



**Gebäudewirtschaft  
der Stadt Köln**

Bauten – Management – Service

Die Gebäudewirtschaft ist eine Serviceeinrichtung der Stadt Köln

# Energiebericht 2010

ANHANG

## **Anhang Teil 1**

### **Energiekennwerte**

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
	<b>Verwaltungsgebäude</b>													
12102	Bezirksrathaus Lindenthal	Aachener Str. 220	14.633	Gas	51,9	-9%	-65%	33,7	-2%	-16%	264	40%	21%	
12002	Verwaltungsgebäude	Agrippastr. 13	1.760	Gas	163,0	-13%	25%	14,3	-15%	-59%	142	-20%	-17%	
12003	Verwaltungsgebäude	Alte Brühler Str. 12	90	FW	157,6	72%	21%	16,7	-11%	-52%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
11001	Verwaltungsgebäude	Am Hof 50	1.120	Gas	78,3	-4%	-40%	11,3	-2%	-68%	91	-83%	-47%	
12005	Verwaltungsgebäude	Am Justizzentrum 1-7	1.139	FW	164,0	-100%	-100%	31,9	-15%	-9%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe; EKW aus 2007
12104	Verwaltungsgebäude	Am Justizzentrum 6	6.229	FW	46,0	-16%	-60%	31,2	-7%	-31%	137	-9%	-31%	
11002	Bibliothek	An St. Adelheid 2-8	997	FW	126,1	-13%	0%	13,5	-5%	-82%	91	-1%	-47%	
11003	Verwaltungsgebäude	Antwerpener Str. 19	1.072	Gas	159,8	-26%	23%	9,4	-14%	-73%	381	11%	121%	ist verkauft
12007	EL-DE-Haus	Appellhofplatz 23-25	4.880	FW	105,9	11%	-13%	19,6	4%	-40%	170	-7%	-14%	
11004	Stadthaus Chorweiler	Athener Ring 4	27.179	FW	58,5	15%	-60%	91,0	3%	51%	167	22%	-24%	Rechenzentrum, E-Technik wird saniert
11005	Wahlamt	Athener Ring 5	1.224	FW	61,5	-8%	-53%	26,9	41%	-23%	157	126%	-9%	nur temporäre Nutzung
12008	Verwaltungsgebäude	Auf der Ruhr 7	298	Heizöl	130,2	50%	0%	6,3	-4%	-82%	114	-3%	-34%	
13002	Bauhof	Bergisch Gladbacher Str.	815	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Leerstand
11007	Verwaltungsgebäude	Berliner Str. 36	6.043	Gas	84,1	18%	-46%	5,1	29%	-85%	51	31%	-74%	schulische Nutzung mit Turnhalle und externe Mieter
12066	Verwaltungsgebäude	Blaubach 11-13	4.627	FW	137,7	100%	6%	20,3	-8%	-42%	224	-88%	13%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
12110	Versorgungsamt	Boltensternstr. 10	3.191	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	0%	Teilanmietung Haus B seit 01.01.2008
12018	Verwaltungsgebäude	Buchheimer Str. 64-6	823	Gas	203,4	1%	56%	4,0	-7%	-89%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
11010	Desinfektion	Eifelwall 3	753	Gas	227,5	-4%	75%	10,5	19%	-70%	436	148%	153%	Desinfektion. Extrem schlechter Bauzustand
11011	Verwaltungsgebäude	Eifelwall 5	1.465	Gas	138,7	-21%	7%	43,2	-6%	23%	1	0%	-99%	
11012	Lebensmittelinstitut	Eifelwall 7	3.767	FW/ Gas	69,4	-2%	-47%	32,9	-10%	-6%	239	-14%	21%	
12024	Bibliothek	Florenzer Str. 20	569	FW	167,0	6%	0%	10,1	-16%	-87%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
13001	Bauhof	Frankfurter Str. 350	5.275	Gas	88,7	-29%	-27%	10,6	-6%	-78%	284	-17%	43%	
12027	Bezirksrathaus Porz	Friedrich-Ebert-Ufer	15.177	Gas	75,8	-8%	-49%	44,0	4%	10%	97	-5%	-56%	
11017	TAS	Genovevastr. 64-66	6.127	Gas Heizöl	160,9	-3%	40%	16,3	-2%	-64%	178	2%	-10%	
12030	Verwaltungsgebäude	Gülichplatz 3	6.351	FW	119,1	4%	4%	23,9	12%	-47%	157	-15%	-21%	
12036	Verwaltungsgebäude	Hansaring 84-86	634	FW	36,1	100%	-72%	3,0	-20%	-91%	0	0%	-100%	abgemietet zum 30.09.2008
11020	Bezirksrathaus Rodenkirchen	Hauptstr. 85	6.863	Gas	152,9	-3%	2%	28,0	0%	-30%	120	-9%	-45%	
12041	Verwaltungsgebäude	Helmholtzstr. 76	361	Gas	164,6	-10%	27%	11,5	10%	-67%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
11021	Straßenverkehrsamt	Herkulesstr. 42	0	Gas	0,0	-100%	0%	0,0	100%	0%	0	0%	-100%	Leerstand
12109	Verwaltungsgebäude	Heumarkt 64-66	518	FW	118,4	383%	-9%	21,7	0%	-38%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
12047	Verwaltungsgebäude	Hollweghstr. 22-26	247	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Wird über Pauschale abgerechnet

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
11023	Ausgleichsamt	Holweider Str. 13-15	6.124	Gas	148,0	18%	29%	9,8	-2%	-78%	138	-8%	-30%	
12111	Verwaltungsgebäude	Im Mediapark 6	497	FW	27,3	100%	-79%	1,1	0%	-98%	24	100%	0%	Seit 01.05.2008 angemietet
12048	VHS	Im Mediapark 7	3.132	FW	0,0	0%	-100%	41,8	0%	23%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
12092	Verwaltungsgebäude	In den Reihen 16	5.967	Gas	29,0	-64%	-75%	22,8	7%	-49%	107	-40%	-46%	Objekt ist zu 100% extern vermietet, durch Leerstände kommt es zu unterschiedlichen Kennwerten
11024	Zentralbibliothek	Josef-Haubrich-Hof 1	15.707	FW	107,5	-13%	0%	71,8	-3%	-4%	119	-18%	-46%	Sanierung Klima-, Lüftungsanlage und Erneuerung Beleuchtung in 2010 geplant
11025	VHS	Josef-Haubrich-Hof 2	8.596	FW	80	-7%	-31%	86	13%	92%	156	-16%	-29%	Objekt wird teilweise extern vermietet. Bis Ende 2008 VHS
11016	Verwaltungsgebäude	Josefstr. 57	2.123	Gas	129,8	-6%	0%	11,5	11%	-67%	98	-20%	-43%	
11026	Bezirksrathaus Kalk	Kalker Hauptstr. 247	18.693	Gas	115,9	30%	-23%	45,6	-3%	14%	205	-33%	4%	
11027	Kundenzentrum Innenstadt	Laurenzplatz 1-3	10.264	FW	48,7	-1%	-58%	26,2	-3%	-42%	125	-12%	-37%	
11028	Verwaltungsgebäude	Laurenzplatz 4	2.054	k. A.	0,0	0%	-100%	15,9	-12%	-55%	0	0%	-100%	Abrechnung Heizung erfolgt nicht über 26
11006	Verwaltungsgebäude	Lessingstr. 4	532	k. A.	0,0	0%	-100%	1,8	0%	-95%	756	-42%	339%	Gebäude ist komplett extern vermietet
11030	Verwaltungsgebäude	Liebigstr. 120	3.977	Gas	137,0	-3%	5%	1,6	15%	-95%	313	-3%	58%	Gebäude ist zum größten Teil extern vermietet, Strom nur Allgemeinstrom
11031	Verwaltungsgebäude	Liebigstr. 120 b	2.089	Gas	114,3	13%	-12%	0,2	-56%	-99%	0	0%	-100%	Gebäude ist zum größten Teil extern vermietet, Strom nur Allgemeinstrom, kein Wasserverbrauch
12052	Verwaltungsgebäude	Lotharstr. 14-18	12.256	Gas	102,6	-11%	-11%	4,1	-51%	-91%	118	-20%	-40%	z. Z. VHS Kundenzentrum und externe Mieter
11033	Gesundheitsamt / Nebengebäude	Lungengasse 13-17	934	FW/ Gas	123,7	30%	-5%	41,4	-3%	18%	372	-6%	116%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
13003	Bauhof	Luxemburger Str. 93	1.827	k. A.	0,0	0%	-100%	52,7	20%	50%	493	1452%	186%	Baulager, diverse Firmen als Mieter
12033	Verwaltungsgebäude	Mailänder Passage 1	147	FW	0,0	0%	-100%	18,5	54%	-47%	0	0%	-100%	abgemietet zum 30.06.2009
12057	Verwaltungsgebäude	Martinstr. 20 a	516	FW	89,7	-26%	-31%	17,6	8%	-50%	0	-100%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe; abgemietet zum 30.09.2009
12107	KFZ-Zulassungstelle	Max-Glomsda-Str. 4	4.784	Gas	51,2	100%	-64%	36,1	0%	-6%	215	100%	-2%	
12059	Verwaltungsgebäude	Neumarkt 13	770	Gas	304,7	140%	134%	9,1	-66%	-74%	0	-100%	-100%	NKA Wasser ohne Angabe eines Verbrauchs. Alte einfachverglaste Fenster.
11039	Gesundheitsamt	Neumarkt 15-21	7.985	FW/ Gas	80,7	30%	-30%	35,7	-3%	-21%	108	14%	-45%	
12060	Gesundheitsamt / Nebengebäude	Neumarkt 23 Thieboldsgasse	2.274	FW	101,8	-1%	-22%	3,8	-17%	-89%	0	-100%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
12094	Bezirksrathaus Nippes	Neusser Str. 450	24.428	Gas	46,9	1%	-69%	33,1	6%	-17%	126	-13%	-42%	
12106	Kalk Karree	Ottmar-Pohl-Platz 1	63.129	Heizöl	44,8	8%	-61%	33,5	3%	-26%	355	-24%	62%	
12064	Bezirksrathaus Chorweiler	Pariser Platz 1	8.257	FW	111,5	0%	-12%	82,5	-5%	81%	3.034	43%	1285%	hoher Strombedarf durch besondere Nutzung: große Veranstaltungen mit Bühnentechnik und Lichtenanlagen
11045	Spanischer Bau, Bezirksrathaus Innenstadt	Rathausplatz 1	14.447	FW	93,9	8%	-37%	56,3	6%	41%	225	106%	3%	
11022	Historisches Rathaus	Rathausplatz 2	10.684	FW	110,3	8%	-26%	42,8	-2%	7%	235	47%	7%	
12069	Verwaltungsgebäude	Richartzstr. 2-4	3.346	FW	48,0	100%	-63%	17,5	-14%	-50%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
12071	Stadthaus Chorweiler	Riphanstr. 9	99	FW	110,8	100%	-15%	5,6	0%	-84%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
12100	Verwaltungsgebäude	Rolshover Str.11	668	Gas	114,8	13%	3%	7,2	-31%	-76%	148	-21%	-14%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
12099	Verwaltungsgebäude	Schaevenstr. 1b	496	FW	91,5	100%	-30%	8,9	-20%	-75%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
13004	Feuerleitzentrale	Scheibenstr. 13a	6.757	Gas	161,5	23%	14%	101,9	3%	39%	259	-1%	31%	hoher Strombedarf durch besondere Ausstattung: Leitstelle mit eigenem Rechenzentrum mit Kühlung und Klimatisierung
12074	Stadtteilbibliothek	Schillingsrotter Str.	1.080	Gas	258,1	100%	99%	28,1	36%	-20%	221	100%	29%	Raumhöhe über 5m mit Oberlichtern, Fassade z. T. bis zur Decke verglast.
11043	Bibliothek	Severinstr. 15	1.607	FW	67,6	-20%	0%	7,7	-15%	-90%	20	-3%	-88%	Bibliothek belegt ca. 40% des Gebäudes, der Rest ist Leerstand
11044	Historisches Archiv	Severinstr. 222-228	11.753	FW	60,7	-14%	-47%	33,3	-1%	-26%	135	-26%	-32%	Wird neu errichtet
11013	Verwaltungsgebäude	Simon-Meister-Str. 46 - 50	3.086	k. A.	0,0	0%	-100%	3,3	50%	-90%	6	5%	-96%	Gebäude wurde von WE 21176 HS Reutlingerstr. genutzt; Abbruch Pavillon in 2005; Schlussrechnung zum 31.12.2008
11046	Verwaltungsgebäude	Steinberger Str. 40	1.371	Gas	161,6	0%	24%	12,2	-7%	-65%	260	0%	51%	
12077	Bauhof	Stolberger Str. 11	24.548	Heizöl	111,1	3%	-3%	15,5	13%	-66%	81	7%	-59%	
12108	Stadtteilbibliothek	Subbelrather Str. 24	738	Gas	155,5	100%	0%	36,0	-7%	-52%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
11040	Verwaltungsgebäude	Turmstr. 3-5	6.262	Gas	64,2	6%	-44%	22,2	-3%	-51%	226	-3%	14%	
12080	Verwaltungsgebäude	Unter Taschenmacher	1.050	k. A.	0,0	0%	-100%	13,7	-5%	-61%	0	0%	-100%	abgemietet zum 30.06.2010
12082	Bezirksrathaus Ehrenfeld	Venloer Str. 419-421	2.459	Gas	257,1	100%	71%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	NKA Strom/Wasser ohne Verbrauchsangabe. In 2008 Leerstand der 2. und 3. Etage
11049	Rheinische Musikschule	Vogelsanger Str. 28	2.345	Heizöl	118,0	-12%	-9%	11,7	-3%	-66%	85	0%	-50%	Dampfheizung ohne Regelung

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
11051	Arbeiterwohlfahrt	Walther-Rathenau-Str.	248	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Objekt seit 1979 durch die AWO angemietet
12087	Verwaltungsgebäude	Wichterichstr. 1	571	Gas	152,6	100%	17%	23,2	-8%	-34%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
11050	Verwaltungsgebäude	Widdersdorfer Str. 1	989	Gas	123,8	-31%	-5%	5,5	4%	-84%	63	933%	-64%	Beendigung Mietverhältnis Gewerbe; Verkauf Teilfläche 01.09.2006; Übernahme aller Energiekosten durch 26
12088	Bezirksrathaus Mülheim	Wiener Platz 2a	21.596	FW	58,2	-14%	-61%	65,4	-2%	64%	148	-16%	-33%	Energieanalyse 2008
12000	Stadthaus	Willy-Brandt-Platz 2-3	174.122	FW	63,7	11%	-45%	40,1	-1%	-16%	167	-17%	-24%	
12103	Lagerfläche Wahlautomaten von -322-	Zypressenstr. 43	587	FW	269,7	100%	107%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Objekt ist als Lager durch das Wahlamt angemietet
	<b>Schulen</b>													
21260	Griech. Lyzeum	Aachener Str. 443	2.156	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Objekt ist seit 1997 an das Griechische Generalkonsulat vermietet;
21151	Katharina-Henoth-Gesamtschule	Adalbertstr. 17	15.485	Gas	126,3	10%	-1%	13,2	6%	-49%	119	-21%	-18%	
21070	Anne-Frank-Schule (GGS)	Adlerstr. 13	5.580	Gas	73,3	-13%	-53%	8,6	-5%	-59%	138	9%	-21%	
21500	Turnhalle	Adolf-Fischer-Str. 1	2.022	FW	149,0	36%	-4%	64,4	-7%	61%	114	-31%	-31%	hoher Strombedarf durch z. Z. nicht regelbare Lüftungsanlagen, Beleuchtungsanlagen veraltet, wird in 2010 umgebaut
21002	Gemeinschaftsgrundschule	Adolph-Kolping-Str.	4.617	Gas	102,2	29%	-22%	18,1	51%	12%	346	46%	112%	Neubau OGTS und Turnhalle in 2007
21001	Otto-Lilienthal-Realschule	Albert-Schweitzer-Str.	10.419	Gas	110,3	56%	-21%	28,1	1%	13%	206	-8%	39%	
21071	Königin-Luise-Gymnasium	Alte Wallgasse 10	9.455	FW/ Gas	110,3	-3%	-14%	19,0	3%	7%	95	-6%	-35%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21004	Gemeinschaftsgrundschule ; Sankt-Mauritius-Schule (KGS)	Alte Wipperfürther Str.	4.873	Gas	88,3	13%	-37%	11,1	15%	-29%	183	-13%	5%	
21072	Ernst-Simons-Realschule (mit Schwimmhalle); Anna-Freud-Schule (SOS) LVR	Alter Militärring 96	20.049	Gas	108,7	-7%	-31%	24,4	-1%	12%	134	-46%	-10%	
21073	Marienschule (Katholische Grundschule); Gemeinschaftsgrundschule	Altonaer Str. 32	5.244	Gas	163,4	6%	5%	17,2	-3%	-12%	199	-15%	14%	neue Turnhalle; OGTS-Neubau in 2007
21074	Lukas-Schule (Katholische Grundschule) ; Gemeinschaftsgrundschule	Alzeyer Str. 12	6.081	Gas	178,8	-12%	15%	11,9	4%	-37%	187	34%	7%	
21005	Janusz-Korczak-Schule (KGS)	Am Altenberger Kreuz	2.122	Gas	149,1	5%	8%	12,2	21%	-22%	196	2%	20%	
21020	Gemeinschaftsgrundschule ; Rhein. Schule für Sprachbehinderte	Am Feldrain 10	5.015	Gas	203,3	-12%	42%	23,3	31%	50%	383	-18%	119%	schlechte Wärmedämmung: Betonbau, bodentiefe Einfachverglasung, Flachdach nicht gedämmt, Türen und Fenster aus Eisen
24010	Auslagerungsobjekt	Am Hirschsprung	116	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Hausmeisterwohnung
24034	Auslagerungsobjekt	Am Marktplatz / Gilgaustr.	312	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Auslagerungscontainer Gartenstr./Gilgaustr; Kündigung zum 31.07.2009; Abrechnung über Pauschale
21254	GS-Montesori	Am Pistorhof	7.987	FW/ Gas	137,7	0%	9%	14,9	0%	-26%	123	2290%	-25%	Neubau 12.12.2007
21006	Kath. Grundschule	Am Portzenacker 1b	3.991	Gas	102,4	-12%	-34%	21,5	9%	28%	174	-15%	0%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
22001	HM-Wohnung zu WE 21100	Am Rosengarten 89	106	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	0%	Seit 01.01.2008 Sondervermögen GW
21212	Peter-Petersen-Grundschule	Am Rosenmaar 3	6.162	Gas	188,9	-7%	33%	28,3	37%	60%	244	27%	39%	Kessel und Heizungsregelung veraltet.
24003	Auslagerungsobjekt	Am Schulberg 2 u. 6	340	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Auslagerungsobjekt; Abrechnung über Pauschale
21075	Außenstelle der GGS Spörkelhof	Amandusstr. 22	763	Heizöl	165,2	-8%	7%	11,3	28%	-25%	872	2%	435%	
21076	Gemeinschaftsgrundschule ; Katholische Grundschule	An den Kaulen 62-64	3.908	Gas	241,0	-15%	34%	18,1	-34%	-26%	744	216%	325%	Schulgebäude wurde mittlerweile saniert, Sanierung der TH steht noch aus
21007	Gemeinschaftsgrundschule	An St. Theresia 1	2.875	Gas	188,9	12%	22%	30,9	-22%	106%	165	-10%	1%	Turnhalle Heerler Ring wird stromseitig über die Schule mitversorgt, daher zu hoher Kennwert
21008	Katholische Grundschule	Andreas-Hermes-Str.	3.712	Gas	93,8	11%	-31%	12,3	34%	-23%	426	54%	161%	OGTS-Anbau in 2007
21077	Gemeinschaftsgrundschule ; Katholische Grundschule	Annastr. 63	5.440	Gas	137,1	0%	-1%	5,7	-1%	-68%	239	-3%	37%	
21154	Gemeinschaftsgrundschule	Antwerpener Str. 19	4.265	FW/ Gas	120,4	9%	-22%	9,2	-4%	-51%	204	-25%	16%	
21213	Schule für Geistigbehinderte	Auf dem Sandberg 120	4.060	Gas	150,0	18%	5%	27,2	21%	15%	361	-11%	107%	Umbau; Errichtung Fertigbaueinheit August 2007
21157	Schule für Erziehungshilfe	Auguststr. 1	2.346	Gas	111,7	4%	-26%	20,3	-3%	-13%	342	6%	96%	
21023	Katholische Grundschule; Gemeinschaftshauptschule	Baadenberger Str. 11	8.620	Gas	65,9	-28%	-50%	12,2	20%	-21%	454	-33%	159%	Generalsanierung 2004 - 2007, Inbetriebnahme OGTS 2007
21082	Gemeinschaftsgrundschule	Bachemer Str. 69	3.487	Gas	169,9	-9%	6%	11,1	-12%	-40%	126	-4%	-23%	
21083	Sankt-Martin-Schule (KGS)	Balsaminenweg 52	3.953	FW	155,8	-29%	0%	9,8	-13%	-41%	302	-3%	73%	Fernwärmedirektanschluss

