



**Gebäudewirtschaft
der Stadt Köln**

Bauten – Management – Service

Energiebericht

2023

Anhang 1 - Kennwerte

Erscheinungsdatum

Eine Serviceeinrichtung der



Stadt Köln



Kennwerte

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche [m²]	CO ₂ Kennwe rt [kg/m²]	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
						* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
	Verwaltung														
12144	Ordnungsdienst der Stadt Köln	Aachener Str. 1042	13.668	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	0	0%	0%	Anmietung seit 29.03.2022, NKA liegt noch nicht vor.
12102	Bezirksrathaus Lindenthal	Aachener Str. 220	14.103	8	Erdgas	37	-42%	-11%	31	5%	10%	215	-21%	9%	
12150	Verwaltung	Aachener Str. 524-528	830	12	Erdgas	55	1583 %	-16%	17	100%	-12%	84	3547%	-55%	Keine NKA
12003	Verwaltungsgebäude	Alte Brühler Str. 12	64	35	Erdgas	164 *	-5%	132%	17	146%	23%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser
11001	Verwaltungsgebäude	Am Hof 50	312	9	Fernwärme	98 *	-1	-1	15	42%	-23%	205 *	0%	-100%	Artothek im Haus Saaleck
12104	Verwaltungsgebäude	Am Justizzentrum 6	3.851	9	Fernwärme	72	-33%	43%	30	-7%	36%	202	-2%	8%	
12154	Verwaltung	Am Kabellager 11	402	0	0	0	0%	-100%	0	0%	0%	0	0%	0%	Keine NKA
12155	Rheinische Musikschule	Am Wassermann 33 - 35	1.095	0	0	0	0%	0%	0	0%	0%	0	0%	0%	Daten liegen noch nicht vor
11002	Stadtteilbibliothek	An St. Adelheid 2-8	759	16	Fernwärme	133	18%	100%	23	34%	12%	83	75%	-27%	
12007	EL-DE-Haus	Appellhofplatz 23-25	3.730	14	Fernwärme	114	-22%	0%	29	39%	366%	162	310%	43%	
11004	Stadthaus Chorweiler	Athener Ring 4	20.142	16	Fernwärme	55	-12%	26%	118	-8%	141%	297	20%	45%	Ein Teil des RZ wird vom LVR genutzt auf den ca. 2/3 des Stromverbrauchs entfallen
11005	Kundenzentrum Chorweiler	Athener Ring 5	866	19	Fernwärme	69	6%	7%	27	2%	39%	22	-80%	-88%	Wird über Athener Ring 4, WE 11004 mitversorgt.
12129	Verwaltungsgebäude	Bergischer Ring 35-39	714	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	0	0%	0%	Keine Verbrauchsdaten vorhanden
12143	Verwaltung	Börsenplatz 1	356	7	Fernwärme	72 *	100%	1%	25	162%	27%	0	0%	0%	Keine NKA
12140	Verwaltungsgebäude	Brabanter Str. 2-4	2.362	6	Fernwärme	67 *	100%	24%	9	-15%	-56%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser
12138	Verwaltungsgebäude	Brückenstr. 5-11	1.411	11	Erdgas	54	-29%	-9%	12	42%	-38%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwert	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
12018	Verwaltungsgebäude	Buchheimer Str. 64-6	605	2	Erdgas	9	52%	-87%	11	55%	-46%	0	0%	0%	Nebenkostenabrechnung Wasser lag nicht vor. Mietvertrag zum 31.12.2022 beendet
11025	VHS	Cäcilienstr. 35	6.611	8	Fern wärme	62	-11%	32%	43	15%	135%	47	1%	-71%	
12128	Verwaltungsgebäude	Dillenburg Str. 56-66	16.156	8	Erdgas	36	-27%	-12%	49	39%	151%	322	16%	72%	Wasser/Heizung für WE 12127; 24/04/2021: OC ist über hohen Verbrauch informiert, hält das aber wegen der Grünfläche für gerechtfertigt.
12137	Verwaltungsgebäude	Dillenburg Str. 68-70	6.066	10	Erdgas	48 *	7%	3%	0	-100%	-100%	0	0%	0%	Versorgung über WE 12128;
12131	Verwaltungsgebäude	Ebertplatz 1	500	13	Fern wärme	137 *	104%	94%	24	20%	76%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser
12120	Verwaltungsgebäude	Ebertplatz 2	1.219	9	Fern wärme	97 *	11%	60%	23	6%	18%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser
12149	Verwaltung	Ebertplatz 21 - 23	531	6	Fern wärme	62 *	100%	-12%	0	0%	0%	0	0%	0%	Keine NKA
11012	Historisches Archiv	Eifelwall 5	17.756	5	Fern wärme	34	103%	-15%	75	0%	230%	43	101%	-62%	
12122	Verwaltungsgebäude	Enggasse 2	6.729	12	Fern wärme	98	-16%	113%	33	-1%	65%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser
13001	Bauhof	Frankfurter Str. 350	1.865	41	Erdgas	193	-37%	263%	23	-11%	20%	791	-5%	245%	
12027	Bezirksrathaus Porz	Friedrich-Ebert-Ufer 64-70	13.926	14	Erdgas	62	-46%	48%	43	2%	51%	84	28%	-58%	
12136	Verwaltungsgebäude	Gottfried-Hagen-Str. 46	3.574	1	Heiz strom	55 *	515%	8%	23	-4%	16%	0	0%	0%	
12030	Verwaltungsgebäude	Gülichplatz 3	4.608	3	Fern wärme	25	-91%	-50%	20	-14%	1%	51	-82%	-73%	2021: Fernwärmeverbrauch von RE zu hoch geschätzt, darum in 2022 zu niedriger Verbrauch. Im Mittel 145 kWh/m²a
12123	Verwaltungsgebäude	Gürzenichstr. 6-16	2.186	3	Fern wärme	33 *	100%	-41%	14	-17%	-30%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser
11020	Bezirksrathaus Rodenkirchen	Hauptstr. 85	0	0		0	-100%	0%	0	-100%	-100%	0	0%	0%	2021: Auslagerung wegen Abriss und Neubau am alten Standort

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche [m²]	CO ₂ Kennwert [kg/m²]	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
12041	Familienberatung Ehrenfeld	Helmholtzstr. 76	283	13	Erdgas	62 *	15%	-12%	11	-22%	-44%	21 *	50%	-89%	Nebenkostenabrechnung Heizung/Wasser lag nicht vor.
12109	Verwaltungsgebäude Archäologische Zone	Heumarkt 64-66	481	7	Fern wärme	55	-22%	-23%	15	-1%	-23%	0	0%	0%	Nebenkostenabrechnung Wasser lag nicht vor.
12111	Verwaltungsgebäude	Im Mediapark 6	639	0	0	0	0%	-100%	9	-19%	-59%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser
12048	Verwaltungsgebäude	Im Mediapark 7	2.589	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	0	0%	0%	NKA ohne Angabe eines Verbrauchs
12145	Verwaltung	Industriestr. 161 b+d	3.526	0	0	0	0%	-100%	15	73%	-23%	0	0%	0%	Anmietung seit dem 01/10/2020 als Interim für Rathaus Rodenkirchen
12124	Verwaltungsgebäude	Jakordenstr. 18-20	3.238	8	Fern wärme	70	-28%	34%	11	10%	-54%	170	-41%	-9%	Leerstand wg. Sanierung ab 01/05/2021
21261	Verwaltung Rheinische Musikschule	Johann-Bensberg-Str. 10	1.090	22	Erdgas	104	11%	68%	5	-26%	-61%	26	0%	-86%	
11024	Zentralbibliothek	Josef-Haubrich-Hof 1	11.683	20	Fern wärme	160	110%	272%	108	5%	333%	188	40%	65%	
12116	Verwaltungsgebäude	Josefstr. 14	813	20	Erdgas	91 *	-55%	40%	11	25%	-46%	1.068 *	0%	-100%	
11016	Musikschule	Josefstr. 57	1.550	19	Erdgas	87	-27%	48%	14	93%	-31%	171	91%	-9%	
12119	Verwaltungsgebäude	Julius-Bau-Str. 2	324	22	Erdgas	103	-56%	46%	20 *	-4%	3%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser
11026	Bezirksrathaus Kalk	Kalker Hauptstr. 247	14.898	24	Erdgas	110	-14%	165%	45	7%	56%	360	-3%	82%	Heizung 2021 ind 2022: Verbrauch unrealistisch, durch eigene Ablesung: 2021: 595.000 kWh und 2022: 501.000 kWh
11027	Kundenzentrum Innenstadt	Laurenzplatz 1 - 3	8.632	5	Fern wärme	42	9%	-5%	18	-14%	-28%	284	5%	51%	
11028	Verwaltungsgebäude	Laurenzplatz 4	673	0	0	0	0%	-100%	22	-12%	12%	0	0%	0%	Abrechnung Heizung erfolgt nicht über 26; zum 28/02/2021 gekündigt
11006	Verwaltungsgebäude	Lessingstr. 4	508	13	Erdgas	62	-56%	-12%	2	-11%	-90%	449	-69%	140%	Gebäude ist komplett extern vermietet
11030	Verwaltungsgebäude	Liebigstr. 120	4.406	14	Erdgas	67	-32%	35%	25	31%	7%	0	0%	0%	Gebäude ist zum größten Teil extern vermietet, Strom nur Allgemeinstrom.

