



Stadtwerke
Köln GmbH

DA SEIN FÜR KÖLN.

KONZERNSPIEGEL
2018

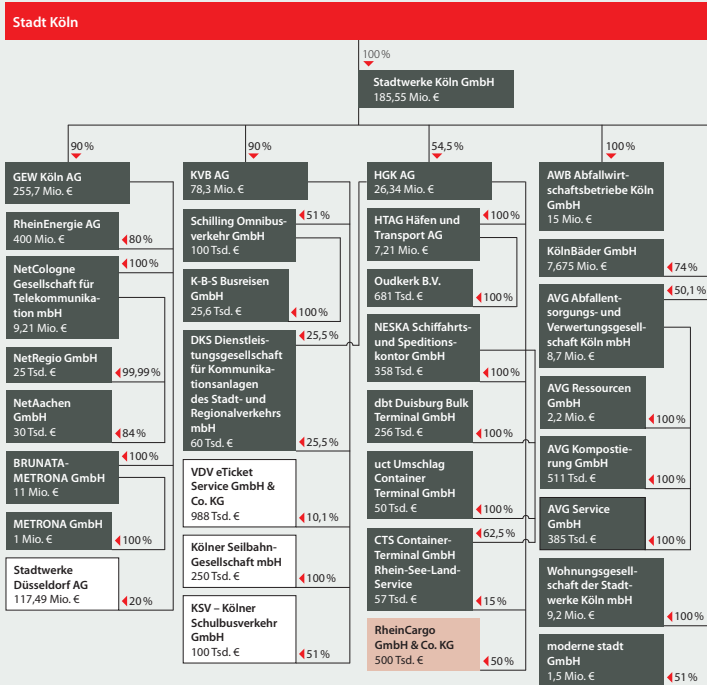


	SWK Konzern		SWK GmbH		GEW AG		RheinEnergie AG		KVB AG		AWB GmbH		HGK AG		KB GmbH		moderne stadt GmbH		WSK mbH		
	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	
Bilanz (Angaben in Mio. €)																					
Anlagevermögen (netto)	3.640,6	3.616,0	684,3	676,8	854,2	849,3	1.428,3	1.392,7	713,4	725,9	77,9	76,2	252,1	243,6	95,3	98,2	1,3	2,0	84,5	75,2	
Eigenkapital	1.570,9	1.504,8	651,8	628,0	789,6	789,6	896,9	886,9	309,9	293,3	20,9	20,9	89,4	84,4	35,3	35,3	18,4	21,6	18,3	17,9	
Bilanzsumme	5.276,7	5.150,1	1.212,5	1.171,1	1.018,5	997,8	2.083,8	2.160,8	899,6	899,6	96,5	93,3	286,0	282,2	97,2	100,2	139,9	153,6	88,1	82,4	
GuV (Angaben in Mio. €)																					
Umsatz (ohne Strom- und Energiesteuer)	5.280,5	4.959,1	16,3	16,4	0,0	0,0	2.437,5	2.457,0	286,9	284,9	158,9	153,2	67,1	67,6	14,2	14,0	62,6	63,2	12,4	11,5	
EBITDA (operativ)	526,1	590,1	81,8	52,0	153,3	112,9	225,5	262,9	-31,8	-24,7	39,6	33,8	22,0	21,9	-13,0	-11,1	9,2	13,4	4,0	3,1	
EBIT (operativ)	241,3	227,3	81,7	51,9	153,3	112,9	177,2	187,0	-73,1	-66,2	30,1	25,6	12,9	12,8	-17,5	-15,7	9,1	13,3	2,4	1,9	
Unternehmensergebnis*	97,6	91,6	68,8	49,1	148,0	108,3	145,3	154,8	-86,8	-76,1	18,6	15,9	8,9	8,5	-19,3	-17,6	5,6	8,9	0,5	0,3	
Investitionen (Angaben in Mio. €)																					
Sachinvestitionen inkl. immaterielle Güter	291,6	274,3	0,1	0,1	0,0	0,0	73,4	81,2	44,3	55,9	11,7	17,9	27,9	17,5	2,0	0,9	0,1	0,1	11,3	13,4	
Finanzinvestitionen	14,8	22,6	8,3	5,7	0,0	1,0	17,7	54,3	0,2	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	
Investitionen Gesamt	306,4	296,9	8,4	5,8	0,0	1,0	91,1	135,5	44,5	56,1	11,7	18,0	27,9	17,5	2,0	0,9	0,1	0,7	11,3	13,4	
Mitarbeiter (Jahresdurchschnitt)																					
Mitarbeiter	12.081	11.939	159	160	0	0	3.022	3.085	3.388	3.363	1.717	1.697	554	570	277	274	21	19	0	0	
Auszubildende	365	400	3	3	0	0	80	78	140	137	23	29	19	19	9	7	1	0	0	0	
Gesamt	12.446	12.339	162	163	0	0	3.102	3.163	3.528	3.500	1.740	1.726	573	589	286	281	22	19	0	0	

