

PD Bekohlungsseckturm, Kraftwerk Goldenberg-Werk

Schlagwörter: Förderband

Fachsicht(en): Denkmalpflege

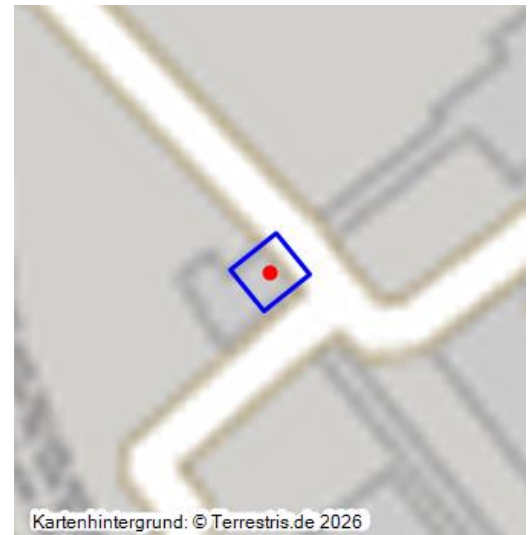
Gemeinde(n): Hürth

Kreis(e): Rhein-Erft-Kreis

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Goldenberg-Werk: PD Bekohlungsseckturm, Ansicht von Osten; Foto: 23.05.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2026

Entwicklungsgeschichte:

Zur Versorgung der in den Jahren 1991-93 neu errichteten Wirbelschicht-Dampferzeuger J und K mit Rohkohle wurde ausgehend vom PD Brechereigebäude ein neuer Bekohlungsweg eingerichtet. Der PD Bekohlungsseckturm bildet einen Bestandteil dieses Bekohlungsweges vom PD Brechereigebäude zum Schwerbau J/K.

Baubeschreibung:

Der PD Bekohlungsseckturm entstand im Zuge des neuen Bekohlungsweges zwischen dem PD Brechereigebäude und dem Schwerbau J/K, auf dem die aus den Tagebaubetrieben über die Nord-Süd-Bahn in den Grabenbunker Gotteshülfe angelieferte, daraus abgezogene und im PD Brechereigebäude auf eine für die Verfeuerung in den Wirbelschicht-Prozessdampferzeugern geeignete Korngröße zerkleinerte Rohkohle in den Schwerbau J/K transportiert wird. Der PD Bekohlungsseckturm dient dazu, die vom PD Brechereigebäude kommende und zum Schwerbau J/K abgehende Bandanlage im rechten Winkel von einem nach Südwesten gerichteten in einen Verlauf nach Südosten umzulenken. Der PD Bekohlungsseckturm liegt im nordwestlichen Teil des Kraftwerksgeländes, rund 70 m südwestlich des PD Brechereigebäudes und rund 170 m vom Schwerbau J/K im Südosten entfernt.

Datierung:

- Baubeginn: 1990
- Inbetriebnahme: 10.1992
- Umbau: -

- Ende der Nutzung: -

Literatur:

- RWE Energie AG, Kraftwerk Goldenberg (Hrsg.): RWE Energie. Kraftwerk Goldenberg. Hürth 1992
- RWE Energie AG, Kraftwerk Goldenberg (Hrsg.): RWE Energie AG. Kraftwerk Goldenberg. Hürth 1996
- RWE Veredlung (Hrsg.): Übersichtsplan Gowerk blanko, Maßstab 1: 1250, PDF-Datei, 2022

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

BKM-Nummer: 20303013

PD Bekohlungsseckturm, Kraftwerk Goldenberg-Werk

Schlagwörter: Förderband

Ort: Hürth

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 50° 51 47,74 N: 6° 50 4,18 O / 50,86326°N: 6,83449°O

Koordinate UTM: 32.347.608,43 m: 5.636.853,24 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.558.794,71 m: 5.636.766,70 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: „PD Bekohlungsseckturm, Kraftwerk Goldenberg-Werk“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20303013> (Abgerufen: 27. April 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

