

Hilfsgerätetechnik

Schlagwörter: [Maschine](#), [Bergbaumaschine](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Trebendorf

Kreis(e): Görlitz

Bundesland: Sachsen



Zwei Geräteträger auf der Förderbrückenebene im Tagebau Nochten
Fotograf/Urheber: Nora Wiedemann



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2026

Der hohe Mechanisierungsgrad der Tagebaue ist wesentlich durch eine moderne und variabel einsetzbare Hilfsgerätetechnik bedingt. Von den Erkundungsarbeiten über die Vorbereitung und Begleitung von Hauptprozessen bishin zur Rekultivierung ist der Tagebaubetrieb ohne Hilfsgeräte nicht möglich. Im modernen Tagebau wird der betriebseigene Bestand aus Kostengründen gering gehalten und die Zusammenarbeit mit Servicepartnern angestrebt. Die wichtigsten Hilfsgeräte sind: Planierraupen Raddozer Radlader Schwenk- und Baggerlader Hydraulikbagger Grabenfräsen Geräteträger (Unimog) Mobilkrane Geländetiefelader

Quellen/Literaturangaben:

- Vattenfall Europe Mining AG: Grundlagen der Tagebauführung; 2. Aufl., o.O. 2008.

Hilfsgerätetechnik

Schlagwörter: [Maschine](#), [Bergbaumaschine](#)

Ort: Trebendorf - Mühlrose

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 30' 30,26 N: 14° 33' 33,57 O / 51,50841°N: 14,55933°O

Koordinate UTM: 33.469.417,30 m: 5.706.456,01 m

Koordinate Gauss/Krüger: 5.469.541,00 m: 5.708.294,48 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: „Hilfsgeräteforschung“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30700260> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

