REA-Gips Lagerhalle

Schlagwörter: Braunkohlekraftwerk, Lagerhalle
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Boxberg / Oberlausitz
Kreis(e): Görlitz
Bundesland: Sachsen



REA-Gips Lagerhalle des Kraftwerks Boxberg, Ansicht von Südosten
Fotograf/Urheber: Nora Wiedemann



Bei der Produktion von REA-Gips mit dem Kalkwaschverfahren reagiert das in den Abgasen enthaltene Schwefeldioxid mit dem im Kalk vorhandene Calciumcarbonat und Sauerstoff zu Gips. Der so gewonnene Gips wird in der Lagerhalle aufbewahrt. Die Lagerhalle ist im Zusammenhang mit der Nebenproduktherstellung von Interesse.

Kathrin Kruner, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2023)

Datierung:

- nach 1990

Quellen/Literaturangaben:

- Grimm, Roland: Grundstoffe des Bauens. Was ist REA-Gips.; In: BaustoffWissen (2017). URL: https://www.baustoffwissen.de/baustoffe/baustoffknowhow/grundstoffe-des-bauens/rea-gips-definition-rauchgas-entschwefelungs-anlage-kohlekraftwerk-baustoffe/.

Bauherr / Auftraggeber:

- --

BKM-Nummer: 30800372

REA-Gips Lagerhalle

Schlagwörter: Braunkohlekraftwerk, Lagerhalle
Ort: Boxberg/O.L.
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 25 16,77 N: 14° 34 14,89 O / 51,42132°N: 14,5708°O
Koordinate UTM: 33.470.157,00 m: 5.696.766,75 m
Koordinate Gauss/Krüger: 5.470.281,78 m: 5.698.601,26 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz CC BY-NC 4.0 (Namensnennung, nicht kommerziell). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: „REA-Gips Lagerhalle“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30800372 (Abgerufen: 27. November 2026)

Copyright © **LVR**