

ZAHLEN- SPIEGEL

KENNZAHLEN 2017

UNSERE GRUPPE

Stadtwerke Jena Gruppe – das steht für **nachhaltiges Engagement** und **zuverlässige Daseinsvorsorge** für eine ganze Region.

Mit unserer Unternehmensvielfalt und unserer Kompetenz sichern und stärken wir die Lebensqualität der Menschen vor Ort und schaffen Lebensräume, die verbinden: durch umweltfreundliche Energiesysteme, moderne Mobilität, durchdachte Wohnformen, ein breites Freizeitangebot und digitale Services.

Diese Leistungen garantieren unseren Kunden Nähe, Sicherheit und Vertrauen und tragen gleichzeitig zu einer hohen regionalen Wertschöpfung bei. Die wichtigsten Mitstreiter für dieses Engagement sind dabei unsere über 1.600 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, die mit Erfahrung und Begeisterung jeden Tag dafür sorgen, dass wir gemeinsam mit unserer Region wachsen können.



Energie

- Stadtwerke Energie Jena-Pößneck
- Stadtwerke Jena Netze
- job Jenaer Objektmanagement- und Betriebsgesellschaft
- Biogas Jena / Milda

Mobilität

- Jenaer Nahverkehr

Wohnen

- jenawohnen

Freizeit

- Jenaer Bädergesellschaft

Services

- ASI Anlagen, Service, Instandhaltung / THS
- varys
- wohndienst Jena
- JenA4

Das Unternehmen in Zahlen

2017	Eigenkapital (in Mio. €)	Anlagevermögen (in Mio. €)	Investitionen ¹⁾ (in Mio. €)	Umsatzerlöse (in Mio. €)	Mitarbeiter ²⁾ zum 31.12.2017
Stadtwerke Jena Konzern	274	669	35	337	1.519
Stadtwerke Jena	88	83	0,1	3	52
Stadtwerke Energie	74	132	4	156	93
Stadtwerke Jena Netze	24	74	7	89	220
Jenaer Bädergesellschaft	13	10	1	5	102
Jenaer Nahverkehr	37	87	3	23	349
jenawohnen	289	411	18	81	165
ASI	6	1	0,4	36	339
THS	1	0,2	0,1	9	75
wohndienstjena	3	2	0	0,1	12
varys	4	4	1	10	84

¹⁾ Ohne Finanzanlagen

²⁾ Mitarbeiter ohne Auszubildende und Geschäftsführung

Energie – Vertrieb

Energie	2017 in GWh	2016 in GWh	Erdgas	2017 in GWh	2016 in GWh
Absatzzahlen			Erdgasabsatz nach Kundengruppen		
Stromabsatz	411	334	Privat- und Gewerbekunden	444	438
Erdgasabsatz	628	626	Geschäftskunden	184	188
Fernwärmeabsatz	416	428			
Strom			Fernwärme		
Stromabsatz nach Kundengruppen			Fernwärmeabsatz nach Kundengruppen		
Privat- und Gewerbekunden	158	136	Privat- und Gewerbekunden	218	224
Geschäftskunden	253	198	Geschäftskunden	198	204

Energie – Netzbetrieb

Strom und Gas

Stromnetz	2017	2016
Länge des Leitungsnetzes (in km)	2.309	2.301
davon Kabel (in km)	1.971	1.961
davon Freileitung (in km)	338	340
Hausanschlüsse (Anzahl)	30.431	30.682
Eingebaute Zähler (Anzahl)	98.845	98.448

Gasnetz	2017	2016
Länge des Rohrnetzes (in km)	544	544
Hausanschlüsse (Anzahl)	13.994	13.982
Eingebaute Zähler (Anzahl)	18.630	19.141

Fernwärme

Netze werden betrieben in Jena, Pößneck, Hermsdorf und Blankenhain

Fernwärmenetz	2017	2016
Länge des Rohrnetzes (in km)	144	144
Eingebaute Zähler (Anzahl)	1.551	1.644

Netzabsatz 2017	in GWh
Strom	723
Erdgas	2.040
Fernwärme	416

Wasser- und Abwassernetz

Als technischer und kaufmännischer Betriebsführer des Zweckverbandes JenaWasser verantworten die Stadtwerke Energie die sichere Versorgung mit Trinkwasser sowie die umweltfreundliche Abwasserentsorgung in Jena und über 20 Städten und Gemeinden der Region.

Wassernetz	2017	2016	Abwassernetz	2017	2016
Länge des Rohrnetzes (in km)	664	663	Länge des Rohrnetzes ohne Hausanschlussleitungen (in km)	882	877
Hausanschlussleitungen (in km)	276	275	Hausanschlusskanäle (in km)	122	119
Hochbehälter (Anzahl)	41	41	Kläranlagen (Anzahl)	26	26
Grundstücksanschlüsse (Anzahl)	20.641	20.510	Pumpwerke (Anzahl)	96	91
Eingebaute Zähler (Anzahl)	20.770	20.730			

Der **Anschlussgrad** liegt bei 99,8 Prozent.

