

# Maschinenhaus des Kraftwerks

Schlagwörter: [Maschinenhaus](#), [Kohlekraftwerk](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

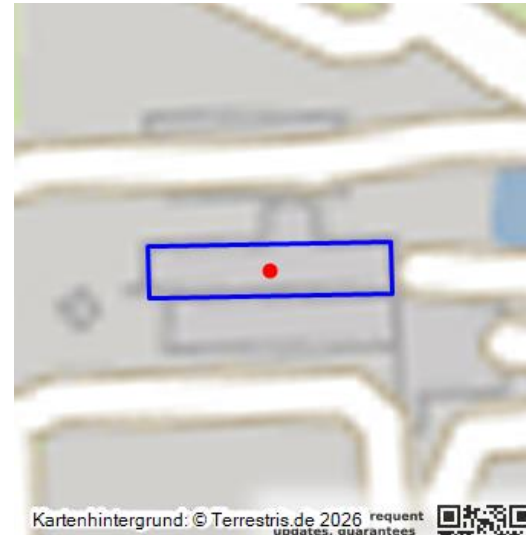
Gemeinde(n): Großräschen

Kreis(e): Oberspreewald-Lausitz

Bundesland: Brandenburg



Maschinenhaus des Kraftwerks  
Fotograf/Urheber: Franz Dietzmann



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2026 requent updates, guarantees

Das Maschinenhaus des ehemaligen Kohlekraftwerks von 1928 ist das älteste erhaltende Kraftwerksgebäude im Industriepark Sonne. Das zweigeschossige und vollständig unterkellerte Gebäude wurde in Stahlskelettbauweise mit Wand- und Fensterausfachung errichtet. Die Dachkonstruktion besteht aus Fachwerkbindern mit Pfetten aus Profilstahl und aufliegenden Hohlziegeldecken. Im Erdgeschoss sind Decken aus Stahlbeton mit Turbinentischen eingezogen. Das einst südlich direkt angrenzende Hochdruckkesselhaus wurde rückgebaut und durch den Ersatzbrennstoffkraftwerksneubau ersetzt. Im Zuge dessen wurde das Maschinenhaus vereinheitlichend mit einer Fassadenverkleidung versehen. Die bauzeitliche Bausubstanz ist mit zusätzlichen Stahlpfetten von 1995, die aufgrund stark korrodierter Bewehrungsseisen der Dachdecke eingezogen wurden, erhalten. Heute sind die Turbinen des Ersatzbrennstoffkraftwerks im Maschinenhaus untergebracht.

## Datierung:

- Erbauung: 1928
- Sanierung: 1995-1996
- Überformung: 2006-2008

## Quellen/Literaturangaben:

- Abschlussbetriebsplan Kraftwerk Sonne und Brikettfabrik Sonne I, Geltungszeitraum: 1. Januar 1999 bis Abschluss der

Maßnahme und Bauzustandsanalyse: LBGR S 070, Akteneinsicht: 13.05.2022.

- Angaben von Marko Szewczyk, Arbeitsvorbereitung Instandhaltung des Ersatzbrennstoffkraftwerks EEW, Gespräch: 26.04.2022.
- Schöne, Otto: Das 120 at Hochdruck-Kraftwerk der Ilse-Bergbau A.G., Berlin [nach 1929].

**BKM-Nummer:** 32001699

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Maschinenhaus des Kraftwerks

**Schlagwörter:** Maschinenhaus, Kohlekraftwerk

**Ort:** Großräschen

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 51° 34 55,32 N: 13° 58 38,46 O / 51,58203°N: 13,97735°O

**Koordinate UTM:** 33.429.143,48 m: 5.715.047,75 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 5.429.251,04 m: 5.716.889,34 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:** „Maschinenhaus des Kraftwerks“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-32001699> (Abgerufen: 2. Juni 2026)

Copyright © LVR

