

# Fußgängertunnel, Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: [Betriebsgebäude](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

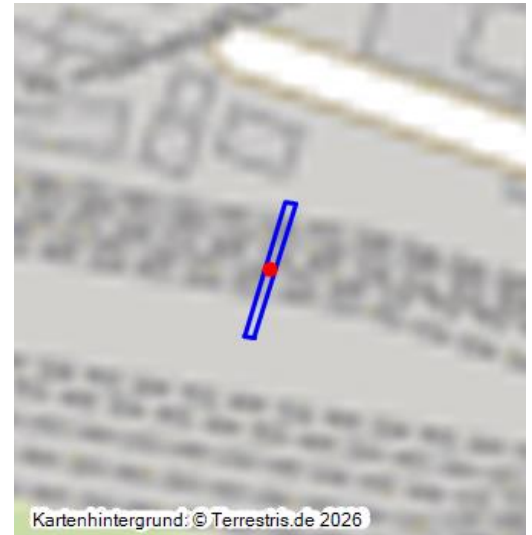
Gemeinde(n): Grevenbroich

Kreis(e): Rhein-Kreis Neuss

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Frimmersdorf II: Fußgängertunnel, Ansicht von Norden; Foto: 22.03.2023  
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



## Entwicklungsgeschichte:

Der die nördlichen Umfahrgleise der Nord-Süd-Bahn unterquerende Fußgängertunnel wurde mit der ersten Ausbaustufe des Kraftwerks Frimmersdorf II in den Jahren 1954/55 angelegt, um einen Zugang vom Kraftwerksgelände zum Grabenbunker 1 herzustellen.

## Baubeschreibung:

Der Fußgängertunnel macht vom Kraftwerksgelände aus den Grabenbunker 1 zugänglich, in dem die aus den Tagebauen Frimmersdorf (später aus dem Tagebau Garzweiler) geförderte und in den Kesseln der Blöcke A bis O zum Zweck der Gewinnung elektrischer Energie verfeuerte Rohkohle zwischengespeichert wurde. Der Tunnel beginnt westlich des Sozialgebäudes und endet nach Unterführung unter den nördlichen Vorbeifahrgleisen der Nord-Süd-Bahn an der nördlichen Längsseite des Grabenbunkers 1.

## Datierung:

- Baubeginn: 04.1954
- Inbetriebnahme: 07.1955
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: -

## Literatur:

- 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:** 20302227

Fußgängertunnel, Kraftwerk Frimmersdorf II

**Schlagwörter:** Betriebsgebäude

**Ort:** Grevenbroich

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 51° 03 4,45 N: 6° 34 36,44 O / 51,05124°N: 6,57679°O

**Koordinate UTM:** 32.330.162,18 m: 5.658.316,41 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 2.540.488,10 m: 5.657.504,78 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:** „Fußgängertunnel, Kraftwerk Frimmersdorf II“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20302227> (Abgerufen: 30. Mai 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

