die Wagen wurden nur für die Spurweite 600 mm gefertigt; sie sind ungebremst. Die Rungen fehlen.

Technische Daten:
Bauform: zweiachsig
LüP: 1.600 mm
Länge Plattform: 1.360 mm
Höhe Plattform über SO (ohne Rungen): 360 mm
Breite Plattform: 750 mm
Radstand: 450 mm
Raddurchmesser: 300 mm
Leermasse: 360 kg
Tragfähigkeit: 2,5 t
Bremse: ungebremst

Das Objekt hat technik- und bergbaugeschichtliche Bedeutung.

(Tom Pfefferkorn, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2022)

Datierung:

- Erbauung 1980-1990

Quellen/Literaturangaben:

- --

Bauherr / Auftraggeber:

- Ausführung: VEB Förderwagen und Beschlagteile Mühlhausen ()

BKM-Nummer: 31000060

Materialtransportwagen mit Rungen, Bauform 3

Schlagwörter: Lore (Eisenbahnwagen)
Ort: Knappenrode
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 23 50,8 N: 14° 19 51,85 O / 51,39744°N: 14,33107°O
Koordinate UTM: 33.453.463,82 m: 5.694.235,90 m
Koordinate Gauss/Krüger: 5.453.582,09 m: 5.696.069,23 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz CC BY-NC 4.0 (Namensnennung, nicht kommerziell). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: „Materialtransportwagen mit Rungen, Bauform 3“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-31000060 (Abgerufen: 31. Oktober 2026)

Copyright © **LVR**