

STADTWERKE KÖLN GMBH



KONZERNSPIEGEL

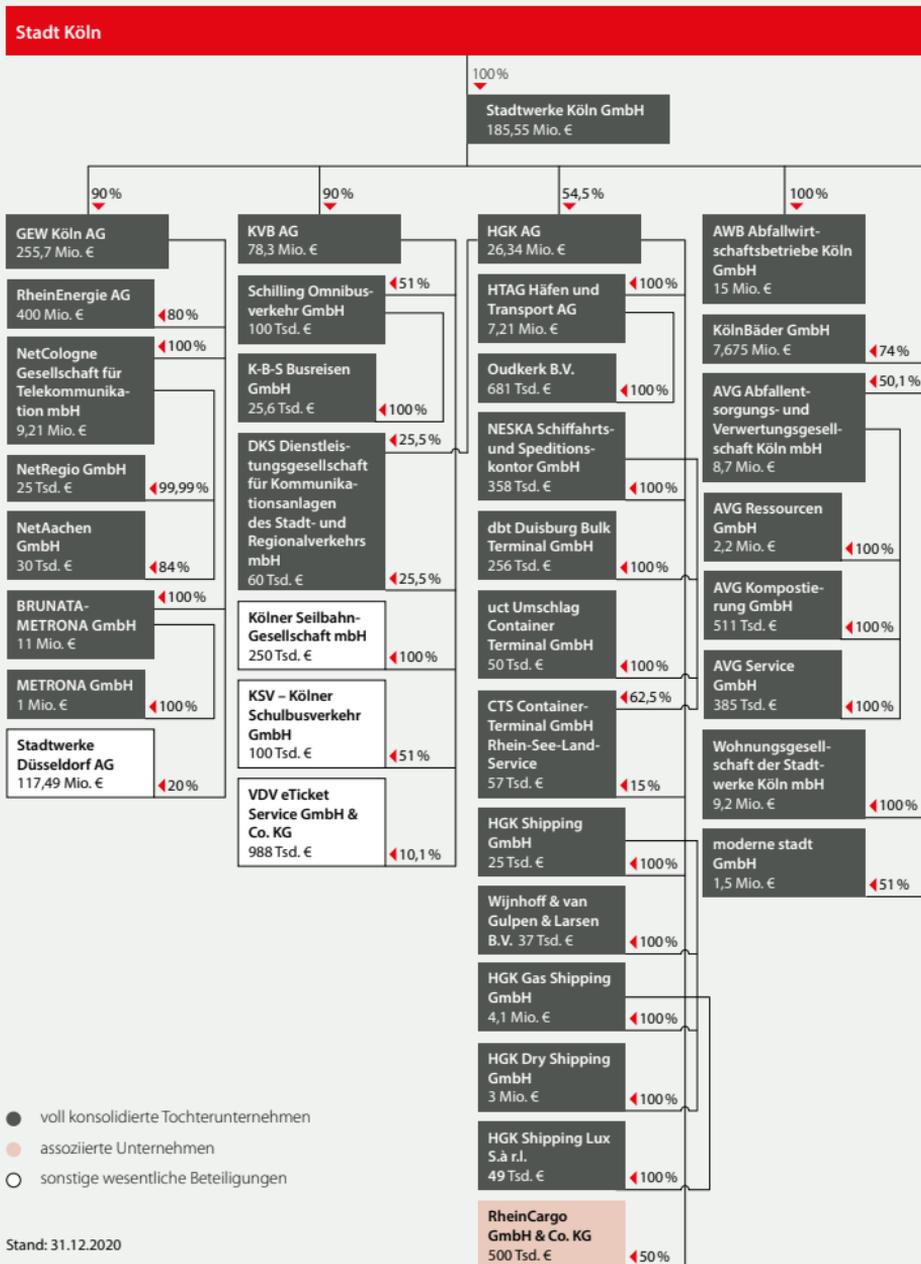
2021

WO
ZUKUNFT
STADT
FINDET

Geschäftsführung: Dr. Dieter Steinkamp (Vorsitzender der Geschäftsführung),
Timo von Lepel, Stefanie Haaks
Vorsitzende des Aufsichtsrates: Anne Lütkes (seit 22.12.2020)
Vorsitzender des Aufsichtsrates: Garrelt Duin (bis 10.12.2020)