* Ergebnis vor Gewinnabführung, Ausgleichszahlungen gem. § 304 AktG und Rücklagenzuführung
 Alle Zahlen beziehen sich auf das Geschäftsjahr 2017

Stadtwerke Köln Konzern

Kapitalverflechtung und wesentliche Beteiligungen



- voll konsolidierte Tochterunternehmen
- assoziierte Unternehmen
- sonstige wesentliche Beteiligungen

		2017	2016
Stromverkauf			
Privat- und Gewerbekunden	MWh	1.897.985	2.199.206
Sonderkunden	MWh	10.783.418	10.102.810
Vertriebskunden	MWh	12.681.402	12.302.016
Vermarktung Eigenerzeugung	MWh	4.714.392	4.669.622
Direktvermarktung und BHKWs	MWh	331.760	226.885
Stromverkauf	MWh	17.727.554	17.198.522

		2017	2016
Erdgasverkauf			
Privat- und Gewerbekunden	MWh	2.306.589	2.753.929
Sonderkunden	MWh	5.903.261	6.306.677
Erdgasverkauf	MWh	8.209.850	9.060.606

		2017	2016
Wasserverkauf			
Trinkwasser	Tsd. m ³		
- Tarif	Tsd. m ³	66.325	65.664
- Sonderverträge	Tsd. m ³	3.842	3.895
- Versorgung außerhalb Versorgungsgebiet	Tsd. m ³	7.308	7.381
Trinkwasserverkauf	Tsd. m ³	77.474	76.941
Betriebswasserverkauf (Sonderverträge)	Tsd. m ³	8.057	8.025
Wasserverkauf	Tsd. m ³	85.531	84.966

		2017	2016
Kraft- und Wärmewirtschaft			
Heizkraftwerke	Anzahl	5	5
Heizwerke	Anzahl	4	4
Nahwärme-Objekte	Anzahl	396	366
Blockheizkraftwerke	Anzahl	40	32
Erzeugung von Nutzenergie (Strom, Wärme, Dampf, Druckluft und Kälte)	GWh	6.449	6.913
Energieeinsatz insgesamt (z. B. Brennstoff)	GWh	9.535	10.030

		2017	2016
Wärmeverkauf			
Sonderverträge Fernwärme	MWh	1.138.214	1.174.092
Energiedienstleistungen	MWh	672.923	678.909
Wärmeverkauf	MWh	1.811.137	1.853.000

