

Eisenausscheidung 2, Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: [Sieberei](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Grevenbroich

Kreis(e): Rhein-Kreis Neuss

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Frimmersdorf II: Eisenausscheidung 2, Ansicht von Süden; Foto: 23.06.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2026

Entwicklungsgeschichte:

Die Eisenausscheidung 2 wurde im Zusammenhang mit der fünften Ausbaustufe des Kraftwerks Frimmersdorf II, den Blöcken K, L und M, errichtet. Sie wurde im Zuge des neu eingerichteten Förderwegs vom Verteilgebäude zur Bekohlungsbühne in dem zwischen den Blöcken K und L gelegenen Schwerbauteil eingerichtet.

Baubeschreibung:

Die Eisenausscheidung 2 diente zur Entdeckung und Ausscheidung von metallischen Fremdkörpern, die in der vom Verteilgebäude kommenden Bandförderanlage und zu dem zwischen den Blöcken K und L gelegenen Abschnitt der Bekohlungsbühne im Schwerbau geförderten Rohkohle enthalten sein konnten. Die Eisenausscheidung 2 ist im Förderweg vom Verteilgebäude zum Schwerpunkttrakt K/L unmittelbar hinter dem Verteilgebäude angeordnet und liegt östlich des Grabenbunkers 2 in unmittelbarer Nähe von dessen südlichem Ende.

Datierung:

- Baubeginn: -
- Inbetriebnahme: 05.1962
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: 31.12.2012

Literatur:

- Krost, Helmut: Braunkohlenkraftwerk Frimmersdorf des RWE. In: Musteranlagen der Energiewirtschaft, Bd. 3. Gräfelfing 1966
- RWE Energie Aktiengesellschaft (Hrsg.): RWE Energie. Kraftwerk Frimmersdorf. Grevenbroich 1993

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

BKM-Nummer: 20302020

Eisenausscheidung 2, Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: Sieberei

Ort: Grevenbroich

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 03 19,23 N: 6° 34 25,04 O / 51,05534°N: 6,57362°O

Koordinate UTM: 32.329.955,37 m: 5.658.780,16 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.540.262,55 m: 5.657.959,75 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: „Eisenausscheidung 2, Kraftwerk Frimmersdorf II“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20302020> (Abgerufen: 11. August 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

