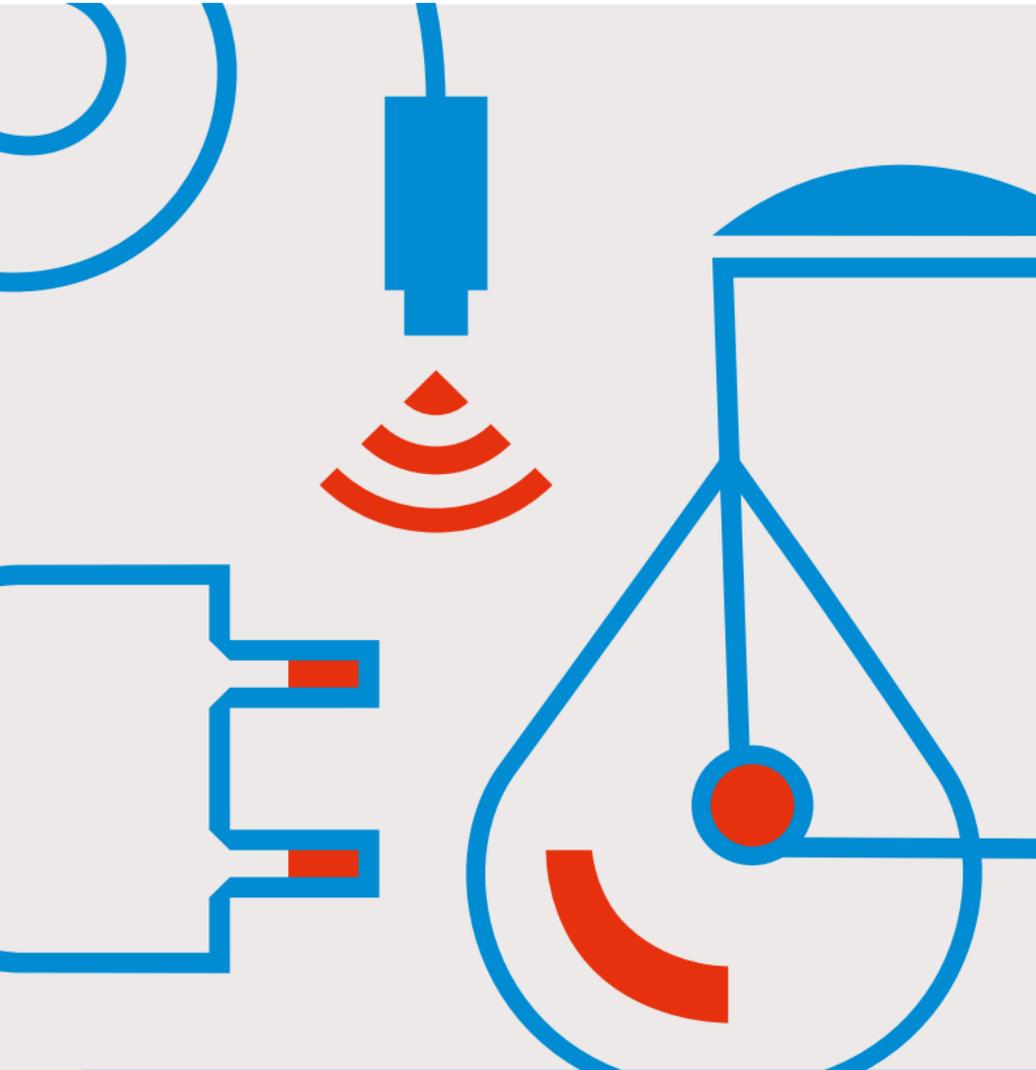


## Zahlen, Daten, Fakten 2017



### **› KOMMUNALE VER- UND ENTSORGUNGSUNTERNEHMEN IN ZAHLEN**

## DIE WICHTIGSTEN DATEN IM ÜBERBLICK

Investitionen in Mio. Euro	10.935
Umsatzerlöse in Mio. Euro (inkl. Handelsmengen)	115.083
Beschäftigte	262.239
Mitgliederzahl VKU Stand 12.2016	1.458