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche [m²]	CO ₂ Kennwe rt [kg/m²]	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
11031	Verwaltungsgebäude	Liebigstr. 120 b	1.604	23	Erdgas	112	-11%	92%	0	-21%	-99%	802	87%	328%	Gebäude ist zum größten Teil extern vermietet, Strom nur Allgemeinstrom, keine Wasserzähler über GW
12121	Verwaltungsgebäude	Ludwigstr. 8	5.211	27	Erdgas	131 *	100%	172%	21	-17%	4%	198 *	6%	6%	
11033	Gesundheitsamt	Lungengasse 13-17	760	11	Fernwärme	89	-22%	17%	28	-3%	14%	462	-11%	-72%	
13003	Autonomes Zentrum	Luxemburger Str. 93	975	0	0	0	0%	-100%	5	30%	-74%	283	123%	-22%	Autonomes Zentrum bis 31.12.2018, keine Heizungsanlage vorhanden, Beheizung ausschließlich mit Strom
12146	Verwaltung	Mannesmannstr. 10	2.125	0	0	0	0%	-100%	2	100%	-91%	0	0%	0%	Keine NKA
12107	KFZ-Zulassungstelle	Max-Glomsda-Str. 4	2.803	39	Erdgas	351	-7%	401%	44	19%	102%	42 *	-91%	-79%	
11039	Gesundheitsamt	Neumarkt 15-21	7.704	12	Fernwärme	98	-14%	90%	28	-4%	5%	413	49%	-75%	
12060	Gesundheitsamt	Neumarkt 23 / Thieboldsgasse	1.499	14	Fernwärme	120	-34%	78%	8	-8%	-67%	0	0%	0%	Nebenkostenabrechnung Wasser lag nicht vor.
12126	Verwaltungsgebäude	Neusser Str. 155	3.150	11	Fernwärme	115 *	44%	123%	35	0%	76%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser
12094	Bezirksrathaus Nippes	Neusser Str. 450	19.882	10	Erdgas	46	-42%	19%	23	-8%	-26%	149	55%	-35%	
12133	Verwaltung	Obenmarspforten 21	357	47	Fernwärme	406	194%	474%	27	-3%	39%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser
12106	Kalk Karree	Ottmar-Pohl-Platz 1	51.172	12	Erdgas	53	-18%	54%	37	0%	49%	123	36%	-34%	
12130	Triangle	Ottoplatz 1	15.033	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	0	0%	0%	Abrechnung liegt noch nicht vor
12064	Bürgeramt Chorweiler	Pariser Platz 1	9.609	8	Erdgas	35	-21%	-11%	37 *	-100%	62%	221	38%	18%	Hoher Strombedarf durch besondere Nutzung: große Veranstaltungen mit Bühnentechnik und Lichnanlagen
11045	Spanischer Bau (Rathaus)	Rathausplatz 1	14.718	12	Fernwärme	96	-14%	132%	60	0%	90%	297	1%	50%	
11022	Historisches Rathaus	Rathausplatz 2	7.961	18	Fernwärme	149	-28%	228%	55	-12%	74%	190	4%	-4%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwe rt	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]				[kWh/ m²a]				[l/m²a]	
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
12069	Verwaltungsgebäude	Richartzstr. 2-4	2.390	7	Fern wärme	59	-35%	9%	15	-3%	-23%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser
12141	Stadtteilbibliothek	Richmodstraße 6-8	1.390	3	Fern wärme	31 *	100%	-48%	11	182%	0%	0	0%	0%	Anmietung für Sanierung Josef- Haubrich-Hof (Zentralbibliothek)
12071	Interkulturelles Haus No. 9	Riphahnstr. 9	67	7	Fern wärme	68 *	- 100%	-100%	11	107%	-46%	0	0%	0%	Sozialraumkoordination Chorweiler. Nebenkostenabrechnung lag nicht vor.
12100	Verwaltungsgebäude	Rolshover Str.11	570	17	Erdgas	79 *	38%	15%	10	0%	-52%	272 *	0%	38%	
12074	Stadtteilbibliothek	Schillingsrotter Str. 38	731	71	Erdgas	331	34%	350%	26	-20%	23%	412 *	4%	260%	
11043	Bibliothek	Severinstr. 15	329	16	Fern wärme	173 *	-5%	142%	20	-4%	37%	203 *	-8%	78%	
12132	Archivräume	Steinweg 8	921	3	Fern wärme	27	146%	-47%	6	-9%	-70%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser
12077	Bauhof	Stolberger Str. 11	17.822	25	Heizöl	89	-12%	175%	13	-7%	-71%	98	-35%	-69%	
12108	Stadtteilbibliothek	Subbelrather Str. 247	568	53	Erdgas	253	-28%	261%	58	-8%	178%	0	0%	0%	Nebenkostenabrechnung Wasser ohne Angabe eines Verbrauchs.
12147	Verwaltung	Tunisstraße 19-23	2.730	0	0	0	0%	-100%	0	0%	0%	0	0%	0%	Keine NKA
11040	Verwaltungsgebäude	Turmstr. 3-5	4.739	21	Erdgas	101	188%	107%	13	1%	-42%	203	64%	9%	
12127	Verwaltungsgebäude	Unter Goldschmied 6	1.023	12	Fern wärme	132 *	-36%	195%	19	15%	-6%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser
12139	Verwaltungsgebäude	Venloer str. 151- 153	7.873	8	Fern wärme	90 *	-17%	99%	12	10%	-38%	0	0%	0%	Keine NKA Wasser
12082	Bezirksrathaus Ehrenfeld	Venloer Str. 419- 421	7.421	18	Erdgas	84 *	1%	83%	27	-5%	21%	0	0%	0%	Nebenkostenabrechnung Heizung/Wasser lag nicht vor.
11051	Arbeiterwohlfahrt	Walther-Rathenau- Str. 9	356	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	0	0%	0%	Objekt seit 1979 durch die AWO angemietet
12087	Stadtteilbibliothek	Wichterichstr. 1	429	31	Erdgas	148 *	2%	108%	41	80%	98%	0	0%	0%	Nebenkostenabrechnung Heizung/Wasser lag nicht vor.
12148	Betriebshof -66-	Widdersdorfer Str. 158	5.661	8	Erdgas	39 *	100%	12%	0	0%	0%	0	0%	0%	Keine NKA
12088	Bezirksrathaus Mühlheim	Wiener Platz 2a	18.537	13	Erdgas	62	-13%	54%	50	3%	76%	168	-6%	-15%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwe rt	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
			[m²]	[kg/m²]		* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
12000	Stadthaus	Willy-Brandt-Platz 2	136.064	7	Fern wärme	61	-17%	75%	34	1%	31%	71	-21%	-63%	CAD-Aufmaß ab 01.01.2023
	Schulen														
22002	Gymnasium Müngersdorf	Aachener Str. 744- 750	17.651	0	0	0	0%	0%	0	0%	0%	0	0%	0%	Start 17.10.2022; Verbrauchsdaten liegen noch nicht vor.
21151	Katharina-Henoth- Gesamtschule	Adalbertstr. 17	14.428	22	Erdgas	105	-33%	105%	16	3%	13%	67	42%	-74%	
21070	Anne-Frank-Schule (GGS)	Adlerstr. 13	4.612	2	Erdgas	9	-65%	-86%	25	15%	115%	234	-85%	2%	
21500	Turnhalle	Adolf-Fischer-Str. 1	1.939	2	Fern wärme	13	-1%	-87%	27	21%	90%	485	245%	143%	
21002	GGS	Adolph-Kolping- Str. 41	3.919	18	Erdgas	84	-33%	22%	21	-2%	12%	403	28%	-6%	
21001	Otto-Lilienthal- Realschule	Albert-Schweitzer- Str. 8	9.254	19	Erdgas	85	-8%	65%	28	17%	108%	130	158%	-27%	CELSIUS-Projek seit IV.Quartal 2013;
21071	Königin-Luise- Gymnasium	Alte Wallgasse 10	8.922	9	Fern wärme	80	-59%	61%	23	14%	158%	156	61%	-6%	Generalsanierung seit 2021
21004	GGS ; Sankt- Mauritius-Schule (KGS)	Alte Wipperfürther Str. 49-51	4.674	19	Erdgas	91	-14%	66%	31	6%	180%	258	35%	17%	
21072	Ernst-Simons- Realschule; Elsa- Brändström- Realschule; Anna- Freud-Schule (SOS) LVR	Alter Militärring 96	19.082	27	Erdgas	126	-15%	174%	27	-10%	116%	250	47%	-74%	
21073	Marienschule (KGS); GGS	Altonaer Str. 32	6.082	16	Erdgas	76	-46%	32%	17	2%	19%	328	8%	-6%	
21074	Lukas-Schule (KGS) ; GGS	Alzeyer Str. 12	7.114	13	Erdgas	63	-49%	29%	16	-4%	141%	412	169%	151%	Ersatzcontainer für 4 Klassen, OGTS und 2 WC Container mit E- direktheizung
21005	Janusz-Korczak- Schule (KGS)	Am Altenberger Kreuz 14	2.130	17	Erdgas	82	-33%	30%	23	7%	207%	335	144%	100%	
21020	GGS; FS Sprache	Am Feldrain 10	5.655	24	Erdgas	114	10%	105%	17	7%	113%	213	8%	25%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwert	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
			[m²]	[kg/m²]		* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
22009	Förderschule Thymianweg	Am Jungholz 6	394	43	Heizöl	159	-43%	121%	0	0%	-100%	0	0%	-100%	Anmietung für WE 21009, Berliner Str. Keine Abrechnung für Strom
21254	Montessori-Grundschule	Am Pistorhof 11	5.800	13	Erdgas	59	-7%	4%	28	13%	151%	316	-15%	85%	
21006	KGS	Am Portzenacker 1b	3.463	33	Erdgas	159	150%	162%	22	-2%	183%	701	152%	314%	
21212	Peter-Petersen-GS	Am Rosenmaar 3	6.262	28	Erdgas	133	3%	160%	19	-4%	51%	823	141%	398%	
22273	Am Wassermann	Am Wassermann 33-35	2.361	0	0	0	0%	0%	3	0%	0%	3	0%	0%	
23112	Girlitzweg/ Wasseramselweg (Gesamtschule)	Am Wassermann 40	0	0	0	0	0%	0%	0	0%	0%	0	0%	0%	Verbrauchs- und Flächendaten liegen noch nicht vor.
21075	Außenstelle der GGS Spörkelhof	Amandusstr. 22	856	2	Holz	94	-39%	43%	16	-10%	164%	319	14%	97%	Pelletkesselanlage, der Verbrauch kann nur über die Liefermengen festgestellt werden, die Zeiträume zwischen den Lieferungen sind aber größer als 12 Monate so das der Kennwert starken Schwankungen unterliegt.
21076	GGG ; KGS	An den Kaulen 62-64	5.145	69	Erdgas	318	170%	496%	15	18%	120%	226	5%	36%	Pelletheizung
21007	GGG	An St. Theresia 1	2.810	45	Erdgas	211	8%	292%	31	-26%	401%	856	-5%	429%	Hoher Stromverbrauch wegen Versorgung der Turnhalle (-52-)
21008	KGS	Andreas-Hermes-Str. 2-4	2.765	21	Fernwärme	145	-29%	124%	22	-10%	44%	378	34%	28%	2021:Fernwärme in den Vorjahren zu niedrig geschätzt
21077	GGG ; KGS	Annastr. 63	5.851	33	Erdgas	156	88%	180%	14	164%	81%	290	54%	71%	
11003	Verwaltungsgebäude	Antwerpener Str. 19	1.200	26	Erdgas	126	-21%	104%	11	2%	-24%	0	0%	0%	Seit 01.09.2022 kompletter Leerstand wg. gepl. Sanierung/Neubau WE 21154
21154	GGG	Antwerpener Str. 19-	4.557	13	Fernwärme	111	-21%	89%	9	40%	20%	275	-60%	62%	Neubau geplant

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche [m²]	CO ₂ Kennwert [kg/m²]	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie- träger	EKW berei- nigt [kWh/ m²a]	EKW Diff. zum Vor- jahr	Diffe- renz zum Ver- gleichs- wert	EKW [kWh/ m²a]	EKW Diff. zum Vor- jahr	Diffe- renz zum Ver- gleichs- wert	EKW [l/m²a]	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe- renz zum Ver- gleichs- wert	
				* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021				
21213	FS geistige Entwicklung	Auf dem Sandberg 120	4.930	11	Erdgas	49	-34%	-10%	60	-13%	559%	414	-8%	149%	2022: Hoher Wasserverbrauch wg. Bewässerung der neu angelegten Grünstreifen; 2021 hoher Stromverbrauch während der Bauphase; Erweiterungsbau am 10.08.2022 in Betrieb genommen
21157	Schule für Erziehungshilfe	Auguststr. 1	3.404	26	Erdgas	122	-1%	115%	17	16%	144%	137	67%	-17%	2021: Wasserverbrauch in den Vorjahren zu hoch geschätzt
21023	KGS; GGS	Baadenberger Str. 11	6.949	21	Erdgas	98	12%	98%	20	12%	129%	434	-20%	164%	
21082	GGG	Bachemer Str. 69	3.387	16	Fernwärme	130	26%	109%	35	2246%	123%	220	13%	-36%	
21083	Sankt-Martin-Schule (KGS)	Balsaminenweg 52	3.379	32	Fernwärme	219	-14%	282%	16	11%	122%	286	293%	72%	neue Regelung und neuer FW-Anschluß
21084	GGG ; Nikolaus-Groß-Schule (KGS)	Balthasarstr. 87	3.030	18	Fernwärme	153	-13%	163%	40	-3%	279%	343	-20%	106%	04/2023:erhöhter Wasserverbrauch wg. defekter Toilettenspülung
21501	Sporthalle	Bergischer Ring 40	3.030	55	Erdgas	260	3%	169%	52	8%	219%	452	212%	126%	Halle wird generalsaniert, Kessel musste wegen Ausfall der alten Anlage kurzfristig erneuert werden. Regelung ist nicht in Betrieb und wird erst nach der Sanierung fertiggestellt.
11007	Finkenberg-Schule (FSL)	Berliner Str. 36	4.459	23	Erdgas	106	0%	105%	10	14%	-42%	118	251%	-58%	schulische Nutzung mit Turnhalle (WE 21229 FS Stresemannstr.) und externe Mieter
21009	Schule für emotionale und soziale Entwicklung	Berliner Str. 975	4.733	16	Erdgas	76	14%	41%	14	-6%	107%	1	-98%	-99%	2021: Wasserverbrauch in den Vorjahren zu hoch geschätzt; Abriss Container zum 31.07.2022
21253	KGS; Freie Schule Köln e.V.	Bernhard-Letterhaus-Str. 17	4.071	43	Erdgas	205	27%	262%	19	7%	156%	123	42%	-29%	
21085	Sankt-Nikolaus-Schule (KGS)	Bernkasteler Str. 9	4.896	35	Erdgas	164	27%	172%	18	-12%	42%	597	160%	121%	
21086	KGS	Berrenrather Str. 179	2.913	32	Erdgas	152	-38%	120%	19	51%	5%	227	13%	-51%	2021: Wärmeverbrauch in den Vorjahren zu niedrig geschätzt
21024	GGG Manderscheider Platz	Berrenrather Str. 350-352	3.959	20	Erdgas	96	-61%	53%	13	-2%	-10%	269	-57%	-23%	2021: Wasserverbrauch in den Vorjahren zu niedrig geschätzt

