

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



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: Planiertrappen 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: „Hilfsgerätetechnik“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30700260> (Abgerufen: 2. Juli 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