## AUSGEWÄHLTE STRUKTURDATEN

	Zähler in Mio.	Länge des Leitungsnetzes in 1.000 km
Stromversorgung	28,1	808
Gasversorgung	10,3	334
Wärmeversorgung	0,6	23
Wasserversorgung	12,2	335
Abwasserentsorgung	–	132
Breitband	–	129

## ANZAHL DER MITGLIEDSUNTERNEHMEN NACH RECHTSFORMEN

Stand 12.2016

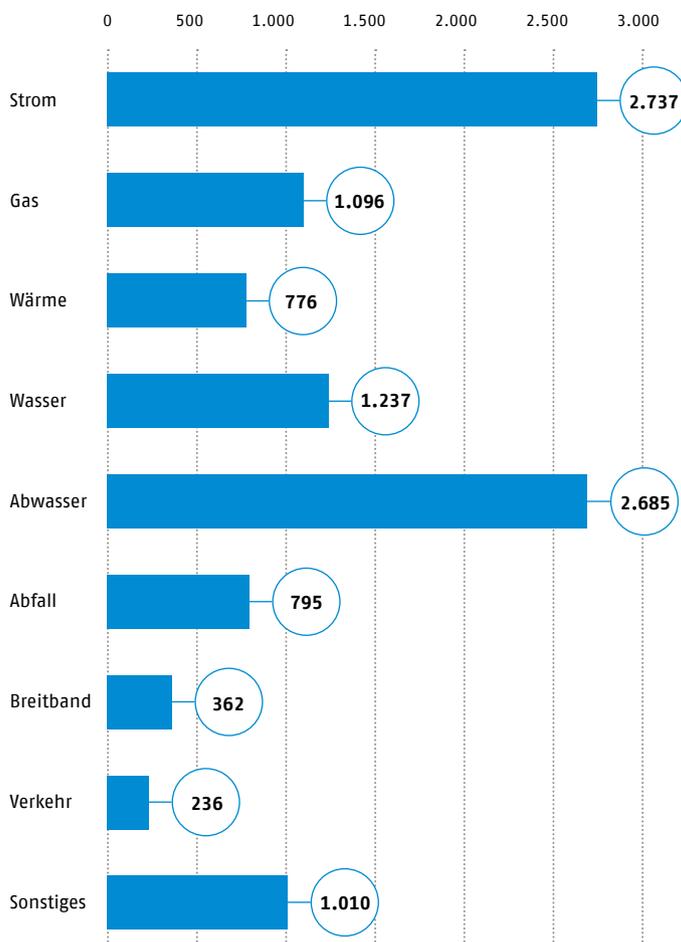
Insgesamt:

**1.458**

Eigenbetrieb: **311** | Zweckverbände sowie  
Wasser- und Bodenverbände: **118** | AöR (Anstalt  
des öffentlichen Rechts): **85** | sonstige öffentliche  
Organisationsformen: **116** | AG: **62** | GmbH: **705** |  
sonstige Gesellschaften: **61**

