

Anlage zur Presseinformation

„Strom- und Gasverbrauch um vier Prozent gestiegen“, 4. April 2011

51 Kraftwerke bis 2019 geplant

Anlagen ab 20 Megawatt (MW) Leistung

Stand: März 2011

Unternehmen	Kraftwerk	Leistung in MW	Energie- träger	geplante Inbetrieb- nahme	Status
Evonik Steag/EVN	Duisburg-Walsum 10	725	Steinkohle	2011	im Bau
Infraserv Höchst	Industriepark Höchst	70	Müll	2011	im Bau
EnBW Energy Solutions	Eisenhüttenstadt/ Industriepark	32	Müll	2011	im Bau
EnBW	Offshore-Windpark „Baltic 1“, Ostsee	48	Wind	2011	Genehmigung erteilt
RWE Power	BoA 2+3 Neurath	2.100	Braunkohle	2011	im Bau
E.ON Kraftwerke	Irsching 4	530	Erdgas	2011	im Bau
RWE Power	Lingen (Modernisierung)	+122	Erdgas	2011	im Bau
EV Halle	HKW Halle-Trotha (Modernisierung)	41	Erdgas	2011	im Bau
BARD Engineering GmbH	Offshore-Windpark „Veja Mate“	400	Wind	2011/12	Genehmigung erteilt
Vattenfall Europe	Boxberg/Block R	675	Braunkohle	2012	im Bau
Vattenfall Europe	Hamburg-Moorburg	1.640	Steinkohle	2012	im Bau
RWE Power	Hamm	1.600	Steinkohle	2012	im Bau
GDF SUEZ Energie Dtl./ BKW FMB Energie (CH)	Wilhelmshaven	800	Steinkohle	2012	im Bau
E.ON Kraftwerke	Datteln 4	1.055	Steinkohle	2012	im Bau
VVS Saarbrücken	GuD Süd/ Saarbrücken	39	Erdgas	2012	im Bau

GDKW Bocholt Power GmbH (Advanced Power AG (CH) Siemens Project Ventures)	Bocholt/ Industriepark Mussum	415	Erdgas	2012	Genehmigung erteilt
EnBW / EDF	Iffezheim (Ausbau)	+38	Laufwasser	2012	im Bau
EWE / Enova	Offshore-Windpark „Riffgat“, vor Borkum	100	Wind	2012	Genehmigung erteilt
SüdWestStrom	Offshore-Windpark „BARD Offshore 1“,	400	Wind	2012	im Bau
RWE Innogy	Offshore-Windpark “Nordsee Ost”, vor Helgoland	295	Wind	2012/13	Genehmigung erteilt
Trianel	Offshore-Windpark „Borkum West II“	400	Wind	2012/13	Genehmigung erteilt
EnBW	Karlsruhe/ Rheinhafen RDK 8	912	Steinkohle	2013	im Bau
Trianel Power	Lünen	750	Steinkohle	2013	im Bau
GKM	Mannheim/Block 9	911	Steinkohle	2013	im Bau
E.ON Kraftwerke	Staudinger 6 (Großkrotzenburg)	1.100	Steinkohle	2013	
Statkraft	GuD Knappsack II	450	Erdgas	2013	
swb AG Bremen	Gemeinschaftskraftwerk Bremen	420	Erdgas	2013	Genehmigung erteilt
Alpiq Holding Ag (CH)	Premnitz	400	Erdgas	2013	
RheinEnergie AG	Köln-Niehl	1.200	Erdgas	2013	
Heag Südhessische Energie AG (HSE)/ Stw. München/ EGL AG/ Esportes Offshore GmbH/ Norderland Projekt GmbH/ Windreich AG	Offshore-Windpark „Global Tech1“, Nordsee	400	Wind	2013	Genehmigung erteilt
EnBW	Offshore-Windpark „Baltic 2“, Ostsee	288	Wind	2013	Genehmigung erteilt
Vattenfall/ Stw. München	Offshore-Windpark „DanTysk“	288	Wind	2013/14	Genehmigung erteilt
Enovos	Eisenhüttenstadt	900	Erdgas	2013/14	

GETEC Energie AG	Gemeinschaftswerk Büttel/ Industriepark	800	Steinkohle	2014	
Dow Chemicals	Stade (2 Anlagen)	1.000	Erdgas/ Steinkohle	2014	
OMV Power International	Burghausen/ Industriegebiet	850	Erdgas	2014	
Iberdrola	Mecklar-Marbach/ Ludwigsau	1.100	Erdgas	2014	
Vattenfall Europe	GuD Berlin-Lichterfelde	230	Erdgas	2014	
Repower AG	GuD Chemiepark Leverkusen/Köln	430	Erdgas	2014	
E.ON Climate & Renewables	Offshore-Windpark „Amrumbank West“	350	Wind	2014	Genehmigung erteilt
Dong Energy	Offshore-Windpark „Riffgrund 1“	320	Wind	2014	Genehmigung erteilt
Trianel Power	Krefeld/ Chemiepark	750	Steinkohle/ Erdgas	2014/15	
Vattenfall Europe	Jänschwalde (CCS)	250	Braunkohle	2015	
Advanced Power (CH) / Siemens Project Ventures GmbH	Wustermark	1.200	Erdgas	2015	
RWE Innogy	Innogy Nordsee I	996	Wind	2015	
Vattenfall Europe	Berlin-Lichtenberg	300	Erdgas	2016	
RWE Power	Staßfurt/ Projekt „Adele“	90	Druckluft	2016	
E.ON Wasserkraft	Waldeck II (Erweiterung)	300	Pumpspeicher	2016	
Donaukraftwerk Jochenstein AG	Jochenstein / Energiespeicher Riedl	300	Pumpspeicher	2018	
Vattenfall Europe	Berlin-Lichtenberg	40	Biomasse	2019	
Schluchseewerke AG	Atdorf	1.400	Pumpspeicher	2019	
Summe	51 Anlagen	30.250	MW	bis 2019	

MIBRAG	Profen	660	Braunkohle	offen	
RWE Power	BoA 4+5 Niederaußem	2.100	Braunkohle	offen	
n.v. Nuon	Meppen	450	Erdgas	offen	
GDF SUEZ Energie Dtl.	Sachsen-Anhalt (Calbe oder Staßfurt)	800	Erdgas	offen	
EnBW	Karlsruhe/ Rheinhafen RDK 6S	465	Erdgas	offen	Genehmigung erteilt
GuD Zeitz GmbH	Zeitz/ Industriepark	130	Erdgas	offen	
UPM (Papierhersteller)	Dörpen	150	Erdgas	offen	
Stw. Düsseldorf	Düsseldorf	--*	Erdgas	offen	
Stw. Ulm (SWU)	GuD Ulm/ Flughafen Leipheim	--*	Erdgas	offen	
Kraftwerke Mainz- Wiesbaden AG (KMW)	Mainz	--*	Erdgas	offen	
Statkraft	Emden	--*	Erdgas	offen	
Südweststrom	Brunsbüttel	1.820	Steinkohle	offen	
E.ON Kraftwerke	Stade	1.100	Steinkohle	offen	
EnBW	Forbach (Erweiterung)	+200	Pumpspeicher	offen	
Stadtwerke Ulm (SWU)	Blautal	45	Pumpspeicher	offen	
Summe	15 Anlagen	7.920	MW	offen	
Gesamt	66 Anlagen	38.170	MW	alle	

* Kapazität noch unklar

Quelle: Pressemeldungen der Unternehmen; BDEW, Berlin