		2017	2016
Dampfverkauf			
Sonderverträge Dampf	MWh	569.997	578.925

Beteiligungen der RheinEnergie AG

RheinEnergie AG, Köln		Grundkapital 400 Mio. €
Energie- und Wasserversorgung		
RheinEnergie Express GmbH	Stammkapital 0,50 Mio. €	◄ 87,8 %
AggerEnergie GmbH	Stammkapital 33,62 Mio. €	◄ 62,7 %
Gasversorgungsgesellschaft mbH Rhein-Erft	Stammkapital 17,00 Mio. €	◄ 56,6 %
BELKAW GmbH	Stammkapital 22,89 Mio. €	◄ 50,1 %
Energieversorgung Leverkusen GmbH & Co. KG (EVL)	Kommanditkapital 22,00 Mio. €	◄ 50,0 %
Energieversorgung Leverkusen Verwaltungs- und Beteiligungsges. mbH	Stammkapital 0,03 Mio. €	◄ 50,0 %
cowello GmbH	Stammkapital 0,03 Mio. €	◄ 50,0 %
evd energieversorgung dormagen GmbH	Stammkapital 4,50 Mio. €	◄ 49,0 %
Stadtwerke Leichlingen GmbH	Stammkapital 1,13 Mio. €	◄ 49,0 %
Stadtwerke Lohmar GmbH & Co. KG	Kommanditkapital 1,00 Mio. €	◄ 49,0 %
Stadtwerke Lohmar Verwaltungs-GmbH	Stammkapital 0,03 Mio. €	◄ 49,0 %
Stadtwerke Pulheim GmbH	Stammkapital 0,03 Mio. €	◄ 49,0 %
Stromnetz Bornheim GmbH & Co. KG	Kommanditkapital 0,01 Mio. €	◄ 49,0 %
Stadtwerke Troisdorf GmbH	Stammkapital 25,57 Mio. €	◄ 40,0 %
rhenag Rheinische Energie AG	Grundkapital 40,00 Mio. €	◄ 33,3 %
MVV Energie AG	Grundkapital 168,72 Mio. €	◄ 16,3 %
Energie- und Wasserversorgung Bonn / Rhein-Sieg GmbH	Stammkapital 75,33 Mio. €	◄ 13,7 %
Sonstige Beteiligungen		
RheinEnergie Trading GmbH	Stammkapital 10,00 Mio. €	◄ 100,0 %
Rheinische NETZGesellschaft mbH	Stammkapital 3,53 Mio. €	◄ 100,0 %
ENERGOTEC Energietechnik GmbH	Stammkapital 0,11 Mio. €	◄ 100,0 %
RheinEnergie HKW Rostock GmbH	Stammkapital 0,03 Mio. €	◄ 100,0 %
RheinEnergie HKW Niehl 3 GmbH	Stammkapital 0,03 Mio. €	◄ 100,0 %
RheinEnergie Windkraft GmbH	Stammkapital 0,03 Mio. €	◄ 100,0 %
RheinEnergie Solar GmbH	Stammkapital 0,03 Mio. €	◄ 100,0 %
RheinEnergie Biokraft GmbH Randkanal-Nord GmbH & Co. KG	Kommanditkapital 0,03 Mio. €	◄ 100,0 %
RheinEnergie Biokraft Verwaltungs GmbH	Stammkapital 0,03 Mio. €	◄ 100,0 %
GT-HKW Niehl GmbH	Stammkapital 0,03 Mio. €	◄ 100,0 %
ENTALO GmbH & Co. KG	Kommanditkapital 0,01 Mio. €	◄ 100,0 %
RheinWerke GmbH	Stammkapital 0,03 Mio. €	◄ 50,0 %
AS 3 Beteiligungs GmbH	Stammkapital 0,03 Mio. €	◄ 49,0 %
Stromkontor Rostock Port GmbH	Stammkapital 0,30 Mio. €	◄ 49,0 %
chargecloud GmbH	Stammkapital 0,03 Mio. €	◄ 33,3 %
COLONIA-CLUJ-NAPOCA-Energie S.R.L.	Stammkapital 12,88 Mio. RON *	◄ 33,3 %
GWAdriga GmbH & Co. KG	Kommanditkapital 0,50 Mio. €	◄ 31,0 %
GWAdriga Verwaltungs GmbH	Stammkapital 0,03 Mio. €	◄ 31,0 %
8KU GmbH	Stammkapital 0,20 Mio. €	◄ 12,5 %
ASEW Energie und Umwelt Service GmbH & Co. KG	Kommanditkapital 0,02 Mio. €	◄ 7,1 %

* umgerechnet per 31.12.2017: 2,76 Mio. €



Geschäftsführung: Dr. Dieter Steinkamp,
Horst Leonhardt (Sprecher), (bis 31.01.2018)
Vorsitzender des Aufsichtsrates: Dr. Nils Helge Schlieben

Statistische Daten

	2017	2016
Wohnanlagen der WSK		
Zahl der Häuser	136	130
Zahl der Wohnungen	1.479	1.419
Gewerbliche Einrichtungen	29	29
Garagen und Stellplätze	579	524
Verwaltete Wohnungen		
Eigentum der Organgesellschaften	421	425
Gesamtbestand		
der eigenen und verwalteten Wohnungen	1.900	1.844

Herausgeber:

Stadtwerke Köln GmbH
SWK 50 – Unternehmenskommunikation
Parkgürtel 26
50823 Köln
Telefon 0221/178-0
E-Mail: info@stadtwerkekoeln.de
www.stadtwerkekoeln.de

Geschäftsführung: Andreas Röhrig,
Thomas Scheitza (seit 01.07.2017)
Vorsitzender des Aufsichtsrates: Dr. Dieter Steinkamp

Statistische Daten

	2017	2016
Eigene Baumaßnahmen		
Neubau Fertigstellungen		
Wohnungen	105	56
Wohnfläche m ²	9.591	5.168
im Bau		
Wohnungen	51	156
Wohnfläche m ²	4.907	14.498
Projektentwicklungen		
Entwicklungsfläche rd. m ²	179.000	114.400
Betreute Neubaumaßnahmen		
Wohnungen	23	23
Wohnfläche m ²	1.075	1.075
Durchführung von Dienstleistungsverträgen	6	6

