

Wartengebäude Blöcke G/H, Kraftwerk Weisweiler

Schlagwörter: **Leitstand**

Fachsicht(en): **Denkmalpflege**

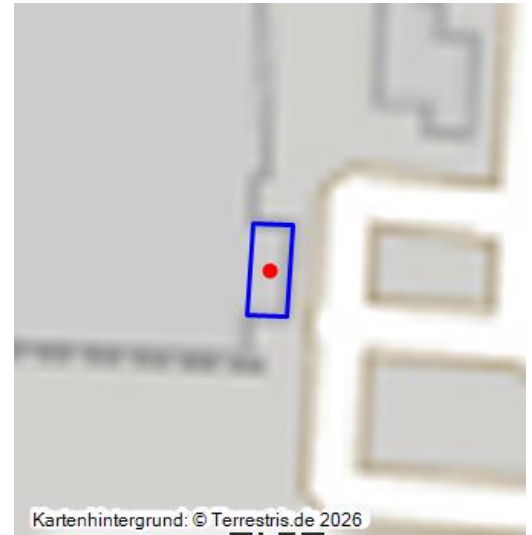
Gemeinde(n): **Eschweiler**

Kreis(e): **Städteregion Aachen**

Bundesland: **Nordrhein-Westfalen**



Kraftwerk Weisweiler: Wartengebäude G/H, Innenansicht; Foto: 16.06.2023
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2026

Entwicklungsgeschichte:

Das Wartengebäude G/H des Kraftwerks Weisweiler wurde vermutlich in Zusammenhang mit der Installation der Vorschaltgasturbinen 2005/06 zur Unterbringung einer neuen modernen Warte errichtet, die die Funktionen der alten E-Warte übernehmen sollte.

Baubeschreibung:

Die im Wartengebäude G/H untergebrachte Warte dient zum Einen zur Überwachung und Steuerung aller elektrischen Vorgänge im Bereich der Generatoren F, G und H, mit deren Hilfe auf Basis der im Tagebau Inden geförderten und in den Dampferzeugern der Blöcke F, G und H verfeuerten Rohkohle elektrische Energie gewonnen wird. Zum anderen werden die Transformatoren, die Eigenbedarfs-Versorgung des gesamten Kraftwerks sowie die Vorschaltgasturbinen von hier aus überwacht und gesteuert. Das Wartengebäude G/H ist nach Osten hin an den Maschinenhaustrakt von Block H angebaut.

Datierung:

- Baubeginn: 07.07.1953
- Inbetriebnahme: um 2006
- Umbau: -
- Ende der Nutzung: -

Literatur:

- RWE Power (Hrsg.): Kraftwerk Weisweiler. Wissenswertes kurz zusammengefasst, Standortflyer, 2020

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

BKM-Nummer: 20306104

Wartengebäude Blöcke G/H, Kraftwerk Weisweiler

Schlagwörter: Leitstand

Ort: Eschweiler

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 50° 50 15,11 N: 6° 19 29,68 O / 50,83753°N: 6,32491°O

Koordinate UTM: 32.311.649,11 m: 5.635.168,20 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.522.931,49 m: 5.633.622,61 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: „Wartengebäude Blöcke G/H, Kraftwerk Weisweiler“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20306104> (Abgerufen: 26. Juni 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

