

Zusammenstellung von Energie- und Netzdaten

Für das Stromversorgungsnetz:

Gemeinde Zell incl. OT:
Adelsberg, Atzenbach, Gresgen, Mambach, Pfaffenberg,
Riedichen

Stand 2014

Netznutzungsmengen (2014)

<u>Arbeit</u>	
SLP	9.842.325 kWh
Unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen	625.867 kWh
Gesamt SLP (2014)	10.468.192 kWh
LGZ Mittelspannung	29.948.284 kWh
LGZ Umspannung MS/NS	225.330 kWh
LGZ Niederspannung	1.731.329 kWh
Gesamt LGZ (2014)	31.904.943 kWh
<u>Leistung</u>	
LGZ Mittelspannung	7.980 kW
LGZ Umspannung MS/NS	157 kW
LGZ Niederspannung	583 kW
LGZ Gesamt	8.720 kW
<u>Zählpunkte</u>	
SLP (Standardlastprofil)	3.649 Stück
LGZ (Lastgangzähler)	24 Stück
<u>EEG-Anlagen</u>	
Anzahl	88 Stück
Eingespeiste Energiemenge	11.466.863 kWh
<u>KWK-Anlagen</u>	
Anzahl	3 Stück
Eingespeiste Energiemenge	110.568 kWh
<u>Baukostenzuschüsse</u>	
Nicht aufgelöste Baukostenzuschüsse	337.943,- €

Leitungsnetz

<u>Leitungen (vorbehaltlich Entflechtung)</u>	
Mittelspannung Freileitung	29,5 km
Mittelspannung Kabel	20,5 km
Niederspannung Freileitung	12,0 km
Niederspannung Kabel	73,6 km

Ortsnetzstationen
 Eigene Stationen
 Teileigene Stationen

42 Stück
 11 Stück

Altersstrukturen

Altersstruktur des Netzes

	Mittel- spannung Freileitung	Mittel- spannung Kabel	Nieder- spannung Freileitung	Nieder- spannung Kabel	Ortsnetz- stationen
0 - 5 Jahre		10%	1%	3%	
5 - 10 Jahre	2%	5%	2%	2%	1%
10 - 15 Jahre	2%	5%	2%	2%	
15 - 20 Jahre	1%	10%	2%	10%	2%
20 - 25 Jahre	5%	25%	2%	20%	11%
25 - 30 Jahre	15%	5%	1%	15%	9%
Älter 30 Jahre	75%	40%	90%	48%	77%