

Aufgabetrichterfahrzeug ATF 09

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Neukieritzsch

Kreis(e): Leipzig

Bundesland: Sachsen



Aufgabetrichterfahrzeug ATF 09
Fotograf/Urheber: Nils Schinker



Nach der Gewinnung im Tagebau ist der Aufgabetrichter im allgemeinen der erste Kontaktpunkt zur Aufnahme des gewonnenen Abbaumaterials. Im Sinne eines mobilen, robusten Aufgabetrichterwagens kann die Rohbraunkohle oder der Abraum gleichmäßig auf die Gurtförderer (rückbare Bandlagen) übergeben, verteilt und weitertransportiert werden. Die gradlinige mittige Weiterleitung und genaue Regulierung des fallenden Abbauguts findet über die gelenkartige Tragrollenstationen statt. Die Tragrollen können den Stoß des fallenden Materials bei der Aufgabe kontrollieren und die Abnutzung der Gurte schonen.

Das Aufgabetrichterfahrzeug (Zwischenförderer) mit Schienenfahrwerk und eigenem Antrieb trägt die Bezeichnung ATF 09, gehört mit dem Eimerkettenbagger 1701 ERs 1120 zu einem geschlossenen Geräteverband. Der Aufgabetrichterwagen kann über Funk automatisch gesteuert und verriegelt werden, zeigt seitlich Gummischürzen und wurde von dem Maschinenhersteller TAKRAF konzipiert und gefertigt.

Im gesamten Tagebau Vereinigtes Schleenhain werden seit den 1980iger Jahren ca. 12 Aufgabetrichterwagen verwendet, wobei zehn direkt im Einsatz sind und zwei Wagen als Reserve gehalten werden.

Ihnen kommt bergbaugeschichtlich, regionalgeschichtlich sowie technikgeschichtlich große Bedeutung zu.

Zudem sind diese Aufgabetrichterfahrzeuge aktuell noch in Betrieb, was einen hohen Gebrauchs- und Funktionswert mit sich bringt.

(Cynthia Thomas, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2021)

Datierung:

- Erbauung 1980er Jahre

Quellen/Literaturangaben:

- Scheffler, Martin (Hg.): Baumaschinen, Erdbau- und Tagebaumaschinen. 2. Aufl., Heidelberg 2012.
- Wagenbreth, Otfried: Die Braunkohlenindustrie in Mitteldeutschland. Geologie, Geschichte, Sachzeugen. Beucha/Markkleeberg 2011.
- MIBRAG (Hg.): Datenblätter zu den Tagebaumaschinen. In: MIBRAG Tagebau Vereinigtes Schleenhain, unveröffentlicht 2021., Datenblatt ATF 09.

Bauherr / Auftraggeber:

- Eigentümer: MIBRAG mbH (GND: 16330196-7)
- Entwurf/Ausführung: TAKRAF (GND: 2076897-7)

BKM-Nummer: 30600165

Aufgabetrichterfahrzeug ATF 09

Ort: Pödelwitz

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 09' 13,94 N: 12° 22' 20,95 O / 51,15387°N: 12,37249°O

Koordinate UTM: 33.316.252,60 m: 5.670.218,66 m

Koordinate Gauss/Krüger: 4.526.166,48 m: 5.668.828,07 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: „Aufgabetrichterfahrzeug ATF 09“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30600165> (Abgerufen: 17. Februar 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