	SWK Konzern		SWK GmbH		GEW AG		RheinEnergie AG		KVB AG		AWB GmbH		HGK AG		KB GmbH		moderne stadt GmbH		WSK mbH		
	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	
Bilanz (Angaben in Mio. €)																					
Anlagevermögen (netto)	3.882,4	3.703,9	866,0	693,4	836,5	836,5	1.290,6	1.489,1	875,5	768,7	122,0	97,4	472,3	268,9	86,6	88,8	1,9	1,8	84,5	86,0	
Eigenkapital	1.663,4	1.644,5	718,9	700,2	789,6	789,6	914,4	906,9	365,8	347,0	20,9	20,9	108,8	103,4	35,3	35,3	19,5	18,3	20,5	19,9	
Bilanzsumme	5.605,1	5.267,3	1.411,0	1.161,5	1.012,5	1.035,9	2.016,0	1.995,0	1.031,7	1.034,0	140,6	138,9	497,2	308,3	88,0	89,9	180,3	162,7	87,6	96,1	
GuV (Angaben in Mio. €)																					
Umsatz (ohne Strom- und Energiesteuer)	5.377,6	5.486,5	26,7	18,1	0,0	0,0	2.468,4	2.514,6	250,8	299,4	176,3	171,9	71,2	75,4	9,8	15,9	11,3	11,6	14,2	14,0	
EBITDA (operativ)	473,3	544,7	73,6	80,4	175,1	172,4	238,9	220,8	-56,6	-45,6	36,6	33,4	22,8	22,5	-15,6	-13,7	2,9	2,5	4,1	4,7	
EBIT (operativ)	186,8	198,8	73,5	80,4	175,1	172,4	189,1	172,0	-98,1	-85,7	23,7	22,0	13,5	13,4	-20,1	-18,1	2,7	2,3	2,0	2,7	
Unternehmensergebnis*	66,4	81,2	67,5	74,0	169,2	165,5	170,1	148,1	-109,9	-100,0	13,4	12,7	10,3	10,3	-20,9	-19,4	1,7	2,1	0,6	1,1	
Investitionen (Angaben in Mio. €)																					
Sachinvestitionen inkl. immaterielle Güter	609,5	342,2	0,7	0,0	0,0	0,0	101,3	107,8	163,7	83,5	39,1	27,1	47,4	37,8	2,3	1,3	0,3	0,1	0,5	1,5	
Finanzinvestitionen	44,1	22,9	176,4	6,0	0,0	0,0	46,1	14,4	0,1	0,1	0,1	0,1	174,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Investitionen Gesamt	653,6	365,1	177,1	6,0	0,0	0,0	147,4	122,2	163,8	83,6	39,2	27,2	221,8	37,8	2,3	1,3	0,3	0,1	0,5	1,5	
Mitarbeiter (Jahresdurchschnitt)																					
Mitarbeiter	13.305	12.350	146	145	0	0	2.902	2.920	3.721	3.533	1.666	1.656	564	560	291	318	25	21	0	0	
Auszubildende	502	404	2	3	0	0	71	74	160	160	48	34	26	21	14	14	0	1	0	0	
Gesamt	13.807	12.754	148	148	0	0	2.973	2.994	3.881	3.693	1.714	1.690	590	581	305	332	25	22	0	0	

* Ergebnis vor Gewinnabführung, Ausgleichszahlungen gem. § 304 AktG und Rücklagenzuführung
Alle Zahlen beziehen sich auf das Geschäftsjahr 2020



Vorstand: Dr. Dieter Steinkamp (Vorstandsvorsitzender),

Dr. Andreas Cerbe, Norbert Graefrath, Dieter Hassel, Achim Südmeier, Susanne Fabry (seit 01.04.2021), Birgit Lichtenstein (seit 01.04.2021)

