Schlammeindicker, Kraftwerk Weisweiler

Schlagwörter: Abwasseranlage
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Eschweiler
Kreis(e): Städteregion Aachen
Bundesland: Nordrhein-Westfalen





Kraftwerk Weisweiler: Schlammeindicker, Eingang, Ansicht von Süden; Foto: 13.06.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson

Entwicklungsgeschichte:

Laut den vorliegenden Lageplänen des Kraftwerks Weisweiler wurde der Schlammeindicker im Zeitraum von Ende 1971 bis Anfang 1984 Jahren errichtet.

Baubeschreibung:

Der mit dem Ascheturm 3 verbundene Schlammeindicker dient dazu, die von den Blöcken F, G und H geförderte Nassasche durch Entwässerung in der Menge zu reduzieren. Der eingedickte Schlamm wird zurück zum Ascheturm 3 zur Aufgabe auf das Ascheband gefördert. Der Schlammeindicker liegt nordöstlich des Kühlturms 12.

Datierung:

- Baubeginn: -
- Inbetriebnahme: zwischen 1971 und 1984
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: -

Literatur:

- Dieterich, Lothar / Zapf, Wolfgang / Bader, Eugen / Börnke, Fritz: Braunkohlenkraftwerk Weisweiler I des RWE. In: Musteranlagen der Energiewirtschaft, Bd. 5. Gräfelfing 1968

- Krost, H: Der 600-MW-Block als Erweiterung des Braunkohlenkraftwerks Weisweiler. In: Brennstoff–Wärme–Kraft 23, 1971, Heft/Nr. 5, S. 200–203

- RWE Power (Hrsg.): Lageplan, Gebäudenummern und KKS. KW Weisweiler, PDF-Datei, 2020

(Büro für technikhistorische Forschung und Beratung, Dr. Norbert Gilson, 2023)

BKM-Nummer: 20306123

Schlammeindicker, Kraftwerk Weisweiler

Schlagwörter: Abwasseranlage
Ort: Eschweiler
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 50° 50 24,99 N: 6° 19 17,57 O / 50,84028°N: 6,32155°O
Koordinate UTM: 32.311.423,30 m: 5.635.481,99 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.522.693,12 m: 5.633.926,96 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz dl-by-de/2.0 (Namensnennung). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: „Schlammeindicker, Kraftwerk Weisweiler“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20306123 (Abgerufen: 18. November 2026)

Copyright © **LVR**