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21084	Gemeinschaftsgrundschule ; Nikolaus-Groß-Schule (KGS)	Balthasarstr. 87	3.996	Gas	118,7	12%	-23%	20,5	9%	19%	292	-10%	67%	
21501	Sporthalle	Bergischer Ring 40	3.575	Gas	109,0	9%	-30%	33,3	0%	-17%	282	8%	72%	
21009	Schule für Erziehungshilfe	Berliner Str. 975	4.201	Gas	168,1	27%	28%	10,6	-5%	-46%	163	-13%	-6%	
21253	Außenstelle Kollegschule Niehler Kirchweg; Hauptschule ; Freie Schule Köln e.V.	Bernhard-Letterhaus-Str.	5.155	Gas	206,6	18%	71%	14,7	26%	-25%	169	13%	3%	
21085	Sankt-Nikolaus-Schule (KGS)	Bernkasteler Str. 9	5.085	Gas	149,1	-1%	-4%	17,7	0%	-7%	183	-32%	5%	
21086	Katholische Grundschule	Berrenrather Str. 179	3.072	Gas	131,9	-19%	-36%	12,7	-1%	-49%	144	-21%	-12%	
21024	GGs Manderscheider Platz	Berrenrather Str. 350-352	3.740	Gas	184,8	38%	55%	16,1	36%	7%	153	-20%	-12%	
21088	Elsa-Brandström-Realschule	Berrenrather Str. 48	6.729	Gas	141,0	17%	7%	8,7	-12%	-47%	78	-20%	-47%	
21089	Katholische Grundschule	Berrischstr. 134-136	1.325	Gas	15,7	-69%	-90%	0,4	-56%	-98%	7	100%	-96%	Reservefläche für Kita, kein Schulbetrieb
21090	Apostelgymnasium	Biggestr. 2	10.115	Gas	142,7	-4%	11%	20,0	14%	12%	187	62%	29%	
21262	Auslagerungsobjekt	Biggestr. 7	272	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Objekt wurde 08/2003 als Ausweichfläche WE 21090 für Apostelgymnasium bei 40 angemietet, Abrechnung erfolgt pauschal 500,00 EUR/a;
21091	Gymnasium	Blücherstr. 15-17	7.279	Gas	189,2	-13%	48%	15,4	-31%	-12%	322	-4%	122%	Turnhalle schlecht wärmegeklämt, Einzelraumregelung häufig defekt, daher schlechte Regelungsmöglichkeit

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21092	Förderschule emotionale und soziale Entwicklung	Blumenthalstr. 10-12	3.738	Gas	251,3	55%	66%	9,3	0%	-61%	187	39%	8%	Defekte und veraltete Heizungsregelung
21010	Kopernikus-Schule (GHS)	Bonner Str. 40	3.040	Gas	263,6	13%	93%	8,5	5%	-40%	100	0%	-47%	Objekt wird abgerissen und als Passivhaus-Schule neu errichtet
21093	Gemeinschaftshauptschule, Astrid-Lindgren-Gemeinschaftsgrundschule	Borsigstr. 13	8.147	Gas	134,0	3%	-5%	11,7	2%	-34%	191	24%	9%	
21994	Gemeinschaftshauptschule	Brehmstr. 2	4.433	Gas	171,7	3%	17%	11,6	-7%	-39%	298	30%	59%	Auflösung der GHS zum Schuljahr 2010/2011, wird als Gesamtschule weitergeführt
21011	Friedrich-List-Schule (GGS)	Breitenbachstr. 2-18	3.180	Gas	304,4	48%	142%	18,2	21%	11%	238	47%	46%	Defekte und veraltete Heizungsregelung
21160	Albert-Schweitzer-Schule (GGS)	Breslauer Str. 11	3.888	Gas	189,9	-5%	12%	25,5	-39%	24%	1.005	-15%	516%	Umbauarbeiten von August 05 bis März 08 (Containerersatzbauten), OGTS in 2007
21035	Alfred-Müller-Armack-Berufskolleg 1	Brüggener Str. 1	6.403	Gas	290,8	31%	164%	18,7	-21%	-24%	180	-25%	10%	Sanierung Gebäudehülle und Heizzentrale in 2010, Neubau Turnhalle
21094	Katholische Hauptschule; Katholische Grundschule	Bülowstr. 88-90	8.427	Gas	116,6	6%	-18%	11,1	7%	-38%	401	-3%	129%	
21012	Gesamtschule Holweide	Burgwiesenstr. 125	34.877	FW	155,0	56%	47%	50,0	30%	155%	240	-4%	66%	
21013	Berthold-Otto-Schule (GGS); Katholische Grundschule ; Gemeinschaftsgrundschule	Buschfeldstr. 46	8.109	Gas/Heizöl	120,0	41%	-4%	9,5	43%	-41%	124	-28%	-29%	OGTS in 2007
21095	Maria-Sybilla-Merian-Schule (GGS)	Cäsarstr. 21	3.381	Gas	232,4	14%	62%	35,3	93%	95%	241	64%	38%	Alte einfachverglaste Fenster.

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21096	Erich Kästner-Gymnasium	Castroper Str. 7	7.634	Gas	110,3	10%	-15%	12,3	-2%	-35%	84	-50%	-42%	
21097	Célestin-Freinert-Schule (KGS); Aufbau-Realschule am Rhein; Abendrealschule - Weiterbildungskolleg	Dagobertstr. 79	5.894	FW/Gas	105,0	1%	-23%	16,1	3%	-27%	177	-30%	19%	
21014	Johann-Bendel-Realschule	Danzierstr. 146a	6.909	Gas	60,1	4%	-54%	7,5	2%	-50%	85	-8%	-42%	
21172	Eichendorff-Realschule	Dechenstr. 1	10.800	Gas	113,4	-4%	-14%	8,1	4%	-53%	96	-20%	-35%	
21015	Gemeinschaftsgrundschule	Dellbrücker Hauptstr.	4.287	Gas	105,5	-37%	-64%	13,3	-55%	-65%	172	20%	5%	Erweiterung von Turnhalle und Neubau Mitte 2007, Flächenänderung ist bei Kennwert noch nicht berücksichtigt
21016	Heinrich-Schieffer-Hauptschule; Realschule	Dellbrücker Mauspfad	611	k. A.	0,0	0%	-100%	9,4	0%	-37%	0	0%	-100%	PPP; neue WE 23016; verbleibende Fläche ist ein Bunker, der weiterhin zur 21016 gehört
23016	Heinrich-Schieffer-Hauptschule; Realschule	Dellbrücker Mauspfad	11.663	Gas	114,7	0%	-21%	15,4	-17%	-13%	77	-31%	-59%	
21017	Katholische Grundschule	Diependahlstr. 12	3.152	Gas	214,3	-28%	16%	30,9	-3%	26%	502	-11%	208%	OGTS in 2007, Altbau wird ab 2009 generalsaniert, bis dahin erhöhter Stromverbrauch durch elektrobeheizte Container
21019	Rhein-Gymnasium ; Außenstelle GGS Mülheimer Freiheit	Düsseldorfer Str. 13	14.199	Gas/H eizöl	155,2	36%	39%	12,3	5%	-23%	91	-67%	-37%	
21215	James-Krüss-Schule (GGS); Katholische Grundschule ; Schule für Lernbehinderte	Edisonstr. /Zehnthofstr.	7.996	Gas	193,4	-11%	37%	17,1	18%	1%	244	16%	39%	Gebäudehülle schlecht gedämmt, OGTS-Anbau in 2007

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21099	Nicolaus-August-Otto-Berufskolleg 18; Werner-von-Siemens-Berufskolleg 19; Hans-Böckler-Berufskolleg 17 (Maschinentechnik); Berufskolleg 6 Deutzer Freiheit	Eitorfer Str. 16-24	38.581	FW/ Gas	79,5	-14%	-33%	22,7	12%	-14%	123	-11%	-25%	
21100	Gemeinschaftsgrundschule ; Katholische Grundschule	Erlenweg 16	5.820	Gas	312,6	-13%	38%	25,9	-13%	-35%	1.207	-15%	590%	Schulschwimmbad, Technik ohne Regelung, Schwimmbad und Schule erhalten neue Regelung ( Schwimmbadregelung in 2009 in Betrieb)
21265	Gemeinschaftsgrundschule	Ernstbergstr. 2	4.359	Gas	68,0	-22%	-56%	8,4	-8%	-53%	122	-2%	-31%	
21174	Joseph-DuMont-Berufskolleg 2	Escher Str. 217	11.995	Gas	72,8	25%	-25%	29,5	26%	32%	412	-59%	151%	Biotop und Schrebergärten werden mitversorgt.
21101	Dreikönigsgymnasium	Escher Str. 245-247	10.530	Gas	110,6	12%	-16%	14,4	-3%	-29%	59	-65%	-59%	
21021	Berufskolleg 6 Deutzer Freiheit	Eumeniusstr. 4	11.871	FW/ Gas	80,3	-10%	-28%	12,4	0%	-49%	138	-23%	-16%	
21022	GGs Ludwig-Quidde-Platz	Europaring 51-53	2.699	FW	23,0	-67%	-81%	17,4	78%	6%	275	56%	47%	
21102	Theodor-Heuss-Realschule	Euskirchener Str. 50	4.640	Gas	113,2	3%	-14%	12,3	-2%	-27%	683	89%	362%	
21103	Katholische Grundschule	Everhardstr. 60	5.428	Gas	184,5	-5%	19%	22,0	10%	-22%	492	14%	181%	Gebäudehülle schlecht wärmege-dämmt.
21257	KHS Adolph-Kolping-Schule; GHS Albermannstr.	Falckensteinstr. 34	9.039	Gas	217,5	-6%	49%	12,1	-9%	-30%	279	-18%	49%	Defekte Heizungsregelung.

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21038	Montessori-Grundschule; Montessori-Hauptschule	Ferdinandstr. 43	8.251	Gas	81,7	710%	-45%	32,8	3%	86%	159	-7%	-9%	Schule z. T. ausgelagert, neue Heizung und Wärmedämmung 2006/2007; OGTS in 2007; Elektroheizung läuft über Hauptstromzähler
24012	Auslagerungsobjekt	Floriansgasse	554	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Anmietung Freifläche
21241	Katholische Grundschule	Forststr. 20	2.037	Gas	294,0	0%	78%	26,7	24%	15%	123	-29%	-24%	Kessel und Heizungsregelung veraltet; Gebäudehülle schlecht wärmedämmend.
21104	Konrad-Adenauer-Aufbau- und Realschule	Frankstr. 26	6.675	FW/ Gas	136,5	0%	-1%	9,9	-5%	-51%	88	10%	-41%	
21105	Gemeinschaftsgrundschule ; Hans-Christian-Andersen-Schule (KGS); Außenstelle SOS Auguststr.	Freiligrathstr. 60	5.688	Gas	226,2	18%	62%	15,0	7%	-13%	238	38%	36%	Erweiterungsbau in 2007
21025	Peter-Petersen-Gemeinschaftsgrundschule	Friedensstr. 41-45	3.842	Gas	180,9	11%	32%	16,7	14%	1%	208	63%	28%	Altbau schlecht gedämmt.
21107	Heinrich-Mann-Gymnasium	Fühlinger Weg 4	14.715	Gas	105,7	-1%	-19%	26,7	-12%	40%	93	-1%	-36%	
21108	Gertrud-Bollenrath-Schule (SfL)	Fühlinger Weg 7	4.202	Gas	107,3	-43%	-29%	2,0	-71%	-92%	105	2%	-40%	Leerstand seit 01.08.2007
21226	Elly-Heuss-Knapp-Realschule 2; Realschule 1	Fürstenbergstr. 26	9.894	Gas	127,9	2%	-3%	10,4	14%	-37%	88	-32%	-40%	
21026	Katholische Grundschule	Fußfallstr. 55	4.797	Gas	148,3	23%	12%	12,4	39%	-21%	370	0%	111%	OGTS in 2007
21109	Otfried-Preußler-Schule (KGS); Gemeinschaftsgrundschule ; Kita	Garthestr. 20-24	6.461	Heizöl	207,0	-10%	45%	13,0	14%	-29%	80	98%	-54%	Alte Heizungsregelung (wird erneuert), Turnhalle sanierungsbedürftig

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21110	Gemeinschaftsgrundschule	Geilenkircher Str. 52	6.033	Gas	235,2	-4%	66%	10,9	-4%	-38%	236	20%	35%	Einfachverglaste Fenster, Fassade nicht gedämmt, teilweise Waschbeton, teilweise Schiefer. Dach der TH in Wellasbest, Glasbausteine.
23111	Mathilde-von-Mevisen-Grundschule	Gellertstr. 4-6	2.955	Gas	84,5	-55%	-44%	17,5	26%	19%	304	26%	87%	
21027	Gymnasium	Genoveastr. 58-62	7.648	Gas	95,9	2%	-17%	15,7	8%	0%	87	-19%	-40%	
21112	Kaiserin-Augusta-Gymnasium	Georgsplatz 10	7.859	FW/ Gas	97,1	-11%	-24%	8,0	-6%	-55%	166	12%	14%	
21113	Außenstelle SOS Marienplatz; Außenstelle Kaiserin-Augusta-Gymnasium ; Außenstelle Gymnasium Severinstr.	Georgstr. 9-13	2.453	Gas	184,2	-6%	41%	10,2	-28%	-49%	151	-18%	4%	
21114	Abendgymnasium/Weiterbildungskolleg; Nebenstelle des Berufskollegs 11 Ulrepforte; Nebenstelle des Hansagymnasiums	Gereonsmühlengasse 4	8.998	FW/ Gas	150,8	8%	14%	27,2	11%	28%	112	-8%	-23%	
21115	Gemeinschaftsgrundschule ; Gemeinschaftshauptschule	Gereonswall 57	4.278	FW/ Gas	178,8	-6%	15%	11,8	3%	-21%	314	39%	79%	
21116	Montessori-Grundschule	Gilbachstr. 20	3.228	Gas	165,1	21%	-17%	39,5	351%	78%	175	36%	8%	Übernahme der Kita 31100 als OGTS
21117	Gemeinschaftsgrundschule	Godorfer Hauptstr. 7	2.510	Gas	68,0	1%	-56%	11,5	36%	-23%	122	-6%	-25%	OGTS in 2007
21177	Freiherr-vom-Stein-Schule (GGS)	Godorfer Str. 29	2.268	Gas	63,5	-45%	-59%	14,7	-6%	-36%	368	174%	126%	
21118	Gemeinschaftsgrundschule ; Max-Ernst-	Görlinger Zentrum 45	16.383	FW	131,6	-33%	-12%	17,5	-13%	-33%	167	-26%	15%	Sanierungsmaßnahmen (GI) in Arbeit

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
	Gesamtschule													
21028	Gemeinschaftsgrundschule ; Katholische Grundschule	Gotenring 5	4.790	FW/Gas	116,3	0%	-15%	17,3	65%	9%	170	3%	-3%	
21217	Hölderlin-Gymnasium	Graf-Adolf-Str. 59	11.199	Gas	122,4	10%	-5%	25,5	17%	39%	42	-35%	-71%	
24005	Auslagerungsobjekt	Grafenmühlenweg 80	120	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Anmietung Hausmeisterwohnung
21120	Geschwister-Scholl-Realschule	Gravenreuthstr. 5-7	4.359	Gas	158,3	-1%	18%	14,2	-26%	-24%	116	17%	-21%	
21119	Kath. Hauptschule	Großer Griechenmarkt 76	7.100	FW/Gas	165,5	-17%	20%	9,9	7%	-46%	157	-17%	-10%	
21219	Kath. Grundschule	Gutnickstr. 37	3.037	Gas	86,6	34%	-44%	17,7	10%	-19%	156	-70%	-4%	
21029	Gemeinschaftshauptschule	Hachenburger Str. 11	4.652	Gas	143,9	11%	-2%	7,9	-28%	-56%	97	-22%	-48%	
21121	Gemeinschaftsgrundschule	Halfengasse 25	2.968	Gas	121,5	-10%	-24%	16,3	22%	-26%	292	29%	79%	
21122	Hansa-Gymnasium	Hansaring 56	6.392	FW/Gas	90,5	-21%	-28%	11,5	-1%	-24%	320	2%	121%	
21218	Albert-Schweitzer-Realschule (SZ Ostheim) ; Heinrich-Heine-Gymnasium (SZ Ostheim)	Hardtgenbuscher Kirchweg	21.148	Gas	154,8	-2%	18%	25,6	5%	28%	99	-63%	-32%	
21030	Berufskolleg 10	Hauptstr. 426-428	8.100	Gas	161,1	-2%	40%	10,2	-29%	-59%	112	-2%	-31%	
21031	Gemeinschaftsgrundschule	Hauptstr. 432	3.233	Gas/Heizöl	388,4	5%	198%	9,6	10%	-41%	134	-28%	-18%	Sehr schlechter Bauzustand, große Baracke schlecht wärmegeklämt.

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21993	Wilhelm-Busch-Realschule; Lessing-Gymnasium; Johann-Amos-Comenius-Schule	Heerstr. 7	26.405	Gas	128,2	24%	1%	30,6	9%	68%	99	5%	-32%	mehrere Lüftungsanlagen zum Heizen, Kühlen und Belüften, innen liegende Räume ohne Beleuchtungsregelung
21123	Richard-Riemerschmid-Berufskolleg 15	Heinrichstr.51	10.022	FW/Gas	90,0	-15%	-22%	17,2	1%	-31%	78	-31%	-52%	
21049	Kurt-Tucholsky-Schule (GHS)	Helene-Weber-Platz 1	8.009	FW	96,6	-8%	-34%	16,3	6%	-14%	170	-11%	-9%	
21032	Katholische Grundschule ; Gemeinschaftsgrundschule ; Außenstelle SfS Kopernikusstr. 40	Heißhofstr. 45	7.465	Gas	155,0	23%	22%	20,6	26%	31%	162	-15%	-8%	
21033	Katholische Grundschule	Hinter der Kirche 5	2.863	Gas	133,6	12%	4%	18,7	18%	13%	222	4%	36%	
24186	Friedrich-Wilhelm-Gymnasium (Ausweichfläche)	Hohe Pforte 4 - 6	1.130	k. A.	0,0	0%	-100%	0,4	0%	-97%	0	0%	0%	Seit 01.01.2008 Sondervermögen GW. Abrechnung über Pauschale
21034	Gemeinschaftsgrundschule	Hohe Str. 77-79	3.036	Gas	286,1	24%	26%	17,2	-45%	-64%	900	5%	414%	Schulschwimmbad, Umfangreiche Baumaßnahmen, OGTS ab 01.04.2009
21052	André-Thomkins-Schule (SfL, Außenstelle der SfL Auf dem Sandberg)	Holweider Str. 2	4.807	Gas	164,7	550%	9%	9,8	16%	-56%	140	16%	-19%	Wärmelieferung aus dem Genovevabad ohne Wärmemengenzähler, Verbrauch aus den Vorjahren nicht vollständig
21180	Gemeinschaftshauptschule	Holzheimer Weg 34	4.870	Heizöl	231,8	16%	57%	11,2	4%	-46%	147	-24%	-21%	Marode Bausubstanz
21221	Katholische Grundschule ; Gemeinschaftsgrundschule	Honschaftsstr. 312	5.974	Sonstige	158,5	-2%	12%	14,0	13%	-23%	153	1%	-12%	
21036	Kath. Grundschule	Horststr. 1	5.016	Gas	126,9	23%	0%	17,1	77%	18%	260	-4%	49%	OGTS in 2007