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwe rt	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
			[m²]	[kg/m²]		* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
21088	Gesamtschule Lindenthal	Berrenrather Str. 488	6.686	37	Erdgas	176	193%	237%	10	-20%	-16%	175	107%	-21%	
21090	Apostelgymnasium	Biggestr. 2	14.282	20	Erdgas	100	0%	86%	22	19%	37%	101	10%	-69%	
21091	Gymnasium	Blücherstr. 15-17	8.204	32	Erdgas	151	7%	189%	22	0%	164%	179	-8%	7%	
21092	FS ESE	Blumenthalstr. 10-12	3.368	20	Erdgas	96	-64%	60%	5	-66%	-55%	68	4%	-60%	
21010	Kopernikus-Schule (GHS)	Bonner Str. 40	3.944	34	Erdgas	158	-43%	210%	16	74%	160%	136	364%	-16%	
24203	Anmietung für WE 21203	Bonner Wall 21	883	6	Fern wärme	47	-71%	-28%	18	-43%	-16%	215	17%	33%	Anmietung Container, siehe WE 21203; Verbrauch in den Vorjahren zu niedrig geschätzt
21093	Astrid-Lindgren-GGS	Borsigstr. 13	6.072	39	Erdgas	184	-44%	252%	22	34%	135%	220	41%	32%	11/2021: Brand des Dachstuhls, Auslagerung des Schulbetriebs.
21994	FS Sprache	Brehmstr. 2	4.780	27	Erdgas	127	7%	117%	16	46%	85%	103	308%	-51%	
21011	Friedrich-List-Schule (GGS)	Breitenbachstr. 2-18	4.473	2	Erdgas	11	100%	0%	6	100%	0%	406	0%	0%	Inbetriebnahme 04/2022
21160	Albert-Schweitzer-Schule (GGS)	Breslauer Str. 11	4.155	13	Erdgas	62	-62%	4%	17	-34%	14%	391	108%	33%	
21035	Alfred-Müller-Armack-BK 1	Brüggener Str. 1	10.748	14	Erdgas	68	2%	45%	6	-21%	-50%	276	68%	67%	
21094	Maternus Grundschule	Bülowstr. 88-90	8.000	18	Erdgas	86	-18%	72%	20	-8%	112%	439	31%	165%	
21012	Gesamtschule Holweide	Burgwiesenstr. 125	35.870	14	Fern wärme	98	-11%	133%	32	3%	143%	233	87%	40%	Enegetische Fassadensanierung Sporthalle
21013	Berthold-Otto-Schule; KGS; GGS	Buschfeldstr. 46	6.482	25	Erdgas	116	7%	105%	13	-18%	1%	203	2%	-32%	
21095	Maria-Sybilla-Merian-Schule (GGS); Franziskusschule	Cäsarstr. 21	4.223	21	Erdgas	96	7%	33%	23	6%	-22%	396	129%	-42%	
21096	Erich Kästner-Gymnasium	Castroper Str. 7	6.228	9	Erdgas	48	-81%	-14%	19	-7%	60%	136	1%	-39%	
21097	Abendrealschule - Weiterbildungskolleg	Dagobertstr. 79	5.649	7	Fern wärme	59	-44%	2%	13	15%	47%	172	51%	1%	Unterricht bis ca. 22.00 Uhr in der ARS

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche [m²]	CO ₂ Kennwert [kg/m²]	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
21014	Johann-Bendel-Realschule	Danzierstr. 146a	5.212	17	Erdgas	79	-2%	60%	14	7%	71%	240	71%	43%	
21172	Eichendorff-Realschule	Dechenstr. 1	9.297	21	Erdgas	99	38%	112%	11	14%	24%	273	-9%	67%	
21015	GGs	Dellbrücker Hauptstr. 16-18	3.559	17	Erdgas	82	-32%	28%	20	5%	32%	310	53%	1%	
23016	Gesamtschule Dellbrück	Dellbrücker Mauspfad 198-200	9.925	25	Erdgas	118	31%	138%	27	7%	247%	120	13%	-42%	
21017	KGS	Diependahlstr. 12	2.989	29	Erdgas	134	-2%	113%	23	-17%	113%	343	64%	101%	
21269	GGs	Alfons-Nowak-Str. 2	796	2	Sonstige	6	-83%	-91%	24	100%	290%	13	0%	-92%	
21019	Rhein-Gymnasium; Außenstelle GGS Mülheimer Freiheit	Düsseldorfer Str. 13	13.807	11	Fernwärme	90	-34%	64%	14	0%	-6%	178	15%	-30%	
21099	Nicolaus-August-Otto-BK 18; Werner-von-Siemens-BK 19; Hans-Böckler-BK 17; BK 6 Deutzer Freiheit	Eitorfer Str. 16-24	33.507	23	Fernwärme	199	34%	397%	19	19%	35%	259	188%	49%	Ersatzbau mit mechanischer Zwangslüftung wg. Luftschadstoffen. Defekter Fernwärmezähler führt zu überhöhtem Verbrauch.
21100	GGs ; KGS	Erlenweg 16	5.127	35	Erdgas	214	0%	228%	21	-37%	13%	1.622	128%	-17%	Schulschwimmbad, BHKW, seit 2017 mit deutlich höheren Betriebszeiten dadurch höherer Gasverbrauch
21265	GGs	Ernstbergstr. 2	3.551	25	Erdgas	113	-19%	87%	18	16%	138%	235	7%	39%	
24242	Ausweichquartier Drei-Königs-Gymnasium	Escher Str 279/ Bürger Park Nord	6.909	0	0	0	100%	0%	23	100%	#NV	36	0%	0%	Interimsstandort für Dreikönigsgymnasium WE 21101
21174	Joseph-DuMont-BK 2	Escher Str. 217	10.840	46	Erdgas	218	123%	313%	35	10%	150%	250	62%	46%	Biotop+Schrebergärten werden mit Wasser versorgt. Nutzung der Mensa durch das Drei-Königs-Gymnasium. Seit 2020: Fassadensanierung.
21101	Dreikönigsgymnasium	Escher Str. 245-247	9.970	14	Erdgas	68 *	-40%	27%	0	-100%	-100%	274	162%	60%	Start der GI 06/2021; kein Schulbetrieb_Ausweichquartier WE 24242

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche [m²]	CO ₂ Kennwe rt [kg/m²]	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
21021	BK 6 Deutzer Freiheit	Eumeniusstr. 4	11.373	11	Fern wärme	90	3%	89%	15	8%	45%	54	501%	-77%	2021: Wasserzähler defekt
21022	GGs Europaring	Europaring 51-53	2.356	20	Fern wärme	135	-36%	108%	22	12%	145%	366	29%	115%	
21102	Theodor-Heuss- Realschule	Euskirchener Str. 50	4.835	39	Erdgas	182	118%	244%	20	-13%	64%	415	-10%	151%	2021: Wasserverbrauch in den Vorjahren zu niedrig geschätzt
21103	KGS	Everhardstr. 60	5.239	27	Erdgas	130	-48%	86%	17	-1%	14%	523	-8%	189%	Schule versorgt Sportplatz und Gebäude mit Wasser. Bisher kein Zwischenzähler vorhanden. Feuerlöschleitung verursachte häufiger hohe Wasserverbräuche
21257	KHS Adolph-Kolping- Schule GHS Albermannstr.	Falckensteinstr. 34	8.357	12	Erdgas	56	1%	12%	13	9%	64%	238	81%	43%	2023: Wasseruhr war falsch eingebaut, Zähler lief rückwärts
21038	Trude-Herr-GES; Montessori- Grundschule	Ferdinandstr. 43	11.625	16	Erdgas	73	16%	40%	20	-12%	44%	129	15%	-47%	
22187	Hilde-Domin-Schule	Florentine-Eichler- Str. 1	1.503	6	Fern wärme	38	100%	-37%	22	100%	81%	61	0%	-63%	
24112	Turnhalle	Follerstr.	608	16	Fern wärme	138	-11%	16%	14	-10%	1%	0	0%	-100%	Keine Abrechnung Wasser
21241	KGS	Forststr. 20	2.707	28	Erdgas	130	5%	101%	24	-4%	65%	254	-1%	1%	
21104	Integrierte Gesamtschule Innenstadt (IGIS)	Frankstr. 26	6.303	13	Fern wärme	114	-45%	135%	17	4%	72%	381	57%	134%	
21105	GGs; Hans- Christian-Andersen- Schule (KGS)	Freiligrathstr. 60	6.021	41	Erdgas	191	286%	248%	14	-40%	5%	417	113%	45%	
21025	Peter-Petersen-GGS	Friedensstr. 41-45	4.041	39	Erdgas	180	-36%	222%	14	-49%	99%	251	14%	51%	
21107	Heinrich-Mann- Gymnasium	Fühlinger Weg 4	19.055	23	Erdgas	105	-22%	121%	33	25%	97%	269	-16%	-1%	
21108	Anna-Langohr-GGS	Fühlinger Weg 7	4.404	9	Erdgas	39	-41%	-32%	16	11%	69%	1.218	0%	624%	
21026	KGS	Fußballstr. 55	5.995	19	Erdgas	87	-19%	57%	11	-6%	-11%	168	4%	-38%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwert	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
21109	Otfried-Preußler-Schule (KGS); GGS; Kita	Garthestr. 20-24	7.145	18	Fern wärme	154	-10%	159%	18	8%	-6%	296	2%	-33%	
21110	GGs	Geilenkircher Str. 52	5.525	37	Erdgas	174	94%	235%	16	7%	133%	236	-2%	43%	
23111	Mathilde-von-Mevissen-Grundschule	Gellertstr. 4-6	2.899	24	Erdgas	115	26%	100%	16	16%	137%	273	-11%	65%	
21027	Gymnasium	Genovevastr. 58-62	6.649	36	Erdgas	170	11%	228%	35	-7%	179%	548	41%	229%	
11017	TAS/VHS	Genovevastr. 64-66	4.473	33	Erdgas	154	-14%	208%	33	5%	123%	253	-3%	55%	Teilweise Leerstand bzw. Fremdnutzung
21112	Kaiserin-Augusta-Gymnasium	Georgsplatz 10	6.025	8	Fern wärme	67	-57%	40%	18	-38%	127%	228	20%	41%	
21113	Außenstelle SOS Marienplatz; Außenstelle Kaiserin-Augusta-Gymn.; Außenstelle Gymn. Severinstr.	Georgstr. 9-13	2.846	39	Erdgas	187	-13%	212%	10	23%	36%	140	-39%	-16%	
21114	Abendgymnasium Weiterbildungskolleg; Nebenstelle des BKs 11 Ulrepforte; Nebenstelle des Hansagymnasiums	Gereonsmühlengasse 4	7.280	12	Fern wärme	97	-44%	71%	48	3%	364%	169	-9%	-2%	
21115	Célestin-Freinet-Schule (GGs); Realschule am Rhein	Gereonswall 57	7.845	15	Fern wärme	128	-21%	179%	27	-30%	121%	144	450%	-11%	
21116	Montessori-GS	Gilbachstr. 20	3.102	31	Erdgas	147	-15%	117%	16	-10%	-14%	362	-19%	-24%	Dampfheizung ohne Regelung
21117	GGs	Godorfer Hauptstr. 73	1.281	30	Erdgas	143	24%	106%	33	-4%	122%	421	0%	9%	
21177	Freiherr-vom-Stein-Schule (GGs)	Godorfer Str. 29	2.284	21	Erdgas	99	20%	46%	17	0%	78%	99	-75%	-43%	
21028	KGS; GGS	Gotenring 5	4.744	9	Fern wärme	79	-12%	46%	20	19%	59%	181	32%	9%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche [m²]	CO ₂ Kennwe rt [kg/m²]	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt [kWh/ m²a]	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW [kWh/ m²a]	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW [l/m²a]	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						* Werte aus 2021									
21217	Hölderlin-Gymnasium	Graf-Adolf-Str. 59	10.079	28	Fern wärme	130	-10%	173%	27	-10%	121%	71	77%	-57%	CELSIUS-Projekt seit IV.Quartal 2013
21120	Geschwister-Scholl-Realschule	Gravenreuthstr. 5-7	6.633	19	Erdgas	92	-20%	77%	17	23%	25%	110	-46%	-52%	
21119	KHS	Großer Griechenmarkt 76	6.022	18	Fern wärme	154	-11%	182%	12	-27%	-5%	247	40%	46%	
21219	KGS	Gutnickstr. 37	2.633	15	Erdgas	65	-37%	-3%	44	138%	315%	380	169%	120%	
21029	Fös Lernen	Hachenburger Str. 11	4.247	31	Erdgas	146	33%	140%	10	34%	-6%	199	158%	16%	
21121	GGs	Halfengasse 25	2.954	35	Erdgas	168	0%	156%	6	-61%	-43%	77	-72%	-55%	04/2022: Leerzug wg. Sanierung
21122	Hansa-Gymnasium	Hansaring 56	5.954	74	Heizöl	275	125%	476%	12	-38%	25%	109	133%	-32%	Auslagerung in die Gereonsmühlengasse als Teil der Bildungslandschaft Nord.
21218	Albert-Schweitzer-RS; Heinrich-Heine-Gymnasium; SZ Ostheim	Hardtgenbuscher Kirchweg 100	22.545	18	Erdgas	83	-30%	69%	24	14%	33%	261	0%	-9%	
21030	BK 10	Hauptstr. 426-428	8.883	20	Erdgas	94	-18%	115%	25	-14%	164%	85	-2%	-53%	
21031	GGs	Hauptstr. 432	3.830	109	Heizöl	123	-75%	119%	17	-41%	125%	398	28%	139%	Heizöl nur für Frostfreiheit des Altbau. Kennwert Heizung nur für Neubau.
21993	Wilhelm-Busch-RS; Lessing-Gymnasium; Johann-Amos-Comenius-Schule (GHS)	Heerstr. 7	27.300	32	Erdgas	172	12%	290%	49	20%	242%	137	84%	-33%	mehrere Lüftungsanlagen zum Heizen, Kühlen und Belüften, innenliegende Räumen, Beleuchtung in vielen Bereichen während des Betriebs ständig eingeschaltet.
21123	Richard-Riemerschmid-BK 15	Heinrichstr. 51	8.367	10	Fern wärme	70	-56%	35%	15	-14%	54%	157	103%	-7%	Heizung: Verbrauch 2021 zu hoch geschätzt.
21049	Kurt-Tucholsky-Schule (GHS)	Helene-Weber-Platz 1	7.207	13	Fern wärme	110	-11%	103%	16	3%	-4%	96	53%	-62%	
21267	OGTS Halfengasse	Hermesgasse 107a	479	18	Erdgas	86	2%	-28%	29	-23%	-15%	123	5%	-91%	gehört zur WE 21121
21032	KGS; GGS	Heßhofstr. 45	6.785	26	Erdgas	121	-17%	142%	23	24%	120%	230	-5%	40%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwert	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
21033	KGS	Hinter der Kirche 5	2.559	28	Erdgas	130	-39%	109%	24	-25%	187%	229	8%	31%	
21034	GGs	Hohe Str. 77-79	4.477	37	Erdgas	171	-10%	140%	20	10%	6%	302	25%	-87%	Aufteilung von Turn- und Schwimmbadfläche zum 01.08.2022
21052	André-Thomkins-Schule (FS LE)	Holweider Str. 2	4.265	4	Erdgas	17	-88%	-70%	12	-16%	14%	173	-20%	5%	
21180	GHS	Holzheimer Weg 34	3.689	0	0	1	100%	-99%	7	-2%	-8%	31	-40%	-82%	
21221	KGS; GGS	Honschaftsstr. 312	6.350	16	Erdgas	75	-20%	41%	15	4%	108%	201	20%	20%	
21036	KGS	Horststr. 1	4.799	49	Erdgas	232	4%	274%	20	-8%	3%	346	-31%	-20%	In 2019 und 2020 zu niedrig geschätzter Gaszähler
21222	Stadtgymnasium Porz	Humboldtstr. 2-8	16.613	27	Erdgas	127	-5%	152%	20	50%	20%	112	4%	-58%	2021: Wasserverbrauch in den Vorjahren zu hoch geschätzt
21124	BK 14	Humboldtstr. 41	6.209	17	Fern wärme	147	-41%	196%	12	7%	90%	123	-20%	-25%	
21232	Schule (Nutzer HS Bonner Str)	Humboldtstr. 80	1.945	9	Heizöl	31	-79%	-46%	35	-15%	467%	182	162%	12%	Falscher Endstand Heizöl???
21054	Realschule im Hasental	Im Hasental 41	12.731	15	Fern wärme	126	-9%	175%	17	-3%	157%	333	-18%	102%	Wegen hoher PCB-Belastung 90 dezentrale Lüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung (172 W, 600m³/h). Aufgrund der hohen Belastung ist das Objekt im GU/TU Maßnahmenpaket II, bis 2027 soll an dem Standort eine Gesamt- und Realschule gebaut werden.
21125	Pater-Delp-Schule (KGS)	Im Kamp 14	3.136	29	Erdgas	136	-3%	124%	19	82%	155%	230	103%	36%	
21502	Turnhalle	Im Lochgarten 35	574	13	Erdgas	61	-61%	-50%	8	-1%	-45%	10	0%	-95%	
21439	Willy-Brandt-Gesamtschule	Im Weidenbruch 214	23.227	20	Erdgas	90	-27%	90%	48	5%	252%	708	288%	261%	voraussichtliche fertigstellung der Baumaßnahme 2/2024zur Zeit sind Neubau und Teile des Altbaus in Betrieb
21223	GGs	Irisweg 2	3.321	12	Erdgas	53	-24%	-14%	31	12%	122%	73	235%	-63%	
21226	Elly-Heuss-Knapp-Realschule	Jan-Wellem-Str. 25	8.338	37	Erdgas	177	21%	262%	31	-14%	319%	206	50%	0%	ÖPP

