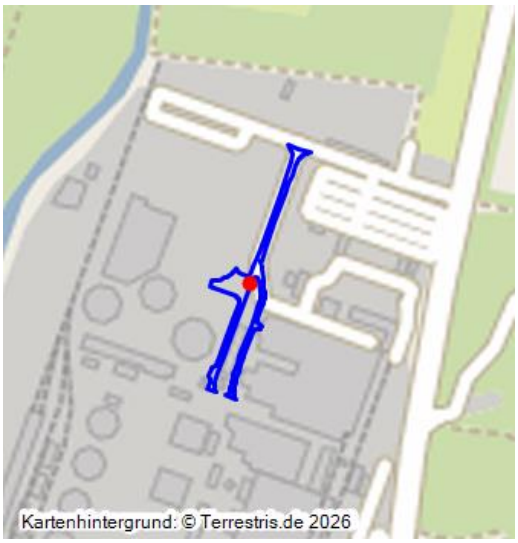
Werkstraße 13 (Kühlturmstraße 3), Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: Straße
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Grevenbroich
Kreis(e): Rhein-Kreis Neuss
Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Frimmersdorf II: Kühlturmstraße 3, Ansicht von Norden; Foto: 23.06.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



Entwicklungsgeschichte:

Der Bau der Kühlturmstraße 3 vollzog sich in zwei Abschnitten: im ersten Abschnitt Ende der 1960er Jahre mit dem Bau der Blöcke P und Q und der Anlage der dafür erforderlichen Einrichtungen (Bekohlungsband, Ascheband sowie die Kühltürme P1 bis P3 und Q), im zweiten Abschnitt ab Mitte der 1980er Jahre mit dem Bau der Rauchgas-Entschwefelungs-Anlage.

Baubeschreibung:

Die Kühlturmstraße 3 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 Q verfeuerten Rohkohle diente, erschließt. Die Kühlturmstraße 3 beginnt in zwei Straßenzügen westlich und östlich des Aschebunkers für die Blöcke P und Q. Nach Zusammenführung der beiden Straßenzüge verläuft die Straße in nördliche Richtung und mündet dann in die Bekohlungsstraße ein.

Datierung:

- Baubeginn: 06.1964
- Inbetriebnahme: 04.1970
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: -

Literatur:

- RWE Energie Aktiengesellschaft (Hrsg.): RWE Energie. Kraftwerk Frimmersdorf. Grevenbroich 1993
- Rheinisch-Westfälisches Elektrizitätswerk Aktiengesellschaft Essen. Betriebsverwaltung Frimmersdorf (Hrsg.): Kraftwerk Frimmersdorf II, o.O 1963
- 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: 20302229

Werkstraße 13 (Kühlturmstraße 3), Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: Straße
Ort: Grevenbroich
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 03 34,72 N: 6° 34 42,33 O / 51,05964°N: 6,57843°O
Koordinate UTM: 32.330.307,65 m: 5.659.247,53 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.540.595,53 m: 5.658.441,11 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 13 (Kühlturmstraße 3), Kraftwerk Frimmersdorf II“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20302229 (Abgerufen: 17. November 2026)

Copyright © **LVR**