Schaufelradbagger 282, Tagebau Inden (I+II) / Zukunft-West

Schlagwörter: Schaufelradbagger
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Inden
Kreis(e): Düren
Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Tagebau Inden: Schaufelradbagger 282 bei der Abraumgewinnung, Ansicht von Nordosten (Tagebau-Aussichtspunkt Schophoven); Foto: 14.07.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



Entwicklungsgeschichte:

Der Schaufelradbagger 282 wurde ab dem dritten Quartal 1961 montiert und ging 1963 im Tagebau Inden (I) in Betrieb, um den Kohlebedarf des im weiteren Ausbau befindlichen Kraftwerks Weisweiler sicherzustellen. Mit der Stundung des Tagebaus wurde er im August 1969 mit drei weiteren Großgeräten zum Tagebau Zukunft-West überstellt und war hier bis Mai 1981 im Einsatz. Zu diesem Zeitpunkt wurde er vom Tagebau Zukunft-West nach Inden für die Wiederinbetriebnahme des Anschlusstagebaus Inden (II) gefahren und begann hier am 15. Juni 1981 mit den ersten Abraumbewegungen von der Rasensohle aus.

Baubeschreibung:

Der Schaufelradbagger 282 dient im Tagebau Inden (II) der Gewinnung von Kohle und Abraum und ist hier heute auf der 2. Sohle im Abraum- und Kohlebetrieb eingesetzt.
Bagger 282 entspricht in seiner Konstruktion den 100.000er-Schaufelradbaggern mit der dreiteiligen Ausführung aus Bagger, Verbindungsbandbrücke und Verladeanlage.

Datierung:

- Baubeginn: 3. Quartal 1961
- Inbetriebnahme: 16.09.1963 [Inbetriebnahme in Zukunft-West]
- Inbetriebnahme: 15.06.1981 [Inbetriebnahme in Inden II]
- Umbau: -

- Ende der Nutzung: -

Literatur:

- Bagger marsch! 13 km quer durch das Revier; in: Revier und Werk 36 (1986), Heft 199, S. 8–9
- „Zukunft“ ist bald Vergangenheit; in: Revier und Werk 36 (1986), Heft 197, S. 13
- Bericht an die Belegschaftsmitglieder für das 2. Vierteljahr 1961; in: Revier und Werk (1961), Heft 61, S. 51–55
- RWE: Hauptbetriebsplan für den Tagebau Inden für den Zeitraum vom 01.01.2022 bis 31.12.2025, (PDF-Datei). Köln 2021
- Limbach, Josef (Fotos): Schaufelradbagger in Inden; in: Revier und Werk Oktober (1963), Heft 72, S. 15
- Gärtner, D. / Durchholz, R.: Tagebau Inden, der „Inselbetrieb“ im Rheinischen Braunkohlenrevier. In: Braunkohle. Surface Mining 50 (1998), Heft/Nr. 2, S. 145–153
- Theo Schlösser: Bergbauliche Planung für den Aufschluss des Tagebaus Inden bis zum Jahre 1986. In: Braunkohle 35 (1983), Heft 6, S. 157–164
- George Milojcic: Betriebliche Erfahrungen mit Bandanlagen im Tagebau Zukunft/Inden. In: Braunkohle 35 (1983), Heft 6, S. 176–180
- Leuschner, Hans-Joachim: Entwicklungstendenzen der Tagebautechnik des rheinischen Braunkohlenbergbaus. In: Braunkohle 22 (1970), Heft 11, S. 370–380

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

BKM-Nummer: 20104003

Schaufelradbagger 282, Tagebau Inden (I+II) / Zukunft-West

Schlagwörter: Schaufelradbagger
Ort: Inden
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 50° 51 14,09 N: 6° 23 26,92 O / 50,85392°N: 6,39081°O
Koordinate UTM: 32.316.352,82 m: 5.636.823,86 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.527.563,97 m: 5.635.467,86 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: „Schaufelradbagger 282, Tagebau Inden (I+II) / Zukunft-West“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20104003 (Abgerufen: 17. November 2026)

Copyright © **LVR**









