Bunkerbagger 3, Kraftwerk Weisweiler

Schlagwörter: Eimerkettenbagger
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Eschweiler
Kreis(e): Städteregion Aachen
Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Weisweiler: Bunkerbagger 3 in Grabenbunker 2, Tragarm mit durchhängender Eimerkette, Ansicht von Osten;
Foto: 13.06.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



Entwicklungsgeschichte:

Bei dem im Grabenbunker 2 installierten Bunkerbagger 3 handelt es sich um einen der beiden im Jahre 1959 für die Kohleentnahme installierten Eimerkettenbagger. Zusammen mit dem weitgehend baugleichen Bunkerbagger 4 ist Eimerkettenbagger 3 für den Kohleabzug aus dem Grabenbunker 2 und die Aufgabe der Kohle auf die zur Eisenausscheidung 3/4 führende Bandanlage weiterhin in Betrieb.

Baubeschreibung:

Der Bunkerbagger 3 dient ebenso wie der weitgehend baugleiche Bunkerbagger 4 der Entnahme der von Bandschleifenwagen 981 in den Grabenbunker 2 eingestapelten Rohkohle, die über die vom Kohlebunker Inden kommende Kohlebandanlage angeliefert wird. Die von Bunkerbagger 3 aus dem Grabenbunker entnommene Kohle wird einer auf der südlichen Längsseite des Bunkers entlangführenden zweisträngigen Bandanlage aufgegeben, die zur Eisenausscheidung 3/4 führt. Der Bunkerbagger 3 bewegt sich auf dem Baggerfahrplanum auf Schienen entlang der südlichen Längsseite des Grabenbunkers.

Datierung:

- Baubeginn: -
- Inbetriebnahme: 14.01.1959
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: -

Literatur:

- Dieterich, Lothar / Zapf, Wolfgang / Bader, Eugen / Börnke, Fritz: Braunkohlenkraftwerk Weisweiler I des RWE. In: Musteranlagen der Energiewirtschaft, Bd. 5. Gräfelfing 1968

- RWE (um 1975)

(Büro für technikhistorische Forschung und Beratung, Dr. Norbert Gilson, 2023)

BKM-Nummer: 20306003

Bunkerbagger 3, Kraftwerk Weisweiler

Schlagwörter: Eimerkettenbagger
Ort: Eschweiler
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 50° 50 15,79 N: 6° 18 54,85 O / 50,83772°N: 6,31524°O
Koordinate UTM: 32.310.968,68 m: 5.635.214,04 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.522.249,78 m: 5.633.640,78 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: „Bunkerbagger 3, Kraftwerk Weisweiler“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20306003 (Abgerufen: 17. November 2026)

Copyright © **LVR**