# REA-Werkstatt/Büros, Kraftwerk Niederaußem

Schlagwörter: Werkstatt
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Bergheim (Nordrhein-Westfalen)
Kreis(e): Rhein-Erft-Kreis
Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Kraftwerk Niederaußem: REA-Werkstatt mit Büros, Ansicht von Süden; Foto: 17.08.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson




**Entwicklungsgeschichte:**

Das Gebäude, in dem die Werkstatt sowie Büros für die im Kraftwerk Niederaußem installierte Rauchgasentschwefelungsanlage (REA) untergebracht wurden, entstand zusammen mit den übrigen REA-Bauten und -Anlagen in den Jahren zwischen 1985 und 1987.

**Baubeschreibung:**

Das in der Zeit zwischen 1985 und 1987 errichtete REA-Werkstatt- und Bürogebäude wurde zusammen mit dem REA-Wäschergebäude des Kraftwerks Niederaußem erbaut, das der Gewinnung elektrischer Energie mittels der aus den Tagebauen geförderten, aus dem Kohlebunker Fortuna angelieferten und in den Kesseln der Blöcke G, H und K verfeuerten Rohkohle dient. REA-Werkstatt und REA-Büros sind im Wesentlichen für Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten und deren Organisation und Abwicklung an den REA-Anlagen zuständig. Das aus einem höheren Hallenbau und einem niedrigeren Bürotrakt, als eingeschossiger und kürzerer Vorbau vor der Halle, bestehende REA-Werkstatt- und Bürogebäude ist unmittelbar im Nordwesten an das REA-Wäschergebäude angebaut.

**Datierung:**

- Baubeginn: -
- Inbetriebnahme: 1987
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: -

**Literatur:**


- RWE Energie AG, Betriebsverwaltung Fortuna (Hrsg.): Kraftwerk Niederaußem. Bergheim 1991
- RWE Power (Hrsg.): Lageplan. Gebäudenr. KKS. KW Niederaußem, 04.11.2009


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

**BKM-Nummer:** 20305138

REA-Werkstatt/Büros, Kraftwerk Niederaußem

**Schlagwörter:** Werkstatt
**Ort:** Bergheim
**Fachsicht(en):** Denkmalpflege
**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe
**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank
**Koordinate WGS84:** 50° 59 44,73 N: 6° 39 59,07 O / 50,99576°N: 6,66641°O
**Koordinate UTM:** 32.336.247,23 m: 5.651.945,11 m
**Koordinate Gauss/Krüger:** 2.546.827,93 m: 5.651.386,01 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:** „REA-Werkstatt/Büros, Kraftwerk Niederaußem“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20305138 (Abgerufen: 26. November 2026)


Copyright © **LVR**