

# Schwerbau Block E, Kraftwerk Niederaußem

Schlagwörter: [Kohlenbunker](#)

Fachsicht(en): [Denkmalpflege](#)

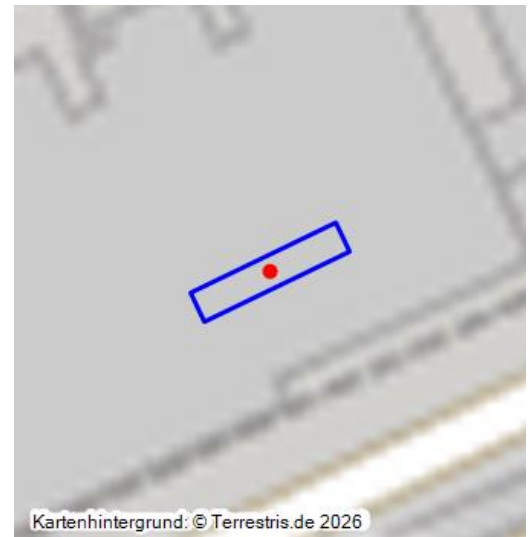
Gemeinde(n): [Bergheim \(Nordrhein-Westfalen\)](#)

Kreis(e): [Rhein-Erft-Kreis](#)

Bundesland: [Nordrhein-Westfalen](#)



Kraftwerk Niederaußem: Schwerbau Block E, Ansicht von Südosten; Foto: 15.08.2023  
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2026

## Entwicklungsgeschichte:

Der Schwerbau für den 300-MW-Block E wurde im Zuge der vierten Ausbaustufe des Kraftwerks Niederaußem in den Jahren 1968 bis 1970 errichtet.

## Baubeschreibung:

Der Schwerbau E ist derjenige Funktionsbau des Kraftwerks Niederaußem, in den die aus den Tagebauen geförderte, im Grabenbunker zwischengespeicherte und über die Eisenausscheidung und die Brecherei sowie die verbindenden Bandbrücken eingeführt und mithilfe der Reversierbänder auf der Bekohlungs Bühne auf +30,5 m zur Aufgabe auf die Kohlemühlen von Kessel E in die unter der Bekohlungsbandanlage angeordneten Stahlbeton-Kesselbunker gefördert wird. Der Schwerbau von Block E schließt sich nordöstlich an den Schwerbau von Block D an und grenzt auf der Südseite an den niedrigeren Maschinenhaustrakt E. Nach Norden hin das höhere Kesselhaus E angebaut.

## Datierung:

- Baubeginn: 01.04.1968
- Inbetriebnahme: 17.04.1970
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: 30.06.2023

## Literatur:

- Rheinisch-Westfälisches Elektrizitätswerk AG, Betriebsverwaltung Fortuna (Hrsg.): Kraftwerk Niederaußem. Essen 1978
- RWE Power (Hrsg.): Lageplan. Gebäudenr. KKS. KW Niederaußem, 04.11.2009
- Groddeck, Karl Ernst von: Ausbau des Braunkohlenkraftwerks Niederaußem. Die Blöcke E, F, G und H–Gesamtleistung bis 1973: 2700 MW. In: Energiewirtschaftliche Tagesfragen 20, 1970, Heft/Nr. 8, S. 457–460

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

**BKM-Nummer:** 20305023

Schwerbau Block E, Kraftwerk Niederaußem

**Schlagwörter:** Kohlenbunker

**Ort:** Bergheim

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 50° 59 31,47 N: 6° 40 8,05 O / 50,99207°N: 6,6689°O

**Koordinate UTM:** 32.336.409,28 m: 5.651.530,05 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 2.547.006,76 m: 5.650.977,86 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:** „Schwerbau Block E, Kraftwerk Niederaußem“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20305023> (Abgerufen: 17. Juni 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

