

Kohleleckturm 1, Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: Förderband

Fachsicht(en): Denkmalpflege

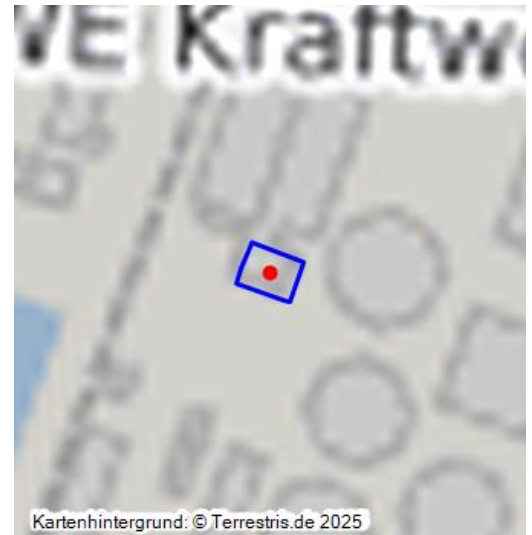
Gemeinde(n): Grevenbroich

Kreis(e): Rhein-Kreis Neuss

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Frimmersdorf II: Bekohlungsleckturm 1 mit Ausgang der Bandbrücke zum Verteilgebäude, Ansicht von Südwesten; Foto: 22.03.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



Entwicklungsgeschichte:

Der Kohleleckturm 1 entstand im Zuge der Errichtung des Förderweges vom Grabenbunker 1 zum Grabenbunker 2 zu Beginn der 1960er Jahre.

Baubeschreibung:

Im Zuge des Förderweges von Grabenbunker 1 zum Grabenbunker 2, auf dem die in den Tagebauen geförderte und im Grabenbunker 1 zwischengespeicherte Rohkohle zwecks Erweiterung der Kohlebevorratung in den Grabenbunker 2 beziehungsweise auf direktem Wege in den Schwerbau von Block K gefördert wurde, musste der Förderweg um einen Winkel von 90° versetzt werden. Zu diesem Zweck wurde der Kohleleckturm 1 errichtet. Der Kohleleckturm 1 liegt unmittelbar westlich der Kühlturm-Gruppe 8 und direkt südwestlich neben dem Gipsbunker, an der Abknickstelle der aus Richtung Süden vom Grabenbunker 1 heranführenden und der in westliche Richtung zum Grabenbunker 2 weiterführenden Förderbandanlage.

Datierung:

- Baubeginn: -
- Inbetriebnahme: 04.1962
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: 31.12.2012

Literatur:

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

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

BKM-Nummer: 20302011

Kohleleckturm 1, Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: Förderband

Ort: Grevenbroich

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 03 17,39 N: 6° 34 28,36 O / 51,05483°N: 6,57455°O

Koordinate UTM: 32.330.018,12 m: 5.658.721,11 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.540.327,66 m: 5.657.903,30 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: „Kohleleckturm 1, Kraftwerk Frimmersdorf II“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20302011> (Abgerufen: 22. Juli 2025)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