## INVESTITIONEN EINZELNER BETRIEBSZWEIGE

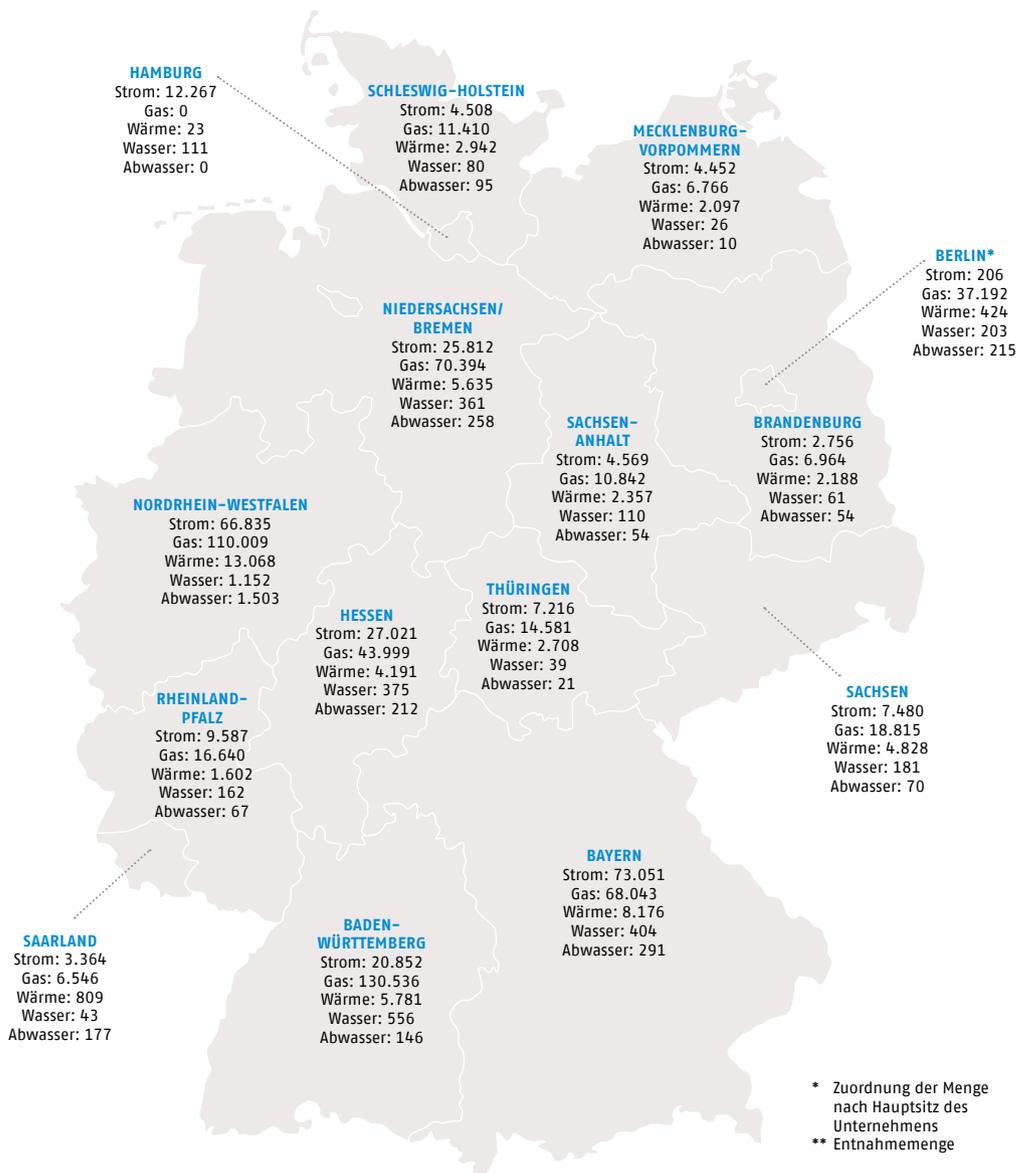
in Mio. Euro



**10,9 Mrd. €** | **9,5 %**  
der Umsatzerlöse

## ABGABE ALLER VKU-MITGLIEDER AN ENERGIE UND WASSER BZW. ENTSORGTE MENGEN ABWASSER NACH BUNDESLÄNDERN\*

- Strom, Gas und Wärme in Mio. kWh\*\*
- Strom und Gas: ausschließlich Netzmengen
- Wasser und Abwasser in Mio. m<sup>3</sup>



### Beitrag der Mitgliedsunternehmen zur Energie- und Wasserversorgung bzw. Abwasserentsorgung in Deutschland

59,9 %

**Strom:**  
VKU insgesamt: 269.978  
Dtl. insgesamt: 450.775  
*Quelle: Stat. Bundesamt, Stand 2015*

65,4 %

**Gas:**  
VKU insgesamt: 552.736  
Dtl. insgesamt: 844.779  
*Quelle: Stat. Bundesamt, Stand 2015*

68,9 %

**Wärme:**  
VKU insgesamt: 56.829  
Dtl. insgesamt: 82.424  
*Quelle: AGFW, Stand 2015*

86,5 %

**Wasser:**  
VKU insgesamt: 3.865  
Dtl. insgesamt: 4.468  
*Quelle: Stat. Bundesamt, Stand 2013*

41,8 %

**Abwasser:**  
VKU insgesamt: 3.172  
Dtl. insgesamt: 7.590  
*Quelle: Stat. Bundesamt, Stand 2013*

- \* Zuordnung der Menge nach Hauptsitz des Unternehmens
- \*\* Entnahmemenge

## UMSATZERLÖSE

Umsatzerlöse gesamt in Mio. Euro:

# 115.083

Nach Betriebszweigen	in Mio. Euro	in %
Strom*	52.258	45,4
Gas*	26.099	22,7
Wärme	4.430	3,8
Wasser	6.217	5,4
Abwasser	6.447	5,6
Abfall	9.318	8,1
Breitband	1.159	1,0
Verkehr	1.575	1,4
Sonstiges	7.580	6,6

\*inkl. Handel

## ZAHL DER BESCHÄFTIGTEN

Beschäftigte gesamt:

# 262.239

Nach Betriebszweigen	Anzahl	in %
Strom	62.406	23,8
Gas	25.695	9,8
Wärme	9.426	3,6
Wasser	29.182	11,1
Abwasser	26.010	9,9
Abfall	71.944	27,4
Breitband	2.416	0,9
Verkehr	12.193	4,6
Sonstige	13.481	5,1
Auszubildende	9.486	3,6

## SPARTENVERTEILUNG NACH BUNDESLÄNDERN

Zahl der Mitgliedsunternehmen:

# 1.458

Bundesland	Anzahl der Unternehmen	davon						
		Strom	Gas	Wärme	Wasser	Abwasser	Abfall	Breitband
Baden-W.	199	106	99	91	117	24	50	26
Bayern	203	123	86	80	119	36	56	32
Berlin	9	3	3	1	1	1	2	0
Brandenburg	48	24	23	25	20	17	12	2
Bremen	3	0	0	0	0	1	3	0
Hamburg	8	4	3	1	1	0	2	0
Hessen	138	56	47	45	67	38	50	10
Meck.-Vorp.	33	24	23	24	16	8	5	2
Niedersachsen	132	63	54	49	66	28	44	11
NRW	337	149	139	110	168	76	120	20
Rheinland-Pfalz	83	42	32	25	46	26	25	6
Saarland	32	16	16	9	20	5	9	2
Sachsen	55	31	30	32	20	13	9	1
Sachsen-Anhalt	47	28	28	26	24	11	11	3
Schleswig-Hst.	70	32	35	31	34	23	22	14
Thüringen	57	38	32	29	10	5	11	1
Insgesamt*	1.458	741	651	578	729	312	432	130

\*inkl. Auslandsmitglieder

Stand: 31.12.2016

## > ENERGIE



Die KOMMUNALEN UNTERNEHMEN erzeugen **66** Milliarden Kilowattstunden Strom pro Jahr. Außerdem bewirtschaften sie knapp **45** Prozent der Stromverteilnetze in Deutschland. Das entspricht **808.000** Kilometern – damit könnte man über **20**-mal um die Erde kommen. Hinzu kommen **334.000** Kilometer Gasnetz.

## > WASSER/ABWASSER



Die KOMMUNALEN UNTERNEHMEN liefern täglich **121** Liter Trinkwasser pro Bürger. Sie betreiben ein Kanalnetz von **132.000** Kilometern – das entspricht fast **10**-mal der Länge der deutschen Autobahnen. Der Anschlussgrad in der Trinkwasserversorgung beträgt über **99** Prozent.

## > BREITBAND



Die KOMMUNALEN UNTERNEHMEN versorgen derzeit **5,7** Millionen Kunden mit Breitbandinfrastrukturen. Bis zum Jahr 2018 sind Investitionen in Höhe von **1,7** Milliarden Euro geplant, um **6,3** Millionen Menschen an schnelles Internet anschließen zu können.

## > ABFALLWIRTSCHAFT UND STADTREINIGUNG



Die KOMMUNALEN UNTERNEHMEN entsorgen jeden Tag **31.500** Tonnen Abfall – das entspricht dem Gewicht des Berliner Fernsehturms. Mit **66** Prozent hat Deutschland die höchste Recyclingquote unter den Mitgliedsstaaten der Europäischen Union.

### Herausgeber:

Verband kommunaler Unternehmen e.V.  
Invalidenstraße 91 | 10115 Berlin  
Fon +49 30 58580-0 | Fax +49 30 58580-100  
www.vku.de, info@vku.de

### Koordination:

VKU Verlag Berlin/München

Stand: 2015, wenn nicht anders angegeben

Quelle: VKU, wenn nicht anders angegeben

Die Werte werden gerundet ausgewiesen.