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwert	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
21040	Köln-Kolleg; Förderschule Sprache	Judenkirchhofsweg 6 / Alter Mühlenweg 2	10.089	9	Fern wärme	76	-16%	58%	23	3%	83%	296	26%	69%	Erhöhter Stromverbrauch wegen falsch eingestelltem Zeitprogramm der Lüftungsanlage
21224	Kaiserin-Theophanu- Gymnasium	Kantstr. 3	17.208	19	Erdgas	88	0%	87%	16	-1%	60%	83	-21%	-56%	
21234	GGG ; KGS	Kapitelstr. 24-26	6.940	40	Erdgas	189	-39%	256%	18	11%	25%	233	25%	-10%	Seit Herbst 2023 Fenster ausgebaut, neue Fenster erst in 2024, nur Folie auf den Fenstern.
21126	Gustav-Heinemann- Schule (GHS)	Karl-Marx-Allee 3	6.850	38	Fern wärme	142	4%	161%	40	-18%	426%	830	66%	391%	Unterkunft für Geflüchtete wird mitversorgt
21235	Henry-Ford- Realschule	Karl-Marx-Allee 43	9.331	27	Fern wärme	102	9%	98%	18	0%	20%	580	127%	129%	Defekte Regelung, Anlage lief im Handbetireb
21237	BK 16	Kartäuserwall 30	11.375	10	Fern wärme	83	-26%	93%	11	-3%	-12%	104	-23%	-36%	
21128	Humboldt- Gymnasium	Kartäuserwall 40	20.515	18	Fern wärme	153	-27%	203%	55	-5%	315%	597	40%	-51%	Schwimmbad wird von Kölnbäder betrieben
21041	Johann-Gottfried- Herder-Gymnasium	Kattowitzer Str. 52	11.317	18	Erdgas	84	-26%	81%	22	5%	77%	142	12%	-15%	
21182	Ketteler-Schule (KGS)	Ketteler Str. 14	4.129	30	Erdgas	140	-5%	147%	20	42%	96%	202	-41%	20%	
21129	Ildefons-Herwegen- Schule (GGS)	Kirchweg 138	4.596	20	Erdgas	91	-32%	59%	20	15%	60%	573	100%	240%	
21130	Bertha von Suttner- Realschule	Kolkrabenweg 65- 67	6.303	13	Erdgas	117	-48%	135%	23	-60%	70%	516	3187%	118%	04/2021:neues Schulgebäude in Betrieb; Wärmeverbrauch von RE zu hoch geschätzt; Inbetriebnahme TH am 27.04.2023; Wärmeverbrauch in 2022 nach Ablesung korrigiert. 2021 und 2022 Mittelwert bei EKW
21131	Schule Kunterbunt; Inclusive GGS	Kolkrabenweg 8-10	7.870	50	Heizöl	183	-23%	243%	29	-4%	126%	201	-29%	19%	
21132	Johanniter-Schule (GGS)	Kölner Str. 37	4.265	22	Erdgas	101	1%	50%	13	-13%	-47%	421	54%	-29%	
21042	GGG	Konrad-Adenauer- Str. 20	3.508	64	Erdgas	294	20%	396%	46	8%	514%	708	-4%	321%	Schulschwimmbad und Mitversorgung Kita WE 31054

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwert	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
21043	GGG; Förderschule Sprache	Kopernikusstr. 40-42	5.732	34	Erdgas	159	15%	179%	19	8%	63%	319	68%	47%	2022: erhöhter Wasserverbrauch wegen defektem Schlauch im Außenbereich
21997	GGG	Kretzerstr. 5	2.636	31	Erdgas	145	100%	134%	33	100%	340%	488	0%	190%	
21134	Johannes-Gutenberg-Realschule	Kuckucksweg 4	7.450	18	Erdgas	87	-22%	63%	16	9%	69%	61	30%	-64%	
21135	OGTS der KGS Kupfergasse 31-35	Kupfergasse 3	2.944	33	Erdgas	154	6%	151%	10	9%	-7%	664	494%	293%	
21264	KGS	Kupfergasse 31-33	5.307	16	Erdgas	76	8%	41%	20	1%	99%	206	-33%	24%	Falsch installierte Wasserzähler wurden von RE bemängelt. Wasserverbrauch TH konnte nicht abgerechnet werden.
21044	KGS	Langemaß 21	4.206	25	Erdgas	116	-29%	106%	18	-23%	123%	268	-24%	61%	Heizung ungeregelt
21136	Anna-Langohr-Schule (GGG); KGS	Lebensbaumweg 51	5.282	63	Fernwärme	242	34%	365%	31	-1%	364%	193	-36%	17%	
21045	GGG	Leuchterstr. 25	3.003	30	Erdgas	143	2%	158%	23	-11%	160%	185	-5%	-16%	
21137	Hildegard-von-Bingen-Schule (Gymnasium)	Leybergstr. 1	10.564	40	Erdgas	188	203%	249%	28	123%	148%	122	-37%	-29%	
21138	Wilh.-Leyendecker-Schule, FS LE	Leyendecker Str. 20-24	2.795	18	Erdgas	83	163%	29%	32	2%	201%	594	5%	86%	
21139	GGG; Vincenz-Statz-Schule (KGS)	Lindenbornstr. 15-19	4.496	15	Erdgas	71	-48%	12%	17	27%	-10%	358	33%	-17%	
21140	KGS; Johann-Christoph-Winters-Schule für Kranke	Lindenburger Allee 38-40	3.264	18	Fernwärme	149	29%	140%	17	-3%	22%	186	-22%	-45%	
21141	BK 3 an der Lindenstraße	Lindenstr. 78	6.882	13	Fernwärme	107	-18%	109%	13	1%	42%	218	21%	32%	Turnhalle war seit 11/2021 wegen schlechter Raumwerte gesperrt. Seit 2023 wieder in Betrieb.
21228	Stephan-Lochner-Schule (KGS); Nebenstelle des BK 3 an der Lindenstraße	Lochnerstr. 13-15	3.690	42	Erdgas	202	-13%	247%	21	-7%	155%	520	51%	134%	Inbetriebnahme neue Mensa 01/09/2022Achtung! Fläche prüfen wegen Nutzungsänderung

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche [m²]	CO ₂ Kennwert [kg/m²]	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie- träger	EKW berei- nigt	EKW Diff. zum Vor- jahr	Diffe- renz zum Ver- gleichs- wert	EKW	EKW Diff. zum Vor- jahr	Diffe- renz zum Ver- gleichs- wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe- renz zum Ver- gleichs- wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
21238	GGs	Lohmarer Str. 11	3.548	40	Erdgas	192	152%	235%	13	3%	25%	176	32%	6%	
21143	KGS	Lohrbergstr. 46	2.879	34	Erdgas	159	81%	162%	13	15%	19%	140	-1%	-17%	
21144	KGS	Longericher Hauptstr. 85	2.586	27	Erdgas	127	-59%	102%	15	10%	75%	309	18%	83%	
21145	GGs	Loreleyst. 3-5	4.630	11	Fern- wärme	98	-13%	81%	9	15%	24%	369	-63%	123%	
12052	Verwaltungsgebäude	Lotharstr. 14-18	9.007	30	Erdgas	142	64%	216%	6	-7%	-49%	142	-16%	-12%	In 2022 falsch angerechneter Erdgaszähler, eine Korrektur ist nicht möglich
23227	GGs	Lustheider Str. 43	4.068	25	Erdgas	117	23%	117%	29	11%	332%	276	-6%	67%	
21046	KGS; FS des LVR	Luzerner Weg 72	2.608	22	Erdgas	104	-13%	91%	13	-1%	114%	571	2%	253%	Wasserzähler Ablesung
21060	Grüngürtelschule (KGS); Emanuelsschule (EGS)	Mainstr. 75	6.959	19	Erdgas	121	0%	109%	25	-23%	112%	310	5%	80%	BHKW mit Pufferspeicher; Auszug Emanelschule im Sommer 2022, Sürther Str. 201
21149	KGS	Mainzer Str. 30-40	5.776	9	Fern- wärme	72	-45%	34%	15	0%	64%	90	55%	-46%	2021: Wasserverbrauch in den Vorjahren zu hoch geschätzt
21150	Förderschule Sprache	Marienplatz 2	1.823	21	Fern- wärme	180	6%	212%	9	-12%	48%	159	-47%	-2%	
21065	FS LE	Martin-Köllen-Str. 1	2.868	50	Erdgas	238	87%	281%	13	-20%	44%	139	-9%	-39%	Teilweise einfach verglaste Holzfenster, Dach und Fassade schlecht wärmedämmt, Baracke im schlechten Zustand.
21995	Konrad-Adenauer- Schule (GGs)	Martinusstr. 26	5.282	59	Erdgas	273	215%	416%	17	129%	139%	407	-53%	135%	
21152	Außenstelle des Joseph-DuMont-BK 2	Meerfeldstr. 50-52	3.169	45	Erdgas	214	12%	221%	22	117%	153%	573	2%	229%	
21153	KGS	Mengenicher Str. 28	3.173	45	Erdgas	216	-7%	222%	16	-33%	13%	446	114%	24%	
21068	Heinrich-Böll- Gesamtschule	Merianstr. 11	26.023	32	Fern- wärme	120	-6%	176%	39	1%	193%	437	19%	161%	2022: wegen defekter Zwischenzähler Verbrauch für Heizung über die Gebäudefläche ermittelt

