



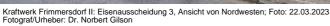
# Eisenausscheidung 3, Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: Sieberei

Fachsicht(en): Denkmalpflege Gemeinde(n): Grevenbroich Kreis(e): Rhein-Kreis Neuss

Bundesland: Nordrhein-Westfalen







### Entwicklungsgeschichte:

Die Eisenausscheidung 3 wurde mit der Errichtung des ersten der beiden 300-MW-Kraftwerksblöcke im Bekohlungsweg vom Grabenbunker 2 zum Luvo-Schwerbau von Block P installiert.

## Baubeschreibung:

Die Eisenausscheidung 3 diente zur Entdeckung und Ausscheidung von metallischen Fremdkörpern, die in der aus dem Grabenbunker 2 abgezogenen Rohkohle enthalten sein konnten. Das Gebäude der Eisenausscheidung 3 liegt, abgetrennt von den Zufahrtsgleisen zum Kalkbahnhof, unmittelbar östlich des nördlichen Teils von Grabenbunker 2. Unmittelbar östlich an die Eisenausscheidung 3 schließt die TAV-Anlage für die Behandlung der Rohkohle für die Blöcke P und Q an.

## Datierung:

• Baubeginn: -

• Inbetriebnahme: 05.1966

• Umbau: -

• Ende der Nutzung: 30.09.2021

## Literatur:

• RWE Energie Aktiengesellschaft (Hrsg.): RWE Energie. Kraftwerk Frimmersdorf. Grevenbroich 1993

 Krost, Helmut: Braunkohlenkraftwerk Frimmersdorf des RWE. In: Musteranlagen der Energiewirtschaft, Bd. 3. Gräfelfing 1966

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

BKM-Nummer: 20302025

Eisenausscheidung 3, Kraftwerk Frimmersdorf II

Schlagwörter: Sieberei Ort: Grevenbroich

Fachsicht(en): Denkmalpflege Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 03 32,31 N: 6° 34 33,17 O / 51,05898°N: 6,57588°O

Koordinate UTM: 32.330.126,87 m: 5.659.179,05 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.540.417,68 m: 5.658.365,32 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 3, Kraftwerk Frimmersdorf II". In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20302025 (Abgerufen: 15. Dezember 2025)

Copyright © LVR









