

Kraftwerksprojekte der E-Wirtschaft

Wasser				
Bezeichnung	Kraftwerkstyp	Leistung	Energie	Netzeinspeisung-geplant
		MW	GWh	
in Bau befindliche Anlagen				
Salzburg AG				
KW Sohlstufe Lehen	Laufwasserkraftwerk	13,8	81	2015
Innsbrucker Kommunalbetriebe				
KW Mühlen mit Tagesspeicher	Laufwasserkraftwerk	2	11	2012
Energie AG OÖ				
KW Stadl Paura	Laufwasserkraftwerk	3,5	19	2013
KW Kleinarl	Laufwasserkraftwerk	1,8	8,7	2013
EVN				
KW Schaldorf	Laufwasserkraftwerk	1,0	4,5	2012
VERBUND Hydro Power AG				
Effizienzsteigerung Zillertal	Pumpspeicherkraftwerk	32	12	2015
Maschinensteuerung KW Gralla	Laufwasserkraftwerk	0,6	3,4	2012
Revitalisierung KW Pernegg	Laufwasserkraftwerk	2,6	12	2013
KW Hirzbach	Kurzfristige Speicherung	1,4	3,3	2012
Pumpspeicher-KW Limberg II	Pumpspeicherkraftwerk	480		2011
Pumpspeicher-KW Reißbeck II (3)	Pumpspeicherkraftwerk	430		2014
Energie Steiermark und VERBUND Hydro Power AG				
KW Kalsdorf	Laufwasserkraftwerk	18,8	81,2	2012
KELAG				
KW Tröpolach	Laufwasserkraftwerk	8,2	16,5	2013

TIWAG				
KW Finsing	Laufwasserkraftwerk	4,3	20,9	2013
Illwerke - VKW				
KW Obervermuntwerk II	Pumpspeicherkraftwerk	± 360		2018
KW Rellswerk	Pumpseicherkraftwerk		12-15	2015

Anlagen in Planung				
Salzburg AG und VERBUND Hydro Power AG				
KW Gries	Laufwasserkraftwerk	8,9	42,0	2015
KW Stegenwald	Laufwasserkraftwerk	14,5	72,0	2018
Salzburg AG				
KW Bärenwerk	Laufwasserkraftwerk	3,8	8	2013
Projekt Laufwasserkraftwerk	Laufwasserkraftwerk	25	100	nach 2020
Projekt Pumpspeicheranlage	gemischtes Pumpspeicherkraftwerk	200		nach 2020
Innsbrucker Kommunalbetriebe				
KW Regionalkraftwerk Mittlerer Inn	Laufwasserkraftwerk	18	88	2017
Energie AG OÖ				
KW Grafenberg	Laufwasserkraftwerk	0,8	4,1	2014
KW Bad Goisern	Laufwasserkraftwerk	2,8	13,3	2016
PSKW Ebensee	Pumpspeicherkraftwerk	150	330	2017
div. Projekte	Laufwasserkraftwerke	20	100	2017-2022
EVN				
Kraftwerke Untere Ybbs	Laufwasserkraftwerk	4	20	2014
Pumpspeicheranlage	Pumpspeicherkraftwerk	200-400		2020
Kleinwasserkraftwerke	Laufwasserkraftwerk	3		2015

TIWAG				
KW Tauernbach-Matrei	Laufwasserkraftwerk	27	83	2017
KW Kanzingbach	Laufwasserkraftwerk	3,6	16,8	2014
KW Imst-Haiming	Laufwasserkraftwerk	67	300	
Ausbau KW Kaunertal (Ober- und Unterstufe)	Pumpspeicherkraftwerk	500 (1) 400 (2)	622 (1)	nach 2020
Erweiterung Kraftwerkgruppe Sellrain-Silz/Kühtai	Pumpspeicherkraftwerk	130	216 (1)	2017
ÖBB Infrastruktur AG - GB Energie				
KW Obervellach	Laufwasserkraftwerk	50	120	2019
PSKW Tauernmoos	Gemischtes Pumpspeicherkraftwerk und sonstige	130	450	nach 2020
VERBUND Hydro Power AG				
PSKW Limberg III	Pumpspeicherkraftwerk	480		2020
Effizienzsteigerung Ybbs	Laufwasserkraftwerk	8	60	2020
Effizienzsteigerung Weinzödl	Laufwasserkraftwerk	0,4	10	2015
Effizienzsteigerung KW Kaprun	Speicherkraftwerk	43	10	2015
Projekte zur Effizienzsteigerung und Erweiterungen	Laufwasser- und Speicherkraftwerk	875	375	nach 2020
Energie Steiermark und VERBUND Hydro Power AG				
KW Stübing	Laufwasserkraftwerk	12	57,8	2019
KW Gratkorn	Laufwasserkraftwerk	11	54,2	2016
KW Graz	Laufwasserkraftwerk	16,3	74	2016
Gemeinschaftskraftwerk Inn GmbH (Anteil Österreich: 86%)				
Gemeinschaftskraftwerk Inn (4)	Laufwasserkraftwerk	89	414,3	2016
GKW/DKJ/ÖBK (Anteil Österreich: 50%)				
Energiespeicher Riedl	Pumpspeicherkraftwerk	300		2018
Tittmoniger Becken	Laufwasserkraftwerk	18	90	2020
Freilassingener Becken	Laufwasserkraftwerk	16	75	2018
E-Werk Wüster KG				
Köchlingbach	Wasserkraftwerk	3,1	ca. 14	2016

