Absetzer 759, Tagebau Hambach

Schlagwörter: Absetzer (Bergbaugerät)
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Niederzier
Kreis(e): Düren
Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Tagebau Hambach: Absetzer 759, Übergabevorrichtung vom Bandschleifenwagen 950 auf den Zubringerausleger; Foto: 07.11.2022
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



Entwicklungsgeschichte:

Der Absetzer 759 gehört zusammen mit dem Schaufelradbagger 290 und dem Bandschleifenwagen 950 zu der dritten Gerätegruppe, die für den Aufschluss des Tagebaus Hambach in Betrieb genommen wurde. Montagebeginn für den Absetzer 759 war Anfang 1978. Absetzer 759 wurde als Schwestergerät von Absetzer 758 von denselben Unternehmen gebaut und ist mit diesem praktisch baugleich.
Absetzer 759 wurde nach Fertigstellung des zugehörigen Bandschleifenwagens 950 mit diesem zunächst zur Anlegung der Kippstrossen auf der Außenkippe Sophienhöhe eingesetzt. Nach Instandsetzungsarbeiten am Bandschleifenwagen 950 wurde dem Absetzer 759 Anfang 1995 der Bandschleifenwagen 948 zugeordnet.

Baubeschreibung:

Der Absetzer 759 dient, zusammen mit Bandschleifenwagen 948, zur Verkippung von im Tagebau Hambach gefördertem Abraum. Er ist hier heute auf Kippe 5 in Tief- und Hochschüttung im Einsatz. Der Absetzer 759 ist als Dreibandabsetzer mit nur einer Schwenkachse und mit einem auf Raupenwagen abgestütztem Zubringerausleger ausgeführt.

Datierung:

- Baubeginn: 01.1978
- Inbetriebnahme: 1979
- Umbau: -

- Ende der Nutzung: -

Literatur:

- RWE: Hauptbetriebsplan für den Tagebau Hambach für den Zeitraum vom 01.01.2021 bis 31.12.2024, (PDF-Datei). Köln 2020
- Frank, Wilhelm: Großabsetzgeräte in Rheinischen Braunkohlentagebauen. In: Braunkohle 24 (1972), Heft 12, S. 401–403
- Henning, Dieter: Erste Betriebserfahrungen beim Aufschluss des Tagebaus Hambach. Braunkohle 33 (1981), Heft 7, S. 208-219
- Ingenhütt, Hans: Allgemeine Gedanken zur Planung des Instandhaltungswesens im Tagebau Hambach. In: Braunkohle 30 (1978), Heft 3, S. 64–67
- Klaus Loeper: Absetzereinsatz und Materialdisposition auf der Kippe Sophienhöhe des Tagebaus Hambach. In: Braunkohle 34 (1982), Heft 11, S. 355–361
- Schlockermann, Erich: Die Tagebautechnik der 70er Jahre mit Geräten bis 250.000 fcbm Tagesleistung. In: Energiewirtschaftliche Tagesfragen 25 (1975), Heft 1/2 S. 4–8

(Büro für technikhistorische Forschung und Beratung, Dr. Norbert Gilson, 2022)

BKM-Nummer: 20103018

Absetzer 759, Tagebau Hambach

Schlagwörter: Absetzer (Bergbaugerät)
Ort: Niederzier
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 50° 55 6,45 N: 6° 30 43,88 O / 50,91846°N: 6,51219°O
Koordinate UTM: 32.325.136,75 m: 5.643.704,95 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.536.061,13 m: 5.642.700,27 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: „Absetzer 759, Tagebau Hambach“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20103018 (Abgerufen: 4. November 2026)

Copyright © **LVR**