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21222	Stadtgymnasium Porz	Humboldtstr. 2-8	16.598	Gas Heizöl	138,8	-12%	4%	22,5	8%	9%	125	-15%	-14%	neue Regelung und Kessel Hauptgebäude 2007
21124	Berufskolleg 14	Humboldtstr. 41	7.084	FW/Gas	147,9	-16%	33%	12,2	4%	-50%	144	-21%	-12%	
21232	Schule (Nutzer HS Bonner Str.)	Humboldtstr. 80	3.499	Gas/Heizöl	133,5	45%	-38%	8,6	36%	-80%	362	108%	94%	Teilweise Leerstand und Abriss, Anmietung von Containern in 2009
23055	Max-Planck-Realschule	Humboldtstr. 81	11.210	Gas	104,7	26%	-19%	15,3	6%	2%	88	9%	-41%	
21054	Realschule im Hasental	Im Hasental 41	13.859	FW/Gas	83,9	-12%	-37%	9,8	-4%	-44%	224	138%	51%	
21125	Pater-Delp-Schule	Im Kamp 14	3.150	Gas	102,3	-16%	-34%	7,7	10%	-62%	127	-9%	-22%	
21502	Turnhalle	Im Lochgarten 35	636	Gas	155,7	-33%	0%	14,0	9%	-65%	64	-28%	-61%	
21039	Willy-Brandt-Gesamtschule	Im Weidenbruch 214	33.334	Gas	188,0	-6%	50%	42,7	-12%	85%	246	-11%	70%	innen liegende Bereiche ohne Tageslicht und mech. Belüftung
21223	Gemeinschaftsgrundschule	Irisweg 2	4.063	Gas	28,8	-6%	-73%	22,0	-7%	66%	177	45%	9%	Fertigstellung Neubau Feb. 2007
21261	Schule	Johann-Bensberg-Str.	1.010	Gas	130,2	-18%	-16%	8,6	-18%	-43%	122	-19%	-29%	
21040	Köln-Kolleg	Judenkirchhofsweg 6	6.289	FW	188,1	47%	50%	29,2	28%	95%	508	-20%	250%	
21224	Kaiserin-Theophanu-Gymnasium	Kantstr. 3 / Hollweg	8.594	Gas	150,4	12%	17%	13,6	8%	-25%	132	12%	-9%	
21234	Gemeinschaftsgrundschule ; Katholische Grundschule	Kapitelstr. 24-26	7.264	Gas	187,2	12%	33%	15,0	30%	-12%	1.759	-1%	905%	OGTS in 2007
21126	Gustav-Heinemann-Schule (GHS)	Karl-Marx-Allee 3	8.491	FW	133,7	-24%	-9%	19,2	-10%	-1%	181	9%	-3%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21235	Henry-Ford-Realschule	Karl-Marx-Allee 43	8.139	FW	171,2	-10%	28%	15,8	14%	-17%	96	-27%	-35%	
21237	Berufskolleg 16	Kartäuserwall 30	7.863	FW/ Gas	249,0	33%	117%	19,1	5%	-24%	279	73%	70%	Defekte Heizungsregelung.
21128	Humboldt-Gymnasium	Kartäuserwall 40	16.611	FW/ Gas	161,7	38%	-13%	43,6	63%	16%	375	14%	159%	
21041	Johann-Gottfried-Herder-Gymnasium	Kattowitzer Str. 52	13.670	Gas	108,7	18%	-5%	16,8	12%	11%	143	-14%	-1%	
21182	Ketteler-Schule (KGS)	Ketteler Str. 14	5.319	Gas	117,1	-7%	-24%	6,2	-13%	-66%	461	126%	164%	
21129	Ildefons-Herwegen-Schule (GGS)	Kirchweg 138	3.810	Gas	118,2	0%	-24%	20,5	24%	-2%	194	12%	11%	
21130	Bertha von Suttner-Realschule	Kolkrabenweg 65-67	4.957	Gas	252,4	-10%	90%	8,6	-19%	-53%	184	-86%	25%	Kesselanlage und Wärmeverteilung inkl. Regelung veraltet, Fassade schlecht wärmegeklämt, Turnhalle sanierungsbedürftig, Energieeinsparanalyse 2006 - Neubau geplant
21131	Schule für Geistigbehinderte / Kolkrabenschule; Schule für Lernbehinderte / Kolkrabenschule	Kolkrabenweg 8-10	9.005	Heizöl	157,8	-17%	5%	19,7	-10%	-16%	553	43%	218%	
21132	Johanniter-Schule (GGS)	Kölner Str. 37	3.377	Gas	179,7	42%	31%	13,2	11%	-15%	98	-52%	-40%	OGTS in 2007
21042	Gemeinschaftsgrundschule	Konrad-Adenauer-Str.	4.555	Gas	212,5	14%	-6%	43,6	36%	0%	546	-22%	212%	Schulschwimmbad und Mitversorgung Kita WE 31054
21043	Gemeinschaftsgrundschule ; Schule für Sprachbehinderte	Kopernikusstr. 40-42	6.182	Gas	129,9	3%	-10%	11,5	9%	-43%	146	-13%	-17%	
21997	Nordpark-Schule (SfL)	Kretzerstr. 5	3.942	Gas	176,1	2%	17%	9,1	-1%	-59%	231	-44%	33%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21134	Johannes-Gutenberg-Realschule	Kuckucksweg 4	7.141	Gas	85,3	-17%	-37%	12,9	6%	-39%	180	-7%	21%	
21264	Katholische Grundschule	Kupfergasse 35	5.395	Gas	50,4	100%	-60%	15,1	0%	-24%	105	165%	-36%	Inbetriebnahme am 16.07.2008
21135	Katholische Grundschule	Kupfergasse 5-11	3.123	Gas	147,4	-19%	-5%	10,9	-28%	-45%	139	-40%	-15%	
21044	Katholische Grundschule	Langemaß 21	4.069	Gas	156,8	3%	1%	16,9	-3%	-12%	368	41%	110%	
21136	Anna-Langohr-Schule (GGS); Katholische Grundschule	Lebensbaumweg 51	6.328	FW/Gas	128,3	6%	-8%	12,7	27%	-22%	257	-60%	47%	
21045	Gemeinschaftsgrundschule	Leuchterstr. 25	3.131	Gas	106,7	-2%	-31%	13,0	-7%	-13%	110	-17%	-33%	
21137	Hildegard-von-Bingen-Schule (Gymnasium)	Leybergstr. 1	8.917	Gas	156,7	3%	19%	11,6	7%	-43%	96	10%	-34%	
21138	Wilh.-Leyendecker-Schule (SfL)	Leyendecker Str. 20-24	2.850	Gas	142,3	13%	-6%	13,9	9%	-40%	1.850	190%	963%	
21139	Gemeinschaftsgrundschule ; Vincenz-Statz-Schule (KGS)	Lindenbornstr. 15-19	4.754	Gas	137,9	9%	-18%	16,2	-8%	-15%	210	-14%	20%	
21140	Katholische Grundschule ; Johann-Christoph-Winters-SoS	Lindenburger Allee 38-40	3.045	FW	158,1	2%	5%	16,4	-40%	-5%	208	-19%	27%	Im Jahr 2007 fanden Um- und Neubauarbeiten für den OGTS Betrieb statt
21141	Berufskolleg 3 an der Lindenstraße	Lindenstr. 78	7.877	Gas	123,4	2%	12%	20,3	2%	-16%	316	-3%	92%	
21228	Stephan-Lochner-Schule (KGS); Nebenstelle des Berufskolleg 3 an der Lindenstraße	Lochnerstr. 13-15	3.342	Gas	280,8	-6%	81%	18,7	-16%	7%	433	18%	166%	Backsteinbau ohne Dämmung, Dach ungedämmt, Holzfenster mit Einfachverglasung.
21238	Kindertagesstätte; Gemeinschaftsgrundschule	Lohmarer Str. 11	4.044	Gas	249,3	26%	94%	12,8	43%	-16%	387	-33%	121%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21143	Katholische Grundschule	Lohrbergstr. 46	2.794	Gas	164,2	12%	14%	12,9	9%	-24%	153	-11%	-6%	
21144	Katholische Grundschule	Longericher Hauptstr. 85	2.280	Gas	174,0	1%	12%	14,1	8%	-34%	338	10%	107%	
21145	Gemeinschaftsgrundschule ; Nebenstelle des Berufskolleg 16	Loreleystr. 3-5	5.413	FW/ Gas	116,0	-2%	-18%	7,9	5%	-55%	232	19%	33%	
23227	Gemeinschaftsgrundschule ; Außenstelle Montessori-AGS Ferdinandstr.	Lustheider Str. 43	5.428	Gas	70,1	-44%	-68%	14,7	-40%	-38%	130	-12%	-20%	
21046	Katholische Grundschule ; Förderschule des LVR	Luzerner Weg 72	3.270	Gas	74,7	11%	-52%	10,3	35%	-32%	114	-7%	-30%	
21060	Grüngürtelschule (KGS); Ernst-Moritz-Arndt-Schule (EGS)	Mainstr. 75	8.428	FW/ Gas	141,1	-14%	-14%	24,5	-4%	-2%	209	23%	20%	
21149	Katholische Grundschule	Mainzer Str. 30-40	4.217	FW/ Gas	137,1	7%	-18%	23,4	17%	18%	219	-14%	34%	
21150	Förderschule Sprache	Marienplatz 2	2.029	FW	131,8	-19%	-12%	10,9	10%	-46%	145	-11%	-16%	
21065	Schule für Lernbehinderte	Martin-Köllen-Str. 1	2.882	Gas	231,1	-1%	50%	15,8	7%	-32%	983	22%	465%	Teilweise einfach verglaste Holzfenster, Dach und Fassade schlecht wärmedämmend, Baracke im schlechten Zustand.
21995	Konrad-Adenauer-Schule (GGS)	Martinusstr. 26	6.181	Gas	115,6	-34%	-18%	10,8	-1%	-37%	302	-74%	72%	
21152	Außenstelle des Joseph-DuMont-Berufskolleg 2	Meerfeldstr. 50-52	3.381	Heizöl	280,5	56%	123%	15,3	-5%	-22%	413	-47%	175%	Kita wird mitversorgt. Wasserverbrauch von 36 Appartements berücksichtigt
24084	Auslagerungsobjekt	Melchiorstr. 3	212	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Anmietung OGTS Balthasarstr.

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21153	Katholische Grundschule ; Zentrum für Frühbehandlung und Frühförderung e.V.	Mengenicher Str. 28	3.062	Gas	165,2	39%	13%	23,0	10%	26%	322	-49%	98%	OGTS in 2007
21068	Heinrich-Böll-Gesamtschule	Merianstr. 11	34.674	FW	89,2	-10%	-28%	37,5	13%	67%	171	-60%	18%	Vielzahl von innen liegenden Räumen mit künstlicher Beleuchtung, Betrieb von veralteten Lüftungsanlagen mit großen Luftmengen, Beheizung der Räume durch Lüftungsanlage, daher hohe Laufzeit der Motoren
21188	Gemeinschaftsgrundschule Merianstr. I	Merianstr. 7-9	126	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	PPP (außer Wohnung OG); neue WE 23188
23188	Gemeinschaftsgrundschule	Merianstr-7-9	9.959	FW	89,3	-10%	-36%	15,0	-15%	0%	596	109%	240%	
21242	Zug um Zug e.V.	Merkenicher Str. 158	892	Heizöl	202,4	5%	31%	22,1	-43%	48%	399	4%	143%	HM-Dienstwohnung Rest vermietet für ABM-Maßnahmen
21155	Erich-Gutenberg-Berufskolleg 7	Modemannstr. 25	15.025	Gas	121,2	41%	24%	18,7	29%	-17%	97	-18%	-41%	
21156	Gemeinschaftshauptschule	Mommsenstr. 5-11	5.892	Gas	165,5	18%	26%	8,8	1%	-44%	111	3%	-41%	
21047	Eduard-Mörrike-Schule (SfE)	Mörikeweg 2-6	3.881	Gas	203,5	13%	35%	13,6	31%	-32%	249	29%	43%	
21048	Peter-Petersen-Gemeinschaftsgrundschule	Mülheimer Freiheit 99	2.815	Gas	121,9	11%	-27%	15,4	-8%	-5%	147	18%	-10%	OGTS in 2007
21256	Maximilian-Kolbe-Gymnasium	Nachtigallenstr. 19	7.970	Gas	105,9	6%	-25%	7,3	-19%	-57%	205	-20%	41%	
21078	Gemeinschaftsgrundschule	Nesselrodestr. 15	5.182	Gas	131,1	0%	-19%	10,8	23%	-54%	121	2%	-31%	
21050	Heideschule (GGs)	Neue Heide 25-27	5.095	Gas	130,1	-56%	-64%	25,3	-40%	-38%	396	-17%	143%	in 2009 bis auf Turnhalle generalsaniert, im Herbst 2007 zusätzlich Start der OGTS

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21263	GGG	Neue Sandkaul	4.211	Gas	41,4	-27%	-73%	13,8	111%	-8%	182	249%	24%	
21051	Katholische Grundschule	Neufelder Str. 2-4	5.651	Gas/Heizöl	132,9	25%	-6%	12,4	-11%	-30%	121	-22%	-31%	
21986	Nebenstelle des Hans-Böckler-Berufskolleg 17	Neuhöffer Str. 12	3.746	FW/Gas	148,5	-2%	29%	8,0	7%	-59%	157	-5%	-4%	
21158	Realschule	Neusser Str. 421	13.359	Gas	108,0	46%	-22%	16,3	-4%	-30%	271	32%	83%	
21159	Gemeinschaftsgrundschule	Neusser Str. 605	2.568	Gas	115,9	-10%	-25%	11,7	-8%	-39%	184	-6%	13%	
21079	Gemeinschaftsgrundschule ; Außenstelle der GHS Reutlinger Str.	Nibelungenstr. 50a	3.735	Gas	231,0	11%	49%	22,9	-21%	22%	180	-59%	3%	Abriss von Pavillons zum 31.07.2007 und neue OGTS
21161	Barbara-von-Sell-Berufskolleg	Niehler Kirchweg 118	10.187	Gas	142,3	0%	24%	14,0	0%	-44%	131	-32%	-20%	
21162	Edith-Stein-Realschule	Niehler Kirchweg 120	5.728	Gas	160,8	17%	19%	14,7	0%	-25%	95	-3%	-36%	
21163	Schiller-Gymnasium; Elisabeth von Thüringen-Gymnasium	Nikolausstr. 53-55	24.167	FW/Gas	109,7	-3%	-16%	13,1	1%	-34%	147	37%	2%	
21191	Gemeinschaftshauptschule ; Gemeinschaftsgrundschule	Nürnberger Str. 10	10.496	Holz Gas	131,2	-25%	-22%	29,4	-8%	-15%	327	-51%	87%	Schulschwimmbad in 2008 nicht ständig in Betrieb, Sanierung Umkleieräume, Duschen
21164	Gemeinschaftsgrundschule; Förderschule Sprache (Außenstelle Schule Marienplatz 2)	Nußbaumerstr. 254-25	5.302	Gas	232,9	-2%	50%	13,7	3%	-23%	200	19%	14%	Veraltete Fenster und Eingangstüren, Fassade nicht wärmegeklämt, alte Kesselanlage und Heizungsregelung inkl. Heizungsverteilung.
21053	Katholische Grundschule	Olpener Str. 930	2.789	Gas	283,0	28%	107%	12,8	-5%	-27%	276	-11%	70%	OGTS in 2007. Altbau sanierungsbedürftig. Gaskessel veraltet teilweise keine Heizungsregelung vorhanden.

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21165	Außenstelle HS Paul-Humburg-Str. 13; Schule für Sprachbehinderte	Ossietzkystr. 2	4.750	Gas	200,2	8%	29%	10,9	163%	-41%	181	-28%	4%	
21166	Katholische Grundschule	Osterather Str. 13	3.860	Gas	160,7	15%	4%	9,3	20%	-51%	141	7%	-19%	
21996	Schulzentrum Weiden, Martin-Luther-King-Schule (GHS); Georg-Büchner-Gymnasium	Ostlandstr. 39	33.152	FW	98,1	-8%	-26%	38,8	-8%	87%	81	-27%	-44%	Sanierung im ÖPP ab 2010
21167	Albertus-Magnus-Gymnasium	Ottostr. 87	12.136	Gas	192,3	-6%	45%	19,8	1%	5%	118	26%	-19%	zum Großteil im Jahr 2009 general-saniert
21168	Katholische Grundschule ; Katholische Hauptschule	Overbeckstr. 71-73	4.974	Gas	145,9	12%	-6%	9,4	-2%	-45%	142	18%	-19%	
21169	Katholische Grundschule	Palmstr. 1	1.495	Gas	110,5	17%	-29%	25,9	-3%	73%	184	-5%	13%	2007 Umbau im Bestand für OGTS
21170	Gemeinschaftshauptschule	Paul-Humburg-Str. 13	3.957	Gas	169,1	-2%	15%	6,6	8%	-68%	201	-17%	8%	
21171	Nebenstelle des Berufskollegs 14; Nebenstelle des Richard-Riemerschmid-Berufskollegs 15	Perlengraben 101	13.727	FW/ Gas	173,5	14%	68%	10,9	29%	-53%	99	-24%	-39%	
21193	Regenbogenschule (GGS)	Peter-Griß-Str. 5-7	2.774	Gas	353,4	5%	128%	12,7	5%	-38%	138	-56%	-15%	Verwaltungstrakt, alte Holzfenster, Decke schlecht wärmegeklämt, Turnhalle ist sanierungsbedürftig, Glasbausteine, Eisenfenster im Eingangsbereich der Turnhalle und Schule, Asylheim wird von der Schule mitversorgt.
21081	Gemeinschaftsgrundschule ; Käthe-Kollwitz-Realschule	Petersenstr. 7	6.804	Gas	159,4	-10%	20%	11,3	-27%	-35%	167	-1%	13%	OGTS-Anbau in 2007

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21989	Gemeinschaftsgrundschule ; Franz-Röser-Schule (Schule f. Lernbehinderte)	Pfälzer Str. 30-34	4.705	FW/Gas	230,6	-14%	49%	17,2	9%	15%	314	-15%	79%	Gebäudehülle nicht wärmedämmend, alte Fenster, Regelung defekt, sanierungsbedürftig. Altbau ohne Regelung.
21173	Michael-Ende-Schule (KGS)	Platenstr. 7-9	2.058	Gas	141,6	-3%	-9%	11,9	7%	-20%	171	-42%	5%	
21087	Gemeinschaftsgrundschule	Poller Hauptstr. 61-65	3.696	Gas	185,0	-5%	19%	14,9	-12%	-21%	195	-7%	12%	
24008	Auslagerungsobjekt	Poller Hauptstr. 61-	265	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Räume im Bürgerzentrum Poll für die OGTS GS Poller Hauptstr. WE 21087, Abrechnung über Pauschale
21098	Gesamtschule Zollstock/Europaschule; St. George´s School (Englische Privatschule); Polnische Schule	Raderthalgürtel 3	41.012	Gas	69,2	-27%	-45%	15,0	-15%	-35%	153	-47%	5%	Solar & Spar Projekt
21175	Schule für Geistigbehinderte	Redwitzstr. 80	4.892	Gas	208,4	4%	39%	9,9	-16%	-55%	224	16%	29%	Schule teilweise auf 23° geheizt.
21240	Gemeinschaftshauptschule	Rendsburger Platz 1	4.270	Gas	289,4	9%	97%	8,5	-38%	-55%	100	-11%	-47%	Generalsanierung in Umsetzung
21176	Gemeinschaftshauptschule	Reutlinger Str. 49	5.251	Gas	137,2	-8%	-5%	10,4	-15%	-41%	482	-10%	158%	
21992	Außenstelle Berufskolleg 7; Gemeinschaftsgrundschule	Ricarda-Huch-Str. 60	6.929	FW	180,6	-5%	28%	8,1	-16%	-53%	179	-2%	2%	Alte Fenster.
23178	Gemeinschaftshauptschule	Ringelnatzstr. 10-12	5.832	Gas	123,2	-4%	-38%	25,4	53%	-25%	272	207%	46%	
21178	Gemeinschaftshauptschule	Ringelnatzstr. 10-12	189	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	PPP (außer Hausmeisterwohnungen), neue WE 23178
21179	Gemeinschaftsgrundschule	Riphahnstr. 40a	3.802	FW	232,2	-9%	50%	15,3	26%	-19%	551	52%	215%	Betonbau, alte Fenster, Flachdach nicht gedämmt. Beheizung mit direkter Fernwärme. 30 Jahre alte Heizungsregelung, GI geplant

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21239	Montessori-Schulzentrum, Hauptschule, Grundschule, Gymnasium	Rochusstr. 145-147	14.768	Gas	202,9	-2%	57%	26,3	-5%	44%	131	-28%	-10%	Betonbau mit Alufenster, alte Heizungsregelung, Flachdach schlecht gedämmt, teilweise alte Lüftungsanlagen, Kita wird mitversorgt - Sanierung Gebäudehülle in 2010 geplant
21181	Lindweiler Hof (SfE)	Rochusstr. 80	5.656	Gas	110,2	-6%	-50%	15,3	-5%	-66%	135	-29%	-23%	Schulschwimmbad
21201	Mildred-Scheel-Schule (SfL); Gemeinschaftsgrundschule ; Bürgerbegegnungsstätte	Rosenzweigweg 3-5	6.613	Gas	178,6	7%	26%	17,0	-1%	-3%	131	-15%	-25%	
24002	Auslagerungsobjekt	Schadowstr.47	556	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Auslagerungsobjekt; Anmietung 01.08.2004; NKA lag zum Zeitpunkt der Berichterstattung nicht vor.
21183	Gymnasium	Schaurtestr. 1	4.719	FW/ Gas	112,8	-22%	-10%	8,2	-17%	-45%	208	-15%	43%	
21057	Gemeinschaftsgrundschule	Schmittgasse 66	3.328	Gas	225,9	4%	46%	13,6	18%	-29%	218	16%	34%	Alte Fenster; defekte Heizungsregelung.
21208	Gemeinschaftshauptschule ; Erich-Ohser-Schule (GGS) ; Gymnasium (Schulzentrum Pesch); Konrad-Adenauer-Schule (GHS) (Schulzentrum Pesch)	Schulstr. 16-18	20.382	Gas	109,7	-9%	-16%	16,8	2%	-15%	67	-27%	-54%	
23185	Clarenhofschule (GGS)	Schulstr. 2	2.466	Gas	94,3	-48%	-35%	12,3	-10%	-12%	266	-3%	63%	
21058	Gemeinschaftsgrundschule	Schulstr. 23	2.871	Heizöl	174,2	-16%	12%	11,5	11%	-42%	128	-6%	-21%	
21186	Friedrich-Wilhelm-Gymnasium	Severinstr. 241	11.418	FW/ Gas	162,6	-40%	21%	22,1	6%	12%	220	10%	51%	wird zur Zeit saniert

