

# Aufnahmegerät 820, Tagebau Hambach

Schlagwörter: [Tagebaugerät](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Elsdorf (Nordrhein-Westfalen), Jülich, Kerpen (Nordrhein-Westfalen), Merzenich, Niederzier, Titz

Kreis(e): Düren, Rhein-Erft-Kreis

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Tagebau Hambach: Aufnahmegerät 820 im Lösskippraben, Ansicht von Nordwesten; Foto: 07.11.2022  
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



## Entwicklungsgeschichte:

Aufgrund einer 2019 erteilten Betriebsplanzulassung wurde das Schaufelrad-Aufnahmegerät im neu errichteten Lösskippraben des Tagebaus Hambach installiert und 2022 in Betrieb genommen.

## Baubeschreibung:

Das im Lösskippraben des Tagebaus Hambach aufgestellte Aufnahmegerät 820 dient zu Lössentnahme aus dem durch Abraumzüge befüllten Lösskippraben und zur Aufgabe des Lösses auf eine zum Bandsammelpunkt Hambach führende Bandanlage. Das Aufnahmegerät ist als Schaufelradauslegergerät ausgeführt.

## Datierung:

- Baubeginn: Anfang 2021 (Montagebeginn)
- Inbetriebnahme: 04.2022
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: -

## Literatur:

- RWE: Hauptbetriebsplan für den Tagebau Hambach für den Zeitraum vom 01.01.2021 bis 31.12.2024, (PDF-Datei). Köln 2020

(Büro für technikhistorische Forschung und Beratung, Dr. Norbert Gilson, 2022)

**BKM-Nummer:** 20103028

Aufnahmegerät 820, Tagebau Hambach

**Schlagwörter:** Tagebaugerät

**Ort:** Niederzier

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 50° 54 38,28 N: 6° 30 34,35 O / 50,91063°N: 6,50954°O

**Koordinate UTM:** 32.324.921,38 m: 5.642.841,36 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 2.535.881,04 m: 5.641.828,61 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:** „Aufnahmegerät 820, Tagebau Hambach“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20103028> (Abgerufen: 26. Juni 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

