Hilfsgerätetechnik

Schlagwörter: Maschine, Bergbaumaschine
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Trebendorf
Kreis(e): Görlitz
Bundesland: Sachsen



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



Der hohe Mechanisierungsgrad der Tagebaue ist westentlich durch eine moderne und variabel einsetzbare Hilfsgerätechnik 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 Geländetieflader

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: 15. November 2026)

Copyright © **LVR**