

## Papierschlamm-Mitverbrennung, Kraftwerk Weisweiler

Schlagwörter: [Förderband](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Eschweiler

Kreis(e): Städteregion Aachen

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Weisweiler: Papierschlamm-Mitverbrennung, Abzug des Papierschlams aus dem Anlieferungsbunker, Ansicht von Osten; Foto: 13.06.2023  
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson

### Entwicklungsgeschichte:

Da mit dem Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz die Deponierung von Abfällen ohne vorherige Behandlung nicht mehr erlaubt sein würde, beteiligte sich die RWE Power AG im Vorfeld an einem europaweiten Demonstrations- und Forschungsvorhaben. In diesem Zusammenhang wurde im Jahr 2003 im Kraftwerk Weisweiler die Möglichkeit geschaffen, Papierschlamm auf den Bekohlungsweg Brecher-/Bunkerband 5/6 aufzugeben, um Papierschlamm mit der Rohkohle in den Blöcken G und H mitverbrennen zu können. Dafür wurde eine für die Anlieferung per Lkw bestimmte Anfahrvorrichtung eingerichtet.

### Baubeschreibung:

Die Anlage zur Papierschlammankunft dient dazu, dass die anliefernden Lkw ihre Ladung in einen Zwischenbunker entladen können, aus dem dann der Papierschlamm abgezogen, in die Eisenausscheidung 5/6 gefördert und auf diese Weise mit der im Tagebau Inden geförderten und im Grabenbunker 3 zwischengespeicherten Rohkohle vermischt und dem Bekohlungsweg zu den Blöcken G und H aufgegeben wird. Die Papierschlammankunft wurde am westlichen Rand des Kraftwerksgeländes, nordwestlich der Eisenausscheidung 5/6 errichtet.

### Datierung:

- Baubeginn: -
- Inbetriebnahme: 2003
- Umbau: -

- Ende der Nutzung: -

#### Literatur:

- RWE Power (Hrsg.): Lageplan, Gebäudenummern und KKS. KW Weisweiler, PDF-Datei, 2020
- Beitrag AZ-Online, 10. Juni 2003, <https://www.aachener-zeitung.de/lokales/eschweiler/weisweiler-fuerchten-die-lasteraid-28727879> (abgerufen am 12.08.2023)
- RWE Power (Hrsg.): 50 Jahre Kraftwerk Weisweiler. Power aus dem Westrevier, 2005

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

**BKM-Nummer:** 20306017

Papierschlamm-Mitverbrennung, Kraftwerk Weisweiler

**Schlagwörter:** Förderband

**Ort:** Eschweiler

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 50° 50 19,78 N: 6° 18 55,82 O / 50,83883°N: 6,31551°O

**Koordinate UTM:** 32.310.992,19 m: 5.635.336,53 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 2.522.268,30 m: 5.633.764,13 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:** „Papierschlamm-Mitverbrennung, Kraftwerk Weisweiler“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20306017> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR