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Bernd Petelkau

Leistungsdaten Energie

		2020	2019
Stromverkauf			
Privat- und Gewerbekunden	MWh	1.597.654	1.724.085
Sonderkunden	MWh	8.783.805	10.074.657
Vertriebskunden	MWh	10.381.459	11.798.742
Vermarktung Eigenerzeugung	MWh	4.843.397	5.340.227
Direktvermarktung und BHKWs	MWh	1.142.900	426.885
Stromverkauf	MWh	16.367.756	17.565.854
Erdgasverkauf			
Privat- und Gewerbekunden	MWh	1.999.534	2.239.411
Sonderkunden	MWh	6.156.802	5.275.618
Erdgasverkauf	MWh	8.156.336	7.515.029
Wasserverkauf			
Trinkwasser	Tsd. m ³		
- Tarif	Tsd. m ³	70.303	68.212
- Sonderverträge	Tsd. m ³	2.355	3.509
- Versorgung außerhalb Versorgungsgebiet	Tsd. m ³	7.345	6.888
Trinkwasserverkauf	Tsd. m ³	80.003	78.609
Betriebswasserverkauf (Sonderverträge)	Tsd. m ³	5.309	7.077
Wasserverkauf	Tsd. m ³	85.312	85.686

Leistungsdaten Energie

		2020	2019
Kraft- und Wärmewirtschaft			
Heizkraftwerke	Anzahl	4	4
Heizwerke	Anzahl	4	4
Nahwärme-Objekte	Anzahl	400	392
Blockheizkraftwerke	Anzahl	45	47
Erzeugung von Nutzenergie (Strom, Wärme, Dampf, Druckluft und Kälte)	GWh	7.023	7.638
Energieeinsatz insgesamt (z. B. Brennstoff)	GWh	10.043	11.095
Wärmeverkauf			
Sonderverträge Fernwärme	MWh	1.087.181	1.130.100
Energiedienstleistungen	MWh	669.231	720.723
Wärmeverkauf	MWh	1.756.412	1.850.823
Dampfverkauf			
Sonderverträge Dampf	MWh	498.171	556.651

Klimadaten in Köln (Flugwetterwarte Köln-Wahn)

		2020	2019
Klima im Jahr <i>Temperaturen Monatsmittel</i>			
Jahreswert (Januar – Dezember)		12,0	11,5
Sommer (April – September)		16,6	16,3
Winter (Oktober – März Folgejahr)		6,6	7,2
Gradtagszahlen im Jahr <i>Normaljahr = 3.156 (2001-2020)</i>			
Jahreswert		2.737	2.964
Sommer (April – September)		462	575
Winter (Oktober – März Folgejahr)		2.424	2.313

Beteiligungen der RheinEnergie AG

• Anteile an verbundenen Unternehmen • Übrige Beteiligungen
 • Vorjahreswerte • 1 umgerechnet per 31.12.2020; 3,437 Mio. €