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwert	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
			[m²]	[kg/m²]		* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
23188	GGG	Merianstr. 7-9	8.152	32	Fern wärme	120	25%	136%	20	5%	178%	96	-67%	-42%	2022: wegen defekter Zwischenzähler Verbrauch für Heizung über die Gebäudefläche ermittelt
24121	Merkenicher Str. 313 (Auslagerung GGS Halfengasse 25)	Merkenicher Str. 313 (Auslagerung GGG Halfengasse 25)	2.178	0	0	0	0%	0%	0	0%	0%	0	0%	0%	Verbrauchsdaten 2022 liegen nicht vor.
21155	Erich-Gutenberg-BK 7	Modemannstr. 25	14.528	30	Erdgas	140	21%	181%	21	8%	57%	193	58%	5%	
21156	GGG; Heliosschule	Mommсенstr. 5-11	5.956	34	Fern wärme	284	531%	457%	19	28%	50%	279	-1%	69%	Gas für Kita "Mary Poppins", Wasser und Strom werden anteilig berechnet
21047	Eduard-Mörike- Schule (FS ESE)	Mörikeweg 2-6	4.240	32	Erdgas	149	27%	164%	10	37%	33%	95	-3%	-43%	ab 01.03.2022:Auslagerung der Schule in WE 24047 Ohmstr. 83
21048	Peter-Petersen-GGS	Mülheimer Freiheit 99	2.321	27	Erdgas	127	-20%	93%	26	10%	65%	412	25%	-14%	
21256	Maximilian-Kolbe- Gymnasium	Nachtigallenstr. 19	7.707	19	Erdgas	88	-5%	89%	17	-8%	66%	521	48%	83%	Inbetriebnahme CELSIUS-Projekt IV.Quartal 2013
21078	GGG	Nesselrodestr. 15	5.572	10	Erdgas	46	-65%	-12%	14	-2%	93%	295	66%	76%	Heizung: Verbrauch in 2021 zu hoch geschätzt
21050	Heideschule (GGG)	Neue Heide 25-27	4.226	40	Erdgas	216	186%	284%	23	19%	79%	241	78%	45%	Heizung in den Vorjahren zu niedrig geschätzt
21263	GGG	Neue Sandkaul 23	5.571	48	Erdgas	223	315%	318%	27	5%	112%	263	280%	58%	Wärmepumpenheizung nicht in Betrieb; 2021: Wasserverbrauch in den Vorjahren zu hoch geschätzt
21291	Gymnasium	Neue Sandkaul 29	15.311	14	Erdgas	65	-53%	32%	30	26%	105%	101	3%	-60%	
21051	KGS	Neufelder Str. 2-4	4.452	29	Heizöl	121	-24%	120%	18	-58%	67%	2.033	1076%	1123%	Massiver Wasserrohrbruch im November 2022
21986	Nebenstelle des Hans-Böckler-BK 17	Neuhöffer Str. 12	3.144	16	Fern wärme	133	-41%	120%	27	562%	259%	193	208%	15%	Stromverbrauch 2020 und 2021 zuniedrig geschätzt. Durchschn. Kennwert 12 kWh7m²a.
21158	Peter-Ustinov- Realschule	Neusser Str. 421	11.214	17	Erdgas	82	8%	45%	16	-3%	26%	182	-74%	0%	Kleingartenanlage Nippeser Tälchen wird mit Wasser versorgt.
21159	GGG	Neusser Str. 605	4.247	29	Erdgas	134	22%	144%	27	3%	117%	124	-63%	-25%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche [m²]	CO ₂ Kennwert [kg/m²]	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie- träger	EKW berei- nigt [kWh/ m²a]	EKW Diff. zum Vor- jahr	Diffe- renz zum Ver- gleichs- wert	EKW [kWh/ m²a]	EKW Diff. zum Vor- jahr	Diffe- renz zum Ver- gleichs- wert	EKW [l/m²a]	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe- renz zum Ver- gleichs- wert	
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
21079	GGs; Außenstelle der HS Reutlinger Str	Nibelungenstr. 50a	6.201	16	Erdgas	74	-40%	48%	11	-27%	67%	195	-67%	19%	
21161	Barbara-von-Sell-BK	Niehler Kirchweg 118	7.973	35	Erdgas	166	20%	263%	31	15%	406%	500	89%	209%	Abbruch TH und Fertigbaueinheit; in 01/2022 abgerissen. Interim für Schule und TH auf dem Gelände
21162	Edith-Stein-Realschule	Niehler Kirchweg 120	6.148	22	Erdgas	105	-21%	79%	9	-35%	-34%	89	36%	-72%	
21163	Schiller-Gymnasium; Elisabeth von Thüringen-Gymnasium	Nikolausstr. 53-55	21.244	14	Fernwärme	114	-14%	145%	18	5%	36%	192	1%	-11%	
21164	GGs	Nußbaumerstr. 254-25	4.349	36	Erdgas	171	15%	195%	22	-8%	84%	322	236%	27%	2021: Wasserverbrauch zu niedrig geschätzt
21053	KGS	Olpener Str. 930	2.984	26	Erdgas	119	50%	97%	23	14%	78%	173	2%	3%	
21465	Carl-von-Ossietzky-Gesamtschule	Ossietzkystr. 2	14.017	3	Heizöl	45	21%	-7%	30	5%	167%	149	-4%	-26%	WP seit 07/2021 in Betrieb, keine sep. Erfassung des Stromverbrauchs. Geschätzter COP=4.
21166	KGS	Osterather Str. 13	3.774	22	Erdgas	103	-54%	64%	18	58%	121%	207	-6%	20%	
21996	Georg-Büchner-Gymnasium	Ostlandstr. 39	33.801	8	Fernwärme	38	-14%	-10%	23	29%	139%	64	-62%	-64%	
21266	GS	Ottostr. 76	3.958	1	Holz	55	-16%	-5%	27	-9%	113%	402	-13%	139%	
21167	Albertus-Magnus-Gymnasium	Ottostr. 87	15.736	21	Erdgas	98	-32%	115%	27	11%	108%	151	39%	-20%	
21168	Heliosschule Teilstandort	Overbeckstr. 71-73	4.129	17	Erdgas	82	-35%	43%	23	98%	80%	220	-10%	31%	wird von der Heliosschule als Interim genutz. Keine Zugangsmöglichkeit bis 09/2021
21169	Außenstell Königin-Luise-Gy,mnasium	Palmstr. 1	4.589	5	Fernwärme	46	100%	-7%	5	100%	-11%	43	0%	-73%	Inbetriebnahme zum 01.04.2022
21170	Ersatzbau	Paul-Humburg-Str. 13	6.959	11	Erdgas	53	-65%	2%	10	80%	14%	3	-85%	-99%	Schule Rochusstr. 80 seit Hochwasser 07/2021 als Nutzer
21171	Nebenstelle des BK 14 des Richard-Riemerschmid-BK 15	Perlengraben 101	11.089	20	Fernwärme	171	-32%	274%	16	7%	58%	367	91%	124%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwert	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
			[m²]	[kg/m²]		* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
21193	Regenbogenschule (GGS)	Peter-Griß-Str. 5-7	2.639	50	Erdgas	237	-4%	278%	9	-68%	14%	405	26%	140%	8 Luftreiniger seit 2021
21081	GGS; Käthe-Kollwitz-Realschule	Petersenstr. 7 / Diesterweg	11.624	10	Erdgas	44	5%	-10%	15	-25%	4%	157	23%	-23%	
21989	GGS	Pfälzer Str. 30-34	4.180	26	Fernwärme	221	-3%	272%	13	1%	22%	203	-21%	-21%	Gebäudehülle nicht wärmedämmt, Alte Fenster, Regelung defekt , sanierungsbedürftig
21173	Michael-Ende-Schule (KGS)	Platenstr. 7-9	2.477	18	Erdgas	84	-34%	53%	14	0%	37%	255	88%	57%	
21087	GGS	Poller Hauptstr. 61-65	3.635	29	Erdgas	139	159%	134%	15	4%	92%	147	14%	-13%	
21098	Gesamtschule Zollstock/Europaschule	Raderthalgürtel 3	30.170	26	Erdgas	122	-17%	170%	29	43%	109%	170	8%	-9%	Solar & Spar Projekt; 2020: seit August massiver Wasserrohrbruch in der TH.
21175	FS GE	Redwitzstr. 80	5.658	23	Erdgas	106	-31%	97%	12	33%	-10%	221	18%	2%	
21240	Trude-Herr-Gesamtschule	Rendsburger Platz 1	6.203	2	Holz	82	-33%	52%	26	16%	108%	335	22%	99%	
21176	GHS Bilderstöckchen	Reutlinger Str. 49	4.506	12	Erdgas	58	-20%	6%	12	1%	75%	362	-46%	118%	05/2022: erhöhter Wasserverbrauch wegen Legionellenspülung
21992	Außenstelle BK 7; GGS	Ricarda-Huch-Str. 60	6.073	34	Erdgas	159	-19%	207%	11	0%	58%	453	7%	173%	
21216	BK 3 an der Lindenstraße	Richard-Wagner-Str. 47	6.081	4	Fernwärme	33	-11%	-38%	22	21%	78%	321	23%	93%	
23178	Nebenstelle Gymnasium Rodenkirchen	Ringelnatzstr. 10-12	5.061	32	Erdgas	147	15%	146%	28	23%	254%	478	63%	-69%	
21179	GGS	Riphahnstr. 40a	3.884	23	Fernwärme	84	-4%	47%	19	13%	41%	417	33%	149%	
21239	Montessori-Schulzentrum HS und Gymnasium	Rochusstr. 145-147	16.528	26	Erdgas	122	-5%	154%	34	4%	275%	349	82%	63%	PV-Anlage vorhanden
21181	Lindweiler Hof (FS ESE)	Rochusstr. 80	5.063	27	Erdgas	126	-31%	99%	0	-98%	-97%	359	0%	-84%	2021: wegen Hochwasserschaden Umzug in die Paul-Humburg-Str. 13

