

## Bekohlungsweg 3/4, Kraftwerk Weisweiler

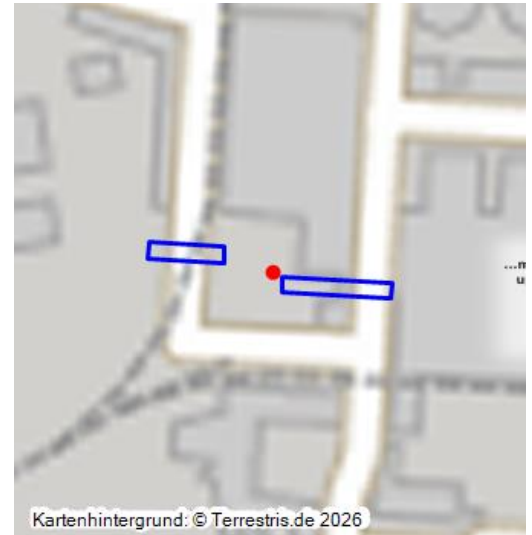
Schlagwörter: Förderband

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Eschweiler

Kreis(e): Städteregion Aachen

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Weisweiler: Bekohlungsbandbrücke, von Eisenausscheidung 3/4 abgehend, Ansicht von Nordosten; Foto: 13.06.2023  
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson

### Entwicklungsgeschichte:

Der Bekohlungsweg vom Grabenbunker I beziehungsweise Grabenbunker 2 zum Schwerbau von Block A entstand in zwei Zeitabschnitten im Zuge des Erstausbaus sowie der zweiten Ausbaustufe der Kraftwerkanlage. Der von der Brecherei 3/4 zum Schwerbau Block A führende Förderweg mit der charakteristischen Bekohlungsbandbrücke stammt aus den Jahren 1954/55. Der vorgelagerte, ursprünglich von Grabenbunker I und Eisenausscheidung 1/2 ausgehende Bekohlungsweg wurde mit Erstellung des Grabenbunkers 2 1958/59 geändert und führt nun von Grabenbunker 2 über die Eisenausscheidung 3/4 zum nördlichen Erweiterungsbau der Brecherei. Mit dem weiteren Ausbau des Kraftwerks bis 1975 wurde der ursprünglich nur für die Blöcke A bis E konzipierte Bekohlungsweg so geändert, dass auch die Kesselbunker der Blöcke F, G und H über diesen Weg mit Kohle versorgt werden können.

### Baubeschreibung:

Der im Rahmen der ersten bis dritten Ausbaustufe des Kraftwerks Weisweiler konzipierte Bekohlungsweg von den Grabenbunkern I beziehungsweise 2 zum Schwerbau von Block A diente ursprünglich der Bekohlung der Blöcke A bis E. Der über eine Bekohlungsbandbrücke zwischen der Eisenausscheidung 3/4 und der Brecherei 3/4 durch diese hindurch über eine weitere Bandbrücke von der Brecherei 3/4 zum Schwerbau von Block A führende Bekohlungsweg dient nach der Stilllegung der Blöcke A bis E in den Jahren 1988 bis 2021 inzwischen auch der Bekohlung der Blöcke F, G und H. Die Schrägbandbrücke von der Eisenausscheidung 3/4 zur Brecherei 3/4 verläuft in West-Ost-Richtung und mündet im oberen Gebäudeteil in das Brechereigebäude 3/4. Die zweite Bandbrücke beginnt, nach Süden versetzt, am Altgebäude der Brecherei 3/4 von 1954/55 und führt in West-Ost-Richtung zum oberen Gebäudeteil der als Eckturm ausgeführten Westseite von Schwerbau A.

### Datierung:

- Baubeginn: 15.03.1957
- Inbetriebnahme: 01.1959
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: -

#### Literatur:

- Dieterich, Lothar / Zapf, Wolfgang / Bader, Eugen / Börnke, Fritz: Braunkohlkraftwerk Weisweiler I des RWE. In: Musteranlagen der Energiewirtschaft, Bd. 5. Gräfelting 1968
- RWE Power (Hrsg.): 50 Jahre Kraftwerk Weisweiler. Power aus dem Westrevier, 2005
- RWE Power (Hrsg.): Lageplan, Gebäudenummern und KKS. KW Weisweiler, PDF-Datei, 2020

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

**BKM-Nummer:** 20306008

Bekohlungsweg 3/4, Kraftwerk Weisweiler

**Schlagwörter:** Förderband

**Ort:** Eschweiler

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 50° 50 15,94 N: 6° 19 2,74 O / 50,83776°N: 6,31743°O

**Koordinate UTM:** 32.311.123,16 m: 5.635.212,89 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 2.522.404,17 m: 5.633.645,91 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:** „Bekohlungsweg 3/4, Kraftwerk Weisweiler“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20306008> (Abgerufen: 16. Mai 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