RheinEnergie AG, Köln		Eigenkapital
Energie- und Wasserversorgung		
RheinEnergie Express GmbH	• Köln	2,70 Mio. € ◄ 87,8 %
AggerEnergie GmbH	• Gummersbach	69,70 Mio. € ◄ 62,7 %
GVG Rhein-Erft	• Hürth	48,54 Mio. € ◄ 56,6 %
BELKAW GmbH	• Bergisch Gladbach	54,93 Mio. € ◄ 50,1 %
Energieversorgung Leverkusen GmbH & Co. KG (EVL)	• Leverkusen	76,64 Mio. € ◄ 50,0 %
evd energieversorgung dormagen GmbH	• Dormagen	18,80 Mio. € ◄ 49,0 %
Stadtwerke Lohmar GmbH & Co. KG	• Lohmar	11,75 Mio. € ◄ 49,0 %
Stadtwerke Leichlingen GmbH	• Leichlingen	6,93 Mio. € ◄ 49,0 %
Stromnetz Bornheim GmbH & Co. KG	• Bornheim	6,76 Mio. € ◄ 49,0 %
Stadtwerke Pulheim GmbH	• Pulheim	2,34 Mio. € ◄ 49,0 %
Stadtwerke Sankt Augustin GmbH	• Sankt Augustin	12,59 Mio. € ◄ 45,0 %
Stadtwerke Troisdorf GmbH	• Troisdorf	39,54 Mio. € ◄ 40,0 %
rhenag Rheinische Energie AG	• Köln	142,62 Mio. € ◄ 33,3 %
Energie- und Wasserversorgung Bonn / Rhein-Sieg GmbH	• Bonn	159,70 Mio. € ◄ 13,7 %
Sonstige Beteiligungen		
RheinEnergie Windkraft GmbH	• Köln	59,32 Mio. € ◄ 100,0 %
RheinEnergie HKW Niehl 3 GmbH	• Köln	55,00 Mio. € ◄ 100,0 %
Rheinische NETZGesellschaft mbH	• Köln	50,33 Mio. € ◄ 100,0 %
RheinEnergie Trading GmbH	• Köln	10,00 Mio. € ◄ 100,0 %
AGO GmbH Energie + Anlagen	• Kulmbach	8,69 Mio. € ◄ 100,0 %
RheinEnergie Solar GmbH	• Köln	2,53 Mio. € ◄ 100,0 %
cowelio GmbH	• Köln	0,49 Mio. € ◄ 100,0 %
ENERGOTEC Energietechnik GmbH	• Köln	0,31 Mio. € ◄ 100,0 %
RheinEnergie Biokraft Randkanal-Nord GmbH & Co. KG	• Köln	0,04 Mio. € ◄ 100,0 %
RheinEnergie HKW Rostock GmbH	• Köln	0,03 Mio. € ◄ 100,0 %
GT-HKW Niehl GmbH	• Köln	0,03 Mio. € ◄ 100,0 %
RheinEnergie Industrielösungen GmbH	• Ludwigshafen am Rhein	0,03 Mio. € ◄ 100,0 %
ENTALO GmbH & Co. KG	• Pullach i. Isartal	0,01 Mio. € ◄ 100,0 %
TankE GmbH	• Köln	0,23 Mio. € ◄ 80,0 %
RheinWerke GmbH	• Düsseldorf	4,41 Mio. € ◄ 50,0 %
AS 3 Beteteiligungs GmbH	• Essen	31,31 Mio. € ² ◄ 49,0 %
Stromkontor Rostock Port GmbH	• Rostock	5,74 Mio. € ◄ 49,0 %
COLONIA-CLUJ-NAPOCA-Energie S.R.L.	• Cluj-Napoca (Rumänien)	16,73 Mio. RON ¹ ◄ 33,3 %
chargecloud GmbH	• Köln	1,13 Mio. € ◄ 33,3 %
GWAdriga GmbH & Co. KG	• Berlin	3,20 Mio. € ◄ 31,0 %
8KU GmbH	• Berlin	0,27 Mio. € ² ◄ 12,5 %
ASEW Energie und Umwelt Service GmbH & Co. KG	• Köln	0,98 Mio. € ² ◄ 6,7 %



Geschäftsführung: Dr. Dieter Steinkamp,
Stefanie Haaks

Vorsitzende des Aufsichtsrates: Sabine Pakulat (seit 22.12.2020)

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Dr. Nils Helge Schlieben (bis 14.12.2020)

Statistische Daten

	2020	2019
Wohnanlagen der WSK		
Zahl der Häuser	137	137
Zahl der Wohnungen	1.502	1.502
Gewerbliche Einrichtungen	26	25
Garagen und Stellplätze	600	599
Verwaltete Wohnungen		
Eigentum der Organgesellschaften	421	418
Gesamtbestand der eigenen und verwalteten Wohnungen	1.923	1.920



Stadtwerke
Köln GmbH

Herausgeber:

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



www.blauer-engel.de/uz195

- ressourcenschonend und umweltfreundlich hergestellt
- emissionsarm gedruckt
- überwiegend aus Altpapier