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21187	Theo-Burauen-Realschule	Severinswall 40/40a	5.731	FW/Gas	159,9	-23%	20%	8,3	-15%	-55%	144	-41%	-3%	Betonfassade ohne Dämmung, Holzfenster mit Einfachverglasung, Innenhofseite hoher Fensterflächenanteil, 2 alte Baracken, Toilette ohne Dämmung; Durch die Schließung des Museums für den Publikumsverkehr ist der Verbrauch insgesamt gesunken, da aber nur eine Aufteilung durch die Fläche erfolgt kann das für den Verbrauch der Schule nicht berücksichtigt werden, der tats. Verbrauch ist also höher.
21990	Gemeinschaftsgrundschule ; Hermann-Gmeiner-Schule (SfL)	Soldiner Str. 68	6.172	Gas	194,8	23%	26%	20,8	-7%	-1%	326	9%	86%	
21189	Gemeinschaftsgrundschule	Spörkelhof 7	2.307	Heizöl	186,6	12%	20%	9,8	-21%	-48%	150	4%	-8%	
21127	Pestalozzi-Schule (Schule für Geistigbehinderte)	Sportplatz 82	6.056	Gas	194,8	-9%	-2%	21,8	6%	-39%	445	13%	156%	
21190	Außenstelle Montessori-Grundschule Gilbachstr. 20	Stammheimer Str. 101	860	Gas	175,2	-2%	13%	19,0	11%	27%	144	-3%	-11%	
21133	Gemeinschaftsgrundschule	Steinberger Str. 40	4.393	Gas	260,3	0%	68%	11,8	-2%	-31%	604	-48%	245%	Gebäudehülle schlecht wärmege-dämmt, Kesselanlage und Heizungsregelung veraltet - Fenster- u. Fassadensanierung in 2010
21192	Gemeinschaftsgrundschule	Stenzelbergstr. 3-7	3.485	Gas	196,8	7%	27%	11,3	12%	-42%	164	3%	-6%	
21229	Finkenbergschule (SfL)	Stresemannstr. 15	4.768	Gas	110,4	-14%	-30%	24,0	-6%	-2%	118	11%	-32%	
21059	Lise-Meitner-Gesamtschule Porz	Stresemannstr. 30-40	19.892	Gas	249,7	15%	97%	45,6	1%	90%	315	-16%	117%	innen liegende Räume, mehrere Lüftungsanlagen, Regelungseinrichtung und ein Teil der Motoren an den Lüftungsanlagen im Jahr 2009 sa-

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung	
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert		
															niert
21220	Schulgebäude Sülzgürtel 47	Sülzgürtel 47	2.469	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Auslagerungsobjekt, Abrechnung erfolgt mit 5111, Kinderheime; Objekt seit 01.01.03 angemietet	
21236	Brüder-Grimm-Schule (GGS)	Sürther Hauptstr. 149	4.621	Gas	166,1	-28%	7%	13,2	-9%	-31%	208	84%	19%	Sanierung Umkleide Turnhalle	
21142	Gesamtschule Rodenkirchen	Sürther Str. 191	21.236	Gas	176,6	-2%	49%	62,8	38%	184%	127	25%	-13%	Inbetriebnahme Neubau Nov. 2009	
21194	Gymnasium Rodenkirchen	Sürther Str. 55	12.189	Gas	198,5	6%	56%	28,2	11%	65%	116	-6%	-20%	Neu- und Umbauarbeiten 2006 - 2008, veraltete Lüftungs- und Lichttechnik	
21998	Katholische Grundschule	Thurner Str. 23	3.168	Gas	108,3	3%	-30%	15,5	1%	-19%	170	8%	4%	OGTS in 2007	
21061	Gymnasium	Thusneldastr. 15-17	7.637	FW/ Gas	148,4	-12%	15%	17,0	-3%	-7%	117	-21%	-20%		
21062	Förderschule Lernen	Thymianweg 1a	4.513	Gas	120,4	-12%	-20%	22,6	19%	-3%	186	-26%	7%		
21063	Gemeinschaftshauptschule	Tiefentalstr. 66	7.460	Gas	270,0	22%	50%	36,8	16%	14%	2.217	147%	1085%	Schwimmbadreparatur	
21195	Katholische Grundschule	Trierer Str. 8	3.651	FW/ Gas	162,3	-2%	5%	7,1	13%	-64%	146	19%	-17%		
21196	Berufskolleg 11 (Bau- und Holztechnik)	Ulrichgasse 1-3	11.112	FW	123,2	-29%	-2%	19,8	5%	-26%	87	-26%	-47%		
21064	Außenstelle der KGS Thurner Str.	Urnenstr. 7	3.460	Gas	70,9	-19%	-54%	10,2	1%	-46%	152	-21%	-13%		
21246	Außenstelle des Georg-Simon-Ohm-BK 13	Usinger Str. 22-24	1.116	Gas	103,3	-14%	-23%	4,4	-19%	-78%	309	16%	106%		
21066	SfE Der kleine Prinz (Sonderschule)	Vietorstr. 38	1.401	Gas	154,3	-7%	14%	8,1	0%	-60%	236	-14%	57%		

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21197	Gymnasium Kreuzgasse	Vogelsanger Str. 1	14.726	Gas	170,3	-2%	29%	22,1	4%	5%	345	-71%	138%	
24009	Auslagerungsobjekt	Vogelsanger Str. 450	1.646	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Nutzer: Berufskolleg 20 Ehrenfeld, Weinsbergstr. 72, WE 21200, als Außenstelle bis 2011, keine Nebenkostenabrechnung, nur Mietzins
21198	Gemeinschaftsgrundschule ; Kardinal-Frings-Schule (KGS)	Vogelsanger Str. 453	4.703	Gas	147,8	-11%	-5%	12,4	11%	-38%	236	-2%	35%	
21210	Katholische Grundschule ; Kinderhaus Naseweise e.V.	Volberger Weg 17	4.511	Gas	159,9	20%	4%	9,8	11%	-46%	158	-31%	-10%	OGTS-Anbau in 2007
21199	Ursula-Kuhr-Schule (GHS)	Volkhovener Weg 140	4.580	FW	236,2	-2%	61%	13,4	4%	-27%	357	120%	91%	Alte Fenster und Eingangstüren. Heizungsregelung defekt.
21230	Gemeinschaftsgrundschule ; Gemeinschaftshauptschule	Von-Bodelschwingh-Str.	6.304	Gas	136,8	-5%	-4%	9,8	1%	-52%	102	-33%	-42%	Auflösung der Hauptschule zum Schuljahr 2010 / 2011, nur noch Grundschule
21067	Gemeinschaftsgrundschule	Weimarer Str. 28	3.541	Gas	327,1	9%	127%	15,6	28%	-12%	156	10%	-11%	OGTS in 2007 - energetische Generalsanierung (Förderprojekt Investitionspakt NRW) ab 2010
21200	Berufskolleg 20 Ehrenfeld	Weinsbergstr. 72 / Piusstr. 85	20.021	Gas	139,4	10%	32%	24,9	22%	6%	658	7%	301%	
21211	Gemeinschaftsgrundschule Müngersdorf	Wendelinstr. 64	4.777	Gas/Heizöl	140,0	-1%	-10%	14,1	-6%	-20%	118	-5%	-33%	
21146	Gemeinschaftsgrundschule	Westerwaldstr. 90	3.755	Gas	96,0	-22%	-42%	14,5	17%	-9%	268	1%	64%	OGTS-Anbau in 2007
21148	Georg-Simon-Ohm-Schule(Berufskolleg 13)	Westerwaldstr. 92	10.659	Gas	68,9	0%	-45%	42,9	3%	-46%	146	-21%	-11%	Schule besitzt große Medienanlage mit Lüftungsanlage und Kältemaschinen, Geräte sind im Dauerbetrieb, Vergleichskennwert wurde angepasst

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
21202	Katholische Grundschule	Wilhelm-Schreiber-Str.	4.490	Gas	304,6	-1%	97%	9,6	-3%	-54%	145	-27%	-17%	Flachdach schlecht gedämmt, Turnhalle bodentiefe Verglasung, Gebäudehülle schlecht wärmege-dämmt, 26 Jahre alter Kessel und Heizungsregelung - Kesselerneuerung geplant
21203	Berufskolleg 4 Südstadt	Wormser Str./Zugweg	12.676	FW	144,7	14%	26%	15,0	12%	-41%	116	-21%	-29%	
21069	Gemeinschaftshaupt-schule	Wuppertaler Str. 19	4.948	Gas	108,9	-2%	-23%	10,3	-5%	-43%	71	-9%	-62%	
21204	Katholische Grundschule	Zugweg 42-44	3.133	FW	134,8	1%	-13%	8,4	-14%	-60%	248	-13%	52%	
21205	Außenstelle des Berufs-kollegs 16 Kartäuser Wall	Zülpicher Str. 194	4.062	Gas	151,8	-7%	12%	9,8	-9%	-51%	320	79%	95%	
21206	Albert-Schweitzer-Schule (GGS)	Zum Hedelsberg 13	4.111	Gas	133,5	91%	-12%	12,8	7%	-37%	1.046	283%	542%	
21207	Gemeinschaftsgrund-schule	Zwirnerstr. 15-17	3.238	FW/ Gas	118,9	-20%	-23%	9,6	2%	-50%	214	-16%	31%	
	<b>Kindertagesstätten</b>													
32002	Kindertagesstätte	Aachener Str. 1114	494	Gas	92,2	8%	-42%	19,6	-12%	-22%	403	0%	-11%	
32001	Kindertagesstätte	Aachener Str. 41	805	FW	84,2	5%	-47%	21,2	-4%	-15%	457	100%	1%	NKA Wasser lag nicht vor.
31001	Kindertagesstätte	Abendrothstr. 9	862	FW	205,5	-9%	28%	26,1	-16%	4%	570	-12%	26%	
31002	Kindertagesstätte	Alfred-Döblin-Str. 1	995	FW	189,9	-18%	19%	23,9	-21%	-4%	388	-9%	-14%	
31003	Kindertagesstätte	Allerstr. 1	995	Gas	132,3	0%	-17%	23,4	-1%	-7%	357	18%	-21%	
32004	Kindertagesstätte	Alte Apotheke 2	1.026	Gas	106,2	-16%	-34%	14,7	-2%	-41%	449	-10%	0%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
32181	Kindertagesstätte	Alte Neusser Landstr. 192	892	Gas	103,2	-5%	-35%	19,2	-7%	-23%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32005	Kindertagesstätte	Alter Mühlenweg 52-56	1.069	Gas	179,4	8%	12%	26,7	5%	7%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32006	Kindertagesstätte	Am Beethovenpark 50	1.115	k. A.	0,0	0%	-100%	23,6	-3%	-6%	329	-11%	-27%	NKA Heizung ohne Verbrauchsangabe
31004	Kindertagesstätte	Am Damm 5	321	Heizöl	242,7	52%	52%	22,2	-4%	-11%	315	-14%	-30%	
32700	Kindertagesstätte	Am Godorfer Kirchweg 15	364	Gas	105,2	100%	-34%	3,7	0%	-85%	96	100%	0%	Seit 01.01.2008 Sondervermögen GW
31005	Kindertagesstätte	Am Gräfenhof 11	372	Gas	208,3	-9%	30%	20,1	-12%	-20%	231	-30%	-49%	
32205	Kindertagesstätte	Am Hilgerskreuz 2	723	Gas	0,0	0%	-100%	7,2	0%	-71%	7	100%	0%	Seit 01.01.2008 Sondervermögen GW
31006	Kindertagesstätte	Am Pistorhof	585	Gas	217,2	-10%	36%	22,5	-12%	-10%	591	11%	31%	
32193	Kindertagesstätte	Am Scheidweg	915	Gas	30,3	-59%	-81%	17,8	4%	-29%	405	22%	-10%	
31008	Kindertagesstätte	Am Steinbergsweiher	1.222	Gas	182,5	-14%	14%	16,3	-11%	-35%	298	-4%	-34%	
32007	Kindertagesstätte	Amsterdamer Str. 59	442	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Abrechnung über Nebenkostenpauschale/m <sup>2</sup>
32702	Kindertagesstätte	An der alten Post	780	FW	0,0	0%	-100%	7,1	0%	-72%	0	0%	0%	Seit 01.01.2008 Sondervermögen GW
32014	Kindertagesstätte	An der Fuhr 5	505	FW	194,4	-29%	21%	33,9	-6%	35%	0	0%	-100%	Fassade schlecht gedämmt, Fußbodenheizung ohne Einzelraumregelung, Heizung lief 24 Stunden durch, wurde an die Belegzeiten angepasst, NKA Wasser lag nicht vor.
32010	Kindertagesstätte	An der Schanz 2	598	Sonstige	154,6	-7%	-3%	20,6	-28%	-18%	0	0%	-100%	Strom: Verrechnung einer Gutschrift aus 2007
32158	Kindertagesstätte	Änne-Schulte-Str. 12	626	Gas	67,4	-16%	-58%	28,3	-8%	13%	486	-2%	8%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
31010	Kindertagesstätte	Auf dem Flachsacker	283	Heizöl	95,9	-75%	-40%	21,4	-60%	-14%	7	-98%	-98%	Einrichtung ist geschlossen
31011	Kindertagesstätte	Auf dem Sandberg 5-9	387	Gas	178,8	-8%	12%	23,3	-9%	-7%	436	-9%	-3%	Gebäudehülle schlecht wärmege-dämmt.
31012	Kindertagesstätte	Augsburger Str. 3	356	Gas	0,0	0%	-100%	160,2	-44%	541%	382	-13%	-15%	Strom für normale Nutzung und für Heizung, nur ein Stromzähler, Trennung der Verbräuche nicht möglich.
32088	Kindertagesstätte	Auguste-Kowalski-Str	1.040	Gas	74,9	-24%	-53%	25,8	-12%	3%	599	-17%	33%	
31013	Kindertagesstätte	Belvederestr. 17	715	Gas	345,2	-15%	116%	18,1	-17%	-28%	351	-48%	-22%	Fenster und Türen einfachverglast, Fassade und Dach nicht gedämmt, Gaskessel von 1987, Thermostatventile nicht begrenzt
31014	Kindertagesstätte	Benfleetstr. 7	930	Gas	242,5	1%	52%	19,9	-10%	-20%	374	-64%	-17%	
31016	Kindertagesstätte	Berliner Str. 20	917	Heizöl	171,0	-15%	7%	19,4	-18%	-22%	294	-21%	-35%	
32015	Kindertagesstätte	Berliner Str. 448-45	1.085	Gas	118,4	-7%	-26%	13,9	-17%	-45%	303	0%	-33%	
32183	Kindertagesstätte	Berliner Str. 853	693	Gas	98,2	-21%	-39%	14,4	-19%	-42%	319	-8%	-29%	
32018	Kindertagesstätte	Bernhard-Letterhaus-Str.	426	k. A.	0,0	0%	-100%	22,2	4%	-11%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
32195	Kindertagesstätte	Bernkasteler Str. 3	720	Gas	79,5	12%	-50%	19,0	-8%	-24%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32019	Kindertagesstätte	Berrenrather Str. 337	374	Gas	86,6	-42%	-46%	154,5	619%	518%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32116	Kindertagesstätte	Beuelsweg 17	520	Gas	129,0	-41%	-19%	19,8	-23%	-21%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32163	Kindertagesstätte	Beuelsweg 29	909	Gas	84,5	-11%	-47%	18,9	-1%	-24%	366	2%	-19%	
32020	Kindertagesstätte	Bieselweg 22	921	Gas	55,9	-10%	-65%	18,6	-24%	-26%	408	-12%	-9%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
32133	Kindertagesstätte	Bistritzer Str. 114	889	FW	67,7	-24%	-58%	19,1	-9%	-23%	362	-13%	-20%	
32176	Kindertagesstätte	Böckingstr. 53	903	FW	93,9	17%	-41%	22,9	-8%	-8%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32025	Kindertagesstätte	Braunlager Weg 2	364	FW	111,4	-4%	-30%	33,1	-4%	32%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
31017	Kindertagesstätte	Brühler Landstr. 450	748	Gas	119,9	0%	-25%	22,3	-6%	-11%	448	-1%	-1%	
32026	Kindertagesstätte	Brühler Str. 273-275	646	Gas	160,0	-10%	0%	13,4	-13%	-46%	265	-30%	-41%	
32027	Kindertagesstätte	Burgwiesenstr. 60	1.143	Gas	93,1	-11%	-42%	19,5	-17%	-22%	359	-12%	-20%	
31019	Kindertagesstätte	Castellauner Str. 3	815	Gas	174,3	0%	9%	27,6	-7%	10%	447	-23%	-1%	
31110	Kindertagesstätte	Charlierstr. 11	2.098	Gas	92,9	531%	-42%	17,8	-18%	-29%	404	14%	-10%	Falsche Zuordnung der Zähler. Korrektur in 2008
31023	Kindertagesstätte	Dellbrücker Mauspfad	1.457	Heizöl	229,0	-33%	43%	17,1	-21%	-31%	1.064	-66%	136%	Fenster und Türen einfachverglast, Dach und Fassade ungedämmt, Regelung Schwimmbad defekt
32031	Kindertagesstätte	Derkumer Str. 12	1.016	Gas	97,3	-9%	-39%	18,7	1%	-25%	311	-2%	-31%	
31024	Kindertagesstätte	Dorotheenstr. 61	811	Gas	236,6	-17%	48%	31,5	-9%	26%	565	-6%	25%	Flachdach und Fassade nicht gedämmt, Heizungsanlage stand auf Handbetrieb
31025	Kindertagesstätte	Drachenfelsstr. 20	1.075	Gas	148,9	-13%	-7%	18,6	-6%	-25%	359	-3%	-20%	
32032	Kindertagesstätte	Dülkenstr. 5-7	723	FW	101,5	-3%	-37%	26,1	-9%	4%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32136	Kindertagesstätte	Düsseldorfer Str. 153	692	FW	45,0	-10%	-73%	13,9	-16%	-47%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32033	Kindertagesstätte	Düsseldorfer Str. 40	978	Gas	120,0	-7%	-25%	15,8	-11%	-37%	279	0%	-38%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
32023	Kindertagesstätte	Düstemichstr. 1	1.152	Gas	67,8	-19%	-58%	22,3	12%	-11%	309	1%	-31%	
32028	Kindertagesstätte	Elsaßstr. 65c	1.164	FW	60,5	16%	-62%	23,0	-1%	-8%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32045	Kindertagesstätte	Elsdorfer Str. 11	898	Gas	67,9	-21%	-58%	17,6	-12%	-30%	428	-24%	-5%	
32127	Kindertagesstätte	Else-Lang-Str.	694	FW	110,1	6%	-31%	21,0	-6%	-16%	549	-49%	22%	
31026	Kindertagesstätte	Eschenbachstr. 60	969	Gas	130,8	-12%	-18%	21,9	-20%	-13%	430	-7%	-5%	
31021	Kindertagesstätte	Escher Str. 152	870	Gas	207,5	1%	30%	14,1	-26%	-44%	220	-30%	-51%	
31028	Kindertagesstätte	Europaring 59-61	870	FW	121,0	-37%	-4%	28,1	16%	43%	507	-8%	12%	Container seit 01.04.2005
31029	Kindertagesstätte	Eythstr. 86	839	Gas	96,7	-22%	-40%	25,1	-13%	0%	295	-9%	-35%	
32703	Kindertagesstätte	Feldgärtenstr. 99	715	Heizöl	11,1	100%	-93%	3,0	0%	-88%	71	100%	0%	Seit 01.01.2008 Sondervermögen GW
32037	Kindertagesstätte	Feldstr. 13	1.240	Gas	81,6	-13%	-49%	19,3	-11%	-23%	474	8%	5%	
32030	Kindertagesstätte	Flemingstraße 4-6	1.361	k. A.	97,0	-100%	-100%	26,1	-4%	5%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe; EKW aus 2007
32706	Kindertagesstätte	Frankenplatz 26	650	k. A.	0,0	0%	-100%	3,7	0%	-85%	0	0%	0%	Seit 01.01.2008 Sondervermögen GW
31030	Kindertagesstätte	Franz-Werfel-Str. 18	429	Gas	214,3	-5%	34%	13,7	-18%	-45%	364	-20%	-19%	Veralteter Gaskessel; defekte Regelung
32042	Kindertagesstätte	Friesenstr. 28	537	FW	70,3	100%	-56%	18,2	-7%	-27%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
31031	Kindertagesstätte	Further Str. 14	780	Gas	290,4	-11%	81%	25,5	12%	2%	376	-21%	-17%	Betonbau und Flachdach schlecht gedämmt, alter Standard-Kessel, einfachverglaste Fenster im Bereich der Halle.