Personenverkehr – Schiene

	2017	2016
Netz		
Anzahl der Linien	12	12
Linienlänge <i>km</i>	245,7	245,7
Betriebsstreckenlänge <i>km</i>	198,0	198,0
Mittlerer Haltestellenabstand <i>m</i>	692,1	692,1
Mittlere Reisegeschwindigkeit <i>km/h</i>	25,9	26,1
Fahrzeugkapazität (31.12.)		
Triebwagen	382	382
Platzkapazität	68.760	68.760
Betriebsleistungen		
Zug-km <i>Mio. km</i>	17,5	17,7
Platz-km <i>Mio. km</i>	6.262	6.357
Verkehrsleistungen		
Fahrgäste <i>Mio.</i>	213,0	210,8
Fahrtenhäufigkeit (je Einwohner im Verkehrsgebiet)	159	153

Personenverkehr – Bus

	2017	2016
Netz		
Anzahl der Linien	62	58
Linienlänge <i>km</i>	578,7	554,8
Betriebsstreckenlänge <i>km</i>	467,5	451,6
Mittlerer Haltestellenabstand <i>m</i>	635,2	617,8
Mittlere Reisegeschwindigkeit <i>km/h</i>	19,4	19,5
Fahrzeugkapazität einschl. Mietfahrzeuge (31.12.)		
Busse	329	337
Platzkapazität	29.632	30.188
Betriebsleistungen		
Wagen-km <i>Mio. km</i>	19,5	19,5
Platz-km <i>Mio. km</i>	1.717	1.730
Verkehrsleistungen		
Fahrgäste <i>Mio.</i>	67,6	66,9
Fahrtenhäufigkeit (je Einwohner im Verkehrsgebiet)	50	49

Leistungsdaten der Straßenreinigung

	2017	2016
Regelleistung		
Gesamtreinigungsmeter je Woche	8.841.341	8.755.528
davon: Rein maschinelle Reinigung von Fahrbahnen und Radwegen	2.161.124	2.167.266
Anzahl Papierkorbentleerungen im Jahr	3.588.000	3.550.000
Punktueller Reinigung nach Bedarf		
Zur Beseitigung von größeren Unratmengen sind ständig im Einsatz		
Mitarbeiter	74	72
Fahrzeuge	33	30

Leistungsdaten der Müllabfuhr

Anzahl der Ø wöchentlichen Entleerungen Hausmüll
im Vollservice inkl. Arzttonnen und Blockabfuhr

	2017	2016
Behältergröße		
60 bis 240 <i>Liter</i>	54.803	54.750
500 bis 1.100 <i>Liter</i>	30.603	30.156
Gesamt <i>Liter</i>	85.406	84.906

Anzahl der Ø wöchentlichen Entleerungen Hausmüll
im Teilservice inkl. Arzttonnen und Blockabfuhr

	2017	2016
Behältergröße		
60 bis 240 <i>Liter</i>	98.269	98.347

Anzahl der Ø wöchentlichen Entleerungen Biomüll

	2017	2016
Behältergröße		
60 bis 240 <i>Liter</i>	77.621	75.255
500 bis 660 <i>Liter</i>	3.006	2.782
Gesamt <i>Liter</i>	80.627	78.037

Anzahl der Ø 14-täglichen Entleerungen Blaue Tonne

	2017	2016
Behältergröße		
80 bis 1.100 <i>Liter</i>	151.792	150.747

Anzahl der Ø 14-täglichen Entleerungen Wertstofftonne

	2017	2016
Behältergröße		
80 bis 1.100 <i>Liter</i>	143.190	140.810

Leistungsdaten Kundenservice

	2017	2016
Anrufe bei den Service-Telefonen <i>Anzahl</i>	227.131	240.332
Anfragen per E-Mail <i>Anzahl</i>	122.002	100.230

Geschäftsführung: Gerhard Reinke,
Berthold Schmitt (bis 28.02.2018)
Vorsitzender des Aufsichtsrates: Peter Kron

