

Bunkerbagger 5, Kraftwerk Weisweiler

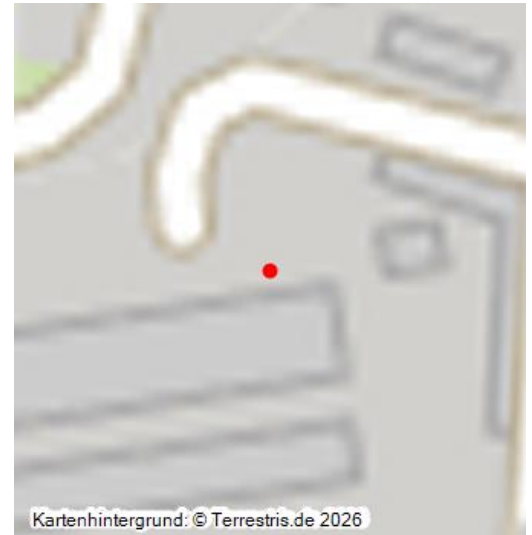
Schlagwörter: [Eimerkettenbagger](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Eschweiler

Kreis(e): Städteregion Aachen

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Weisweiler: Grabenbunker 3, Eimerkettentragarm von Bunkerbagger 5, Ansicht von Westen; Foto: 13.06.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson

Entwicklungsgeschichte:

Der Bunkerbagger 5 wurde zusammen mit dem weitgehend baugleichen Bunkerbagger 6 im Zuge der vierten Ausbaustufe des Kraftwerks Weisweiler im Jahre 1967 für den Kohleabzug aus dem gleichzeitig in Betrieb genommenen Grabenbunker 3 und die Aufgabe der Kohle auf die zur Eisenausscheidung 5/6 führende Bandanlage installiert.

Baubeschreibung:

Der Bunkerbagger 5 dient ebenso wie der weitgehend baugleiche Bunkerbagger 6 der Entnahme der von Bandschleifenwagen 981 in den Grabenbunker 3 eingestapelten Rohkohle, die über die vom Kohlebunker Inden kommende Kohlebandanlage angeliefert wird. Die von Bunkerbagger 5 aus dem Grabenbunker entnommene Kohle wird einer auf der nördlichen Längsseite des Bunkers entlangführenden zweisträngigen Bandanlage aufgegeben, die zur Eisenausscheidung 5/6 führt. Der Bunkerbagger 5 bewegt sich auf dem Baggerfahrplanum auf Schienen entlang der nördlich Längsseite von Grabenbunker 3.

Datierung:

- Baubeginn: -
- Inbetriebnahme: 09.1967
- 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
- Groddeck, Karl-Ernst von / Bültmann, Holger / Pflugbeil, Michael: Die Inbetriebnahme von 6 x 600 MW in den Braunkohlenkraftwerken Niederaußem, Weisweiler und Neurath. In: Energiewirtschaftliche Tagesfragen 25, 1975, Heft/Nr. 1/2, S. 15–19

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

BKM-Nummer: 20306011

Bunkerbagger 5, Kraftwerk Weisweiler

Schlagwörter: Eimerkettenbagger

Ort: Eschweiler

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 50° 50 18,59 N: 6° 18 55,8 O / 50,8385°N: 6,3155°O

Koordinate UTM: 32.310.990,42 m: 5.635.299,93 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.522.268,01 m: 5.633.727,48 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 5, Kraftwerk Weisweiler“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20306011> (Abgerufen: 6. Juni 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