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
32003	Kindertagesstätte	Gebrüder-Coblenz-Str	786	k. A.	0,0	0%	-100%	24,7	1%	-1%	70	17%	-84%	NKA Heizung ohne Verbrauchsangabe
32173	Kindertagesstätte	Geldernstr. 107	637	Gas	106,9	-13%	-33%	20,1	-12%	-19%	370	100%	-18%	NKA Wasser lag nicht vor.
32044	Kindertagesstätte	Genovevastr. 72a	915	Gas	136,2	-14%	-15%	17,8	-2%	-29%	93	4%	-79%	
32034	Kindertagesstätte	Geraer Str. 4	927	Gas	117,5	-5%	-27%	15,7	-10%	-37%	431	-15%	-4%	
32705	Kindertagesstätte	Geranienweg 27	520	Gas	22,2	100%	-86%	8,0	0%	-68%	0	0%	0%	Seit 01.01.2008 Sondervermögen GW
32704	Kindertagesstätte	Geranienweg 27	416	FW	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	0%	Seit 01.01.2008 Sondervermögen GW
32184	Kindertagesstätte	Gerhard-Hauptmann-Str.	849	Gas	115,3	-4%	-28%	21,9	-11%	-12%	412	-15%	-9%	
32047	Kindertagesstätte	Gernsheimer Str. 20	1.066	Gas	144,4	-9%	-10%	29,0	82%	16%	893	58%	98%	
32190	Kindertagesstätte	Ginsterpfad 29	972	Gas	83,6	-14%	-48%	22,1	-18%	-12%	369	-12%	-18%	
32048	Kindertagesstätte	Glockenblumenweg 40	580	Gas	132,7	-10%	-17%	16,8	-6%	-33%	1.104	-35%	145%	
32035	Kindertagesstätte	Gutenbergstr. 59a	1.005	Gas	152,9	100%	-4%	24,6	1%	-2%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
31035	Kindertagesstätte	Gutnickstr. 35	333	Heizöl	246,3	1%	54%	37,0	24%	48%	787	29%	75%	Marode Bausubstanz
32050	Kindertagesstätte	Hans-Klemm-Str.12	372	Gas	203,4	28%	27%	27,7	-5%	11%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32038	Kindertagesstätte	Heilig-Geist-Str. 1a	749	Gas	93,2	1%	-42%	22,3	-7%	-11%	439	-3%	-3%	
32052	Kindertagesstätte	Heinrichstr. 43	1.168	Gas	105,7	-4%	-34%	16,0	-12%	-36%	296	2%	-34%	
31038	Kindertagesstätte	Höhenberger Str. 16	671	Gas	166,3	-6%	4%	21,9	-13%	-12%	313	-12%	-31%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
32165	Kindertagesstätte	Holweider Str. 56-66	1.020	FW	47,5	100%	-70%	19,0	0%	-24%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
32073	Kindertagesstätte	Houdainer Str. 30	1.073	Gas	74,7	-9%	-53%	18,6	0%	-26%	375	-4%	-17%	
32154	Kindertagesstätte	Hovenstr. 22	824	Gas	82,8	-26%	-48%	25,3	-8%	1%	564	-6%	25%	
31039	Kindertagesstätte	Hunoldstr. 7	1.048	k. A.	0,0	0%	-100%	30,5	-8%	22%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
32169	Kindertagesstätte	Illtistr. 19-21	671	Gas	79,0	-45%	-51%	24,3	-12%	-3%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
31041	Kindertagesstätte	Im Kamp 18	593	Gas	142,0	9%	-11%	30,6	-9%	22%	444	-35%	-2%	
32167	Kindertagesstätte	Im Riephagen 18-22	667	Gas	53,9	100%	-66%	18,6	-16%	-26%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
32056	Kindertagesstätte	Im Wieschen 4	676	Gas	73,4	-40%	-54%	22,5	-11%	-10%	556	100%	23%	NKA Wasser lag nicht vor.
32701	Kindertagesstätte	Imdendorfer Hauptstr. 22	458	Gas	83,7	100%	-48%	2,5	0%	-90%	0	0%	0%	Seit 01.01.2008 Sondervermögen GW
32057	Kindertagesstätte	In der Bohnenbitze 7	1.125	Gas	109,3	-6%	-32%	16,7	-15%	-33%	369	-1%	-18%	
32170	Kindertagesstätte	Indianapolisstraße 4	823	Gas	68,4	4%	-57%	19,1	-13%	-24%	450	-51%	0%	
32058	Kindertagesstätte	Jesuitengasse 61-63	790	Sonstige	165,5	100%	46%	38,7	-65%	118%	0	0%	-100%	Nachtspeicher-Heizung, NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
31042	Kindertagesstätte	Johanniterstr. 58	832	Heizöl	121,4	9%	-24%	27,6	-6%	11%	415	-28%	-8%	
31043	Kindertagesstätte	Josef-Boschbach-Weg	1.277	Gas	290,6	-5%	82%	26,3	-11%	5%	171	-15%	-62%	
32059	Kindertagesstätte	Josefstr. 83	1.010	Gas	12,8	100%	-92%	24,8	-2%	-1%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
31044	Kindertagesstätte	Jünkerather Str. 2	952	Gas	149,5	-8%	-7%	22,3	-12%	-11%	636	19%	41%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
32063	Kindertagesstätte	Kalkarer Str. 2	1.194	Gas	119,0	-2%	-26%	13,8	-16%	-45%	364	-7%	-19%	
31047	Kindertagesstätte	Kalk-Mülheimer Str.	326	Gas	0,0	0%	-100%	10,9	8%	-56%	0	0%	-100%	Extern vermietet
31046	Kindertagesstätte	Kalk-Mülheimer Str. 162	764	Gas	235,8	-13%	47%	18,3	-21%	-27%	508	-23%	13%	wird energetisch saniert ab 2010 (Förderprojekt Investitionspakt NRW)
32062	Kindertagesstätte	Kalk-Mülheimer-Str.	574	Gas	210,7	-14%	32%	22,8	4%	-9%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32144	Kindertagesstätte	Kalk-Mülheimer-Str. 216	820	Gas	106,3	-3%	-34%	16,1	4%	-36%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
31048	Kindertagesstätte	Kapellenweg	809	Gas	167,0	4%	4%	16,3	-2%	-35%	348	-9%	-23%	
32065	Kindertagesstätte	Kapuzinerstr. 10	363	Gas	124,4	15%	-22%	23,6	-5%	-6%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32066	Kindertagesstätte	Karl-Korn-Str. 7-9	716	FW	185,0	9%	16%	20,5	-15%	-18%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
31051	Kindertagesstätte	Karl-Marx-Allee 5	852	FW	215,1	13%	34%	23,5	-16%	-6%	618	21%	37%	
31116	Kindertagesstätte	Karl-Marx-Allee 69	967	FW	81,4	-22%	-49%	21,0	-15%	-16%	384	-17%	-15%	
32067	Kindertagesstätte	Kastanienweg 30	1.356	Gas	61,0	-8%	-62%	23,4	-5%	-7%	476	7%	5%	
32068	Kindertagesstätte	Käulchensweg 39a	801	Gas	118,8	-1%	-26%	19,5	-23%	-22%	407	-6%	-10%	
31052	Kindertagesstätte	Kieskauler Weg 55	822	Gas	167,8	8%	5%	32,7	-3%	31%	565	8%	25%	
32161	Kindertagesstätte	Klerschweg 2	496	FW	261,2	100%	63%	15,7	-13%	-37%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
32196	Kindertagesstätte	Koblenzer Str. 58	701	FW	0,0	0%	-100%	28,1	-11%	12%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
31054	Kindertagesstätte	Konrad-Adenauer-Str.	867	Gas	128,0	-38%	-20%	17,1	-74%	-32%	615	100%	36%	Wird von Schule, WE 21042 mit Schwimmbad versorgt

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
32051	Kindertagesstätte	Körnerstr. 93	675	Sonstige	139,2	99%	-13%	21,5	9%	-14%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
31055	Kindertagesstätte	Kottenforststr. 2	1.317	Gas/Heizöl	114,0	-3%	-29%	22,7	-14%	-9%	244	-7%	-46%	
32180	Kindertagesstätte	Kurze Str. 6-10	627	Sonstige	71,8	10%	-55%	16,3	-2%	-35%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32053	Kindertagesstätte	Kyllstr. 14	1.037	Gas	105,3	-24%	-34%	21,4	-2%	-15%	387	-3%	-14%	
32054	Kindertagesstätte	Langenbergstr. 142	985	Gas	77,1	-3%	-52%	15,3	-12%	-39%	260	-10%	-42%	
32055	Kindertagesstätte	Langenbergstr. 18	900	Gas	61,3	-22%	-62%	18,8	-10%	-25%	437	-1%	-3%	
32191	Kindertagesstätte	Leonorenweg 50	1.044	Gas	63,2	-16%	-61%	18,1	-4%	-28%	432	-5%	-4%	
32080	Kindertagesstätte	Ludwig-Ronig-Str. 12	1.156	Gas	104,4	-4%	-35%	13,0	-15%	-48%	260	-11%	-42%	
32083	Kindertagesstätte	Lustheider Str. 39	1.219	Gas	196,2	-14%	23%	11,0	-14%	-56%	362	-13%	-20%	
31060	Kindertagesstätte	Malteserstr. 20	862	Heizöl	218,4	-25%	36%	20,7	-13%	-17%	357	0%	-21%	energetische Sanierung in 2010
32126	Kindertagesstätte	Marienheder Str. 3	970	Gas	31,8	-35%	-80%	21,1	-20%	-16%	384	-8%	-15%	
31061	Kindertagesstätte	Marienstr. 108-114	1.222	Gas	132,1	-14%	-17%	27,5	3%	10%	456	34%	1%	
32084	Kindertagesstätte	Marienstr. 37	935	Gas	87,0	-6%	-46%	24,8	1%	-1%	407	-8%	-10%	
32172	Kindertagesstätte	Marktstr. 61	566	Gas	16,3	100%	-90%	25,0	-4%	0%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
32125	Kindertagesstätte	Martha-Mense-Str. 18	1.034	Gas	59,0	-18%	-63%	22,0	-20%	-12%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32118	Kindertagesstätte	Mathias-Brüggen-Str.	878	Gas	96,3	33%	-40%	19,2	-37%	-23%	337	-13%	-25%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
32071	Kindertagesstätte	Mathias Kirchplatz 21	912	Gas	93,3	-6%	-42%	24,1	-26%	-4%	484	11%	7%	
32087	Kindertagesstätte	Mauritiuswall 29-31	1.122	Gas	1,0	-100%	-99%	18,1	-12%	-28%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
31069	Kindertagesstätte	Meerfeldstr. 54	749	Heizöl	290,5	500%	82%	15,9	-17%	-36%	417	-49%	-7%	In 2007 falsches Splitting für Heizenergie
31063	Kindertagesstätte	Merheimer Platz 20	286	Gas	228,9	-12%	43%	33,1	4%	32%	748	-16%	66%	Flachdach und Fassade nicht gedämmt, Fenster und Türen einfachverglast, Junkers Kombitherme (Regelung kann Samstag und Sonntag nicht ausschalten), Heizzeiten den Belegungszeiten angepasst
31064	Kindertagesstätte	Merianstr. 17	1.296	FW	196,0	81%	23%	26,1	-9%	4%	296	-2%	-34%	
32024	Kindertagesstätte	Mertener Str. 5a	850	Gas	147,0	-17%	-8%	19,3	-15%	-23%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
31065	Kindertagesstätte	Montessoristr. 17	1.216	Gas	82,3	7%	-49%	26,5	-12%	6%	333	-10%	-26%	
31067	Kindertagesstätte	Neiße Str. 2b	1.031	Gas	186,1	-16%	16%	28,0	17%	12%	404	30%	-11%	
32206	Kindertagesstätte	Neue Sandkaul 25	1.065	Gas	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	8	100%	0%	Seit 01.09.2008 Sondervermögen GW
32122	Kindertagesstätte	Neue Sandkaul 9	234	Gas	155,5	-3%	-3%	16,9	-21%	-32%	590	-24%	31%	
31068	Kindertagesstätte	Neufelder Str. 35	1.206	FW	180,3	100%	13%	23,1	-20%	-8%	298	-13%	-34%	Altbau schlecht gedämmt.
32094	Kindertagesstätte	Neusser Str. 401-403	517	Sonstige	100,8	100%	-37%	20,6	-15%	-18%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
31079	Kindertagesstätte	Nibelungenstr. 50b	1.074	Gas	149,7	-18%	-6%	24,8	-3%	-1%	359	-11%	-21%	
32082	Kindertagesstätte	Niehler Str. 306	1.031	Gas	139,2	-11%	-13%	27,1	8%	8%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche2008 [m²]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m²a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m²a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m²a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
32097	Kindertagesstätte	Niehler Str. 344	2.297	Gas	317,3	100%	98%	9,4	-20%	-62%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
32198	Kindertagesstätte	Nikolausstr. 103	1.170	Gas	51,2	51%	-68%	27,1	23%	8%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32085	Kindertagesstätte	Oberländer Wall 31	1.082	Gas	90,8	0%	-43%	25,1	25%	0%	447	-4%	-1%	
31071	Kindertagesstätte	Oberstr. 119	905	FW	189,3	100%	18%	23,6	-10%	-6%	794	100%	76%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
32099	Kindertagesstätte	Odenwaldstr. 62-64	910	Gas	55,4	-23%	-65%	33,0	-19%	32%	397	-30%	-12%	
32200	Kindertagesstätte	Ölstr. 6	784	FW	66,6	16%	-58%	20,8	2%	-17%	340	0%	-25%	
31073	Kindertagesstätte	Osloer Str. 1	845	FW	151,4	-12%	-5%	23,5	-12%	-6%	303	-2%	-33%	
32162	Kindertagesstätte	Ostmerheimer Str. 21	576	k. A.	0,0	0%	-100%	21,6	0%	0%	413	100%	-8%	Abrechnung Heizung über Nebenkostenpauschale/m²
31074	Kindertagesstätte	Ottostr. 76	715	Gas	140,6	1%	-12%	21,9	5%	-13%	446	-9%	-1%	
32106	Kindertagesstätte	Paffendorfstr. 33	932	Gas	108,4	-16%	-32%	16,3	-10%	-35%	375	-6%	-17%	
31077	Kindertagesstätte	Paul-Löbe-Weg 36	1.819	FW	145,5	3%	-9%	18,7	-7%	-25%	429	-5%	-5%	
32202	Kindertagesstätte	Peter-Grieß-Str. 8	669	Gas	207,6	13%	30%	22,2	-13%	-11%	469	100%	4%	
32192	Kindertagesstätte	Peter-Michels-Str. 2	1.038	FW	80,2	-8%	-50%	25,1	-8%	0%	442	-16%	-2%	
32174	Kindertagesstätte	Peter-Röser-Str. 35	989	FW	155,3	25%	-3%	23,2	-5%	-7%	563	18%	25%	
32107	Kindertagesstätte	Pfälzer Str. 11-17	507	FW	143,3	-11%	-10%	19,7	-13%	-21%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32108	Kindertagesstätte	Philippstr. 55-57	403	Gas	165,4	-7%	3%	27,2	0%	9%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
31136	Kindertagesstätte	Piccoloministr. 531	1.340	Gas	128,2	-7%	-20%	17,8	-17%	-29%	263	-14%	-42%	
32090	Kindertagesstätte	Poststr. 40	652	FW	0,0	0%	-100%	28,3	10%	13%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
31080	Kindertagesstätte	Rathausstr. 18	317	Gas	76,9	26%	-52%	0,4	72%	-98%	3	100%	-99%	Seit 31.12.2006 geschlossen
31081	Kindertagesstätte	Rather Schulstr. 18	568	Gas	101,7	-12%	-36%	24,6	-12%	-2%	385	-39%	-15%	
31082	Kindertagesstätte	Rheinaustr. 3-5	1.017	Gas	129,5	-24%	-19%	22,7	-19%	-9%	271	2%	-40%	
32112	Kindertagesstätte	Richard-Wagner-Str. 46	533	FW	137,2	48%	-14%	23,0	-9%	-8%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32157	Kindertagesstätte	Richard-Wagner-Str. 52	862	Gas	79,5	4%	-50%	16,8	-18%	-33%	326	-13%	-28%	
31087	Kindertagesstätte	Rochusstr. 145	865	Gas	207,1	0%	29%	27,3	-5%	9%	436	226%	-3%	In 2007 falsches Splitting für Heizenergie. Betonbau schlecht gedämmt.
32117	Kindertagesstätte	Rodderweg 18	1.044	Gas	93,0	-5%	-42%	16,0	-8%	-36%	322	-20%	-29%	
32109	Kindertagesstätte	Rolshover Straße 216	1.018	Gas	106,3	-13%	-34%	24,2	-14%	-3%	359	-16%	-20%	
31007	Kindertagesstätte	Rondorfer Hauptstr.	1.216	Gas	71,3	57%	-21%	26,3	67%	87%	410	-2%	-9%	
31086	Kindertagesstätte	Rosenhügel 25	501	Gas	54,6	-30%	-66%	1,4	-34%	-94%	14	-53%	-97%	Seit 01.09.2009 vermietet an MITRA e.V.
31088	Kindertagesstätte	Rothenburger Str. 2a	983	Gas	92,6	-14%	-42%	20,0	-4%	-20%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
31089	Kindertagesstätte	Saalestr. 11	1.056	Gas	117,5	-12%	-27%	30,0	6%	20%	444	9%	-1%	
32119	Kindertagesstätte	Saalestr. 20	417	Gas	113,9	0%	-29%	24,7	-10%	-1%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
32120	Kindertagesstätte	Saarstr. 25-27	376	Gas	128,2	-7%	-20%	22,1	-13%	-12%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32121	Kindertagesstätte	Schlehdornweg 5	871	Sonstige	71,5	100%	-55%	16,3	-12%	-35%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32124	Kindertagesstätte	Schwalbacher Str. 19	1.040	Gas	75,8	-8%	-53%	16,2	-21%	-35%	286	-39%	-37%	
32089	Kindertagesstätte	Siegburger Str. 252	481	Gas	65,9	-13%	-59%	19,6	20%	-21%	370	100%	-18%	NKA Wasser lag nicht vor.
32186	Kindertagesstätte	Siegstr. 12	996	Gas	81,4	16%	-49%	21,1	-14%	-16%	471	-58%	4%	
32091	Kindertagesstätte	Sieversstraße 37-41	754	Gas	149,2	3%	-7%	13,7	-28%	-45%	501	100%	11%	NKA Wasser lag nicht vor.
31093	Kindertagesstätte	Soldiner Str. 70	586	Gas	84,6	-19%	-47%	30,5	-13%	22%	594	23%	32%	
32168	Kindertagesstätte	Solinger Str. 1	819	Gas	116,0	55%	-28%	35,8	-4%	43%	501	11%	11%	
31095	Kindertagesstätte	St. Tönnis-Str. 28	645	Heizöl	182,7	10%	14%	17,0	-23%	-32%	712	73%	58%	Marode Bausubstanz
32102	Kindertagesstätte	Stephrathstr. 21-27	797	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Abrechnung erfolgt über Umlageschlüssel, ohne Angabe eines Verbrauches
32103	Kindertagesstätte	Stolberger Str. 403	585	Gas	244,8	1%	53%	31,6	-13%	26%	0	0%	-100%	Fußbodenheizung ohne Einzelraumregelung, Fassade ungedämmt, NKA Wasser lag nicht vor.
32145	Kindertagesstätte	Strandläuferweg 61	1.079	Gas	46,3	1%	-71%	17,2	15%	-31%	207	36%	-54%	
31096	Kindertagesstätte	Stresemannstr. 42	754	Gas	187,0	7%	17%	19,1	-11%	-24%	439	-16%	-3%	
32104	Kindertagesstätte	Takustr. 73	735	Gas	76,5	-15%	-52%	23,7	-4%	-5%	348	100%	-23%	NKA Wasser lag nicht vor.
32129	Kindertagesstätte	Teichstr. 50	1.054	Gas	116,7	-4%	-27%	17,0	-12%	-32%	402	-21%	-11%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
32197	Kindertagesstätte	Teufelsbergstr. 51	816	Gas	69,8	-7%	-56%	17,4	-11%	-31%	361	-14%	-20%	
32143	Kindertagesstätte	Theodor-Brauer-Str.	863	Gas	87,8	-9%	-45%	31,2	5%	25%	914	-20%	103%	
31998	Kindertagesstätte	Thurner Str. 23	1.207	Gas	109,4	-22%	-32%	20,6	-8%	-18%	366	-18%	-19%	
32123	Kindertagesstätte	Toni-Welter-Straße 4	967	Gas	77,4	-5%	-52%	16,6	-2%	-33%	500	16%	11%	
32131	Kindertagesstätte	Trenkebergstr. 33	1.165	Gas	97,3	-5%	-39%	14,5	-25%	-42%	410	-18%	-9%	
32203	Kindertagesstätte	Ulrich-Brisch-Weg 1	338	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
32128	Kindertagesstätte	Urbacher Weg 33	1.127	Gas	218,4	-2%	37%	16,4	-5%	-34%	755	29%	67%	
32105	Kindertagesstätte	Venloer Str. 233b	1.008	FW	85,2	6%	-47%	27,2	1%	9%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
31101	Kindertagesstätte	Venloer Wall 13	650	Gas	117,4	-20%	-27%	30,1	-16%	20%	491	35%	9%	
32189	Kindertagesstätte	Viehtrift 5	910	Gas	66,6	-10%	-58%	17,2	-6%	-31%	322	-19%	-29%	
32201	Kindertagesstätte	Vietorstraße 16	903	Gas	71,1	6%	-56%	16,1	-13%	-36%	270	100%	-40%	NKA Wasser lag nicht vor.
32134	Kindertagesstätte	Vogelsanger Str. 125	1.030	Gas	98,8	-3%	-38%	16,7	-1%	-33%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
31105	Kindertagesstätte	Volksgarten	312	Gas	339,2	-24%	112%	37,9	-17%	52%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe. Altes Holzhaus, ca. 60 Jahre alt, kaum Dämmung
32178	Kindertagesstätte	von-der-Leyen Str. 5	1.060	Gas	64,5	100%	-60%	15,4	-16%	-38%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
31106	Kindertagesstätte	Von-Sparr-Str. 1	1.476	Gas	116,8	-6%	-27%	17,8	-11%	-29%	228	-1%	-49%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
32138	Kindertagesstätte	Waldecker Str. 42	259	k. A.	0,0	0%	-100%	28,3	-6%	13%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe
32139	Kindertagesstätte	Waldstr. 67	642	Sonstige	91,4	-1%	-43%	32,3	-20%	29%	594	9%	32%	In 2007 keine Trennung von Heiz- und Stromkosten
32179	Kindertagesstätte	Wallstr. 30-34	779	Gas	70,2	-59%	-56%	26,8	-7%	7%	485	-13%	8%	
32140	Kindertagesstätte	Weidengasse 37a	980	Gas	117,7	-18%	-26%	22,9	-5%	-9%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
31102	Kindertagesstätte	Weidengasse 51	486	Gas	343,2	10%	115%	25,4	-13%	2%	294	-28%	-35%	Fenster und Türen einfachverglast, Flachdach und Fassade nicht gedämmt, Thermostatventile nicht begrenzt
32141	Kindertagesstätte	Weilerweg 31	849	Gas	203,2	18%	27%	19,9	-19%	-20%	619	80%	37%	
32142	Kindertagesstätte	Weimarer Str. 15	419	Gas	191,1	-11%	19%	22,9	-7%	-9%	530	-6%	18%	
31111	Kindertagesstätte	Westerwaldstr. 3	371	Sonstige	151,4	-1%	-5%	14,7	-44%	-41%	440	-6%	-2%	
32110	Kindertagesstätte	Weyertal 113	1.056	FW	229,7	100%	44%	17,2	0%	-31%	20	100%	-96%	Abrechnung über Uniklinik Köln ohne Verbrauchsangabe
32111	Kindertagesstätte	Wiesdorfer Str. 24	1.056	k. A.	116,0	-100%	-100%	18,5	-16%	-26%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe; EKW aus 2007
31112	Kindertagesstätte	Wiesenweg 29	1.044	Heizöl	194,5	-22%	22%	33,7	-9%	35%	6	-97%	-99%	
32113	Kindertagesstätte	Wilhelm-Griesinger-Str.	796	k. A.	90,0	-100%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe EKW aus 2007
31113	Kindertagesstätte	Willi-Suth-Allee 23	987	FW	138,1	-2%	-14%	21,9	-3%	-13%	424	-4%	-6%	
32185	Kindertagesstätte	Winterberger Str. 37	892	FW	114,5	-27%	-28%	17,6	-1%	-30%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
32153	Kindertagesstätte	Xantener Str. 99	1.340	k. A.	0,0	0%	-100%	23,0	-4%	-8%	0	0%	-100%	NKA Heizung/Wasser ohne Verbrauchsangabe