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwert	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
			[m²]	[kg/m²]		* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
21201	GGs; FS LE	Rosenzweigweg 3-5	7.640	34	Erdgas	161	47%	205%	10	32%	28%	495	33%	194%	Heizung 2021: Zähler zu niedrig geschätzt
21183	Gymnasium	Schaurtestr. 1	9.622	10	Fernwärme	113	0%	116%	25	-15%	126%	51	5%	-73%	Heizung in 2021 und 2022 falsch abgerechnet wg. Fehler bei der Ablesung
21057	GGs	Schmittgasse 66	3.210	40	Erdgas	187	-21%	190%	18	-29%	58%	29	-91%	-91%	Stromverbrauch 2022 aus InterWatt
21208	Erich-Ohser-Schule (GGs)	Schulstr. 16	3.180	43	Erdgas	202	52%	244%	10	-46%	38%	1.130	172%	576%	Erdgas- und Pelletheizung, deswegen schwankender Verbrauch. Elektroheizung in OGTS
21270	Gymnasium Pesch	Schulstr. 18	15.638	23	Erdgas	109	4%	123%	22	39%	58%	110	2%	-35%	
23185	Clarenhofschule (GGs)	Schulstr. 2	2.490	25	Erdgas	118	-11%	101%	10	-38%	53%	182	-60%	10%	
21058	GGs Unter Birken	Schulstr. 23	2.476	36	Heizöl	131	-33%	106%	21	54%	177%	242	38%	43%	
21191	Montesori GS Ferdinandstr., Standort Schulstr.	Schulstr. 51	9.835	40	Erdgas	190	73%	262%	24	53%	84%	841	73%	-19%	
21186	Friedrich-Wilhelm-Gymnasium	Severinstr. 241	13.217	11	Fernwärme	94	-19%	89%	18	6%	29%	298	25%	76%	Defekte Nachtabenkung
21187	Theo-Burauen-Realschule	Severinswall 40 /40a	4.627	5	0	42	100%	-36%	17	100%	85%	102	0%	-42%	Inbetriebnahme Schule 10.08.2022
24133	OGS GGS Steinberger Straße	Siebachstraße 85	1.347	0	0	0	0%	0%	0	#NV	0%	0	0%	0%	Inbetriebnahme 01.08.2022; Verbrauchsdaten liegen ab 2023 vor
21289	Janusz-Korczak-Schule (KGS)	Siegburgerstr. 445	3.906	0	Erdgas	0	0%	0%	0	0%	0%	0	0%	0%	Inbetriebnahme 04.07.2022; WP auf dem Dach; vollständige Daten liegen ab 2023 vor.
21990	GGs ; FS Lernen	Soldiner Str. 68	8.402	13	Erdgas	60	36%	5%	19	1%	125%	451	58%	160%	Schule versorgt externe Kita mit Wärme; Zählerstand nicht plausibel, keine Reaktion von RE
21189	GGs	Spörkelhof 7	2.820	26	Heizöl	94	-19%	61%	10	16%	49%	88	22%	-47%	
21127	Pestalozzi-Schule (Förderschule)	Sportplatzstr. 82	4.936	51	Erdgas	235	23%	293%	31	20%	202%	520	7%	-63%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwe rt	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021		
21190	Außenstelle Montessori- GSGilbachstr. 19	Stammheimer Str. 101	1.114	42	Erdgas	198	-20%	215%	18	11%	82%	250	69%	55%	
21133	GGs	Steinberger Str. 40	5.361	21	Erdgas	99	93%	93%	20	63%	202%	99	-61%	-40%	Auslagerung nach WE 22004 Gladbacher Wall geplant
21192	GGs	Stenzelbergstr. 3-7	4.029	35	Erdgas	162	49%	173%	14	8%	25%	264	190%	56%	2021: Wasserverbrauch in den Vorjahren zu hoch geschätzt
21977	Stolzestr. 5-7	Stolzestr. 5-7	3.240	0	0	0	0%	0%	0	#NV	0%	0	0%	0%	Anmietung seit 01.06.2022, Daten liegen ab 2023 vor.OGTS der KGS Balsaminenweg
21229	Finkenbergr-Schule, FS Lernen	Stresemannstr. 15	4.453	52	Erdgas	242	75%	324%	14	-33%	31%	103	-67%	-39%	Auslagerung der WE 21011 Friedrich-List-Schule
21059	Lise-Meitner- Gesamtschule Porz	Stresemannstr. 30- 40	23.782	24	Erdgas	110	-16%	137%	26	5%	83%	195	29%	-6%	
21236	Brüder-Grimm- Schule (GGs)	Sürther Hauptstr. 149	4.665	25	Erdgas	115	-33%	103%	21	-27%	84%	367	41%	83%	Erweiterungsbau Inbetriebnahme 03/2022. Wärme- und Stromversorgung aus der Turnhalle. Decken- und Fenstersanierung in 2020/2021.
23142	Gesamtschule Rodenkirchen	Sürther Str. 191	28.559	9	Erdgas	39	-14%	-10%	23	8%	133%	140	69%	-30%	2 WP
21271	Emanuelschule EGS	Sürther Str. 201	8.885	Erdgas	0	0	0%	0%	0	0%	0%	0	0%	0%	Inbetriebnahme seit 01.06.2022; Vollständige Daten liegen ab 2023 vor.
21194	Gymnasium Rodenkirchen	Sürther Str. 55	15.066	32	Erdgas	147	-14%	287%	36	210%	319%	326	79%	67%	BHKW wird stromorientiert betrieben, 120.424 kWh wurden als Überschussstrom in das öffentliche Stromnetz abgegeben;
21998	KGS	Thurner Str. 23	2.766	28	Erdgas	134	-19%	85%	20	12%	-3%	211	36%	-58%	
21061	Gymnasium	Thusneldastr. 15- 17	8.556	13	Fern wärme	132	10%	164%	15	7%	105%	155	50%	-7%	OC informiert wg. Defektem FW- Zähler?
21062	Förderschule Lernen	Thymianweg 1a	6.368	15	Erdgas	70	-11%	34%	17	2%	32%	187	-5%	12%	Eigenverbrauch des PV-Stromes berücksichtigt.
21063	GHS	Tiefentalstr. 66	6.932	22	Erdgas	102	-35%	92%	12	-14%	29%	147	2286%	-12%	Schwimmbadsanierung voraussichtliche Fertigstellung 2021

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche [m²]	CO ₂ Kennwe rt [kg/m²]	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt [kWh/ m²a]	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW [kWh/ m²a]	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW [l/m²a]	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
21118	Max-Ernst-Gesamtschule	Tollerstr. 16	20.605	36	Fern wärme	140	46%	203%	20	6%	38%	292	14%	40%	
24600	Schule	Toni-Steingass-Park	0	0	0	0	0%	0%	0	0%	0%	0	0%	0%	Auslagerung BK und RS Niehler Kirchweg; Verbrauchsdaten ab 2023
21195	KGS	Trierer Str. 8	2.994	25	Fernwär me	214	76%	247%	12	-28%	61%	199	-35%	17%	
21196	BK 11 Ulrepforte (Bau- und Holztechnik)	Ulrichgasse 1-3	10.585	18	Fern wärme	153	-29%	268%	21	-3%	72%	207	-7%	3%	
21064	Außenstelle der KGS Thurner Str.	Urnenstr. 7	2.347	18	Erdgas	85	11%	37%	10	-23%	42%	482	22%	188%	
21246	Außenstelle Georg-Simon-Ohm-BK 13	Usinger Str. 22-24	1.120	18	Erdgas	87	-25%	39%	6	17%	5%	329	95%	103%	
21066	Der kleine Prinz, Förderschule emotionale u. soziale Entwicklung	Vietorstr. 38	1.644	23	Erdgas	107	-34%	82%	4	-23%	-32%	96	-81%	-41%	
21197	Gymnasium Kreuzgasse	Vogelsanger Str. 1	12.736	25	Erdgas	120	-5%	162%	32	20%	203%	191	6%	5%	Abriss Turnhalle zum 05/09/2022
24009	Außenstelle BK Weinsbergstr.	Vogelsanger Str. 450	1.560	32	Erdgas	151	-20%	155%	14	-39%	137%	38	-33%	-76%	Nutzer: BK 20 Ehrenfeld, Weinsbergstr. 72
21198	GGs; Kardinal-Frings-Schule (KGS)	Vogelsanger Str. 453	5.341	29	Erdgas	139	-17%	159%	15	18%	43%	244	29%	47%	
22115	Grundsüch	Vogteistr. 17	2.190	0	0	0	0%	0%	0	0%	0%	0	0%	0%	Mensa/Atelier für Gymnasium Hansaring seit 04.10.2022; Daten liegen ab 2023 vor.
21210	KGS; Kinderhaus Naseweis e.V.	Volberger Weg 17	3.879	21	Erdgas	99	-18%	43%	15	49%	-25%	203	13%	-64%	
21199	Ursula-Kuhr-Schule (GHS)	Volkhovener Weg 140	4.811	31	Fern wärme	120	-63%	106%	18	9%	122%	354	65%	108%	
21230	GGs; GHS	Von-Bodelschwingh-Str. 24	7.283	19	Erdgas	92	-14%	75%	10	-2%	27%	88	19%	-54%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche [m²]	CO ₂ Kennwert [kg/m²]	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]									
						* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021		
21288	Gesamtschule	Wasseramselweg	12.544	0	0	0	0%	-100%	13	168%	25%	81	69%	-53%	Anmietung Sporthalle zum 06.10.2022; Wärmeversorgung der TH mit Wärmepumpe und Spitzenlastkessel; Wärmeversorgung 2022 aussch. über WP, da es Probleme mit der Erdgaversorgung gab.
21067	GGs	Weimarer Str. 28	3.851	13	Erdgas	63	1%	2%	21	11%	45%	488	91%	61%	
21200	BK 20 Ehrenfeld	Weinsbergstr. 72 / Piusstr. 85	16.163	23	Erdgas	112	-27%	147%	24	-4%	93%	295	57%	76%	Hoher Stromkennwert: Container mit Elektroheizung insgesamt 48 kW Anschlussleistung
21211	GGs Müngersdorf	Wendelinstr. 64	3.204	43	Erdgas	201	55%	233%	18	10%	136%	226	-65%	34%	
21146	GGs	Westerwaldstr. 90	3.598	19	Erdgas	92	-14%	79%	15	-36%	26%	347	24%	115%	
21148	Georg-Simon-Ohm-Schule(BK 13)	Westerwaldstr. 92	9.856	21	Erdgas	96	-23%	64%	39	-7%	-1%	161	57%	-13%	Schule besitzt große Medienanlage mit Lüftungsanlage und Kältemaschinen, Geräte sind im Dauerbetrieb, Vergleichskennwert wurde angepasst.
91317	Schulungsräume	Weyertal 76	116	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	0	0%	-100%	Nebenkostenabrechnung über Pauschale
21202	KGS	Wilhelm-Schreiber-Str. 56	4.365	32	Erdgas	152	14%	178%	0	-100%	-100%	567	58%	242%	Der Verbrauch Heizung wurde über einen längeren Zeitraum zu hoch geschätzt, so dass es zu starken Schwankungen im Verbrauch kommt. Es lag keine Abrechnung für Strom vor.
24199	Auslagerung Volkhovener Weg	Willmuther Weg	636	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	0	0%	-100%	Unentgeltliche Bereitstellung des Sportplatzes durch 52; Abrechnung über WE 21199
21069	Nelson-Mandela-HS	Wuppertaler Str. 19	5.906	32	Erdgas	152	5%	178%	15	12%	19%	244	121%	40%	
21215	James-Krüss-Schule (GGs); KGS; FS Lernen	Zehnthofstraße 22-24	8.449	18	Erdgas	82	-14%	53%	15	24%	11%	164	8%	-30%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwe rt	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
21204	KGS	Zugweg 42-44	3.420	13	Fern wärme	108	-22%	90%	25.250	5%	5%	139	-77%	-16%	10/2022 - 02/2023 erhöhter Strom- und Wasserverbrauch wegen Kanalsanierung
21203	BK 4 Südstadt	Zugweg 48	11.825	7	Fern wärme	72	-9%	58%	9	-37%	-7%	108	36%	-37%	
21205	FS ESE	Zülpicher Str. 194	3.722	36	Erdgas	171	28%	232%	14	6%	136%	306	-92%	89%	Wasserzähler wurde in den Vorjahren zu niedrig geschätzt
21206	Albert-Schweitzer- Schule (GGS)	Zum Hedelsberg 13	3.380	34	Erdgas	159	44%	122%	27	12%	28%	58	1%	-87%	
21277	Gymnasium	Zusestr. 47	11.831	0	0	0	0%	0%	0	0%	0%	0	0%	0%	Inbetriebnahme 15.07.2022, vollständige Daten liegen ab 2023 vor
21207	GGS	Zwirnerstr. 15-17	3.539	13	Fern wärme	110	-42%	79%	13	11%	27%	298	94%	75%	
	Kindertagesstätten														
31001	Kindertagesstätte	Abendrothstr. 9	793	29	Fern wärme	110	3%	29%	26	12%	2%	1.062	59%	101%	
31003	Kindertagesstätte	Allerstr. 1	837	32	Erdgas	149	-25%	76%	25	-3%	-10%	583	19%	10%	
31004	Kindertagesstätte	Am Damm 5	443	22	Heizöl	80	763%	-12%	15	14%	-30%	2.025	89501 %	282%	2019: Wasserzähler defekt, in 2022 repariert
31005	Kindertagesstätte	Am Gräfenhof 11	367	44	Erdgas	204	-6%	124%	18	-1%	-16%	82	-21%	-85%	Leerstand ab 01.09.2021
31006	Kindertagesstätte	Am Pistorhof 24	1.075	27	Erdgas	128	-5%	56%	13	-17%	-42%	371	-24%	-30%	
31008	Kindertagesstätte	Am Steinbergsweiher 14	1.062	28	Erdgas	131	-31%	60%	25	-2%	-4%	603	-2%	14%	
31010	Kindertagesstätte	Auf dem Flachsacker 38-40	667	20	Erdgas	92	-11%	5%	30	-3%	14%	451	-11%	-15%	
31011	Kindertagesstätte	Auf dem Sandberg 5-9	326	35	Erdgas	163	-9%	79%	50	56%	94%	187	-68%	-65%	
31012	Kindertagesstätte	Augsburger Str. 3	1.202	8	Erdgas	37	-35%	-54%	25	-4%	-12%	433	-8%	-18%	
31014	Kindertagesstätte	Benfleetstr. 7	725	47	Erdgas	215	66%	149%	35	23%	63%	1.281	124%	142%	
31016	Kindertagesstätte	Berliner Str. 20	851	23	Heizöl	85	31%	1%	35	-2%	63%	442	-16%	-17%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwe rt	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
			[m²]	[kg/m²]		* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
31132	Kindertagesstätte	Berrischstr. 132-136	0	0	0	0	0%	0%	0	0%	0%	0	0%	0%	Anmeldung aller Medien zum 12.10.2018, 11.03.2020: Wegen Schadstoffbelastung noch nicht in Betrieb gegangen.
31017	Kindertagesstätte	Brühler Landstr. 450	659	17	Erdgas	80	-38%	-8%	46	108%	111%	460	-6%	-13%	Verbrauch Strom in 2020 und 2021 zu niedrig geschätzt
31019	Kindertagesstätte	Castellauner Str. 3	685	37	Erdgas	168	40%	93%	38	16%	45%	783	-10%	48%	
31110	Kindertagesstätte	Charlierstr. 11	1.293	2	Holz	73	-34%	-9%	32	3%	23%	579	13%	9%	
31023	Kindertagesstätte	Dellbrücker Mauspfad 125-127	1.266	13	Erdgas	59	-10%	-26%	38	9%	49%	490	15%	-7%	
31024	Kindertagesstätte	Dorotheenstr. 61	648	41	Erdgas	192	-24%	119%	44	3%	105%	796	93%	50%	Analyse 261/43
31025	Kindertagesstätte	Drachenfelsstr. 20	1.408	1	Heizstrom	134	68%	70%	24	-6%	-16%	933	20%	76%	COP 3,34; WP seit 10/2022 defekt, Heizung nur über Gastherme.
31301	Kindertagesstätte	Düsternichstr. 3	826	31	Erdgas	143	19%	69%	22	-10%	-15%	618	11%	17%	
31131	Kindertagesstätte	Elzstr. 8	783	23	Erdgas	109	15%	28%	27	6%	-2%	427	-42%	-19%	
31021	Kindertagesstätte	Escher Str. 152	1.379	23	Erdgas	109	16%	38%	12	-14%	-43%	149	-50%	-72%	
31029	Kindertagesstätte	Eythstr. 86	688	45	Erdgas	211	-19%	143%	25	-1%	13%	7.790	10%	1371%	Wassersähler in den Jahren 2019 und 2020 zu niedrig geschätzt
31031	Kindertagesstätte	Further Str. 14	600	19	Erdgas	88	18%	0%	26	836%	1%	212	-59%	-60%	
31145	Kindertagesstätte	Gereonswall 57	0	0	0	0	0%	0%	0	0%	#NV	0	0%	0%	Vermietung an FRÖBEL Bildung und Erziehung gGmbH
31302	Kindertagesstätte	Glashüttenstr. 30	0	0	0	0	0%	0%	0	0%	0%	0	0%	0%	Vermietung an KölnKita GmbH
31035	Kindertagesstätte	Gutnickstr. 35	310	50	Heizöl	180	-4%	99%	8	-78%	-65%	955	377%	80%	
32038	Kindertagesstätte	Heilig-Geist-Str. 1a	612	24	Erdgas	108	-15%	52%	31	4%	0%	485	-29%	-8%	
31038	Kindertagesstätte	Höhenberger Str. 16	531	2	Erdgas	7	-96%	-92%	28	-1%	6%	940	0%	77%	Zähler in den Vorjahren zu hoch geschätzt
31039	Kindertagesstätte	Hunoldstr. 7	941	0	0	0	0%	-100%	57	-5%	118%	0	0%	-100%	NKA liegt noch nicht vor.
31041	Kindertagesstätte	Im Kamp 18	1.004	1	Heizstrom	454	313%	450%	27	16%	-5%	582	-21%	10%	Wärmepumpe; COP 3,5

