



# Bekohlungseckturm D/E, Kraftwerk Neurath

Schlagwörter: Förderband Fachsicht(en): Denkmalpflege Gemeinde(n): Grevenbroich Kreis(e): Rhein-Kreis Neuss

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Neurath: Bekohlungseckturm D/E, Ansicht von Südosten; Foto: 12.09.2023 Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



### Entwicklungsgeschichte:

Der Bekohlungseckturm D/E wurde im Zuge der zweiten Ausbaustufe des Kraftwerks Neurath mit dem Zubau der beiden 600-MW-Blöcke D und E in den Jahren von 1972 bis 1975 errichtet.

## Baubeschreibung:

Der Bekohlungseckturm D/E dient dazu, den Förderweg der in den Tagebauen Garzweiler und Hambach gewonnenen, in den Rohkohlebunker angelieferten und durch die Eisenausscheidung und die Brecherei und von dieser aus über eine in westliche Richtung führende Bandbrücke transportierten Rohkohle um einen Winkel von 90° in Richtung Süden umzulenken, so dass die Weiterförderung durch das Kesselhaus hindurch in den Zwischenbau von Block D erfolgen kann.

Der Bekohlungseckturm D/E liegt unmittelbar südlich des Aschebunkers D/E und ist mit diesem über einen Ascheverladeturm verbunden. Die vom Brechergebäude kommende Schrägbandbrücke wird auf der Ostseite in den Eckturm eingeführt, der Ausgang der Schrägbandbrücke zum Block D befindet sich auf der Südseite des Eckturms.

### Datierung:

• Baubeginn: 05.1972

• Inbetriebnahme: 06.1975

• 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:** 20304014

Bekohlungseckturm D/E, Kraftwerk Neurath

Schlagwörter: Förderband

Ort: Grevenbroich

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 02 16,85 N: 6° 36 45,01 O / 51,03801°N: 6,6125°O

Koordinate UTM: 32.332.617,32 m: 5.656.764,45 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.543.004,56 m: 5.656.053,99 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: "Bekohlungseckturm D/E, Kraftwerk Neurath". In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20304014 (Abgerufen: 15. Dezember 2025)

Copyright © LVR









