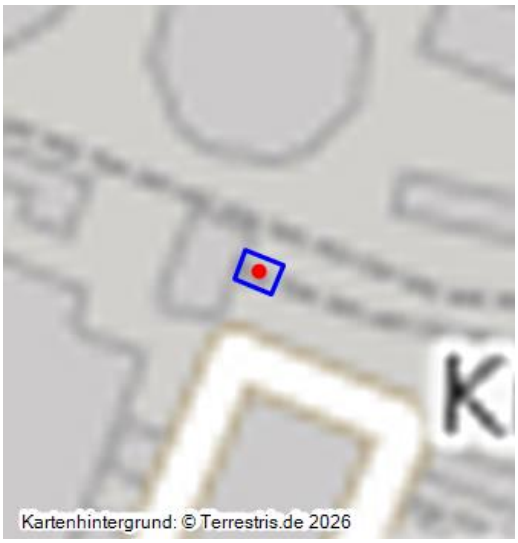
Ascheverladung Blöcke F/G, Kraftwerk Neurath

Schlagwörter: Betriebsgebäude
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Grevenbroich
Kreis(e): Rhein-Kreis Neuss
Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Neurath: Ascheverladung F/G, Ansicht von Südosten; Foto: 12.09.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



Entwicklungsgeschichte:

Im Zuge der dritten Ausbaustufe des Kraftwerks Neurath mit den beiden 1.000-MW-BoA-Blöcken F und G (Neuanlage) in den Jahren zwischen 2006 und 2012 wurde auf dem Kraftwerksgelände der Altanlage (Blöcke A bis E) eine neue Ascheverladung erstellt, in der die von den Blöcken F und G über eine Aschebandbrücke antransportierte Asche im Notfall auf Waggons verladen werden kann.

Baubeschreibung:

In der Ascheverladung F/G kann die Asche, die bei der Verfeuerung der in den Tagebauen Garzweiler und Hambach gewonnenen und per Zug in den Schlitzbunker angelieferten Rohkohle in den Dampferzeugern der beiden 1.000-MW-BoA-Blöcke F und G entsteht, im Notfall auf dem Kraftwerksgelände der Altanlage in Waggons verladen werden. Die Asche wird mittels einer von der Neuanlage kommenden Bandbrücke antransportiert und im Regelfall von hier dem Asche-Fernband aufgegeben. Im Fall einer Störung sowohl am Ascheverladeturm 1 der Blöcke F und G als auch an der Fernbandanlage ist mit der Ascheverladung F/G eine Notentaschung möglich. Der Ascheverladung F/G liegt in östlicher Richtung unmittelbar vor dem Brechergebäude der Blöcke A/E.

Datierung:

- Baubeginn: 01.2006
- Inbetriebnahme: 2012
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: -

Literatur:

- Frdl. Mitteilung von Herrn Andreas Noch (Mitarbeiter Bauabtlg.)

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

BKM-Nummer: 20304158

Ascheverladung Blöcke F/G, Kraftwerk Neurath

Schlagwörter: Betriebsgebäude
Ort: Grevenbroich
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 02 13,67 N: 6° 36 56,8 O / 51,03713°N: 6,61578°O
Koordinate UTM: 32.332.843,67 m: 5.656.658,89 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.543.235,03 m: 5.655.957,72 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: „Ascheverladung Blöcke F/G, Kraftwerk Neurath“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20304158 (Abgerufen: 17. November 2026)

Copyright © **LVR**