

## Ascheturm 2, Kraftwerk Frimmersdorf II

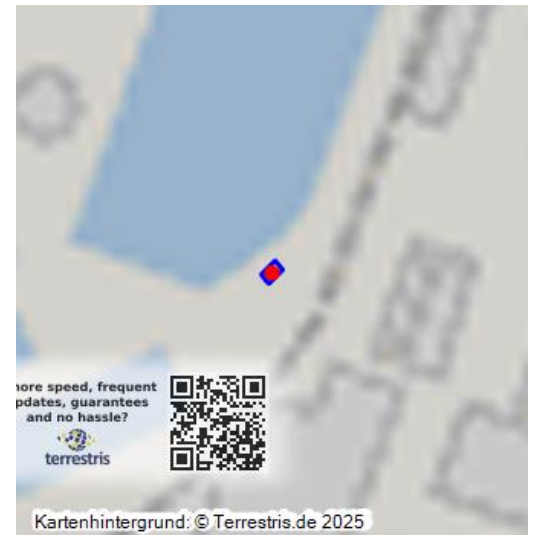
Schlagwörter: [Betriebsgebäude](#)

Fachsicht(en): [Denkmalpflege](#)

Gemeinde(n): [Grevenbroich](#)

Kreis(e): [Rhein-Kreis Neuss](#)

Bundesland: [Nordrhein-Westfalen](#)



Kraftwerk Frimmersdorf II: Ascheturm 2, Eckturm für Ascheband von den Absetzbecken zum Aschefernband, Ansicht von Norden; Foto: 22.03.2023  
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson

### Entwicklungsgeschichte:

Der Ascheturm 2 wurde im Zuge der um 1965 erfolgten Installation des Aschefernbandes zum Tagebau Frimmersdorf (später zum Tagebau Garzweiler) erstellt, in dessen Folge auch die Entaschung aus den Ascheabsetzbecken vom Zugbetrieb auf Bandbetrieb umgestellt wurde. Dazu wurde in der Mitte zwischen den beiden Ascheabsetzbecken 1 und 2 eine Bandanlage errichtet, auf die in der Folgezeit die beiden Aschebagger die aus den Bunkertaschen der Absetzbecken entnommene Asche aufgaben.

### Baubeschreibung:

Der Ascheturm 2 diente als Bestandteil des von den Ascheabsetzbecken zur Aufgabe auf das Aschefernband eingerichteten Entaschungsweges zum Abtransport der bei der aus den Tagebauen geförderten und in den Dampferzeugern der 100- und 150-MW-Blöcke A bis O verbrannten Kohle als Rückstand entstandenen und in den Absetzbecken von dem Förderwasser getrennten Feuerraumasche. In den Ascheturm 2 wird das von den beiden Absetzbecken kommende Ascheband 1 von Südwesten eingeführt und in einem stumpfen Winkel umgelenkt. In nordwestlicher Richtung verlässt das Ascheband 2 über eine Schrägbandbrücke den Ascheturm 2 in Richtung zum Ascheturm 3. Der Ascheturm 2 liegt östlich des Aschewasser-Klärbeckens.

### Datierung:

- Baubeginn: 1964
- Inbetriebnahme: 1964/65
- Umbau: -

- Ende der Nutzung: 31.12.2012

#### Literatur:

- Krost, Helmut: Braunkohlenkraftwerk Frimmersdorf des RWE. In: Musteranlagen der Energiewirtschaft, Bd. 3. Gräffelfing 1966
- RWE Energie Aktiengesellschaft (Hrsg.): RWE Energie. Kraftwerk Frimmersdorf. Grevenbroich 1993
- 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:** 20302103

Ascheturm 2, Kraftwerk Frimmersdorf II

**Schlagwörter:** Betriebsgebäude

**Ort:** Grevenbroich

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 51° 03 10,82 N: 6° 34 21,41 O / 51,05301°N: 6,57261°O

**Koordinate UTM:** 32.329.876,07 m: 5.658.522,94 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 2.540.193,80 m: 5.657.699,50 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 2, Kraftwerk Frimmersdorf II“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20302103> (Abgerufen: 1. Mai 2025)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