Der **Wasserbezug** erfolgt überwiegend aus Eigenförderungen über 43 Tiefbrunnen und vier Quellen sowie zu ca. 25 Prozent über den Fernwasserbezug bzw. zwei Zweckverbände.

Der **Anschlussgrad** liegt bei 94 Prozent.

Herkunft des Trinkwassers	2017 in Tm³	2016 in Tm³
Quellzulauf	350	401
Grundwasserförderung	4.046	4.048
Wasserbezug	1.858	1.762

Energie – Erzeugung

Erneuerbare Energien-Anlagen

2017	Anzahl	Elektr. Leistung in kW	Thermische Leistung in kW	Stromerzeugung in MWh	Wärmeerzeugung in MWh
Eigene EEG-Anlagen					
Trinkwasserturbine	1	18		77	
Photovoltaik-Anlagen	6	515		449	
Biomasseheizkraftwerk	1	2.300	24.600	12.653	33.233
Solarthermie	1		70		42
Biogasanlagen	2	2.014	1.420	15.887	10.772
Summe	11	4.847	26.090	29.066	44.047
Beteiligungen an EEG-Anlagen (Leistung/Arbeit anteilig)					
Trianel Onshore Windkraftwerke und Thüga Erneuerbare Energien	2	12.492		29.580	
Trianel Windkraftwerk Borkum	1	7.000		22.736	
Summe	3	19.492		52.316	
Pacht-EEG-Anlagen					
Trinkwasserturbine	1	15		107	
Photovoltaik-Anlagen	1	20		13	
Summe	2	35		120	
Gesamtsumme	16	24.374	26.090	81.502	44.047

Konventionelle Anlagen

2017	Anzahl	Elektr. Leistung in kW	Thermische Leistung in kW	Stromerzeugung in MWh	Wärmeerzeugung in MWh
Eigene Anlagen					
Kraft-Wärme-Kopplung-Anlagen	8	2.438	17.506	13.215	24.222
Kesselanlagen	3		3.223		3.865
Summe	11	2.438	20.729	13.215	28.087
Beteiligungen an konv. Anlagen (Leistung/Arbeit anteilig)					
Trianel Kohlekraftwerk Lünen	1	3.943		90	
Summe	1	3.943		90	
Gesamtsumme	12	6.381	20.729	13.305	28.087

Wohnen

	2017	2016
Mieteinheiten	Anzahl	Anzahl
Mieteinheiten	14.562	14.486
davon Wohnungen	14.374	14.300
davon Gewerbe	188	186
Wichtige Kennzahlen	2017	2016
durchschnittl. Wohnungsmiete (in €/m ²)	5,64	5,48
durchschnittl. Betriebs- und Heizkosten (in €/m ²)	2,16	2,24
Leerstandsquote (in %)	1,2	1,5
Anteil der Erlösschmälerung an der Sollmiete (in %)	1,7	2,5
Fluktuationsrate Wohnungen (in %)	11,3	12,3
Instandhaltungskosten (laufend) (in €/m ²)	10,45	10,94
Instandhaltungskosten und nachträgliche Herstellungskosten (in €/m ²)	12,80	16,39

Mobilität

	2017	2016
Fahrgäste	in Tsd.	in Tsd.
Bus	6.804,9	6.543,4
Straßenbahn	14.752,8	13.550,0
Gesamt	21.557,8	20.093,4
Linienlänge	in km	in km
Bus	96,5	93,6
Straßenbahn	80,0	80,0
Gesamt	176,5	173,6
Fuhrpark	Anzahl	Anzahl
Busse	42	42
Straßenbahnen	38	38
Gesamt	80	80
Wagenkilometer	in Tsd.	in Tsd.
Bus	1.830,0	1.983,9
Straßenbahn	2.194,8	2.109,7
Gesamt	4.024,8	4.093,6
Durchschnittserlös je beförderte Person (in ct)	73,5	72,7

Freizeit

	2017	2016
Bäder	Anzahl	Anzahl
Hallenbäder	2	2
Freibäder inkl. Fremdbetriebung	4	4
Besucherzahlen		
GalaxSea	279.626	276.332
Ostbad	65.044	72.243
Südbad	51.655	53.934

Herausgeber

Stadtwerke Jena GmbH

Rudolstädter Straße 39

07745 Jena

Telefon (0 36 41) 688 - 0

Fax (0 36 41) 688 - 200

www.stadtwerke-jena-gruppe.de

post@stadtwerke-jena.de