Ascheverladeturm 2, Kraftwerk Neurath

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





Kraftwerk Neurath (Neuanlage): Ascheverladeturm 2, Ansicht von Norden; Foto: 22.11.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson

Entwicklungsgeschichte:

Der Ascheverladeturm 2 wurde im Zuge der dritten Ausbaustufe des Kraftwerks Neurath mit den beiden 1.000-MW-BoA-Blöcken F und G in den Jahren zwischen 2006 und 2012 errichtet.

Baubeschreibung:

Bei dem Ascheverladeturm 2 handelt es sich eigentlich um einen der Umlenkung der Aschebandbrücken dienenden Ascheeckturm, in den 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, mit einer von der Neuanlage kommenden Bandbrücke eingeführt und nach Aufgabe auf ein im stumpfen Winkel versetztes Förderband zur Altanlage weitertransportiert wird. Der Ascheverladeturm 2 liegt zwischen der Altanlage des Kraftwerks Neurath mit den Blöcken A bis E und der 2012 in Betrieb genommenen Neuanlage mit den Blöcken F und G, rund 180 m nordöstlich des zur Altanlage gehörenden Grabenbunkers 1 und wenige Meter westlich der L 375 in Richtung Bongarderhof.

Datierung:

- Baubeginn: 01.2006
- Inbetriebnahme: 08.07.2012
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: -

Literatur:

- RWE Power AG (Hrsg.): Das Projekt BoA 2 & 3. Klimavorsorge mit Hightech. Essen/Köln 2007
- RWE Power (Hrsg.): Lageplan BOA 2/3 Neurath, PDF-Datei, 22.10.2019

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

BKM-Nummer: 20304157

Ascheverladeturm 2, Kraftwerk Neurath

Schlagwörter: Betriebsgebäude
Ort: Grevenbroich
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 02 13,27 N: 6° 37 30,41 O / 51,03702°N: 6,62511°O
Koordinate UTM: 32.333.497,84 m: 5.656.625,55 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.543.890,06 m: 5.655.951,05 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: „Ascheverladeturm 2, Kraftwerk Neurath“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20304157 (Abgerufen: 17. November 2026)

Copyright © **LVR**