

Abraumwagen 900 mm der AG Grubenbahn

Schlagwörter: Braunkohle, Güterwagen

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Olbersdorf

Kreis(e): Görlitz

Bundesland: Sachsen



AG Grubenbahn, Abraumwagen für 900 mm-Spur, Seitenansicht
Fotograf/Urheber: Tom Pfefferkorn



Die Entwicklung des Abraumwagens erfolgte schrittweise mit der Erhöhung der Baggerleistung. Die Entladung war einseitig möglich; die Betätigung der Klappe erfolgte pneumatisch. Eine Begrenzung des Wageninhaltes war durch den Raddruck und das Durchfahrtsprofil der Bagger gegeben.

Der hier beschriebene Wagen ist der »kleinere Bruder« der 40 m³-Wagen für 1435 mm Spurweite – angepasst an das mögliche Lichtraumprofil und die Achslast. Der Drehgestellwagen ist ebenfalls pneumatisch einseitig kippbar und mit Bergbaukupplung ausgestattet.

Wichtigste Technische Daten:

LüP: 9.070 mm

Breite: 2.630 mm

HüSO: 2.730 mm

Eigenmasse: 21,0 t

Lademasse: 50,0 t

Laderauminhalt: 25 m³

Dieser Wagentyp wurde in Olbersdorf 1975 bis 1995 eingesetzt. Der Wagen, seit den 1960er Jahren bis 1995 in Berzdorf im Abraumbetrieb, konnte 2001 an den jetzigen Standort umgesetzt werden. Das Objekt besitzt als Sachzeuge der Technik- und Industriegeschichte Bedeutung über das Lausitzer Revier hinaus und ist von bergbau- und eisenbahngeschichtlichem Interesse.

LfD-BKM/ 2023

Abraumwagen 900 mm der AG Grubenbahn

Schlagwörter: Braunkohle, Güterwagen

Ort: Olbersdorf

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 50° 53 39,13 N: 14° 46 53,45 O / 50,8942°N: 14,78151°O

Koordinate UTM: 33.484.634,06 m: 5.638.082,76 m

Koordinate Gauss/Krüger: 5.484.765,49 m: 5.639.893,65 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: „Abraumwagen 900 mm der AG Grubenbahn“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-31000293> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

