

# Industriepark Schwarze Pumpe, Kaue Gaswerk

Schlagwörter: [Waschkaue](#), [Gaswerk](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Spreetal

Kreis(e): Bautzen

Bundesland: Sachsen



Ehemalige Kaue des Gaswerks Schwarze Pumpe, Ansicht von Nordwesten  
Fotograf/Urheber: Tom Pfefferkorn



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2026

Einer der wesentlichen Bestandteile des Kombines Schwarze Pumpe war die Errichtung des Druckgaswerkes (Teilprojekt 4 der ursprünglichen Planungsklassifikation für das Kombinat Schwarze Pumpe), welches im vollständigen Ausbau etwa drei Viertel aller Haushalte in der DDR mit Stadtgas versorgen sollte. Nach fünfjähriger Bauzeit war es 1964 fertiggestellt. Das Verfahren der Sauerstoff-Druckvergasung zur Erzeugung von Stadtgas aus Braunkohle wurde in den 1930er Jahren von der Fa. Lurgi entwickelt; das erste Druckgaswerk wurde in Hirschfelde bei Zittau erbaut.

Im übergreifenden Teilobjekt 9 - Sozialbauten - wurden Kauen und Speisehäuser sowie Bereichsverwaltungen errichtet. Die Kaue des Druckgaswerkes folgt den Entwurfsprinzipien der frühen 1960er Jahre: Leichtigkeit und klar gegliederte Wandflächen bestimmen die Fassaden. Der dreigeschossige Putzbau ist gekennzeichnet durch große, rasterhaft angeordnete Fenster, einem gewissen Rhythmus von Fenster- und geschlossenen Flächen und ein sehr flaches Satteldach mit geringem Dachüberstand. Das zugehörige, ehemals nordöstlich befindliche Speisehaus mit Garküche wurde bereits abgebrochen.

Das Gebäude ist bau- und industriegeschichtlich von Interesse.

(Tom Pfefferkorn, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2023)

## Datierung:

- Erbauung 1960

## Quellen/Literaturangaben:

- Autorenkollektiv: ESPAG - Geschichte eines Unternehmens. Vom Gaskombinat zur Aktiengesellschaft. Bautzen 1993.
- Böswetter, Wolfgang: 50 Jahre Industriestandort Schwarze Pumpe. Aufbau und Entwicklung des Kombinates Schwarze Pumpe zu einem Kohleveredlungs- und Gaskombinat. Rückblicke in die Vergangenheit, Einblicke in die Entwicklung des Kombinates, Ausblicke in die Zukunft des Industriestandortes, hg. von Traditionsverein „Glückauf Schwarze Pumpe“ e.V. Hoyerswerda 2005.

#### Bauherr / Auftraggeber:

- Bauherr: Projektierungs- und Konstruktionsbüro „Kohle“ Berlin
- Entwurf: VEB Hochbauprojektierung Leipzig

**BKM-Nummer:** 31000232

Industriepark Schwarze Pumpe, Kaue Gaswerk

**Schlagwörter:** Waschkaue, Gaswerk

**Ort:** Zerre

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Historischer Zeitraum:** Beginn 1964

**Koordinate WGS84:** 51° 31 30,2 N: 14° 22 8,14 O / 51,52506°N: 14,36893°O

**Koordinate UTM:** 33.456.219,78 m: 5.708.404,48 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 5.456.338,18 m: 5.710.243,62 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:** „Industriepark Schwarze Pumpe, Kaue Gaswerk“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-31000232> (Abgerufen: 15. Mai 2026)

Copyright © LVR