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
32146	Kindertagesstätte	Zechenstr. 10	842	Gas	55,2	-44%	-65%	19,8	-8%	-21%	0	0%	-100%	NKA Wasser ohne Verbrauchsangabe
31114	Kindertagesstätte	Zonser Str. 1a	725	Gas	125,8	-12%	-21%	27,6	-1%	11%	580	-89%	29%	
31115	Kindertagesstätte	Zuggasse 2	1.553	FW	93,9	-11%	-41%	18,9	-9%	-39%	277	-4%	-38%	
	<b>Grünobjekte</b>													
71005	Friedhof Melaten	Aachener Str. 204	1.390	Gas	132,2	-15%	-22%	24,5	-25%	-30%	1.957	-22%	-34%	
71016	Friedhof Weiden	Albert-Kindle-Straße	233	k. A.	0,0	0%	-100%	54,8	8%	56%	1.793	-83%	-40%	Keine Heizung
71025	Friedhof Longerich	Alexander Petöfiplatz	611	Gas	156,2	-21%	-8%	18,2	-6%	-48%	1.196	-53%	-60%	
71002	Friedhof Porz	Alfred-Nobel-Straße	139	k. A.	0,0	0%	-100%	51,7	-22%	48%	6.076	18%	104%	Keine Heizung
71033	Friedhof Rheinkassel	Alte Römerstraße	65	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	1.754	-13%	-41%	Nur Wasserversorgung
71015	Friedhof Müngersdorf	Alter Militärring	35	k. A.	0,0	0%	-100%	1,6	-11%	-94%	5.348	11%	80%	Keine Heizung
71301	Stadtgärtnerei	Am Grauen Stein 26	6.187	Gas	398,7	0%	135%	0,1	-87%	-100%	453	4%	-85%	Mehrere Gewächshäuser werden mitbeheizt, Wohngebäude schlecht gedämmt
71021	Friedhof Lövenich	Am Heidstamm	55	k. A.	0,0	0%	-100%	31,1	82%	-11%	2.504	-51%	-16%	Keine Heizung
71029	Friedhof Esch	Am Kirchberg	10	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	36.940	13%	1143%	Nur Wasserversorgung
91037	Wirtschaftsgebäude	Am Stammheimer Schloß	111	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	externe Vermietung ab 08/2004;
71013	Friedhof Steinneuerhof	Am Steinneuerhof 12	999	k. A.	0,0	0%	-100%	2,2	-20%	-94%	731	-18%	-75%	Keine Heizung
71304	Geräteschuppen	Am Südpark	55	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Leerstand

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
71112	Botanischer Garten	Amsterdamer Str.	5.703	FW/Gas	465,8	-19%	174%	15,7	-6%	-55%	3.845	-7%	29%	besondere Nutzung: Luftfeuchte und Temperaturen für Gewächshäuser , ganzjähriger Betrieb - Erneuerung Heizzentrale in 2010
91034	Arbeiterunterkunft	An der Pulvermühle Humboldtspark	49	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Leerstand
71307	Grünobjekt	Arminiusstr.17	90	k. A.	30,0	-100%	-100%	13,2	111%	-62%	144	160%	-95%	Arbeiterunterkunft; EKW aus 2007
71309	Rheinpark	Auenweg 123-125	1.514	Gas	109,5	-15%	-36%	13,9	-45%	-60%	0	0%	-100%	Arbeiterunterkunft
91029	Baumschule	Belvederestraße 149c	181	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Arbeiterunterkunft
71032	Friedhof Pesch	Birkenweg	18	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	6.524	-8%	120%	Nur Wasserversorgung
71389	Schreinerei Engelshof	Brühler Landstr. 1	1.553	k. A.	16,0	-100%	-100%	0,0	100%	-100%	0	0%	-100%	EKW aus 2007Schlußrechnung Strom zum 13.02.2009
71042	Friedhof Niederründorf	Burgweg	19	Strom	0,0	0%	-100%	174,3	38%	398%	6.708	-16%	126%	Strom-Direktheizung
71057	Friedhof Holweide	Burgwiesenstr.	95	k. A.	0,0	0%	-100%	102,2	27%	192%	3.192	-34%	7%	Keine Heizung
71034	Friedhof Volkhoven-Weiler	Damiansweg	18	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	5.263	-24%	77%	Nur Wasserversorgung
71102	Wildpark	Dünnwalder Mauspfad	359	Gas	189,7	-17%	12%	47,1	-22%	35%	443	3%	-85%	Botanische Gärten
71323	Beethovenpark	Elzstr. 8	272	k. A.	0,0	0%	-100%	4,1	23%	-88%	0	0%	-100%	Arbeiterunterkunft
71357	Blücher Park	Escher Str./Parkgürtel	415	k. A.	0,0	0%	-100%	4,3	-55%	-88%	68.113	40%	2193%	Keine Heizung
71026	Friedhof Niehl	Feldgärtenstr.	178	Gas	0,0	0%	-100%	17,8	-86%	-49%	3.289	-3%	11%	Kühlanlage für Särge; Heizung mit Flüssiggas, keine Jahresverbrauch

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
71051	Friedhof Rath	Fockerweg	162	k. A.	0,0	0%	-100%	107,9	-13%	208%	9.205	4%	210%	Keine Heizung
71038	Friedhof Eil	Frankfurter Str. 110	52	Strom	0,0	0%	-100%	173,3	1685%	395%	2.555	-46%	-14%	ein Stromzähler falsch abgerechnet, Strom-Direktheizung für Trauerhalle
71047	Friedhof Mülheim	Frankfurter Str. 295-297	1.181	Gas	232,5	-17%	37%	16,4	-27%	-53%	1.701	-39%	-43%	Veralteter Gaskessel ohne Regelung. Das Gebäude ist sanierungsbedürftig und steht unter Denkmalschutz
71014	Friedhof Rodenkirchen	Frankstr.	62	k. A.	0,0	0%	-100%	16,6	20%	-53%	7.700	89%	159%	Keine Heizung
71028	Friedhof Worringen	Friedhof Worringen	174	Strom	0,0	0%	-100%	107,9	-19%	208%	8.239	-9%	177%	Nachtspeicher-Heizung
71325	Finkensgarten	Friedrich-Ebert-Str.	878	Gas	0,0	0%	-100%	13,2	17%	-62%	676	12%	-77%	Forstwirtschaft, Heizung mit Flüssiggas
71017	Friedhof Weiden alt	Gartenweg	76	k. A.	0,0	0%	-100%	15,8	6%	-55%	2.160	-17%	-27%	Keine Heizung
71012	Friedhof Rondorf	Giesdorfer Str.	51	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	3.957	-12%	33%	Nur Wasserversorgung
71055	Friedhof Dünnwald	Goffineweg	560	Gas	279,2	-20%	64%	17,7	-13%	-50%	1.713	-32%	-42%	
71104	Grünobjekt	Gut Leidenhausen	3.808	Heizöl	8,7	-18%	-95%	11,6	8%	-67%	282	-32%	-91%	div. Mieter, Haus des Waldes, NABU z. T. Dienstwohnungen etc. Wird mit Propangas, Kohle und Heizöl beheizt, eine komplette Erfassung des Verbrauches ist nicht möglich
71332	Grünobjekt	Hansaplatz 6	227	k. A.	0,0	0%	-100%	66,7	124%	90%	868	58%	-71%	Arbeiterunterkunft
71006	Friedhof Mülheim	Haslacher Weg	570	Gas	471,2	-14%	177%	35,1	-9%	0%	3.468	14%	17%	separate Heiz-Therme in Pfortnerhaus auf "Hand ein" gestellt
71018	Friedhof Widdersdorf	Hauptstr.	66	k. A.	0,0	0%	-100%	38,9	207%	11%	1.800	-27%	-39%	Keine Heizung
71001	Friedhof Süd (Zollstock)	Höninger Platz 25	1.158	Gas	157,0	-11%	-8%	33,1	-32%	-6%	19.754	-19%	565%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
71050	Arbeiterunterkunft und Geräteschuppen	Hovenstr.	16	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	7.080	-28%	138%	Nur Wasserversorgung
71054	Friedhof Flittard	Hubertusstr.	189	k. A.	0,0	0%	-100%	56,3	45%	61%	1.733	-1%	-42%	Keine Heizung
71004	Ostfriedhof	Iddelfelder Hardt	866	k. A.	0,0	0%	-100%	35,9	21%	3%	4.167	-35%	40%	Keine Heizung
71336	Parkanlage	Im Gremberg 2	658	Heizöl	173,8	-18%	2%	16,0	-1%	-54%	824	-2%	-72%	Arbeiterunterkunft
71009	Friedhof Godorf	Immendorfer Str.	54	k. A.	0,0	0%	-100%	0,2	-58%	-99%	1.866	-26%	-37%	Keine Heizung
71031	Friedhof Merkenich	Jungbluthstraße	19	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	6.140	-23%	107%	Nur Wasserversorgung
71385	Stadtgarten	Kalker Hauptstr. 212	22	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	1.477	100%	-50%	Arbeiterunterkunft
71339	Grünobjekt	Kierberger Str.	109	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	100%	-100%	0	0%	-100%	Leerstand
71039	Friedhof Ensen	Kölner Str.	79	k. A.	0,0	0%	-100%	137,6	54%	293%	7.145	9%	140%	Keine Heizung
71008	Friedhof Sürth	Kölnstr./Grüner Weg	298	Sonstige	46,5	37%	-73%	20,9	0%	-40%	1.129	-61%	-62%	
71048	Friedhof Kalk	Kratzweg	617	Gas	166,7	6%	-2%	53,6	5%	53%	17.244	212%	480%	Abriss der alten Schlosserei 13.11.2007
71030	Friedhof Fühlingen	Kriegerhofstr.	143	k. A.	0,0	0%	-100%	7,0	5%	-80%	660	-48%	-78%	Keine Heizung
71049	Friedhof Brück	Lehmbacher Weg	287	k. A.	0,0	0%	-100%	33,0	1%	-6%	7.867	-8%	165%	Keine Heizung
91035	Schlosserei Petershof	Lövenicher Weg 9-11	2.923	Gas	36,3	-72%	-81%	2,5	-85%	-94%	0	0%	-100%	Arbeiterunterkunft
71106	Botanischer Garten	Lützerathstr. 141a	67	Heizöl	25,3	100%	-85%	4,6	-78%	-87%	134	-10%	-95%	Botanische Gärten
91031	Arbeiterunterkunft	Merheimer Heide	97	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	Objekt ist extern vermietet
71010	Friedhof Meschenich	Meschenicher Str.	48	k. A.	0,0	0%	-100%	17,1	-3%	-51%	2.151	-22%	-28%	Keine Heizung

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
71044	Friedhof Urbach	Mühlenweg	223	k. A.	0,0	0%	-100%	44,1	-10%	26%	2.359	-16%	-21%	Keine Heizung
71349	Oranjarahof	Neusser Landstr. 42	1.191	k. A.	0,0	-100%	-100%	8,7	61%	-75%	99	-18%	-97%	Arbeiterunterkunft
91010	Grünobjekt	Niederländer Ufer	55	k. A.	0,0	0%	-100%	8,4	3193%	-76%	0	0%	-100%	Nur Stromversorgung
71024	Friedhof Nord	Pallenbergstr. 35	1.603	k. A.	0,0	0%	-100%	25,0	-10%	-28%	1.867	-82%	-37%	Keine Heizung
71041	Friedhof Libur	Pastor-Huthmacher-Weg	112	k. A.	0,0	0%	-100%	1,6	-73%	-95%	3.679	661%	24%	Keine Heizung
71007	Friedhof Weiß	Paulstr.	52	k. A.	0,0	0%	-100%	86,2	0%	146%	4.024	-24%	35%	Keine Heizung
71360	Bauhof Weiden	Richard-Wagner-Str. 34	1.960	Gas	159,1	98%	-6%	2,9	23%	-92%	32	-18%	-99%	
71046	Friedhof Westhoven	Robertstr.	168	k. A.	0,0	0%	-100%	51,6	14%	47%	1.152	-27%	-61%	Keine Heizung
71036	Friedhof Deutz	Rolshover Kirchweg 1	993	Gas	175,3	-6%	3%	87,9	26%	151%	6.353	8%	114%	
71108	Grünobjekt	Römerstr. 94	1.732	Gas	54,1	6%	-68%	1,5	-23%	-96%	136	0%	-95%	Botanische Gärten
71052	Friedhof Stammheim	Scharffensteinstr.	24	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	3.592	23%	21%	Nur Wasserversorgung
71363	Bauhof	Schillingsrotter Str.	327	k. A.	0,0	0%	-100%	6,5	-31%	-81%	0	0%	-100%	Müll- und Materialcontainer
71111	Forstbotanischer Garten	Schillingsrotter Str.	250	k. A.	0,0	0%	-100%	158,9	10%	354%	0	0%	-100%	Nur Stromversorgung
71040	Friedhof Langel	Schrogenweg	93	k. A.	0,0	0%	-100%	9,3	-64%	-73%	5.755	52%	94%	Keine Heizung
71037	Friedhof Leidenhausen	Schubertstr.	1.822	Gas	302,9	1%	78%	36,6	-9%	4%	2.184	-77%	-27%	Schlecht gedämmte Trauerhalle mit Einfachverglasung.
71367	Klettenbergpark	Siebengebirgsallee	113	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	73.525	-18%	2375%	Arbeiterunterkunft

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Netto-Grundfläche 2008 [m <sup>2</sup> ]	Energie-träger	Heizung			Strom			Wasser			Bemerkung
					bereinigt EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [kWh/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	EKW 2008 [l/m <sup>2</sup> a]	EKW Differenz zum Vorjahr	Differenz zum Vergleichswert	
71045	Trauerhalle	Siebengebirgsallee	286	Strom	0,0	0%	-100%	0,0	100%	-100%	0	-100%	-100%	Zählerzuordnung Wasser nachträglich korrigiert, Stromzähler falsch abgerechnet (die WE 71038), Strom-Direktheizung, Sarg-Kühlanlage
71043	Friedhof Oberzündorf	St.-Martin-Str.	104	k. A.	0,0	0%	-100%	33,3	-5%	-5%	1.909	-26%	-36%	Keine Heizung
71053	Friedhof Stammheim neu	Stammheimer Ring	213	Gas	261,4	0%	54%	13,8	22%	-61%	1.951	-7%	-34%	Trauerhalle und Arbeiterunterkunft schlecht wärmedämmt.
71020	Friedhof Junkersdorf	Statthalterhofweg	128	k. A.	0,0	0%	-100%	23,6	48%	-33%	9.132	-18%	207%	Keine Heizung
71003	Friedhof Rodenkirchen	Sürther Str.	657	Gas	0,0	0%	-100%	9,2	-15%	-74%	2.378	93%	-20%	Versorgung mit Flüssiggas, keine Jahresverbrauch
71027	Friedhof Chorweiler	Thujaweg	1.817	Gas	130,5	-13%	-23%	19,3	-7%	-45%	929	-23%	-69%	
71056	Friedhof Delbrück	Thurner Str.	35	k. A.	0,0	0%	-100%	184,9	-19%	428%	12.394	-20%	317%	Keine Heizung
71022	Friedhof West	Venloer Str. 1132	795	Gas	0,0	0%	-100%	28,0	-46%	-20%	8.178	-68%	175%	Krematorium / seit 01.05.2006 Rechnung an -67-; Erfassung Krematorium als BGA
71375	Dekorationsgärtnerei	Volksgartenstraße 25	678	FW/ Gas	216,2	-14%	27%	0,0	100%	-100%	50.125	47%	1587%	
71377	Grünobjekt	Vorgebirgswall 4-8	1.150	k. A.	42,0	-100%	-100%	1,2	-68%	-96%	35	29%	-99%	Arbeiterunterkunft; EKW aus 2007
71109	Hirschhof	Weilerweg 95	1.053	Gas	44,1	-4%	-74%	16,5	2%	-53%	198	-6%	-93%	Botanische Gärten
91317	Schulungsräume	Weyertal 76	170	k. A.	0,0	0%	-100%	0,0	0%	-100%	0	0%	-100%	NKA über Pauschale

## **Anhang Teil 2**

### **Ranking**

## Objektbezogene Verbrauchskennwerte

Die folgenden Abbildungen zeigen für ausgewählte Objekte (mit einer Nutzfläche über 1.000 m<sup>2</sup>, entspricht den Objekten mit Aushang eines Energieausweises) die Abweichung ihres Energieverbrauchskennwertes (Heizenergie, Strom) zu dem für dieses Objekt geltenden individuellen Vergleichskennwertes nach EnEV.

Objekte mit unterschiedlichen Nutzungsbereichen (z.B. Schule, Turnhalle, Schwimmhalle, Mensa) werden über einen individuellen Vergleichskennwert bewertet. Er wird ermittelt aus den flächengewichteten Vergleichswerten der Einzelnutzungen. Diese Verfahrensvorschrift führt zu einer Vielzahl unterschiedlicher, von den jeweiligen Gebäudenutzungen abhängigen individuellen Vergleichskennwerten.

Die Objekte rechts der vertikalen Null-Prozent-Achse im positiven Wertebereich bezeichnen die ineffizienten Gebäude, denen das Hauptaugenmerk für Einsparmaßnahmen gilt. Links der Null-Prozent-Achse befinden sich die Objekte mit einem geringeren Verbrauchskennwert als dem des jeweiligen Vergleichswertes nach EnEV. Die Länge der Balken ist das Maß für die Höhe der prozentualen Über- bzw. Unterschreitung des Vergleichswertes.

Die Darstellung einer unterschiedlichen Anzahl von Verwaltungsgebäude bei Strom und Heizung liegt daran, dass nicht für alle angemieteten Objekte eine Nebenkostenabrechnung mit Verbrauchsangabe vorliegt. Zusätzlich wurden Gebäude, die extern vermietet, als Reserveflächen vorgehalten oder deren Verbrauch nicht vollständig ermittelt werden konnte, nicht in die Betrachtung miteinbezogen.

