



Betriebsüberwachung, Tagebau Inden (I+II) / Zukunft-West

Schlagwörter: Verwaltungsgebäude Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Inden Kreis(e): Düren

Bundesland: Nordrhein-Westfalen







Entwicklungsgeschichte:

Mit dem Bau der Betriebsüberwachung des Tagebaus Inden wurde im Zusammenhang mit der Wiederinbetriebnahme des Tagebaus Inden (II) ab Herbst 1982 und dem Neubau des im Juli 1986 in Betrieb genommenen Kohlebunkers Inden Ende 1984 begonnen. Mitte 1985 konnte die neue Anlage in Betrieb genommen werden. Die technische Ausrüstung des im Obergeschoss untergebrachten Leitstandes wurde im Laufe der Zeit an die technischen Fortschritte in Nachrichtenübertragung und Informationstechnik angepasst.

Baubeschreibung:

In der Betriebsüberwachung (BÜ) des Tagebaus Inden laufen alle Informationen über die Betriebszustände des Tagebaubetriebs zusammen. Von hier aus erfolgen die Überwachung und Steuerung des Betriebs sowie die Rückkopplung mit der Tagebauplanung.

Das Gebäude der Betriebsüberwachung liegt im Westen der Tagesanlagen, nordöstlich des Kohlebunkers Inden.

Datierung:

• Baubeginn: 12.1984

• Inbetriebnahme: 07.1985

• Umbau: -

• Ende der Nutzung: -

Literatur:

- RWE Power AG (Hrsg.): Braunkohlentagebau Inden. Gebäude Tagesanlagen Inden, PDF-Datei, o.O. o.J.
- RWE: Hauptbetriebsplan für den Tagebau Inden für den Zeitraum vom 01.01.2022 bis 31.12.2025, (PDF-Datei). Köln 2021
- Rheinbraun informiert die Mitarbeiter. Bericht über die Lage des Unternehmens im 1. Quartal 1985; in: Revier und Werk (1985), Heft Beilage, S. 1–4

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

BKM-Nummer: 20104028

Betriebsüberwachung, Tagebau Inden (I+II) / Zukunft-West

Schlagwörter: Verwaltungsgebäude

Ort: Eschweiler

Fachsicht(en): Denkmalpflege Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 50° 51 24,83 N: 6° 19 31,78 O / 50,8569°N: 6,32549°O

Koordinate UTM: 32.311.768,12 m: 5.637.319,83 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.522.963,02 m: 5.635.777,21 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: "Betriebsüberwachung, Tagebau Inden (I+II) / Zukunft-West". In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20104028 (Abgerufen: 13. Dezember 2025)

Copyright © LVR









