

Kompakt 2011



**Kommunale Versorgungs-
und Entsorgungsunternehmen
in Zahlen**

INHALT

- 03** Die wichtigsten Daten im Überblick
- 03** Ausgewählte Strukturdaten
- 04** Investitionen
- 05** Umsatzerlöse
- 05** Zahl der Beschäftigten
- 06** Anzahl der Mitgliedsunternehmen nach Rechtsformen
- 08** Spartenverteilung nach Bundesländern
- 08** Konzessionsabgaben der Betriebszweige
- 09** Energie, Wasser und Abwasser nach Menge pro Bundesland
- 10** Wo kommt das Wasser in Deutschland her?
- 11** Kommunale Kraftwerkskapazitäten

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

Die wichtigsten Daten im Überblick

Mitgliederzahl VKU Stand 12/2010	1.387
Beschäftigte	235.568
Umsatzerlöse in Mio. Euro (inkl. Handelssummen)	93.883
Investitionen in Mio. Euro	8.018
Konzessionsabgaben in Mio. Euro	3.146

Ausgewählte Strukturdaten

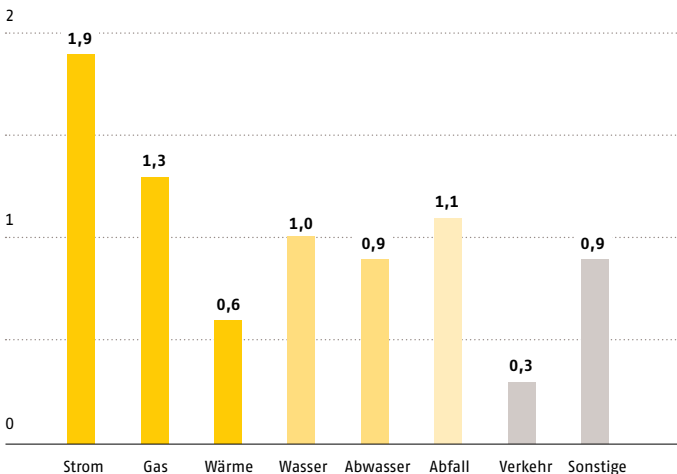
	Zähler in Mio. Euro	Länge der Leitungsnetze in 1.000 km
Stromversorgung	24,9	666
Gasversorgung	10,3	285
Wärmeversorgung	0,5	16
Wasserversorgung	10,9	307
Abwasserentsorgung	–	89

Investitionen

	in Mio. Euro	in Prozent der Umsatzerlöse
Insgesamt	8.018	8,5
Nach Betriebszweigen	in Mio. Euro	in Prozent aller Betriebszweige
Strom	1.850	23,1
Gas	1.338	16,7
Wärme	593	7,4
Wasser	990	12,3
Abwasser	942	11,7
Abfall	1.112	13,9
Verkehr	285	3,6
Sonstige	908	11,3

Investitionen einzelner Betriebszweige

in Mrd. Euro, gerundet



Umsatzerlöse

	in Mio. Euro	in Prozent vom Gesamtumsatz
Insgesamt	93.883	100
Nach Betriebszweigen		
Strom *	39.526	42,1
Gas *	27.720	29,5
Wärme	3.881	4,1
Wasser	5.553	5,9
Abwasser	3.218	3,4
Abfall	9.435	10,1
Verkehr	941	1,0
Sonstige	3.609	3,8

* inkl. Handelssummen

Zahl der Beschäftigten

	Anzahl	in Prozent aller Beschäftigten
Insgesamt	235.568	100
Nach Betriebszweigen		
Strom	57.020	24,2
Gas	37.959	16,1
Wärme	8.515	3,6
Wasser	20.118	8,5
Abwasser	10.651	4,5
Abfall	75.063	31,9
Verkehr	6.845	2,9
Sonstige	8.514	3,6
Auszubildende	10.883	4,6
Allgemeine Abteilung*	–	–

* Die frühere Rubrik „Allgemeine Abteilung“ wurde auf die Betriebszweige aufgeteilt.