KELAG				
div. KWK	Laufwasserkraftwerk	5	20	2013-2018
Wien Energie				
Diverse Kleinprojekte	Laufwasserkraftwerk	23	86	2015
Projekt	Pumpspeicherkraftwerk	300		2016

Illwerke - VKW				
KW Rellswerk	Pumpspeicherkraftwerk	12 - 15	18	2015
KW Bregenz	Laufwasserkraftwerk	43	125	2020
KW Kapf	Laufwasserkraftwerk	36	106	2020
KW Meng	Laufwasserkraftwerk	8	42	2016
KW Argenbach	Laufwasserkraftwerk	6	20	2015
div. Kleinkraftwerke	Laufwasserkraftwerk	4	15	2013 - 2020
Ennskraftwerke AG				

KW Rederbrücke	Laufwasserkraftwerk	3	21,6	2015
----------------	---------------------	---	------	------

Thermisch – Fossil

Bezeichnung	Kraftwerkstyp	Leistung	Energie	Netzeinsp. geplant
		MW	GWh	
in Bau befindliche Anlagen				
Verbund Thermal Power GmbH & Co KG				
GuD Kraftwerk Mellach	Gas	832	4500	2011
Anlagen in Planung				
Energie AG OÖ				
GuD Riedersbach	Gas	452	2.000	2015
EVN				
Hohe Wand 1	Gas	400		2017
Hohe Wand 2	Gas	400		2019
Raum Zwentendorf	Gas	800		2020
Kraftwerkserrichtungen und -betriebs GmbH				
GDK Klagenfurt	Gas	427	2.400	2015
Wien Energie GmbH				
GDK BKW 4-Simmering	Gas	450		2019

Wind, Biomasse, etc.				
Bezeichnung	Kraftwerkstyp	Leistung	Energie	Netzeinsp.- geplant
		MW	GWh	
in Bau befindliche Anlagen				
Linz Strom GmbH				
Reststoffheizkraftwerk Linz inkl. Aufbereitung	Abfall	18	130,0	Ende 2011
EVN				
Windpark Markgrafneusiedl	Wind	18	43	2011
Windpark Glinzendorf (5)	Wind	11	25	2012
Windpark Tattendorf	Wind	16	32	2011
Wien Energie GmbH				
Windpark Glinzendorf (5)	Wind	9	25	2012
Verbund Renewable Power				
Windenergieanlagen	Wind	57	160	2013
BEWAG				
Windenergieanlagen	Wind	275,8	645	ab 2011
Anlagen in Planung				
Linz Strom GmbH				
Biomasse KWK (2. Block in Linz Mitte)	Biomasse	10	80	2014
Windkraftanlage	Wind	5	15	2013
PV-Anlage	Photovoltaik	1	0,5	2013
EVN				
Windpark Prellenkirchen	Wind	13	26	2012
weitere Windparks	Wind	100		2012-2015
weitere Windparks	Wind	200		2016-2020
KELAG				
PV-Anlage St. Veit	Photovoltaik	0,3	0,3	2012
Wien Energie GmbH				
PV BKW Simmering 4	Photovoltaik	0,1	0,1	2019
Bürgersolkraftwerk	Photovoltaik	1,0	1,0	2012
Spittelau	Photovoltaik	0,3	0,3	2012
Windprojekte	Wind	100	250	2015

Stand März 2012

- (1) zusätzliche Jahreserzeugung aus natürlichem Zufluss
- (2) zusätzliche Leistung Pumpwalzung
- (3) Gemeinschaftsprojekt: Anteile KELAG 45%, VERBUND Hydro Power AG 45%, Energie AG 10%
- (4) Gemeinschaftsprojekt: Anteile VERBUND Hydro Power AG 50%, TIWAG 36%, Engadiner Kraftwerke 14%
- (5) Gemeinschaftsanlage EVN und Wienenergie, jeweilige Anteile