

Heizwerk Gewerbegebiet Grubestraße

Schlagwörter: [Kraftwerk](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

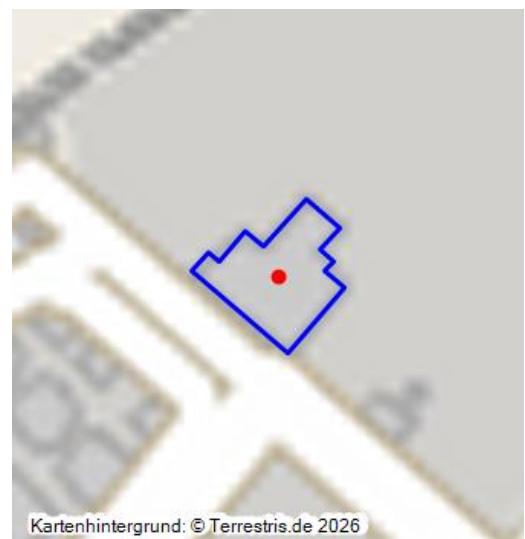
Gemeinde(n): Senftenberg

Kreis(e): Oberspreewald-Lausitz

Bundesland: Brandenburg



Heizwerk Gewerbegebiet Grubestraße
Fotograf/Urheber: Dr. Barbara Kundiger



Das Heizwerk ist zuständig für die Strom- und Wärmeversorgung der Stadt Senftenberg. Es ersetzte das Industriekraftwerk Brieske. Auftragnehmer war die GMB, Gesellschaft für Montan- und Bautechnik mbH, eine Tochtergesellschaft der Vattenfall Europe Mining AG. Die Konzeption der modernen Kraft-Wärme-Kopplungsanlage erfolgte durch deren Technisches Büro/Arbeitsvorbereitung.

Das Heizwerk arbeitet auf der Basis der Braunkohlestaubverwertung. Ein Braunkohlestaubkessel versorgt das Fernwärmesystem mit Heißwasser über eine Entnahme-Kondensations-Dampfturbine. Erstmals werden in einem solchen Kessel Lausitzer Braunkohlestaub, Holz als erneuerbarer Energieträger und Klärschlamm verwendet.

Datierung:

- Beginn Probebetrieb: 1. September 1999
- Inbetriebnahme: 16. November 1999
- Montagebeginn: 17. August 1998
- Grundsteinlegung: 17. Juni 1998

Quellen/Literaturangaben:

- Gesellschaft für Montan- und Bautechnik mbH (GMB): Betrieb von Heizkraftwerken, Heizwerken und Technischen Anlagen,

BKM-Nummer: 32001641

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Heizwerk Gewerbegebiet Grubestraße

Schlagwörter: Kraftwerk

Ort: Brieske

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 30' 44,85 N: 13° 58' 15,99 O / 51,51246°N: 13,97111°O

Koordinate UTM: 33.428.602,21 m: 5.707.316,45 m

Koordinate Gauss/Krüger: 5.428.709,64 m: 5.709.154,94 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: „Heizwerk Gewerbegebiet Grubestraße“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektsicht/BKM-32001641> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR



Qualität für Menschen

HESSEN



SH Schleswig-Holstein
Der echte Norden



RheinlandPfalz

Rheinischer Verein
Für Denkmalpflege und Landschaftsschutz