

# Bekohlungsverbau, Kraftwerk Neurath

Schlagwörter: Förderband

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Grevenbroich

Kreis(e): Rhein-Kreis Neuss

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Neurath: Bekohlungsverbau, Eingang und Bürogeschosse im unteren Gebäudebereich, Ansicht von Nordosten;  
Foto: 12.09.2023  
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



## Entwicklungsgeschichte:

Der im Osten an den Zwischenbau von Block A angebaute Bekohlungsverbau wurde im Zuge der ersten Ausbaustufe des Kraftwerks Neurath in den Jahren von 1969 bis 1972 errichtet.

## Baubeschreibung:

Der Bekohlungsverbau fungiert mit seinem oberen Gebäudeteil praktisch als Bekohlungsseckturm und dient dazu, den von der Brecherei kommenden Förderweg der in den Tagebauen Garzweiler und Hambach gewonnenen, in den Rohkohlebunker angelieferten und über die Eisenausscheidung zur Brecherei transportierten Rohkohle um einen Winkel von 90° nach Westen zur Einführung in die Bekohlungsbandbühne des Zwischenbaus für die Blöcke A bis D umzulenken.

In seinem unteren Gebäudeteil besteht der Bekohlungsverbau aus dem Erdgeschoss mit Eingangshalle sowie darüber gelegenen neun Bürogeschossen. Der Bekohlungsverbau ist nach Osten hin direkt an den Zwischenbau von Block A angebaut.

## Datierung:

- Baubeginn: 10.1969
- Inbetriebnahme: 30.06.1972
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: -

## Literatur:

- Joachim Sulliga u.a.: Das Braunkohlekraftwerk Neurath des RWE (Musteranlagen der Energiewirtschaft, Band 12). Gräfelfing 1977
- RWE Power (Hrsg.): Lageplan. KKS 11000. KW Neurath, PDF-Datei, 04.11.2009
- Chwieralski, Josef: Das Kraftwerk Neurath. Erste Ausbaustufe 900 MW. In: Braunkohle, Wärme und Energie 26 (1974), Heft/Nr. 4, S. 93–102
- Lux, Benno: Die Bekohlungsanlage des RWE-Braunkohlenkraftwerkes Neurath. In: Energiewirtschaftliche Tagesfragen 24, 1974, Heft/Nr. 8/9, S. 402–406

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

**BKM-Nummer:** 20304012

Bekohlungsverbau, Kraftwerk Neurath

**Schlagwörter:** Förderband

**Ort:** Grevenbroich

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 51° 02 9,72 N: 6° 36 53,61 O / 51,03603°N: 6,61489°O

**Koordinate UTM:** 32.332.777,70 m: 5.656.538,95 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 2.543.173,99 m: 5.655.835,19 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:** „Bekohlungsverbau, Kraftwerk Neurath“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20304012> (Abgerufen: 28. April 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