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche [m²]	CO ₂ Kennwert [kg/m²]	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt [kWh/ m²a]	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW [kWh/ m²a]	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW [l/m²a]	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
31042	Kindertagesstätte	Johanniterstr. 58	693	29	Heizöl	108	-31%	24%	26	-23%	0%	495	-33%	-7%	
31043	Kindertagesstätte	Josef-Boschbach-Weg 1	1.234	35	Erdgas	161	-12%	100%	27	10%	23%	229	-5%	-57%	
31044	Kindertagesstätte	Jünkerather Str. 2	1.033	33	Erdgas	154	17%	87%	18	-7%	-19%	1.295	27%	144%	
31046	Kindertagesstätte	Kalk-Mülheimer Str. 216	791	13	Erdgas	59	-23%	-30%	25	3%	-5%	956	-14%	80%	
31048	Kindertagesstätte	Kapellenweg 1	737	46	Erdgas	215	-10%	149%	23	20%	7%	217	-47%	-59%	
31051	Kindertagesstätte	Karl-Marx-Allee 5	760	16	Fern wärme	58	-16%	-33%	35	18%	34%	498	31%	-6%	
31116	Kindertagesstätte	Karl-Marx-Allee 69	798	33	Fern wärme	122	6%	43%	29	13%	11%	856	30%	62%	
31052	Kindertagesstätte	Kieskauler Weg 55	653	38	Erdgas	174	-1%	99%	40	98%	54%	856	0%	62%	
31054	Kindertagesstätte	Konrad-Adenauer-Str. 18	1.207	35	Erdgas	162	24%	102%	57	8%	79%	440	-4%	-96%	Wird von Schule, WE 21042 mit Schwimmbad versorgt
31303	Kindertagesstätte	Kopernikusstr 42-44	803	24	Erdgas	115	-26%	35%	0	0%	-100%	589	-2%	11%	Die Kita wird von dem Deutsch-Russischen Verein mitra e.V. betrieben
31055	Kindertagesstätte	Kottenforststr. 2	1.483	21	Erdgas	99	37%	26%	14	-6%	-35%	322	-9%	-39%	
31060	Kindertagesstätte	Malteserstr. 20	786	29	Erdgas	140	-29%	64%	24	-14%	-7%	578	-3%	9%	
31061	Kindertagesstätte	Marienstr. 108-114	955	30	Erdgas	140	25%	68%	31	4%	44%	653	-47%	23%	
31069	Kindertagesstätte	Meerfeldstr. 54	717	46	Erdgas	217	12%	152%	23	116%	4%	567	2%	7%	
31063	Kindertagesstätte	Merheimer Platz 20	220	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	0	0%	-100%	Leerstand, Abriss geplant
31064	Kindertagesstätte	Merianstr. 17	1.132	32	Fern wärme	119	-65%	47%	24	4%	-9%	276	-30%	-48%	2022: wegen defekter Zwischenzähler Verbrauch für Heizung über die Gebäudefläche ermittelt
31065	Kindertagesstätte	Montessoristr. 17	964	18	Erdgas	85	-4%	2%	24	-7%	-5%	433	1%	-18%	
31067	Kindertagesstätte	Neißestr. 2b	836	39	Erdgas	178	-8%	111%	31	-2%	21%	607	-2%	15%	

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwert	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
			[m²]	[kg/m²]		* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
31068	Kindertagesstätte	Neufelder Str. 35	1.174	14	Fern wärme	97	-52%	20%	0	-100%	-100%	652	-10%	23%	Fernwärmeversorgung über KH Holweide, Abrechnung Strom lag nicht vor
31079	Kindertagesstätte	Nibelungenstr. 50b	915	17	Erdgas	79	78%	-6%	26	9%	20%	458	41%	-14%	
31071	Kindertagesstätte	Oberstr. 119	704	49	Erdgas	229 *	1%	164%	46	112%	78%	213	-79%	-60%	
31073	Kindertagesstätte	Osloer Str. 1	701	25	Fern wärme	93	-51%	8%	28	6%	27%	60	2%	-89%	
31074	Kindertagesstätte	Ottostr. 76	815	1	Holz	54	-16%	-37%	26	24%	2%	392	-13%	-26%	
31077	Kindertagesstätte	Paul-Löbe-Weg 36	2.028	28	Fern wärme	104	-6%	38%	18	2%	-16%	656	38%	24%	
31136	Kindertagesstätte	Piccoloministr. 531	1.290	28	Erdgas	132	-11%	66%	27	-4%	-5%	460	5%	-13%	
31081	Kindertagesstätte	Rather Schulstr. 18	608	21	Erdgas	98	3%	11%	21	-3%	-21%	403	-2%	-24%	
31082	Kindertagesstätte	Rheinaustr. 3-5	899	20	Erdgas	97	29%	15%	36	-6%	39%	754	-34%	42%	
31087	Kindertagesstätte	Rochusstr. 145	1.540	17	Erdgas	78	-54%	0%	22	-45%	-15%	226	-3%	-57%	
31007	Kindertagesstätte	Rondorfer Hauptstr. 100	961	24	Erdgas	111	3%	34%	33	-3%	52%	527	0%	-1%	
31086	Kindertagesstätte	Rosenhügel 25	461	18	Erdgas	84	-32%	-8%	17	-22%	-24%	362	-22%	-32%	Seit 01.09.2009 vermietet an MITRA e.V.
31088	Kindertagesstätte	Rothenburger Str. 2a	756	22	Erdgas	100	-30%	16%	49	18%	89%	878	93%	66%	
31089	Kindertagesstätte	Saalestr. 11	852	23	Erdgas	107	-13%	27%	28	0%	9%	332	-44%	-37%	
31093	Kindertagesstätte	Soldiner Str. 70	555	22	Erdgas	102	-1%	14%	28	-1%	31%	418	-4%	-21%	
31095	Kindertagesstätte	St. Tönnis-Str. 28	853	18	Erdgas	83	-20%	-2%	13	-1%	-38%	498	248%	-6%	
31096	Kindertagesstätte	Stresemannstr. 42	614	32	Erdgas	150	-12%	69%	26	17%	-1%	608	-8%	15%	
31998	Kindertagesstätte	Thurner Str. 23	986	21	Erdgas	101	-9%	22%	24	5%	-16%	461	13%	-13%	
31305	Kindertagesstätte	Venloer Wall	843	22	Erdgas	104	-25%	23%	0	0%	-100%	352	-5%	-33%	Erdgas Splitting über Fläche;Kosten laufen über WE 31101, Venloer Wall 13

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwe rt	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
31101	Kindertagesstätte	Venloer Wall 13	506	22	Erdgas	104	-25%	15%	31	-3%	20%	778	-5%	47%	
31105	Kindertagesstätte	Volksgarten	382	10	Erdgas	47	-19%	-48%	19	1%	-12%	65	-92%	-88%	
31106	Kindertagesstätte	Von-Sparr-Str. 1	1.539	23	Erdgas	109	-21%	40%	16	-21%	-40%	400	-9%	-24%	
31102	Kindertagesstätte	Weidengasse 51	426	33	Erdgas	154	-2%	69%	31	9%	45%	181	-72%	-66%	Fenster und Türen einfachverglast, Flachdach und Fassade nicht gedämmt, Thermostatventile nicht begrenzt
31108	Kindertagesstätte	Wendelinstr. 64 / Kirchenhof 9	407	47	Erdgas	209	86%	184%	205	213%	1887%	97	-83%	-82%	Wird über Schule Wendelinstr. 64, WE 21211 versorgt
31111	Kindertagesstätte	Westerwaldstr. 3	298	3	Heizstrom	327	62%	260%	56	6%	116%	783	-10%	48%	Nachtspeicher-Heizung
31112	Kindertagesstätte	Wiesenweg 29	886	19	Erdgas	86	-56%	2%	31	-15%	19%	615	0%	16%	
31113	Kindertagesstätte	Willi-Suth-Allee 23	809	43	Fernwärme	161	-18%	89%	28	-1%	30%	368	-26%	-31%	
31114	Kindertagesstätte	Zonser Str. 1a	558	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	0	0%	-100%	Leerstand Abriss geplant
31115	Kindertagesstätte	Zugasse 2	1.380	9	Fernwärme	77	-48%	-3%	26	6%	19%	802	56%	51%	
	Museen														
84007	Museum für Angewandte Kunst	An der Rechtschule 1	8.118	15	Fernwärme	120	-34%	133%	66	-4%	142%	5.067	-40%	4384%	
84008	Museum Ludwig/Philharmonie	Heinrich-Böll-Platz	25.100	58	Fernwärme	403	-5%	866%	276	10%	910%	31.110	9%	27431%	
84051	Kulturquartier am Neumarkt	Leonhard-Tietz-Str. 10	23.500	11	Fernwärme	82	-52%	85%	163	2%	502%	664	52%	488%	Läuft auch unter WE 84011
84050	Wallraf-Richartz-Museum	Obenmarspforten 40	18.366	16	Fernwärme	110	108%	141%	103	4%	281%	151	8%	34%	
84018	Römisch-Germanisches Museum	Roncalliplatz 4	10.900	32	Fernwärme	227	72%	360%	56	-24%	108%	225	-66%	99%	Museum wegen Sanierung gesschlossen
84021	Museum für Ostasiatische Kunst	Universitätsstr. 100	4.546	26	Fernwärme	177	-9%	213%	131	-6%	384%	824	1%	629%	
84023	Kölnisches Stadtmuseum	Zeughausstr. 1	4.275	10	Fernwärme	75	-13%	31%	7	-51%	-75%	15	-72%	-87%	Museum wegen Sanierung gesschlossen

