

Ascheturm 7, Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: Betriebsgebäude

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Grevenbroich

Kreis(e): Rhein-Kreis Neuss

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Frimmersdorf II: Ascheturm 7, Ansicht von Westen; Foto: 22.03.2023
Fotograf/Urhéber: Dr. Norbert Gilson



Entwicklungsgeschichte:

Der Ascheturm 7 wurde als Bestandteil des Entaschungsweges der Blöcke P und Q auf dem Weg vom Aschebunker P/Q zur Asche-Waggonverladung in den Jahren 1964/66 errichtet.

Baubeschreibung:

Der Ascheturm 7 diente als Element des als Aschebandanlage gestalteten Entaschungsweges der Blöcke P und Q zum Transport der bei der Verbrennung der aus den Tagebauen geförderten und in den Dampferzeugern der beiden 300-MW-Blöcke verbrannten Kohle entstandenen Feuerraum- und Filterasche. Im Ascheturm 7 erfolgt die Umlenkung der in einer Bandbrücke geführten Aschebandanlage aus dem Ost-West- in den Nord-Süd-Verlauf. Der Ascheturm 7 liegt unmittelbar südlich des Gebäudes der Eisenausscheidung. Die vom Aschebunker P/Q kommende Schrägbandbrücke wird auf der Ostseite in den Ascheturm eingeführt. Die Bandanlage verlässt den Turm in einer eingehausten Bandbrücke in Richtung Süden.

Datierung:

- Baubeginn: 06.1964
- Inbetriebnahme: 05.1966
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: 30.09.2021

Literatur:

- RWE Energie Aktiengesellschaft (Hrsg.): RWE Energie. Kraftwerk Frimmersdorf. Grevenbroich 1993
- Krost, Helmut: Braunkohlenkraftwerk Frimmersdorf des RWE. In: Musteranlagen der Energiewirtschaft, Bd. 3. Gräfelfing 1966
- Rheinisch-Westfälisches Elektrizitätswerk Aktiengesellschaft Essen. Betriebsverwaltung Frimmersdorf (Hrsg.): Kraftwerk Frimmersdorf, o.O 1970
- Rheinisch-Westfälisches Elektrizitätswerk Aktiengesellschaft Essen. Betriebsverwaltung Frimmersdorf (Hrsg.): Kraftwerk Frimmersdorf II, o.O 1963

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

BKM-Nummer: 20302100

Ascheturm 7, Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: Betriebsgebäude

Ort: Grevenbroich

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 03' 31,91 N: 6° 34' 32,33 O / 51,05886°N: 6,57565°O

Koordinate UTM: 32.330.109,99 m: 5.659.167,25 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.540.401,29 m: 5.658.352,84 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: „Ascheturm 7, Kraftwerk Frimmersdorf II“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20302100> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