Anzahl der Mitgliedsunternehmen nach Rechtsformen

Bundesländer / Ausland	Eigenbetrieb	Zweckverbände sowie Wasser- und Bodenverbände	Anstalt des öffentlichen Rechts (AöR)
Baden-Württemberg	58	13	0
Bayern	61	9	11
Berlin	0	0	3
Brandenburg	2	2	3
Bremen	2	0	0
Hamburg	0	0	1
Hessen	34	9	6
Mecklenburg-Vorpommern	3	0	0
Niedersachsen	21	7	15
Nordrhein-Westfalen	69	11	28
Rheinland-Pfalz	28	7	9
Saarland	2	3	1
Sachsen	4	3	0
Sachsen-Anhalt	3	4	2
Schleswig-Holstein	19	3	4
Thüringen	2	5	0
Luxemburg	0	0	0
Österreich	0	0	0
Schweiz	0	0	0
Insgesamt	308	76	83

sonstige öffentliche Organisations- formen	AG	GmbH	sonstige Gesellschaften	Insgesamt
13	4	71	9	168
27	4	71	14	197
0	3	0	2	8
1	0	36	0	44
1	0	0	0	3
0	1	3	0	5
14	11	48	2	124
0	2	25	1	31
12	7	64	6	132
26	16	166	15	331
2	6	28	0	80
6	2	16	2	32
0	6	43	1	57
0	0	38	0	47
6	1	42	2	77
0	0	41	0	48
0	0	0	1	1
0	1	0	0	1
0	0	0	1	1
108	64	692	56	1.387

Stand: 31.12.2010

Spartenverteilung nach Bundesländern

Bundesland	Anzahl der Unternehmen	davon					
		Strom	Gas	Wärme	Wasser	Abwasser	Abfall
Baden-Württemberg	168	74	76	73	99	17	51
Bayern	197	106	65	63	116	25	52
Berlin	8	1	2	0	1	1	2
Brandenburg	44	24	22	24	14	1	13
Bremen	3	0	0	0	0	1	3
Hamburg	5	0	0	0	1	0	3
Hessen	124	39	33	34	58	18	51
Mecklenburg-Vorp.	31	21	18	23	15	9	6
Niedersachsen	132	58	53	50	69	28	47
Nordrhein-Westfalen	331	109	117	99	164	46	120
Rheinland-Pfalz	80	34	27	19	45	19	23
Saarland	32	14	13	9	18	2	10
Sachsen	57	34	32	37	21	11	6
Sachsen-Anhalt	47	27	26	26	20	12	12
Schleswig-Holstein	77	36	30	37	40	23	20
Thüringen	48	28	26	23	9	6	8
Insgesamt*	1.387	605	540	517	690	219	427

*Inkl. Auslandsmitglieder

Stand: 31.12.2010

Gemeldete Konzessionsabgaben

	in Mio. Euro
Insgesamt	3.146
Nach Betriebszweigen	
Strom	1.013
Gas	472
Wasser	1.660

Energie, Wasser und Abwasser nach Menge pro Bundesland

ohne Handelsmengen

Bundesland	Strom Mio. kWh	Gas Mio. kWh	Wärme Mio. kWh	Wasser Mio. m ³	Abwasser Mio. m ³
Baden-Württemberg	28.070	55.258	6.338	512	49
Bayern	40.063	68.429	8.212	362	231
Berlin	28	64.056	0	195	210
Brandenburg	2.651	6.016	2.311	32	28
Bremen	0	0	0	0	0
Hamburg	0	0	0	108	0
Hessen	27.581	51.823	3.741	328	35
Mecklenburg-Vorp.	6.862	6.529	2.174	20	8
Niedersachsen	32.365	134.369	4.457	306	193
Nordrhein-Westfalen	72.807	122.514	9.864	1.054	301
Rheinland-Pfalz	11.812	18.166	996	132	27
Saarland	3.550	5.620	756	40	0
Sachsen	9.096	27.239	5.373	162	65
Sachsen-Anhalt	4.903	12.878	2.653	100	52
Schleswig-Holstein	7.487	17.336	3.104	96	62
Thüringen	4.708	8.849	2.049	39	26
VKU insgesamt	251.982	599.081	52.029	3.486	1.288
Deutschland insg.*	465.340	884.619	89.385	4.571	10.071
davon VKU (vH)**	54,2%	67,7%	58,2%	76,3%	12,8%

