

Bunkergleis, Kraftwerk Niederaußem

Schlagwörter: [Bahnanlage](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

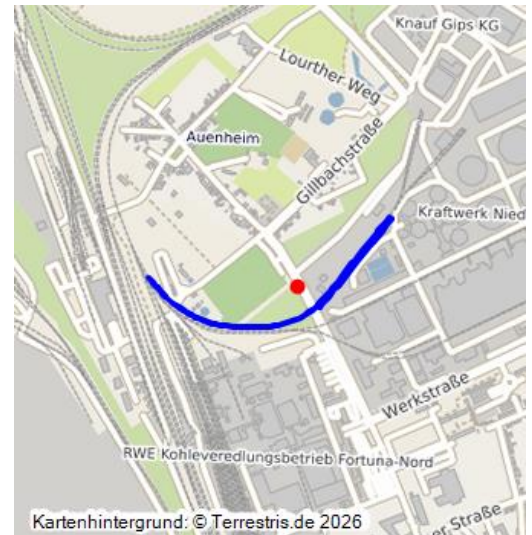
Gemeinde(n): Bedburg, Bergheim (Nordrhein-Westfalen)

Kreis(e): Rhein-Erft-Kreis

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Niederaußem: Bunkerbeschickungsgleise, nordwestliches Gleis auf den Bunkerkragarmen verlaufend, Ansicht von Südwesten; Foto: 17.08.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



Entwicklungsgeschichte:

Im Zuge der ersten Ausbaustufe des Kraftwerks Niederaußem mit dem Bau der beiden 150-MW-Blöcke in den Jahren von 1961 bis 1963 wurden auch der Grabenbunker und die zu seiner Beschickung per Kohlezug erforderlichen Zufahrtsgleise angelegt. Die Beschickung des Grabenbunkers im Zugbetrieb blieb zusätzlich zur Beschickung per Bandanlage aus dem Tagebau Fortuna bis zum Beginn der 2000er Jahre in Betrieb.

Die ursprünglich über den Grabenbunker hinaus zu einem Kiesbunker führenden Gleise wurden Mitte der 1980er Jahre im Zusammenhang mit der Einrichtung der Rauchgasentschwefelungsanlage für die Anlieferung von Kalk und die Abfuhr von Gips nach Norden hin verlängert. Nach Inbetriebnahme des neuen, aus dem Kohlebunker Fortuna mit Rohkohle versorgten Kohleverteilkunkers im Zusammenhang mit der Betriebsaufnahme des neuen BoA-Blocks K im Jahre 2003 wurden der alte Grabenbunker und seine Beschickung zunehmend bedeutungslos und zu einem späteren Zeitpunkt vollständig stillgelegt.

Baubeschreibung:

Bei Betriebsaufnahme des Kraftwerks Niederaußem wurde die Rohkohle über ein von der Nord-Süd-Bahn abzweigendes Anschlussgleis, das sich vor dem eigentlichen Kraftwerksanschluss in mehrere Teilanschlüsse verzweigt, zum Kraftwerk Niederaußem angeliefert. Die Rohkohle wurde aus den damals in Betrieb befindlichen und an die Nord-Süd-Bahn angeschlossenen Tagebauen, vorzugsweise Frimmersdorf und Fortuna, angeliefert. Das gemeinsame Bunker- und Kalkgleis zweigt im Westen des Kraftwerksgeländes von einem Schienenstrang der Nord-Süd-Bahn ab und verläuft dann in einem Bogen in Richtung Osten und Nordosten. Es verzweigte sich unmittelbar vor Überquerung der Auenheimer Straße und Zuführung auf das Kraftwerksgelände ursprünglich in die beiden Bunkerbeschickungsgleise, von denen außerhalb des Kraftwerksgeländes nur noch das nördliche Zufahrtsgleis erhalten ist.

Datierung:

- Baubeginn: 15.02.1961
- Inbetriebnahme: 29.05.1963
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: -

Literatur:

- Rheinisch-Westfälisches Elektrizitätswerk AG, Betriebsverwaltung Fortuna (Hrsg.): Kraftwerk Niederaußem. Essen 1978
- RWE Energie AG, Betriebsverwaltung Fortuna (Hrsg.): Kraftwerk Niederaußem. Bergheim 1991
- RWE Power (Hrsg.): Lageplan. Gebäudenr. KKS. KW Niederaußem, 04.11.2009
- Johannes Müller / Ottomar Schneider / Franz Tochtrop / Heinrich Lüneborg: Braunkohlenkraftwerk Niederaußem des RWE (Musteranlagen der Energiewirtschaft). Gräfelfing o.J.

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

BKM-Nummer: 20305147

Bunkergleis, Kraftwerk Niederaußem

Schlagwörter: [Bahnanlage](#)

Ort: Bergheim

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 50° 59 30,15 N: 6° 39 36,67 O / 50,99171°N: 6,66019°O

Koordinate UTM: 32.335.796,40 m: 5.651.508,94 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.546.395,19 m: 5.650.931,82 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: „Bunkergleis, Kraftwerk Niederaußem“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20305147> (Abgerufen: 7. Juli 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

