

## Vakuumthermische Reinigungsanlage

Schlagwörter: [Aufbereitungsanlage](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Spreetal

Kreis(e): Bautzen

Bundesland: Sachsen



Vakuumthermische Reinigungsanlage  
Fotograf/Urheber: Nora Wiedemann



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2026

Insbesondere in den Nebenanlagen des einstigen Gaskombinats Schwarze Pumpe wurden durch die Produktion Schadstoffemissionen in den Untergrund verursacht. Dabei handelte es sich in erster Linie um Kohlenwasserstoffe, BTEX, PAK und Alkylphenole aus der Braunkohleveredlung. Boden und Grunwasser in den besonders stark belasteten Bereichen des ehemaligen Kombinatstandortes wurden von 2017 bis 2023 bis in eine Tiefe von 14 Metern ausgehoben und in einer eigens errichteten vakuumthermischen Reinigungsanlage behandelt und gereinigt. Das Grundwasser gelangte in die Abwasserbehandlungsanlage im Industriepark Schwarze Pumpe, wo die Schadstoffe biologisch abgereinigt wurden. Der aufbereitete Boden und das Grundwasser wurden an der Entnahmestelle wieder eingebbracht.

### Datierung:

- 2017

### Quellen/Literaturangaben:

- <https://www.lmbv.de/bodenreinigung-im-industriepark-schwarze-pumpe-abgeschlossen/>

### Bauherr / Auftraggeber:

- LMBV, Lobbe

## Vakuumthermische Reinigungsanlage

**Schlagwörter:** Aufbereitungsanlage

**Straße / Hausnummer:** Straße F 5

**Ort:** Spreetal - Zerre

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 51° 31' 11,37" N: 14° 21' 53,29" O / 51,51983°N: 14,3648°O

**Koordinate UTM:** 33.455.928,54 m: 5.707.825,26 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 5.456.046,82 m: 5.709.664,16 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:** „Vakuumthermische Reinigungsanlage“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30700172> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

