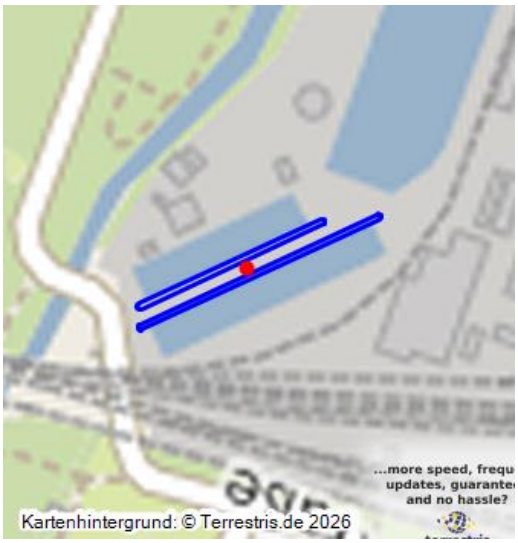
Stichgleis Ascheabsetzbecken, Kraftwerk Frimmersdorf II

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





Kraftwerk Frimmersdorf II: Werkgleis, ehemaliges Ascheverladegleis von Ascheabsetzbecken 1 (I-III), Ansicht von Nordosten; 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. Dazu gehörte auch das Stichgleis, das von dem in Nord-Süd-Richtung verlaufenden Aschegleis nach rückwärts zum Ascheabsetzbecken 1 abgezweigt wurde. Nach Erweiterung um das Ascheabsetzbecken 2 kam in den Jahren 1959/60 ein zweites, parallel verlaufendes Stichgleis hinzu.

Baubeschreibung:
Die zu den beiden Ascheabsetzbecken führenden Stichgleise dienten ursprünglich dem Abtransport der bei der Verbrennung der in den Tagebauen geförderten Rohkohle in den Dampferzeugern zwecks Gewinnung elektrischer Energie angefallenen und hydraulisch in die Absetzbecken geförderten Asche im Zugbetrieb. Nach Inbetriebnahme des Asche-Fernbandes zum Tagebau Garzweiler und Installation eines Aschebandes zwischen den beiden Absetzbecken verloren die Stichgleise ihre Funktion.
Die Stichgleise zu den Ascheabsetzbecken zweigten an der südwestlichen Ecke des Aschehochbunkers A/O von dem Aschegleis nach rückwärts ab. Heute sind noch die zwischen den beiden Absetzbecken an deren nordwestlicher (Absetzbecken 1) beziehungsweise südöstlicher (Absetzbecken 2) Längsseite verlaufenden Teilstücke vorhanden.

Datierung:

- Baubeginn: 04.1954
- Inbetriebnahme: 07.1955
- Umbau: 1960 (Erweiterung)

- Ende der Nutzung: 31.12.2012

Literatur:

- 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: 20302212

Stichgleis Ascheabsetzbecken, Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: Bahnanlage
Ort: Grevenbroich
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 03 8,77 N: 6° 34 15,1 O / 51,05244°N: 6,57086°O
Koordinate UTM: 32.329.751,23 m: 5.658.463,63 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.540.071,47 m: 5.657.635,16 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: „Stichgleis Ascheabsetzbecken, Kraftwerk Frimmersdorf II“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20302212 (Abgerufen: 3. November 2026)

Copyright © **LVR**