Bad	Öffentl. Nutzer Schwimmbad		Öffentl. Nutzer Eis		Schulen „Sicher schwimmen!“		Vereine		Sauna		Gesamt	
	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016
Bad												
Lentpark	147.379	162.984	136.933	141.049	54.720	54.720	30.744	30.744	7.853	7.571	377.629	397.068
Eisbahn Heumarkt	0	0	42.203	53.211	0	0	0	0	0	0	42.203	53.211
Agrippabad	291.429	294.893	0	0	31.920	31.920	32.760	32.760	38.388	38.051	394.497	397.624
Chorweilerbad	56.789	57.259	0	0	45.600	45.600	39.984	39.984	0	0	142.373	142.843
Höhenbergbad	127.052	125.152	0	0	30.704	30.704	6.300	6.300	4.961	4.906	169.017	167.062
Zollstockbad	115.565	115.298	0	0	38.304	38.304	44.688	44.688	0	0	198.557	198.290
Zündorfbad	103.825	114.799	0	0	16.416	16.416	1.176	1.176	12.791	13.983	134.208	146.374
Genovevabad	14.138	16.575	0	0	58.672	58.672	45.864	45.864	0	0	118.674	121.111
Rodenkirchenbad	19.188	17.666	0	0	54.112	54.112	35.112	35.112	0	0	108.412	106.890
Wahnbad	23.879	25.543	0	0	38.000	38.000	44.738	44.738	2.365	2.487	108.982	110.768
Stadionbad	147.891	128.371	0	0	49.552	49.552	17.808	17.808	11.168	11.315	226.419	207.046
Ossendorfbad	172.682	171.442	0	0	46.208	46.208	31.080	31.080	49.775	41.747	299.745	290.477
NFB Vingst	21.242	35.781	0	0	0	0	0	0	0	0	21.242	35.781
Zwischensumme	1.241.059	1.265.763	179.136	194.260	464.208	464.208	330.254	330.254	127.301	120.060	2.341.958	2.374.545
Betriebsführung durch KölnBäder GmbH												
Kartäuserwallbad	0	0	0	0	57.152	57.152	54.432	54.432	0	0	111.584	111.584
Gesamtzahl der Besucher	1.241.059	1.265.763	179.136	194.260	521.360	521.360	384.686	384.686	127.301	120.060	2.453.542	2.486.129

Die Nutzerzahlen des Projektes „Sicher schwimmen!“ wurden in die Zahlen der Schulnutzungen eingerechnet.

Häfen und Güterverkehr Köln AG

Vorstand: Uwe Wedig (Vorstandsvorsitzender), (seit 01.02.2018)
 Wolfgang Birlin,
 Horst Leonhardt (bis 31.01.2018)
 Vorsitzender des Aufsichtsrates: Michael Zimmermann



Die HGK ist mit vier Häfen und rund 250 km Gleisanlagen einer der wichtigsten Infrastruktur-Anbieter für die Region. Zugleich ist sie an mehreren Logistikunternehmen beteiligt.

Häfen		Landflächen	Landflächen	Wasserflächen	Wasserflächen
		gesamt	gesamt	Hafenbecken	Hafenbecken
		2017	2016	2017	2016
Godorf	m ²	170.200	170.200	192.900	192.900
Deutz	m ²	257.960	257.960	105.550	105.550
Niehl I	m ²	837.300	837.300	472.700	472.700
Niehl II	m ²	59.700	59.700	87.800	87.800
Gesamt	m ²	1.325.160	1.325.160	858.950	858.950

Die HGK ist Eigentümerin von Land- und Wasserflächen in den Kölner Häfen. Diese sind der RheinCargo GmbH & Co. KG langfristig entgeltlich zur Nutzung überlassen.

Eisenbahnnetz

		2017	2016
Streckenlänge	km	98,6	94,2
Gleislänge	km	251,3	239,5
Brücken	Anzahl	61	61
Bahnübergänge	Anzahl	173	169
Weichen	Anzahl	581	568
Gleisanschließer	Anzahl	63	65

Der Bereich Netz steuert den Netzbetrieb und hält das Netz instand. Zum Netz gehören neben den HGK-Güterbahnhöfen auch die EBO-Strecken der Stadtbahnlinien 7, 16, 17 und 18.

Transport und Umschlag

		2017	2016
Transportleistung	Mrd. tkm	4,3	4,1
Umschlag- und Transportvolumen	Mio. t	72,5	71,0

Die HGK-Gruppe (RheinCargo, HTAG, NESKA) führt Hafenumschlag, Güterverkehr mit Binnenschiff und Bahn sowie weitere Logistikdienstleistungen durch. Das Gesamtgütervolumen von 72,5 Mio. t pro Jahr umfasst Massen- und Stückgüter sowie Container.