

Bandanlage BSP - Kohlebunker Hambach, Tagebau Hambach

Schlagwörter: Förderanlage

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Niederzier

Kreis(e): Düren

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Tagebau Hambach: Förderband zu Bandschleifenwagen 989 (Bunker 1) mit Bandantriebs- und Übergabestation, Ansicht von Südosten; Foto: 07.11.2022
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson

Entwicklungsgeschichte:

Der Aufbau der Bandanlage vom Bandsammelpunkt zum Kohlebunker Hambach begann 1983. In der ersten Ausbaustufe wurde das Kohleband zu dem nordöstlich gelegenen Bunkerschiff (Bunker 1) von Mai bis Dezember 1983 montiert. Die Inbetriebnahme erfolgte mit Beginn der Kohleförderung aus dem Tagebau im Januar 1984. Die Bandanlage des Kohleförderwegs vom südwestlich gelegenen Bunkerschiff (Bunker 2) zum Kohlebunker Hambach entstand parallel zum Bau des Bunkers 2 und zur Montage von Bandschleifenwagen 992 und ging im November 1989 in Betrieb.

Baubeschreibung:

Die aus zwei Bandsträngen bestehende Bandanlage stellt den vom Bandsammelpunkt ausgehenden Kohleförderweg zum Kohlebunker dar. Die von den Baggersohlen kommende Kohle wird im Bandsammelpunkt mittels der Verschiebeköpfe auf die beiden Bänder aufgegeben. Das beim Verlassen des Bandsammelpunktes östlich gelegene Förderband führt zu Bandschleifenwagen 989 im Bunker 1, das andere Förderband entsprechend zu Bandschleifenwagen 992 im Bunker 2.

Die Bandtrasse verläuft vom Bandsammelpunkt aus zunächst in Richtung Süden, bis sich die beiden Förderbänder auf dem Weg zu Bunker 1 und Bunker 2 verzweigen und dann jeweils parallel an den Außenseiten der Bunkerschiffe entlangführen.

Anfangspunkt (Förderband zu Bunker 1 im Bandsammelpunkt): 50°53'23.1,"N 6°29'32.9"E

Endpunkt (am südöstlichen Ende von Bunker 1): 50°52'17.2,"N 6°30'43.0"E

Anfangspunkt (Förderband zu Bunker 2 im Bandsammelpunkt): 50°53'23.0,"N 6°29'32.0"E

Endpunkt (am südöstlichen Ende von Bunker 2): 50°52'16.7,"N 6°30'30.6"E

Datierung:

- Baubeginn: 05.1983

- Inbetriebnahme: 01.1984
- Umbau: 11.1989 [Erweiterung]
- 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
- Martin Krug / Stefan Witt: Planung und Bau des Bandsammelpunktes im Tagebau Hambach in 1983 mit den Ausbaustufen bis zum Jahre 2000. In: Braunkohle 35(1983), Heft 12, S. 368–382

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

BKM-Nummer: 20103040

Bandanlage BSP - Kohlebunker Hambach, Tagebau Hambach

Schlagwörter: Förderanlage

Ort: Niederzier

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 50° 53 0,47 N: 6° 29 34,91 O / 50,88346°N: 6,49303°O

Koordinate UTM: 32.323.658,17 m: 5.639.859,76 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.534.740,01 m: 5.638.798,04 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: „Bandanlage BSP - Kohlebunker Hambach, Tagebau Hambach“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20103040> (Abgerufen: 16. Februar 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

