

Gemeinde Berg hat rechnerische Stromautarkie mit regenerativen Energiequellen erreicht
 - 172 Prozent Eigendeckung

In der Gemeinde Berg wird mehr Strom erzeugt als vor Ort verbraucht. Damit ist die rechnerische Stromautarkie erreicht. In der Nacht (kein Solarstrom) und an windstillen Tagen (stehende Rotoren der Windkraftanlagen) reicht der lokal erzeugte Eigenstrom aber nicht zur Versorgung der Haushalte, Betriebe, Straßenbeleuchtung, Heizungen usw.

Über das Jahr hinweg hat die Gemeinde Berg eine Strom-Deckungsquote von 172,16 Prozent - auf das Jahr 2017 bezogen.

EINSPEISER-DATEN

BERG B.NEUMARKT/OPF.



Abgerechnete Anlagen, installierte Leistungen und Erzeugungsmengen* im

Kalenderjahr 2017

Energieträger	abgerechnete Anlagen	installierte Leistungen (kW)	Erzeugung (kWh)
KWK	9	118,90 kW	475.886 kWh
Solar	450	7.062,21 kWp	6.782.546 kWh
Wasser	2	16,50 kW	26.073 kWh
Wind	6	10.825,00 kW	21.661.484 kWh
Biomasse	2	1.246,00 kW	5.125.364 kWh
EEG Gesamt	460	19.149,71 kW	33.595.467 kWh

Abgerechnete Anlagen und Absatzmengen im Kalenderjahr 2017

Kundengruppen nach aktuellem Lastprofil**	abger. Anlagen	Absatzmenge (kWh)
monatliche Letztverbraucher	22	5.598.125 kWh
Summe monatliche Letztverbraucher	22	5.598.125 kWh
Straßenbeleuchtung	6	195.322 kWh
jährliche private Letztverbraucher	2.589	8.569.864 kWh
jährliche gewerbliche Letztverbraucher	396	2.641.538 kWh
Landwirtschaft	268	1.538.767 kWh
Speicherheizung	43	375.701 kWh
Wärmepumpen/ Direktheizung getrennte Messung	106	594.080 kWh
Summe jährliche Letztverbraucher	3.408	13.915.272 kWh
Gesamt	3.430	19.513.397 kWh

Netzabsatz-Daten Erdgas:

*Abgerechnete Anlagen und Absatzmengen im Kalenderjahr 2017**

<i>Kundengruppen nach aktuellem Lastprofil*</i>	<i>abger. Anlagen</i>	<i>Absatzmenge (kWh)</i>
<i>Haushalte</i>	396	10.866.696 kWh
<i>monatl. und jährliche gewerbliche Letztverbraucher</i>	9	2.313.113 kWh
<i>Gesamt</i>	405	13.179.809 kWh

