Bekohlungsweg Schwerbau Block A, Kraftwerk Niederaußem

Schlagwörter: Förderband
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Bergheim (Nordrhein-Westfalen)
Kreis(e): Rhein-Erft-Kreis
Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Niederaußem: Bekohlungsweg Schwerbau Block A, Ansicht von Nordwesten; Foto: 15.08.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



Entwicklungsgeschichte:

Der von der Verteilerstation 2 zur Bekohlungsbühne im Schwerbau von Block A führende Bekohlungsweg wurde im Zuge der ersten Ausbaustufe des Kraftwerks Niederaußem in den Jahren von 1961 bis 1963 eingerichtet. Seit der Abschaltung der Blöcke C und D Ende 2021 beziehungsweise Ende 2020 ist der Bekohlungsweg nicht mehr in Betrieb.

Baubeschreibung:

Der Bekohlungsweg von der Verteilerstation 2 zur Bekohlungsbühne im Schwerbau von Block A diente ursprünglich dem Weitertransport der aus den Tagebauen geförderten, aus dem Kohlebunker Fortuna in den Kohleverteilbunker angelieferten und in der Eisenausscheidung und Brecherei entsprechend behandelten Rohkohle zur Kohleversorgung der Kraftwerksblöcke A bis E.
Der Bekohlungsweg ist als - offensichtlich erneuerte - Schrägbandbrücke ausgeführt, die auf der Südostseite aus dem Übergabebauwerk der Verteilerstation 2 heraus- und von Nordwesten in das Kesselhaus von Block A zur Weiterführung in den Schwerbau hineingeführt wird.

Datierung:

- Baubeginn: -
- Inbetriebnahme: 05.1963
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: -

Literatur:

- Rheinisch-Westfälisches Elektrizitätswerk AG, Betriebsverwaltung Fortuna (Hrsg.): Kraftwerk Niederaußem. Essen 1978
- RWE Energie AG, Kraftwerk Niederaußem (Hrsg.): Kraftwerk Niederaußem, 2. Aufl.. Bergheim 1998
- Müller, Johannes / Schneider, Ottomar / Tochtrop, Franz / Lüneborg, Heinrich: Das Braunkohlen-Kraftwerk Niederaussem der Rheinisch-Westfälisches Elektrizitätswerk AG. In: Energiewirtschaftliche Tagesfragen 14, 1964, Heft/Nr. 120/121, S. 1–24
- Johannes Müller / Ottomar Schneider / Franz Tochtrop / Heinrich Lüneborg: Braunkohlenkraftwerk Niederaussem des RWE (Musteranlagen der Energiewirtschaft). Gräfelfing o.J.
- RWE Power (Hrsg.): Lageplan. Gebäudenr. KKS. KW Niederaußem, 04.11.2009

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

BKM-Nummer: 20305010

Bekohlungsweg Schwerbau Block A, Kraftwerk Niederaußem

Schlagwörter: Förderband
Ort: Bergheim
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 50° 59 29,9 N: 6° 39 54,55 O / 50,99164°N: 6,66515°O
Koordinate UTM: 32.336.144,71 m: 5.651.490,04 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.546.744,01 m: 5.650.927,10 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: „Bekohlungsweg Schwerbau Block A, Kraftwerk Niederaußem“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20305010 (Abgerufen: 18. November 2026)

Copyright © **LVR**