Geschäftsführung: Andreas Röhrig,
Thomas Scheitza

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Dr. Dieter Steinkamp

Statistische Daten

	2020	2019
Eigene Baumaßnahmen		
Neubau Fertigstellungen		
Wohnungen	77	0
Wohnfläche m ²	6.120	0
im Bau		
Wohnungen	49	126
Wohnfläche m ²	3.831	9.956
Projektentwicklungen		
Entwicklungsfläche rd. m ²	313.800	239.800
Betreute Neubaumaßnahmen		
Wohnungen	0	0
Wohnfläche m ²	0	0
Durchführung von Dienstleistungsverträgen	8	6

Personenverkehr – Schiene

	2020	2019
Netz		
Anzahl der Linien	12	12
Linienlänge <i>km</i>	246,4	246,4
Betriebsstreckenlänge <i>km</i>	198,5	198,5
Mittlerer Haltestellenabstand <i>m</i>	721,6	692,0
Mittlere Reisegeschwindigkeit <i>km/h</i>	26,2	25,9
Fahrzeugkapazität (31.12.)		
Triebwagen	384	382
Platzkapazität	69.120	68.760
Betriebsleistungen		
Zug-km <i>Mio. km</i>	17,5	17,5
Platz-km <i>Mio. km</i>	6.232	6.220
Verkehrsleistungen		
Fahrgäste <i>Mio.</i>	127,5	217,0
Fahrtenhäufigkeit (je Einwohner im Verkehrsgebiet)	94	160

Personenverkehr – Bus

	2020	2019
Netz		
Anzahl der Linien	69	69
Linienlänge <i>km</i>	735,1	734,6
Betriebsstreckenlänge <i>km</i>	529,5	529,0
Mittlerer Haltestellenabstand <i>m</i>	694,0	695,1
Mittlere Reisegeschwindigkeit <i>km/h</i>	19,3	19,4
Fahrzeugkapazität einschl. Mietfahrzeuge (31.12.)		
Busse	398	363
Platzkapazität	37.194	33.564
Betriebsleistungen		
Wagen-km <i>Mio. km</i>	21,4	20,5
Platz-km <i>Mio. km</i>	1.986	1.853
Verkehrsleistungen		
Fahrgäste <i>Mio.</i>	40,2	69,0
Fahrtenhäufigkeit (je Einwohner im Verkehrsgebiet)	30	51

Geschäftsführung: Peter Mooren (Sprecher),
Ulrich Gilleßen

Vorsitzende des Aufsichtsrates: Sandra Schneeloch (seit 21.12.2020)

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Gerhard Brust (bis 15.12.2020)

Leistungsdaten der Straßenreinigung

	2020	2019
Regelleistung		
Gesamtreinigungsmeter je Woche	9.210.193	9.167.841
davon: Rein maschinelle Reinigung von Fahrbahnen und Radwegen	2.284.595	2.282.069
Anzahl Papierkorbentleerungen im Jahr	3.785.400	3.677.528
Punktuelle Reinigung nach Bedarf		
Zur Beseitigung von größeren Unratmengen sind ständig im Einsatz		
Mitarbeiter	70	74
Fahrzeuge	34	33

Leistungsdaten der Müllabfuhr

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

	2020	2019
Behältergröße		
60 bis 240 <i>Liter</i>	54.744	54.966
500 bis 1.100 <i>Liter</i>	30.546	30.511
Gesamt <i>Liter</i>	85.290	85.477

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

	2020	2019
Behältergröße		
60 bis 240 <i>Liter</i>	97.844	98.040

Anzahl der Ø wöchentlichen Entleerungen Biomüll

	2020	2019
Behältergröße		
60 bis 240 <i>Liter</i>	83.605	81.486
500 bis 660 <i>Liter</i>	3.742	3.431
Gesamt <i>Liter</i>	87.347	84.917