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwe rt	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
						[kWh/ m²a]			[kWh/ m²a]			[l/m²a]			
			[m²]	[kg/m²]		* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
	Grünobjekte														
71005	Friedhof Melaten	Aachener Str. 204	1.404	13	Erdgas	61	-68%	39%	18	-66%	35%	3.954	19%	16%	
71016	Friedhof Weiden	Albert-Kindle- Straße	211	0	0	0	0%	-100%	92	25%	605%	2.104	28%	-38%	Keine Heizung
71025	Friedhof Longerich	Alexander Petöfiplatz	328	56	Erdgas	267	16%	408%	32	-3%	150%	5.451	-21%	60%	
71002	Friedhof Porz	Alfred-Nobel- Straße	147	0	0	0	0%	-100%	50	-76%	287%	13.707	1032%	301%	Keine Heizung
71033	Friedhof Rheinkassel	Alte Römerstraße	57	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	2.684	-48%	644%	Nur Wasserversorgung
71015	Friedhof Müngersdorf	Alter Militärring	31	0	0	0	0%	-100%	1	-71%	-92%	9.742	243%	185%	Keine Heizung
71112	Botanischer Garten	Am Botanischen Garten 19	4.841	32	Fern wärme	272	-2%	598%	19	31%	27%	3.486	-30%	41%	besondere Nutzung: bestimmte Luftfeuchte und Temperaturen für Gewächshäuser benötigt, ganzjähriger Betrieb
71301	Stadtgärtnerei	Am Grauen Stein 26	5.778	110	Erdgas	524	-15%	1346%	10	-3%	-20%	429	-66%	-86%	
71021	Friedhof Lövenich	Am Heidstamm	46	0	0	0	0%	-100%	4	-89%	-68%	3.027	-39%	-11%	Keine Heizung
71029	Friedhof Esch	Am Kirchberg	9	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	24.000	-49%	603%	Nur Wasserversorgung; Anmietung der ehemaligen Trauerhalle durch AFK Köln GmbH
91037	Wirtschaftsgebäude	Am Stammheimer Schloß	97	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	0	0%	-100%	externe Vermietung ab 08/2004;
91034	Arbeiterunterkunft	An der Pulvermühle	43	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	0	0%	-100%	Leerstand
71309	Rheinpark	Auenweg 123-125	1.296	26	Erdgas	123	-17%	162%	26	-1%	102%	251	1%	-92%	Arbeiterunterkunft
71032	Friedhof Pesch	Birkenweg	16	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	5.125	-29%	50%	Nur Wasserversorgung
71042	Friedhof Niederzündorf	Burgweg	17	0	0	0	0%	-100%	20	-40%	54%	12.176	169%	257%	Strom-Direktheizung
71057	Friedhof Holweide	Burgwiesenstr.	84	0	0	0	0%	-100%	48	-30%	269%	4.499	-74%	32%	Keine Heizung
71102	Wildpark	Dünnwalder Mauspfad	249	60	Erdgas	284	-4%	421%	62	93%	379%	2.098	-3%	-32%	Forstbetriebshof

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche [m²]	CO₂ Kennwert [kg/m²]	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie- träger	EKW berei- nigt [kWh/ m²a]	EKW Diff. zum Vor- jahr	Diffe- renz zum Ver- gleichs- wert	EKW	EKW Diff. zum Vor- jahr	Diffe- renz zum Ver- gleichs- wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe- renz zum Ver- gleichs- wert	
						* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
71357	Blücher Park	Escher Str./Parkgürtel	184	0	0	0	0%	-100%	359	-24%	2659%	17.410	-76%	410%	
71026	Friedhof Niehl	Feldgärtenstr.	173	26	Sonstige	110	50%	109%	8	-7%	-39%	9.491	37%	178%	
71051	Friedhof Rath	Fockerweg	92	0	0	0	0%	-100%	504	11%	3776%	22.489	42%	559%	Keine Heizung
71038	Friedhof Eil	Frankfurter Str. 110	46	0	0	0	0%	-100%	333	-67%	2462%	4.348	223%	27%	Strom-Direktheizung für Trauerhalle
71047	Friedhof Mülheim	Frankfurter Str. 295-297	1.356	24	Erdgas	115	-28%	160%	11	12%	-13%	4.271	28%	25%	
71014	Friedhof Rodenkirchen	Frankstr.	54	0	0	0	0%	-100%	60	70%	360%	8.389	47%	146%	Keine Heizung
71028	Friedhof Worringen	Friedhof Worringen	153	0	0	0	0%	-100%	96	2%	638%	7.026	95%	106%	Nachtspeicher-Heizung
71325	Finkensgarten	Friedrich-Ebert-Str.	979	10	Erdgas	47	-27%	-3%	8	-5%	-42%	428	-7%	-24%	
71017	Friedhof Weiden alt	Gartenweg	50	0	0	0	0%	-100%	4	-91%	-73%	2.543	-37%	-26%	Keine Heizung
71012	Friedhof Rondorf	Giesdorfer Str.	45	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	12.422	1%	264%	Nur Wasserversorgung
71055	Friedhof Dünnwald	Goffineweg	555	60	Erdgas	284	-8%	449%	34	1%	40%	2.734	37%	38%	
71104	Grünobjekt	Gut Leidenhausen	2.992	1	Holz	56	-41%	60%	11	-15%	5%	486	61%	-81%	div. Mieter, Haus desWaldes, NABU z. T. Dienstwohnungen etc. /wird mit Propangas und Holz beheizt.
71006	Friedhof Mülheim	Haslacher Weg	239	181	Erdgas	853	-9%	1522%	84	7%	543%	6.586	183%	93%	separate Heiz-Therme in Pfortnerhaus auf "Hand ein" gestellt
71018	Friedhof Widdersdorf	Hauptstr.	58	0	0	0	0%	-100%	6	-77%	-51%	1.862	26%	-45%	Keine Heizung
71001	Friedhof Süd (Zollstock)	Höninger Platz 25	1.227	28	Erdgas	131	-11%	156%	18	-56%	39%	17.862	49%	740%	
71054	Friedhof Flittard	Hubertusstr.	148	0	0	0	0%	-100%	24	-93%	87%	6.452	0%	89%	Keine Heizung
71004	Ostfriedhof	Iddelsfelder Hardt	671	13	Heizöl	48	-45%	-4%	40	-12%	208%	5.355	95%	57%	
71336	Parkanlage	Im Gremberg 2	577	31	Heizöl	111	-27%	116%	30	36%	133%	2.003	961%	-41%	Arbeiterunterkunft
71009	Friedhof Godorf	Immendorfer Str.	47	0	0	0	0%	-100%	3	-77%	-74%	1.447	-23%	-58%	Keine Heizung

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwert	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	
					* Werte aus 2021				* Werte aus 2021			* Werte aus 2021			
71385	Stadtgarten	Kalker Hauptstr. 212	17	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	0	0%	-100%	Kein Medienverbrauch
71039	Friedhof Ensen	Kölner Str.	72	0	0	0	0%	-100%	0	-79%	-97%	5.976	404%	75%	Keine Heizung
71008	Friedhof Sürth	Kölenstr./Grüner Weg	222	0	0	0	0%	-100%	9	0%	-33%	783	-18%	-77%	
71048	Friedhof Kalk	Kratzweg	534	2	Erdgas	1	-100%	-98%	146	19%	1020%	1.908	54%	-44%	Heizung: Unplausibler Verbrauch wg. Schätzung
71030	Friedhof Fühlingen	Kriegerhofstr.	60	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	0	0%	-100%	Keine Angaben zum Verbrauch
71049	Friedhof Brück	Lehmbacher Weg	139	0	0	0	0%	-100%	43	-79%	229%	5.783	198%	69%	Keine Heizung
71010	Friedhof Meschenich	Meschenicher Str.	42	0	0	0	0%	-100%	31	5%	141%	2.810	13%	-18%	Keine Heizung
71044	Friedhof Urbach	Mühlenweg	196	0	0	0	0%	-100%	153	4%	1080%	3.546	46%	4%	Keine Heizung
71024	Friedhof Nord	Pallenbergstr. 35	1.006	55	Erdgas	262	285%	462%	12	-59%	-10%	25.493	-6%	647%	
71007	Friedhof Weiß	Paulstr.	36	0	0	0	0%	-100%	308	48%	2272%	4.667	-65%	37%	Keine Heizung
71046	Friedhof Westhoven	Robertstr.	142	0	0	0	0%	-100%	29	-87%	121%	761	1250%	-78%	Keine Heizung
71036	Friedhof Deutz	Rolshover Kirchweg 1	752	38	Erdgas	179	-15%	266%	36	-3%	177%	2.814	20%	-18%	
71108	Grünobjekt	Römerstr. 94	339	39	Erdgas	182	-29%	247%	8	49%	-41%	130	-33%	-96%	Forstrevier Irh. Süd
71052	Friedhof Stammheim	Scharffensteinstr.	21	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	6.429	4400%	88%	Nur Wasserversorgung
71111	Forstbotanischer Garten	Schillingsrotter Str. 100	139	3	Heizstrom	319	22%	506%	20	395%	57%	0	0%	-100%	Büro,Arbeiterunterkunft und Lager, Heizung mit Strom
71040	Friedhof Langel	Schrogenweg	145	0	0	0	0%	-100%	19	-45%	43%	1.676	121%	-51%	Keine Heizung
71037	Friedhof Leidenhausen	Schubertstr.	1.544	61	Erdgas	285	-1%	558%	35	1%	135%	1.122	-74%	-67%	
71045	Trauerhalle	Siebengebirgsallee	253	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	3.897	256%	14%	Strom-Direktheizung, Sarg-Kühlanlage
71367	Klettenbergpark	Siebengebirgsallee	209	0	0	0	0%	-100%	0	0%	-100%	0	0%	-100%	Arbeiterunterkunft; See wird mit Grundwasser gespeist
71043	Friedhof Oberzündorf	St.-Martin-Str.	208	0	0	0	0%	-100%	26	-31%	-32%	1.269	61%	252%	Keine Heizung

WE	Objektbezeichnung	Adresse	Fläche	CO ₂ Kennwe rt	Heizung				Strom			Wasser			Bemerkung						
					Heizung Energie träger	EKW berei nigt	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vor jahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert	EKW	EKW Diff. zum Vorjahr	Diffe renz zum Ver gleichs wert							
						[kWh/ m²a]										[kWh/ m²a]			[l/m²a]		
						* Werte aus 2021										* Werte aus 2021			* Werte aus 2021		
71053	Friedhof Stammheim	Stammheimer Ring	175	15	Erdgas	70	-79%	34%	18	-27%	40%	3.869	247%	13%							
71020	Friedhof Junkersdorf	Statthalterhofweg	119	0	0	0	0%	-100%	54	-12%	312%	1.529	-45%	-55%	Keine Heizung						
71041	Friedhof Libur	Stockumer Weg	98	0	0	0	0%	-100%	11	-1%	-19%	6.316	915%	85%	Keine Heizung						
71003	Friedhof Rodenkirchen	Sürther Str.	473	17	Sonstige	71	-45%	36%	31	38%	104%	17.964	119%	426%	Versorgung mit Flüssiggas						
71027	Friedhof Chorweiler	Thujaweg	1.433	22	Erdgas	100	-35%	128%	21	7%	-46%	3.682	-8%	921%							
71056	Friedhof Delbrück	Thurner Str.	34	0	0	0	0%	-100%	122	-1%	839%	20.000	31%	486%							
71022	Friedhof West	Venloer Str. 1132	1.543	0	0	0	0%	-100%	29	-53%	-9%	15.789	-7%	3759%							
71109	Hirschhof	Weilerweg 95	1.063	9	Erdgas	39	-19%	-16%	17	-2%	33%	232	9%	-93%	Forstbetriebsbezirk linksrheinisch						