*Quelle

Stat.
Bundesamt,
Stand 2009

Stat.
Bundesamt,
Stand 2009

AGFW,
Stand 2009

Stat.
Bundesamt,
Stand 2007

Stat.
Bundesamt,
Stand 2007

** Änderungen zum Vorjahr durch Konzernmeldungen

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



Strom
54,2%



Gas
67,7%



Wärme
58,2%



Wasser
76,3%

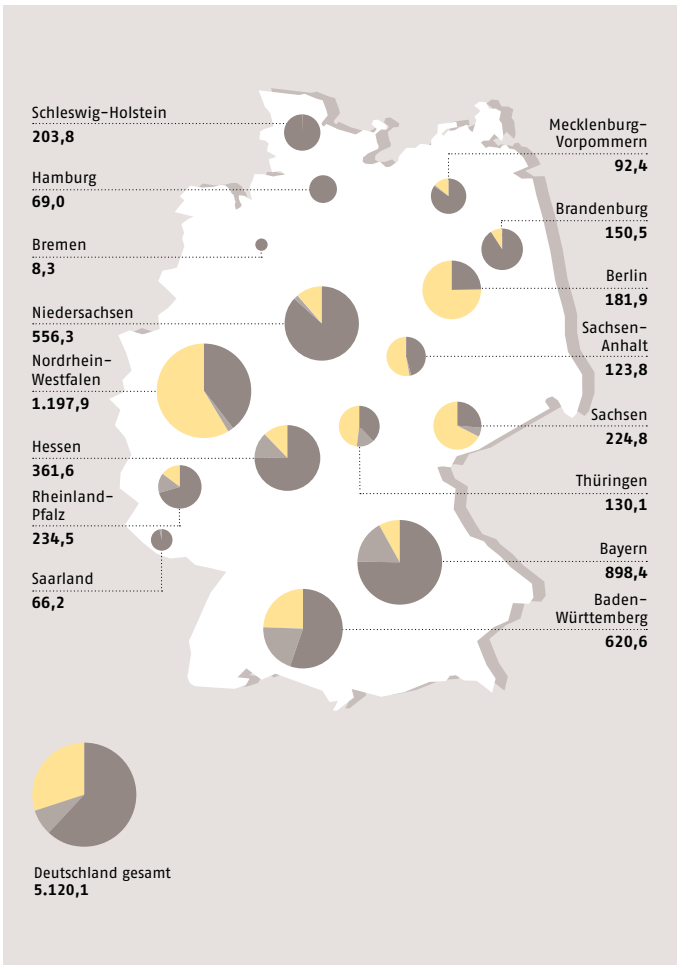


Abwasser
12,8%

Wo kommt das Wasser in Deutschland her?

Wassergewinnung nach Wasserarten in Mio. m³ Gesamtfördervolumen

- Grundwasser
- Quellwasser
- Uferfiltrat und Oberflächenwasser
(Oberflächenwasser umfasst angereichertes Grundwasser, Talsperrenwasser, Seewasser und Flusswasser)



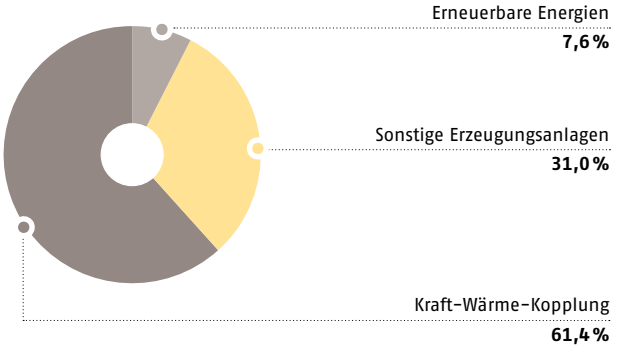
Kommunale Kraftwerkskapazitäten 2009

nach installierter Netto-Leistung

Insgesamt: 13.998 MW

Eigenerzeugung

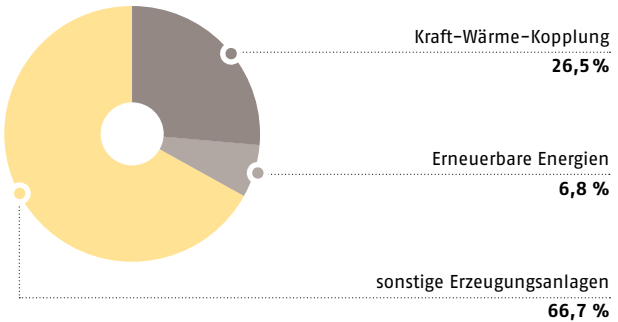
9.696 MW



Eigenerzeugung

aus Kraftwerkskooperationen und Beteiligungen

4.302 MW



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

Gestaltung: Konzeption + Design, Köln

Druck: Luthe, Köln

Stand: 2009, wenn nicht anders angegeben