Anzahl der Ø 14-täglichen Entleerungen Blaue Tonne

	2020	2019
Behältergröße		
80 bis 1.100 <i>Liter</i>	160.320	158.185

Anzahl der Ø 14-täglichen Entleerungen Wertstofftonne

	2020	2019
Behältergröße		
80 bis 1.100 <i>Liter</i>	158.463	151.197

Leistungsdaten Kundenservice

	2020	2019
Anrufe bei den Service-Telefonen <i>Anzahl</i>	256.814	176.770
Anfragen per E-Mail <i>Anzahl</i>	273.477	186.207

Vorstand: Uwe Wedig (Vorstandsvorsitzender),
Wolfgang Birlin

Vorsitzende des Aufsichtsrates: Susana dos Santos Herrmann (seit 22.12.2020)

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Michael Zimmermann (bis 22.12.2020)

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
		2020	2019	2020	2019
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	m²	1.325.160	1.325.160	858.950	858.950

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

Eisenbahnnetz		2020	2019
Streckenlänge	km	98,6	98,6
Gleislänge	km	253,8	253,8
Brücken	Anzahl	61	61
Bahnübergänge	Anzahl	173	173
Weichen	Anzahl	584	581
Gleisanschließer	Anzahl	61	63

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

		2020	2019
Transportleistung	Mrd. tkm	8,7	6,7
Umschlag- und Transportvolumen	Mio. t	71,3	63,5

Die HGK-Gruppe (RheinCargo, HTAG, Neska, HGK Shipping *) führt Hafenumschlag, Güterverkehr mit Binnenschiff und Bahn sowie weitere Logistikdienstleistungen durch. Das Gesamtgütervolumen von 71,3 Mio. t pro Jahr umfasst Massen- und Stückgüter.

* Leistungen der HGK Shipping wurden für das 2. Halbjahr 2020 berücksichtigt

Geschäftsführung: Claudia Heckmann
Dirk Kolkmann

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Ralf Klemm (seit 22.12.2020),
Peter Kron (bis 10.12.2020)

Bad	Öffentliche Nutzer Schwimmbad		Öffentliche Nutzer Eis		Schulen/ „Sicher schwimmen!“		Vereine		Sauna		Gesamt	
	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019
Bad												
Lentpark	100.381	160.977	72.824	165.101	36.000	54.720	30.830	55.042	3.103	8.885	243.138	444.725
Eisbahn Heumarkt	–	–	–	51.844	–	–	–	–	–	–	–	51.844
Agrippabad	171.940	324.319	–	–	21.000	31.920	24.924	36.180	14.383	43.023	232.247	435.442
Chorweilerbad	15.009	65.935	–	–	30.000	45.600	32.860	47.700	–	–	77.869	159.235
Höhenbergbad	51.303	126.351	–	–	23.200	32.264	9.424	13.680	92	4.567	84.019	176.862
Zollstockbad	79.493	131.182	–	–	25.200	38.304	32.984	47.880	–	–	137.677	217.366
Zündorfbad	55.998	116.136	–	–	8.536	17.344	569	1.260	4.210	13.233	69.313	147.973
Genevabad	5.866	20.495	–	–	39.800	59.296	39.804	53.928	–	–	85.470	133.719
Rodenkirchenbad	6.134	23.736	–	–	35.600	54.112	35.340	47.712	–	–	77.074	125.560
Wahnbad	5.565	26.486	–	–	11.000	38.000	1.219	44.744	438	1.837	18.222	111.067
Stadionbad	128.124	184.181	–	–	32.600	49.552	19.716	28.620	2.979	11.593	183.419	273.946
Ossendorfbad	103.851	186.503	–	–	30.400	46.208	22.940	33.300	26.228	45.943	183.419	311.954
NFB Vingst	25.971	30.002	–	–	–	–	–	–	–	–	25.971	30.002
Zwischensumme	749.635	1.396.303	72.824	216.945	293.336	467.320	250.610	410.046	51.433	129.081	1.417.838	2.619.695
Betriebsführung durch KölnBäder GmbH												
Kartäuserwallbad	–	–	–	–	37.600	57.152	48.858	66.192	–	–	86.458	123.344
Gesamtzahl der Besucher	749.635	1.396.303	72.824	216.945	330.936	524.472	299.468	476.238	51.433	129.081	1.504.296	2.743.039