

Vorbrechergebäude, Kraftwerk Goldenberg-Werk

Schlagwörter: Brecher (Technik)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Hürth

Kreis(e): Rhein-Erft-Kreis

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Goldenberg-Werk: Bandtunnel vom Vorbrechergebäude zum Aufgabebau des Nachbrechergebäudes, Ansicht von Nordosten; Foto: 23.05.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson

Entwicklungsgeschichte:

Das Vorbrechergebäude entstand in den Jahren 1951/52 zusammen mit dem Grabenbunker und dem weiter südwestlich gelegenen Nachbrechergebäude im Zuge des Aufbaus eines neuen Bekohlungsweges für die neu errichtete Vorschaltanlage des Goldenberg-Werks.

Baubeschreibung:

Das Vorbrechergebäude beinhaltet die Brecher zum Grobbrechen der aus den Tagebaubetrieben über die Nord-Süd-Bahn in den Grabenbunker Gotteshülfe angelieferten und daraus abgezogenen Rohkohle. Außerdem befindet sich die Eisenausscheidung im Vorbrechergebäude. Das Vorbrechergebäude ist an die südwestliche Giebelwand, zwischen den beiden Einfahrten in den Bunker gelegen, angebaut. Es liegt in der Flucht des Baggerfahrplanums und der von den Baggern beschickten vier Bunkerbänder.

Datierung:

- Baubeginn: 1951
- Inbetriebnahme: 03.1952
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: -

Literatur:

- RWE Veredlung (Hrsg.): Übersichtsplan Gowerk blanko, Maßstab 1: 1250, PDF-Datei, 2022
- Buschmann, Walter / Gilson, Norbert / Rinn, Barbara: Braunkohlenbergbau im Rheinland (Die Bau- und Kunstdenkmäler des Rheinlandes). Worms 2008

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

BKM-Nummer: 20303002

Vorbrechergebäude, Kraftwerk Goldenberg-Werk

Schlagwörter: Brecher (Technik)

Ort: Hürth

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 50° 52 1,38 N: 6° 50 7,87 O / 50,86705°N: 6,83552°O

Koordinate UTM: 32.347.692,90 m: 5.637.272,50 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.558.862,10 m: 5.637.189,11 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: „Vorbrechergebäude, Kraftwerk Goldenberg-Werk“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20303002> (Abgerufen: 20. Mai 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

