

Anlage 2: Übersicht der Energieeinsparpotenziale je Gebäude

Liegenschaft/Gebäude	G-Code	Fläche NGF m ²	Erdgas kWh/a			Verbrauch IST kWh/a			Einsparung absolut kWh/a			Einsparung relativ %
			Erdgas kWh/a	Heizöl kWh/a	Strom kWh/a	Heizöl kWh/a	FW kWh/a	Strom kWh/a	Erdgas kWh/a	Heizöl kWh/a	FW kWh/a	
Bezirkssportanlage Huchting (BSA) - Umkleidegebäude	G0046	321	0	75.407	0	9.784	-55.920	75.407	0	5.861	30%	
Bezirkssportanlage Huchting (BSA) - Gastst. / Hausmeistergeb.	G0047	383	0	94.844	0	12.238	-75.752	94.844	0	7.110	24%	
Kindertagesheim Grolland - Kindertagesheim	G0353	417	30.678	0	0	20.979	8.721	0	0	10.915	38%	
Kindertagesheim An der Höpstedt - Kindertagesheim	G0397	773	0	0	99.451	28.623	0	0	47.922	13.579	48%	
Schule Grolland - Verwaltungsgebäude	G0666	864	132.519	0	0	13.499	63.751	0	0	5.039	47%	
Schule Grolland - Trakt A	G0667	780	119.689	0	0	12.192	67.832	0	0	2.262	53%	
Schule Grolland - Trakt B	G0668	738	113.210	0	0	11.532	57.362	0	0	3.357	49%	
Schule Grolland - Trakt C	G0669	770	118.083	0	0	12.029	61.878	0	0	2.918	50%	
Schule Grolland - Turnhalle	G0670	665	101.207	0	0	10.391	3.542	0	0	1.954	5%	
Wilhelm-Wagenfeld-Schule - Hauptgebäude BT C	G0815	20.354	0	0	1.730.333	320.897	0	0	963.201	248.926	59%	
Alexander von Humboldt Gymnasium - Bauteil A	G0816	4.443	0	0	378.751	70.060	0	0	216.137	33.503	56%	
Alexander von Humboldt Gymnasium - Turnhalle	G0817	7.561	0	0	462.829	105.438	0	0	219.875	56.924	49%	
Alexander von Humboldt Gymnasium - Ehem. Hausmeisterhaus	G0818	162	0	21.133	0	3.000	-9.516	21.133	0	1.429	54%	
Schule an der Delfer Straße - A- und B-Trakt	G0819	5.144	0	0	447.804	51.319	0	0	144.732	9.908	31%	
Schule an der Delfer Straße - Sporthalle	G0821	580	0	0	81.199	3.550	0	0	44.797	4.532	58%	
Schule an der Delfer Straße - Integrationskindergarten (ehem. HM-Haus)	G0822	144	0	0	15.440	3.966	0	0	8.102	976	47%	
Roland zu Bremen Oberschule - Hauptgebäude	G0921	2.241	0	0	185.310	26.439	0	0	77.206	45.907	58%	
Roland zu Bremen Oberschule - Block A	G0923	1.653	0	0	152.131	21.705	0	0	5.325	2.155	4%	
Roland zu Bremen Oberschule - Block B	G0924	1.840	0	0	136.676	19.500	0	0	4.784	4.603	6%	
Roland zu Bremen Oberschule - Turnhalle	G0925	565	0	0	54.272	5.848	0	0	32.153	7.663	66%	

Liegenschaft/Gebäude	G-Code	Fläche NGF m ²	Verbrauch IST			Einsparung absolut			Einsparung relativ %		
			Erdgas kWh/a	Heizöl kWh/a	FW kWh/a	Erdgas kWh/a	Heizöl kWh/a	FW kWh/a		Strom kWh/a	
Roland zu Bremen Oberschule - Hausmeisterhaus	G0926	122	0	0	10.873	2.436	0	6.316	120	48%	
Oberschule an der Hermannsburg - Nebengebäude	G1148	298	0	24.108	0	4.250	47.760	24.108	0	37.224	385%
Oberschule an der Hermannsburg - Pavillon 1	G1149	985	0	81.667	0	15.148	-78.809	81.667	0	2.843	6%
Oberschule an der Hermannsburg - Pavillon 2	G1150	985	0	81.763	0	15.166	-78.902	81.763	0	3.483	7%
Oberschule an der Hermannsburg - Pavillon 3	G1151	1.876	0	155.593	0	28.860	-142.368	155.593	0	7.067	11%
Schule Kirchhuchting - Hauptgebäude	G1300	1.484	0	138.454	0	13.365	-103.746	138.454	0	9.756	29%
Sporthalle Kirchhuchting - Turnhalle - Weiße Halle	G1303	699	0	104.759	0	7.423	-46.522	104.759	0	4.229	56%
Schule Kirchhuchting - Hausmeisterhaus	G1304	273	34.613	0	0	5.470	17.455	0	0	2.495	50%
Freiwillige Feuerwehr Huchting - FFW Huchting	G1595	367	0	17.156	0	7.088	-7.197	17.156	0	4.873	61%
Jugendfreizeitheim Huchting - Jugendfreizeitheim	G1596	308	32.857	0	0	6.776	15.837	0	0	3.679	49%
Kindertagesheim Robinsbalje - Kindertagesheim	G1761	873	128.765	0	0	31.200	22.439	0	0	21.516	27%
Kindertagesheim Robinsbalje - Horthaus	G1762	280	41.304	0	0	10.008	13.987	0	0	1.306	30%
Schule an der Robinsbalje - Hauptgebäude A	G1764	2.403	0	178.820	0	51.200	-113.744	178.820	0	9.997	33%
Schule an der Robinsbalje - Hauptgebäude B	G1765	2.120	0	157.763	0	59.145	-147.450	157.763	0	9.235	9%
Schule an der Robinsbalje - Turnhalle	G1767	561	120.586	0	0	6.358	74.857	0	0	7.300	65%
Schule an der Robinsbalje - Hausmeisterhaus	G1768	143	0	21.857	0	2.851	-10.300	21.857	0	1.261	52%
Summen		64.175	973.511	1.153.325	3.755.070	1.029.735	-414.804	1.153.325	1.770.548	595.905	
prozentuale Einsparung							-43%	100%	47%	58%	
Summe Heizenergie			5.881.906			2.509.069					
Summe Endenergie			6.911.641			3.104.974					
											43%
											45%