Gleisrückmaschine R1435 DE QR8/19

Schlagwörter: Tagebaugerät
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Jänschwalde
Kreis(e): Spree-Neiße
Bundesland: Brandenburg



Gleisrücker sind dieselelektrische Hilfsgeräte, die im Tagebau zur seitlichen Verschiebung von Gleisanlagen schienengebundener Großgeräte, z.B. Abraumförderbrücken mit angeschlossenen Eimerkettenbaggern, eingesetzt werden.
Zum Verrücken werden die Schienen zwischen Rollenköpfe gespannt, während der Fahrt hydraulisch angehoben und um 40 bis 60 cm versetzt. Ein zweiter Einsatzort sind die Gleisanlagen der Eimerkettenbagger, die an Deponien tätig sind. Auch dieses Gerät bewegt sich auf Schienen fort.
Insgesamt elf Gleisrücker vom Typ R1435 DE QR8/19 werden für den Betrieb in Jänschwalde eingesetzt. Die Hilfsgeräte wurden zwischen 1978 und 1987 in Deutschland gebaut und in Betrieb genommen. Es handelt sich um ein ähnliches Gerät wie die Gleisrückmaschine auf dem Gelände der F60 in Lichterfelde (Objektnr.32002789).

Datierung:

- Produktion: 1978/1987

Quellen/Literaturangaben:

- LEAG
- Vattenfall Europe Mining AG: Grundlagen der Tagebauführung im Lausitzer Revier.2006,S.96

- Lausitz Energie Bergbau AG Betrieb Tagebaue: Hauptbetriebsplan 2020-2023 (Auslauf) Tagebau Jänschwalde.Geltungszeitraum 01.01.2020 bis 31.12.2023.Anlage 10,Cottbus 2019

BKM-Nummer: 32002788

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Gleisrückmaschine R1435 DE QR8/19

Schlagwörter: Tagebaugerät
Ort: Grießen
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 51 39,34 N: 14° 33 31,64 O / 51,86093°N: 14,55879°O
Koordinate UTM: 33.469.616,84 m: 5.745.662,44 m
Koordinate Gauss/Krüger: 5.469.740,62 m: 5.747.516,94 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz dl-by-de/2.0 (Namensnennung). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: „Gleisrückmaschine R1435 DE QR8/19“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-32002788 (Abgerufen: 28. November 2026)

Copyright © **LVR**