

REA-Werkstatt/Büros, Kraftwerk Niederaußem

Schlagwörter: [Werkstatt](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

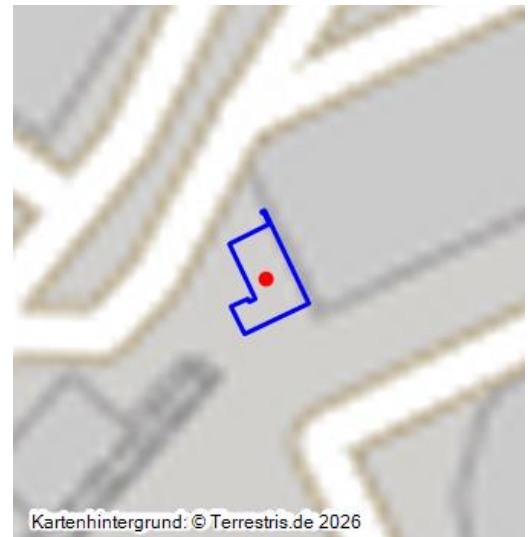
Gemeinde(n): Bergheim (Nordrhein-Westfalen)

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



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2026

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: 18. Januar 2026)

Copyright © LVR

