

Aschegleis, Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: [Bahnanlage](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Grevenbroich

Kreis(e): Rhein-Kreis Neuss

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Frimmersdorf II: Werkgleis, Aschegleis, an der Asche-Waggonverladung vorbei führend, Ansicht von Südwesten;
Foto: 22.03.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson

Entwicklungsgeschichte:

Im Zuge der ersten Ausbaustufe des Kraftwerks in den Jahren 1954/55 wurden auf dem Kraftwerksgelände auch umfangreiche Werkgleisanlagen angelegt. Darunter befand sich auch das Gleis, das von dem von der Nord-Süd-Bahn aus westlicher Richtung kommenden Anschlussgleis nach Nordosten abzweigt und zum Aschehochbunker für die Blöcke A bis O beziehungsweise an diesem vorbei zur ursprünglichen Asche-Waggonverladung führt. Vom Aschegleis aus führen mehrere Stichgleise rückwärts zu anderen Betriebsanlagen.

Baubeschreibung:

Das an der südwestlichen Ecke des Ascheabsetzbeckens 1 vom Anschlussgleis an die Nord-Süd-Bahn abzweigende „Aschegleis“ diente ursprünglich dem Abtransport der bei der Verbrennung der in den Tagebauen geförderten Rohkohle in den Dampferzeugern zwecks Gewinnung elektrischer Energie angefallenen Asche (Flugasche aus den Elektrofiltern und Nassasche aus den Kesseln). Das Aschegleis biegt nach Abzweig von dem vom westlichen Ausgang des Bahnhof Frimmersdorf kommenden Anschlussgleis an die Nord-Süd-Bahn in einem großen Bogen in nördliche Richtung ab, verläuft anschließend auf der westlichen Seite entlang des Aschehochbunkers A/O weiter in Richtung Norden bis zur ursprünglichen Asche-Waggonverladung. Von hier aus wurde es nach Einführung der Rauchgasentschwefelungstechnik nach Norden hin verlängert, um über ein Stichgleis den Kalkbahnhof bedienen zu können. Daher fungierte das Gleis seitdem auch als „Kalkgleis“.

Datierung:

- Baubeginn: 04.1954
- Inbetriebnahme: 04.1954

- Umbau: bis 1988 (Verlängerungen)
- Ende der Nutzung: 30.09.2021

Literatur:

- RWE Energie Aktiengesellschaft (Hrsg.): RWE Energie. Kraftwerk Frimmersdorf. Grevenbroich 1993
- Rheinisch-Westfälisches Elektrizitätswerk Aktiengesellschaft Essen. Betriebsverwaltung Frimmersdorf (Hrsg.): Kraftwerk Frimmersdorf, o.O 1970
- Rheinisch-Westfälisches Elektrizitätswerk Aktiengesellschaft Essen. Betriebsverwaltung Frimmersdorf (Hrsg.): Kraftwerk Frimmersdorf II, o.O 1963

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

BKM-Nummer: 20302211

Aschegleis, Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: Bahnanlage

Ort: Grevenbroich

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 03 17,6 N: 6° 34 25,16 O / 51,05489°N: 6,57365°O

Koordinate UTM: 32.329.955,89 m: 5.658.729,75 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.540.265,13 m: 5.657.909,40 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: „Aschegleis, Kraftwerk Frimmersdorf II“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20302211> (Abgerufen: 14. April 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

