

# Verteilgebäude, Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: Förderband

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Grevenbroich

Kreis(e): Rhein-Kreis Neuss

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Frimmersdorf II: Verteilgebäude auf dem Bekohlungsweg zum Grabenbunker 2, Ansicht von Südosten; Foto: 22.03.2023  
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson

## Entwicklungsgeschichte:

Das Verteilgebäude gehört zu den Bauwerken, die mit der Erweiterung des Kraftwerks Frimmersdorf II um den Grabenbunker 2 und um die fünfte Ausbaustufe mit den Blöcken K, L und M errichtet wurden.

## Baubeschreibung:

Im Zuge des Förderwegs 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 oder auf direktem Wege in den Schwerbau von Block K gefördert wurde, entstand das Verteilgebäude (Verteilbunker).

Unter dem Verteilbunker zogen Plattenbänder die aus dem Grabenbunker 1 herangeführte Kohle an und gaben sie entweder auf das Förderband zum Grabenbunker 2 weiter in westliche Richtung oder zum Block K in Richtung Norden auf. Bei Bedarf konnte die Kohle auch in entsprechenden Teilen beiden Förderwegen gleichzeitig aufgegeben werden. Das Verteilgebäude liegt im Südosten des südlichen Endes von Grabenbunker 2.

## 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. Gräffeling 1966
- RWE Energie Aktiengesellschaft (Hrsg.): RWE Energie. Kraftwerk Frimmersdorf. Grevenbroich 1993

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

**BKM-Nummer:** 20302012

Verteilgebäude, Kraftwerk Frimmersdorf II

**Schlagwörter:** Förderband

**Ort:** Grevenbroich

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 51° 03 18,25 N: 6° 34 24,5 O / 51,05507°N: 6,57347°O

**Koordinate UTM:** 32.329.943,72 m: 5.658.750,25 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 2.540.252,14 m: 5.657.929,39 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:** „Verteilgebäude, Kraftwerk Frimmersdorf II“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20302012> (Abgerufen: 26. Juni 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

