

Werkstraße 4 (Trafostraße), Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: [Betriebsgebäude](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Grevenbroich

Kreis(e): Rhein-Kreis Neuss

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Frimmersdorf II: Werkstraße, Trafostraße, östlich parallel zum Maschinentransformatoren-Feld verlaufend, Ansicht von Nordosten; Foto: 21.03.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



Entwicklungsgeschichte:

Die parallel zum Schaltanlagenvorbau und der davor aufgestellten Reihe von Maschinentransformatoren verlaufende Werkstraße 4, auch als Trafostraße bezeichnet, wurde im südlichen Abschnitt mit der ersten Ausbaustufe des Kraftwerks Frimmersdorf II angelegt und mit dem Ausbaufortschritt nach und nach nach Norden hin verlängert. In den ersten Ausbaujahren hatte die Straße nach Osten hin eine Verbindung zum Abzweig von der L 375.

Baubeschreibung:

Die Werkstraße 4 ist Teil des Straßensystems, das den Standort Kraftwerk Frimmersdorf II, das der Erzeugung elektrischer Energie mittels der aus den Tagebauen Frimmersdorf (später aus dem Tagebau Garzweiler) geförderten und in den Kesseln der Blöcke A bis O verfeuerten Rohkohle diente, erschließt. Die Werkstraße 4 zweigt unmittelbar südöstlich vom Vorplatz vor dem Verwaltungsgebäude ab, führt dann in nördliche Richtung und endet hinter Block O unmittelbar hinter dem Gebäude der 6-kV-Anlage für die REA der Blöcke P und Q.

Datierung:

- Baubeginn: 04.1954
- Inbetriebnahme: 07.1955
- Umbau: bis 06.1964 (laufende Erweiterungen)
- Ende der Nutzung: -

Literatur:

- RWE Energie Aktiengesellschaft (Hrsg.): RWE Energie. Kraftwerk Frimmersdorf. Grevenbroich 1993
- Brünecke, Ehrhardt: Das Kraftwerk Frimmersdorf der Rheinisch-Westfälisches Elektrizitätswerk AG, Essen. In: Energiewirtschaftliche Tagesfragen 10, 1960/61, Heft 89/90, S. 256-286
- Rheinisch-Westfälisches Elektrizitätswerk Aktiengesellschaft Essen. Betriebsverwaltung Frimmersdorf (Hrsg.): Kraftwerk Frimmersdorf, o.O 1970

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

BKM-Nummer: 20302219

Werkstraße 4 (Trafostraße), Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: Betriebsgebäude

Ort: Grevenbroich

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 03 18,82 N: 6° 34 45,81 O / 51,05523°N: 6,57939°O

Koordinate UTM: 32.330.359,11 m: 5.658.754,25 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.540.667,05 m: 5.657.950,30 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: „Werkstraße 4 (Trafostraße), Kraftwerk Frimmersdorf II“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20302219> (Abgerufen: 26. Juli 2026)

Copyright © LVR