### Stromverbrauchskennwert in Rechenzentren:

Im Bereich Strom gilt ein besonderes Augenmerk den Rechenzentren. Im Stadthaus in Deutz, Willy-Brandt-Platz 2-3, sowie im Stadthaus in Chorweiler, Athener Ring 4, betreibt das Amt für Informationsverarbeitung Rechenzentren für die Dienststellen und Ämter der Stadtverwaltung Köln. In den Energieberichten werden diese Gebäude als Verwaltungsgebäude geführt und als solche gewertet. Der Flächenanteil des Rechenzentrums ist jedoch anteilig mit einem anderen Kennwert berücksichtigt. Der Verbrauch elektrischer Energie ist in Rechenzentren erheblich höher als in Verwaltungsgebäuden. Geht man bei einem Verwaltungsgebäude von einem Stromverbrauch von 45 kWh/m<sup>2</sup> im Jahr aus, so liegt der jährliche Stromverbrauch in einem Rechenzentrum bei einem Vielfachen. In Deutz fällt der Stromverbrauchskennwert dennoch günstig aus, weil das dortige Rechenzentrum aufgrund der Größe der Gebäude nicht ins Gewicht fällt. Das ist in Chorweiler anders. Hier wird der Energieverbrauchswert signifikant durch das Rechenzentrum beeinflusst.

Weil Rechenzentren von ihrer Struktur her mit Verwaltungsgebäuden nicht vergleichbar sind, sind in der Informationstechnologie eigene Kennwerte für die Bemessung der Energieeffizienz verbreitet. Der Kennwert, mit dem sich Rechenzentren zunehmend vergleichen, ist die sogenannte Power Usage Efficiency (PUE). Hier wird der Energieverbrauch des gesamten Rechenzentrums ins Verhältnis gesetzt zum Energieverbrauch der eigentlichen IuK-Systeme. Diese Kennzahl wird durch differenzierte und kontinuierliche Messungen erhoben. Früher war es in durchschnittlichen Rechenzentren so, dass für Klimatisierung, Notstromversorgung, Beleuchtung usw. in etwa die gleiche Strommenge eingesetzt

werden musste wie für die IuK-Systeme. Das entspricht einer PUE von 2. Jeder Wert, der deutlich darunter liegt, ist als günstig zu betrachten. Derzeit liegen für die städtischen Rechenzentren keine ausreichend differenzierten Messergebnisse vor, um diese Kennzahl zu ermitteln. Im Zuge des anstehenden Rechenzentrumsumbaus in Chorweiler wird eine differenzierte Verbrauchsmessung und –erfassung vorgesehen. Außerdem werden weitreichende Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz ergriffen. So werden z.B. dieseldynamische USV-Anlagen eingesetzt, bei denen anstelle von Batterien Schwungmassen kinetische Energie zur Überbrückung von Stromschwankungen und –ausfällen bereitstellen. Außerdem kommt ein komplexes Klimatisierungskonzept zum Einsatz, bei dem in hohem Umfang indirekte freie Kühlung zum Einsatz kommt. Die Planung für Chorweiler wurde von einem externen Gutachter bezogen auf die Energieeffizienz bewertet. Dieser kam zu dem Ergebnis, dass der Rechenzentrumsbetrieb in Chorweiler nach Abschluss der Umbauarbeiten erheblich energiesparender durchgeführt wird als dies nach aktuell üblichem Standard geschieht. Durchschnittlich effiziente, aktuelle Rechenzentren kommen auf eine PUE von 1,6. Für Chorweiler hat der Gutachter eine PUE von 1,35 prognostiziert.

Die Umbauarbeiten in Chorweiler werden in den Jahren 2010 und 2011 durchgeführt. Danach werden Messungen und Kennzahlenbildung möglich sein. In den Energieberichten der Jahre danach können dann diese Kennzahlen aufgezeigt werden.

