

Genehmigte oder im Genehmigungsverfahren befindliche konventionelle Kraftwerksprojekte¹

Kraftwerksname	elektrische Bruttoleistung (Megawatt)	elektrische Nettoleistung (Megawatt)	Fernwärme-Leistung (Megawatt)	Anlagenart ²	Primär-energie-Basis	Unternehmen	Projekt-status ³	Baubeginn	geplante Inbetrieb-nahme
Altbach-Deizisau	750	675	190	GuD	Erdgas	EnBW Kraftwerke AG	B	2023	2026
Bergkamen	900	880		GuD	Erdgas	Iqony Energies GmbH / Steag GmbH	P		2030
Bottrop (Prosper-Haniel)	110		60	GuD	Kokereigas	Steag GmbH / Arcelor Mittal GmbH	P		2026
Burghausen (Ind.-geb. Haiming)	850	820	100	GuD	Erdgas	OMV Power International AG (Österreich)	P		2025
Frankfurt-Griesheim	335			GuD	Erdgas	PQ Energy	P		2025
Frankfurt-West	124		210	HKW	Erdgas	Mainova AG	P		2026
Gersteinwerk (Werne-Stockum)	800			GuD	Erdgas	RWE Power AG	P		2030
Gundelfinger Flur	600			GuD	Erdgas	PQ Energy	P		2025
Gundremmingen	600			GuD	Erdgas	RWE Power AG	P		2025
Hamburg-Dradenau	150		260	GuD	Erdgas	Wärme Hamburg GmbH	B	2023	2025
Hamburg-Tiefstack	200			GuD	Erdgas	Vattenfall Europe GmbH	B	2023	2025
Heilbronn 8	710	663	190	GuD	Erdgas	EnBW Kraftwerke AG	B	2023	2026
Heimbach (Franzosenkopf)	320	300		PSW	Wasser	Stadtwerke Mainz	P		2026
Jänschwalde	900	870		GuD	Erdgas	Lausitz Energie Kraftwerke AG (LEAG)	P		2029
Karlsruhe / Rheinhafen RDK 6s	465	420		GuD	Erdgas	EnBW Kraftwerke AG	P		2025
Krefeld-Uerdingen (Chemiepark)	900			GuD	Erdgas	Currenta GmbH & Co. OHG	P		2025
Leutenberg/Probstzella	400			PSW	Wasser	Vattenfall Wasserkraft GmbH / WSK PULS GmbH / Strabag	P		2032
Leverkusen-Wiesdorf	570	540		GuD	Erdgas	Currenta GmbH & Co. OHG / Steag GmbH	P		2025
Mainz-Wiesbaden (Ingelheimer Aue)	250		100	GuD	Erdgas	Kraftwerke Mainz-Wiesbaden AG	P		2028
Mannheim 10	400			GuD	Erdgas	Großkraftwerk Mannheim AG (GKM AG)	P		2025
München-Süd	300			GuD	Erdgas	SWM Services GmbH	P		2025
Oberrhein	1200			GuD	Erdgas	Trianel Power AG	P		2025
Riedl-Jochenstein	300			PSW	Wasser	Donaukraftwerk Jochenstein AG	P		2030
Schwarze Pumpe	870			GuD	Erdgas	Lausitz Energie Kraftwerke AG (LEAG)	P		2029
Schweich (Projekt "Rio")	300			PSW	Wasser	Stadtwerke Trier	P		2026
Stuttgart-Münster	160			GuD	Erdgas	EnBW Kraftwerke AG	B	2023	2025
Unterföhring	300			GuD	Erdgas	SWM Services GmbH	P		2025
Weisweiler	800			GuD	Erdgas	SWM Services GmbH	P		2029
Zeitz-Alttröglitz (Industriepark Elsteraue)	140	130		GuD	Erdgas	GuD Zeitz GmbH / Getec AG	P		2025

¹ Die Übersicht listet Kraftwerksprojekte ab einer elektrischen Bruttoleistung von 100 MW auf, die im Genehmigungsverfahren sind bzw. deren Genehmigung erteilt wurde oder die bereits im Bau bzw.

Probetrieb sind. Das voraussichtliche Inbetriebnahmehjahr jeder Anlage basiert auf Betreiberangaben, Presseinformationen oder eigenen Recherchen ohne Wertung der Realisierungswahrscheinlichkeit.

Diese kann aus wirtschaftlichen oder strategischen Gründen ständigen Veränderungen unterliegen.

² GuD: Gas- und Dampfturbinenkraftwerk / GT: Gasturbine / HKW: Heizkraftwerk / PSW: Pumpspeicherkraftwerk

³ P: geplant / B: im Bau