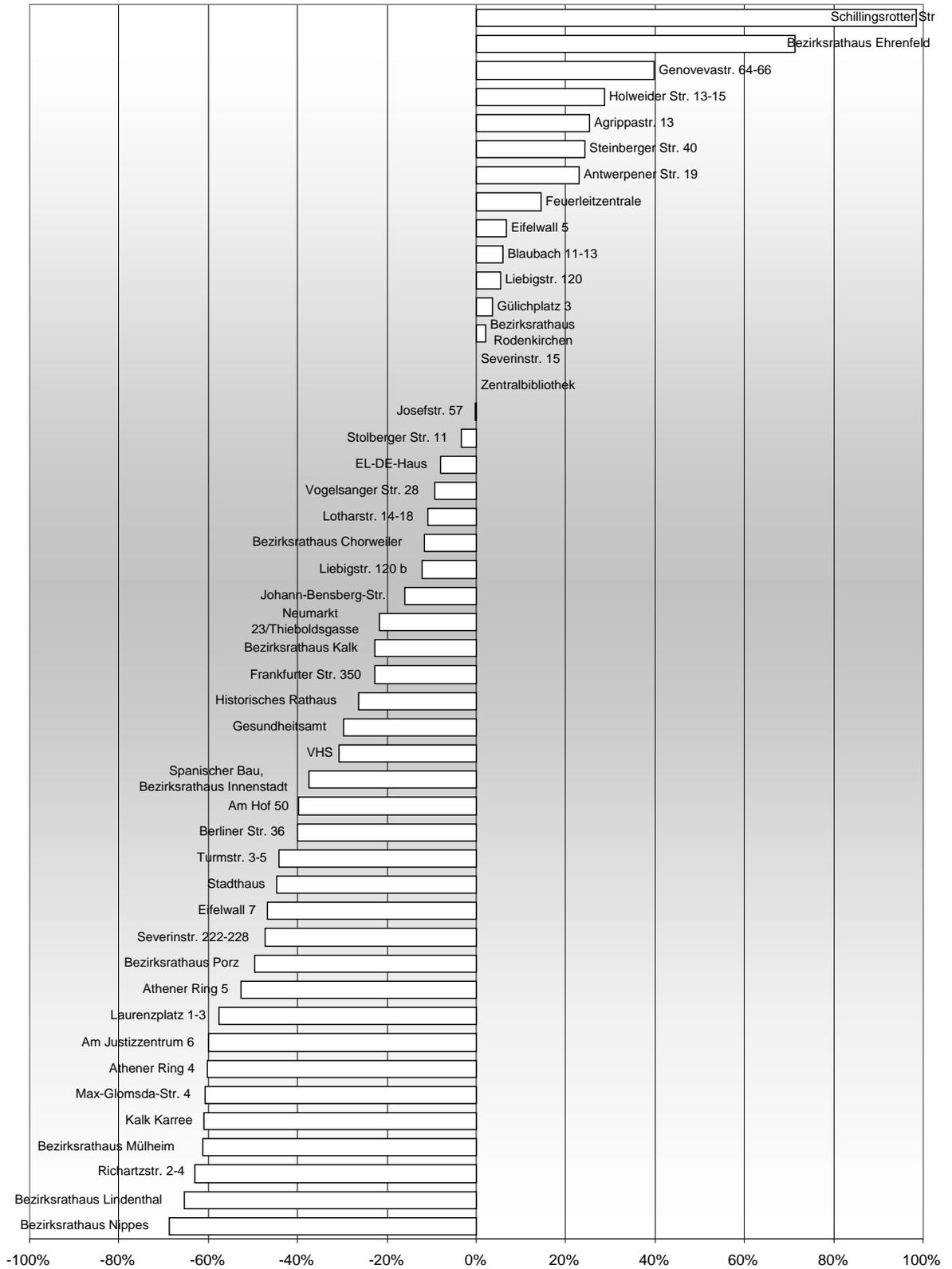


Abbildung 2.1: Verwaltungsgebäude, Heizung

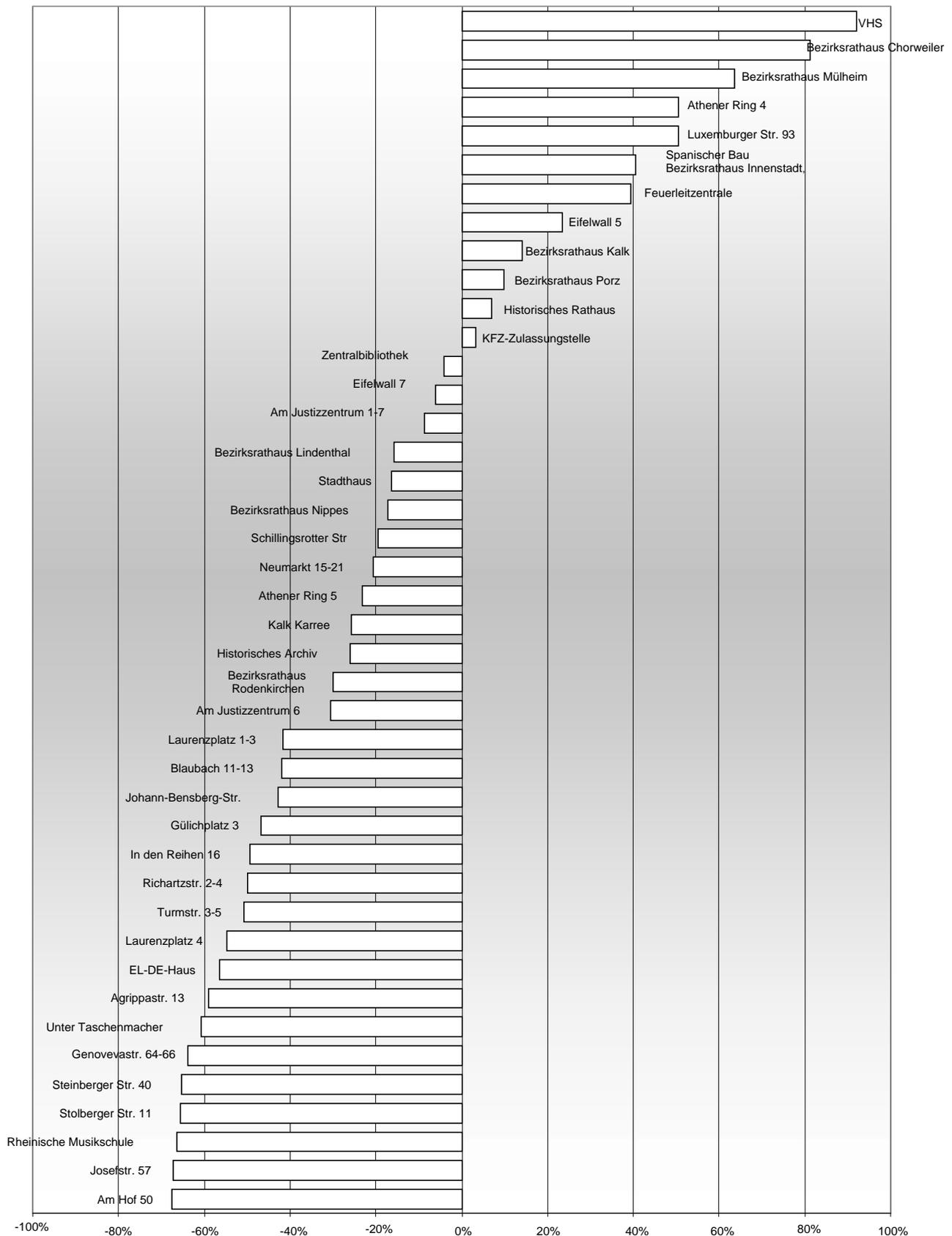


Abbildung 2.2: Verwaltungsgebäude, Strom

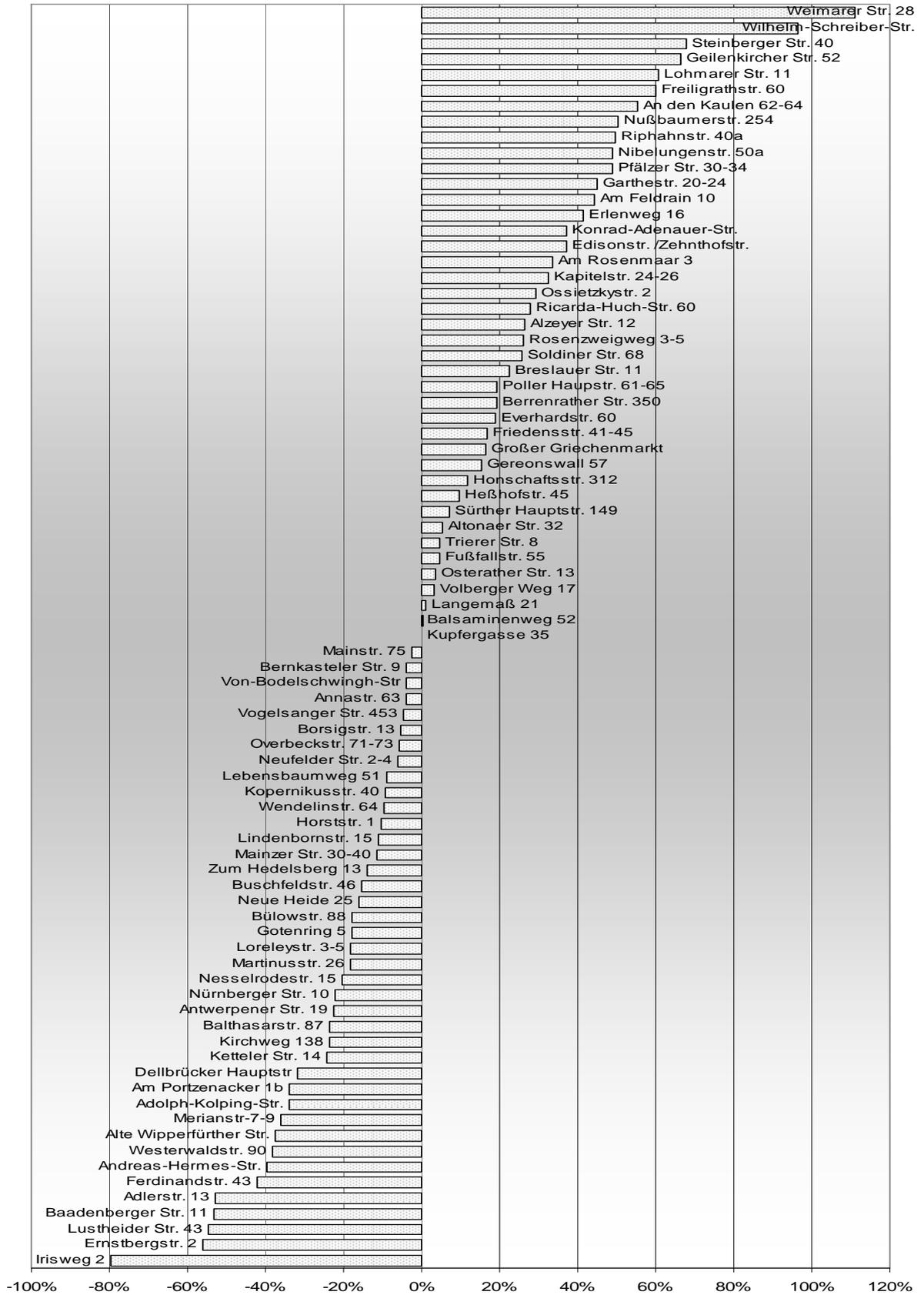


Abbildung 2.3: Grundschulen > 3.500 m², Heizung

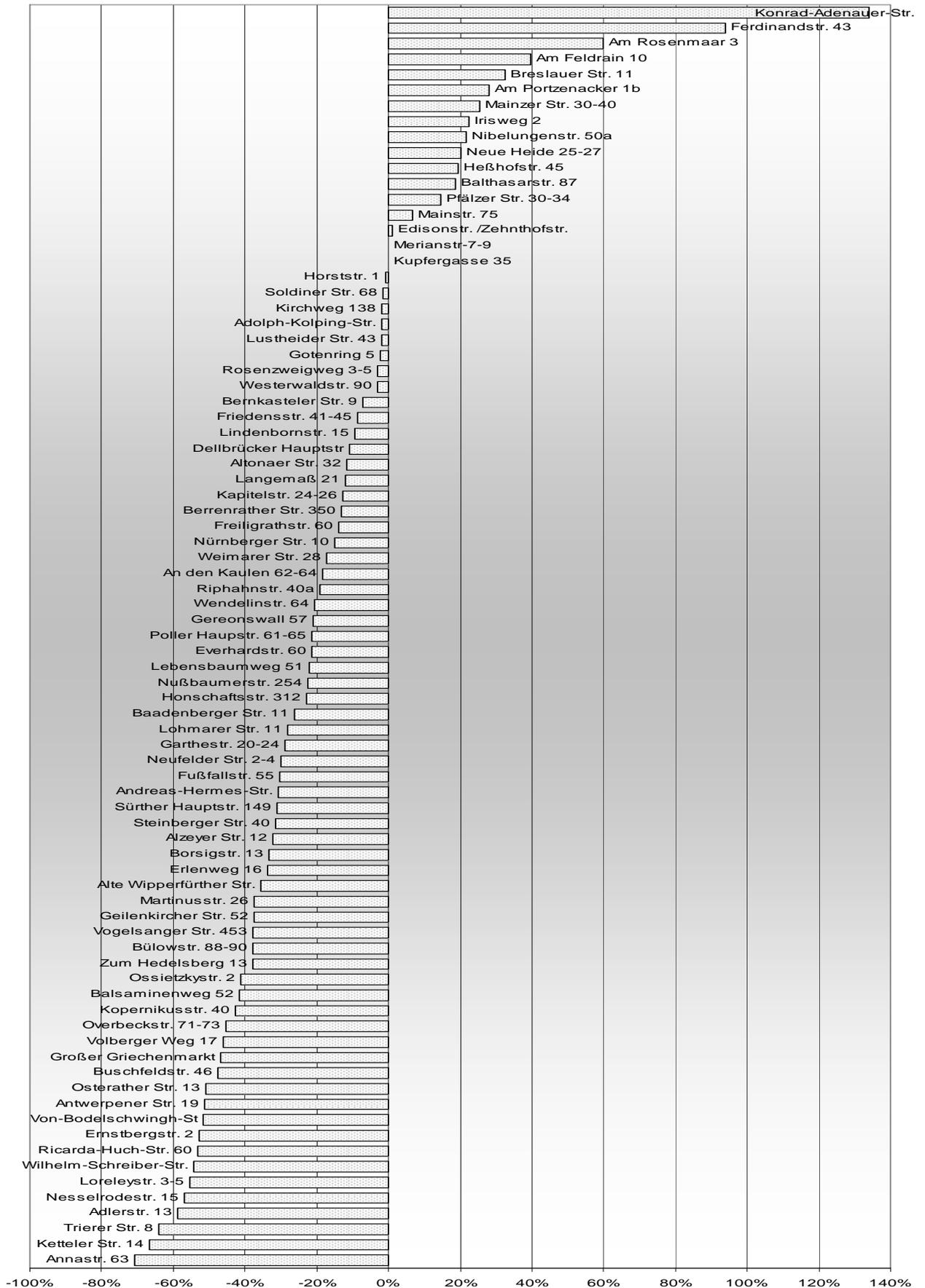


Abbildung 2.4: Grundschulen > 3.500 m², Strom

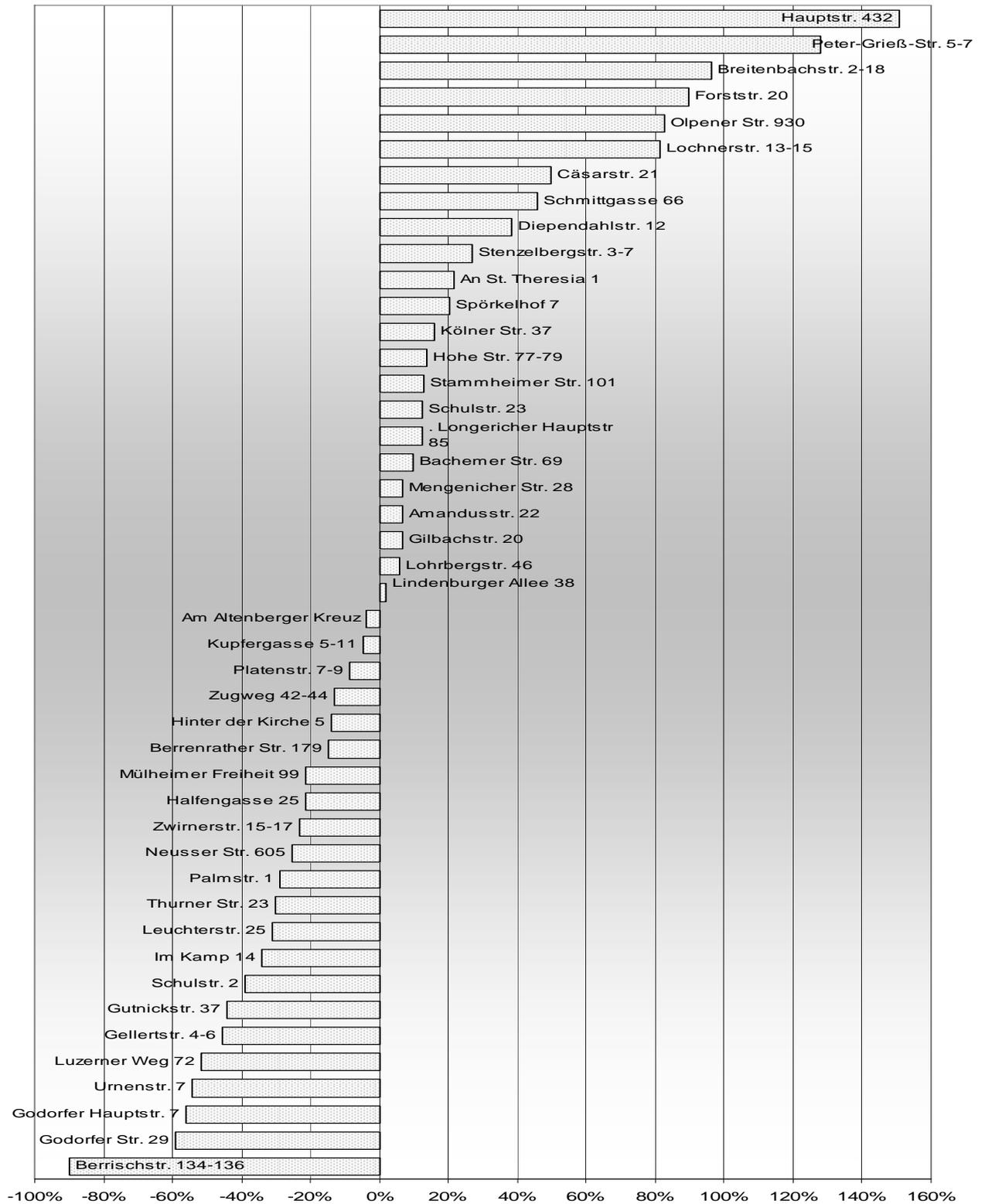


Abbildung 2.5: Grundschulen <3.500 m², Heizung

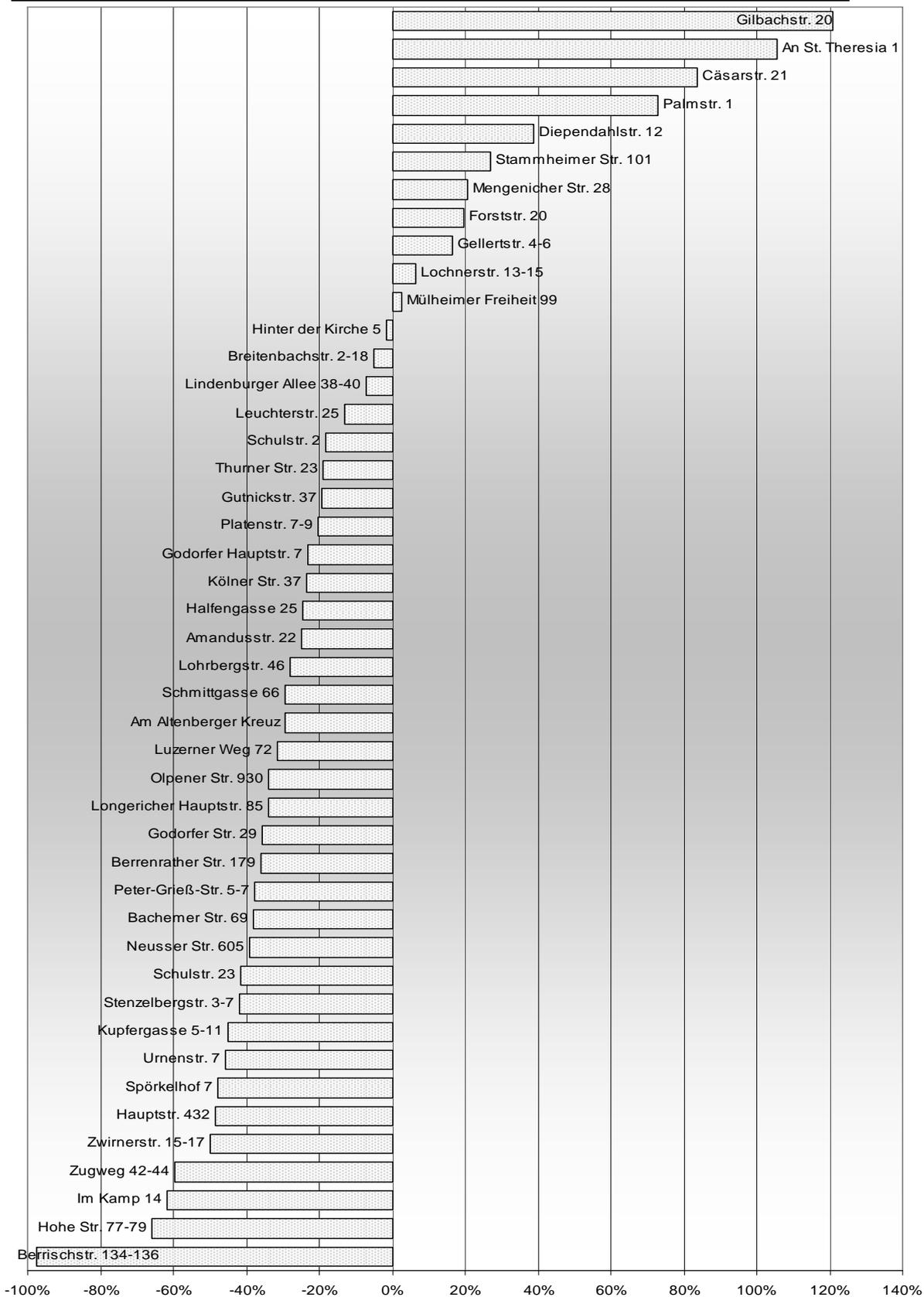


Abbildung 2.6: Grundschulen < 3.500 m², Strom

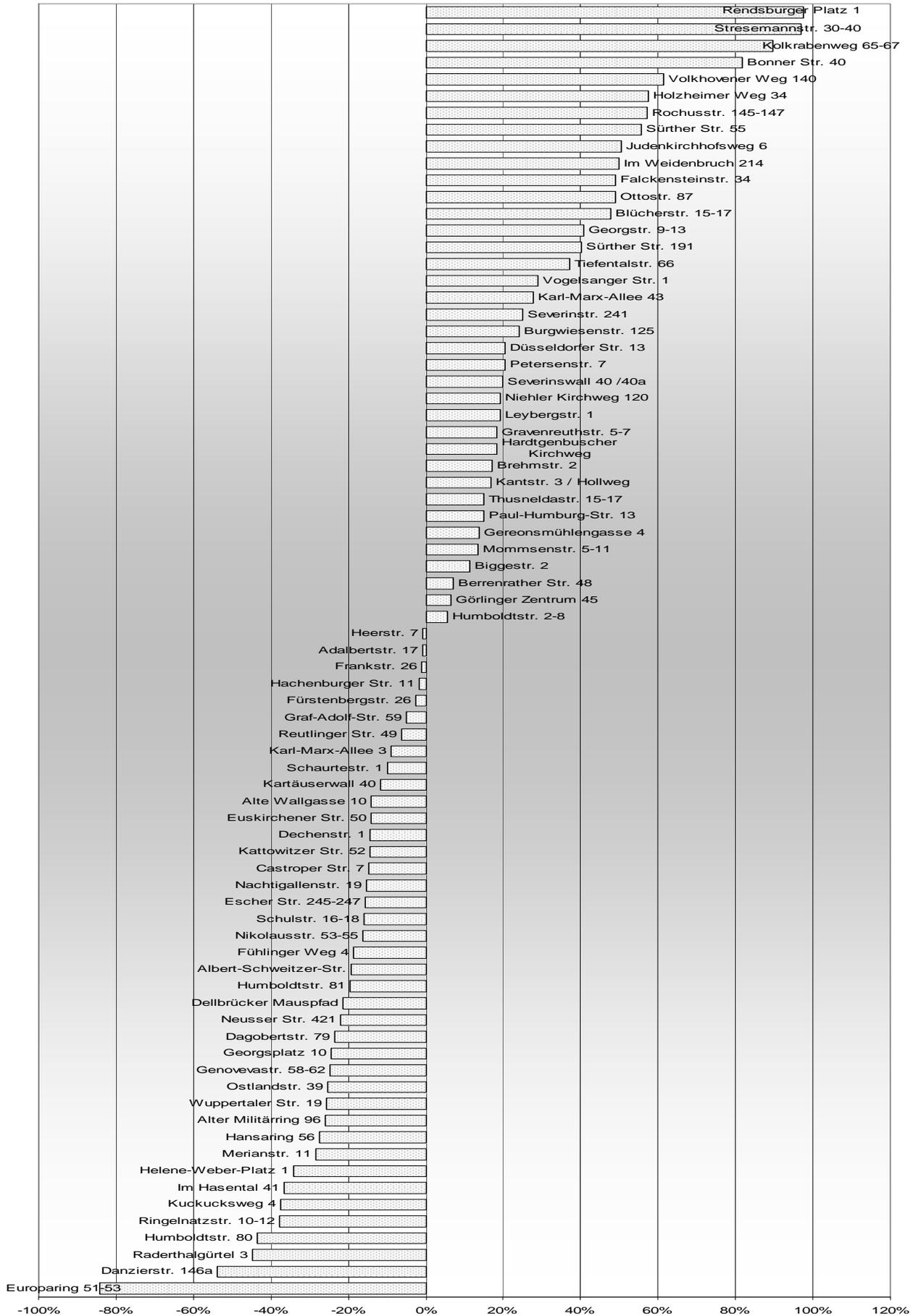


Abbildung 2.7: Weiterführende Schulen, Heizung

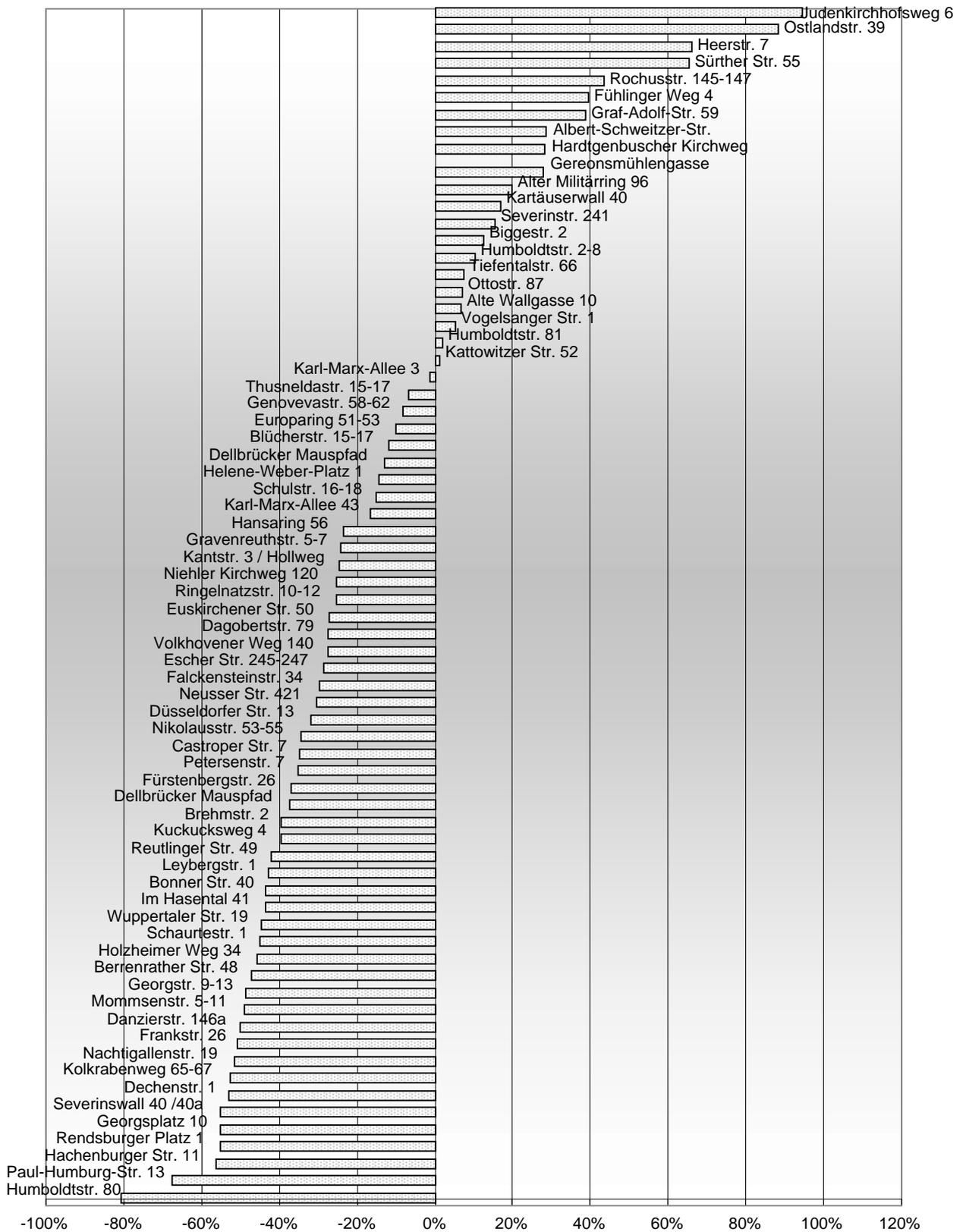


Abbildung 2.8: Weiterführende Schulen, Strom

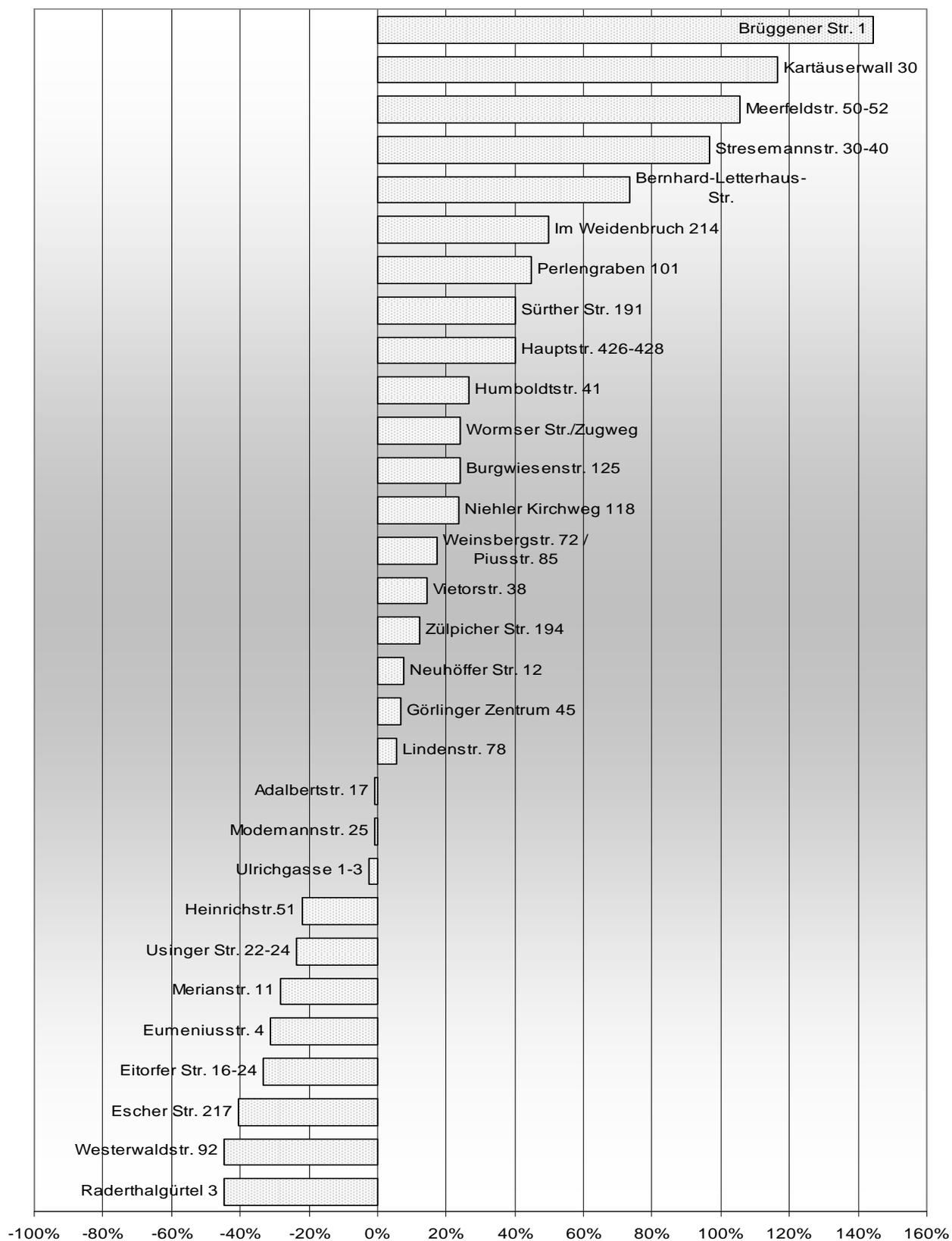


Abbildung 2.9: Berufsbildende und Gesamtschulen, Heizung

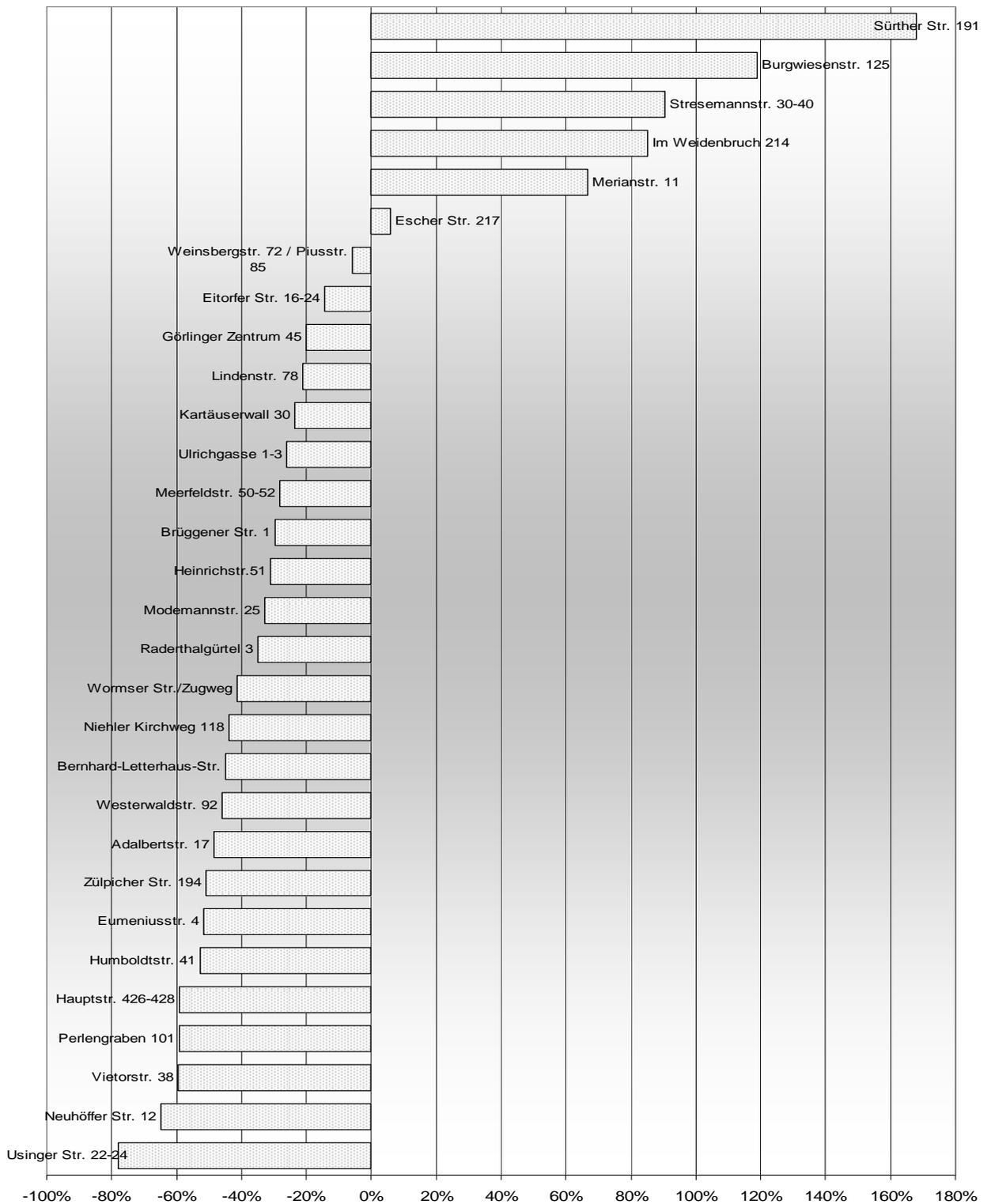


Abbildung 2.10: Berufsbildende und Gesamtschulen, Strom