

Anlage 3

zum Energiebericht 2017: Ermittlung der Wasserverbrauchskennwerte

GB II/1

07.09.2017
Herr Kunze

Wasserverbrauchskennwerte Bauhöfe

Bauhof Tiefbauamt, Allerstr. 8					NGF:	132 m ²
Vergleichswert:					Bauhöfe	1.386 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	71 m ³	80 m ³	76 m ³	76 m ³	573,2 l/m²	
IST					76 m ³	Abweichung -59%
SOLL	132 m ² *	1.386 l/m ²	=	183 m ³	-107 m ³	

Bauhof Mitte, Am Winterhafen 4					NGF:	1.926 m ²
Vergleichswert:					Bauhöfe	1.386 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	355	368	412		221,0 l/m²	
	46	41	55			
	401 m ³	409 m ³	467 m ³	426 m ³		
IST					426 m ³	Abweichung -84%
SOLL	1.926 m ² *	1.386 l/m ²	=	2.669 m ³	-2.244 m ³	

Straßenbeleuchtung, Am Winterhafen 3					NGF:	2.081 m ²
Vergleichswert:					Bauhöfe	1.386 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	22 m ³	17 m ³	19 m ³	19 m ³	9,3 l/m²	
IST					19 m ³	Abweichung -99%
SOLL	2.081 m ² *	1.386 l/m ²	=	2.884 m ³	-2.865 m ³	

Bauhof Eb KGm, Nachtweide 32-34					NGF:	1.080 m ²
Vergleichswert:					Bauhöfe	1.386 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	69 m ³	77 m ³	70 m ³	72 m ³	66,7 l/m²	
IST					72 m ³	Abweichung -95%
SOLL	1.080 m ² *	1.386 l/m ²	=	1.497 m ³	-1.425 m ³	

Steinlagerplatz, Sudenburger Wuhne 64					NGF:	340 m ²
Vergleichswert:					Bauhöfe	1.386 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	98 m ³	90 m ³	80 m ³	89 m ³	262,7 l/m²	
IST					89 m ³	Abweichung -81%
SOLL	340 m ² *	1.386 l/m ²	=	471 m ³	-382 m ³	

Wasserverbrauchskennwerte von Berufsschulen

BbS 1, Albert-Vater-Str. 90					(ohne LWH)	NGF:	12.293 m ²
					Vergleichswert:	Berufsschulen	227 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
Gesamt	3593 m ³	4.642 m ³	4247 m ³		202,8 l/m²		
davon LWH	1752 m ³	1.675 m ³	1576 m ³				
davon BbS	1841 m ³	2.967 m ³	2671 m ³	2.493 m ³			
IST					2.493 m ³	Abweichung -11%	
SOLL	12.293	m ² *	227	l/m ² =	2.791 m ³ -298 m ³		

BbS 4, Alt Westerhüsen 51/52						NGF:	14.576 m ²
					Vergleichswert:	Berufsschulen	227 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	1.302 m ³	1.485 m ³	1.691 m ³	1.493 m ³	102,4 l/m²		
IST							
SOLL	14.576	m ² *	227	l/m ² =	3.309 m ³ -1.816 m ³	Abweichung -55%	

BbS 2, Salzmannstraße 9						NGF:	8.190 m ²
					Vergleichswert:	Berufsschulen	227 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	846 m ³	857 m ³	977 m ³	893 m ³	109,1 l/m²		
IST							
SOLL	8.190	m ² *	227	l/m ² =	1.859 m ³ -966 m ³	Abweichung -52%	

Wasserverbrauchskennwerte von Feuerwehren

FFW Diesdorf, Alt Diesdorf 4					NGF:	300 m ²
					Vergleichswert:	Feuerwehren 391 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	101 m ³	93 m ³	66 m ³	87 m ³	288,9 l/m²	
IST					87 m ³	Abweichung -26%
SOLL	300	m ² *	391	l/m ² =	117 m ³ -31 m ³	

FFW Prester, Alt Prester 67a					NGF:	256 m ²
					Vergleichswert:	Feuerwehren 391 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	29 m ³	26 m ³	62 m ³	39 m ³	152,3 l/m²	
IST					39 m ³	Abweichung -61%
SOLL	256	m ² *	391	l/m ² =	100 m ³ -61 m ³	

FFW Pechau, Breite Straße 18					NGF:	306 m ²
					Vergleichswert:	Feuerwehren 391 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	35 m ³	48 m ³	49 m ³	44 m ³	143,8 l/m²	
IST					44 m ³	Abweichung -63%
SOLL	306	m ² *	391	l/m ² =	120 m ³ -76 m ³	

Feuerwehr Leitstelle, E.-Reuter-Allee 42					NGF:	1.112 m ²
					Vergleichswert:	Feuerwehren 391 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	417 m ³	397 m ³	413 m ³	409 m ³	367,8 l/m²	
IST					409 m ³	Abweichung -6%
SOLL	1.112	m ² *	391	l/m ² =	435 m ³ -26 m ³	

FFW Rothensee, Forsthausstraße 36					NGF:	348 m ²
					Vergleichswert:	Feuerwehren 391 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	71 m ³	56 m ³	114 m ³	80 m ³	230,8 l/m²	
IST					80 m ³	Abweichung -41%
SOLL	348	m ² *	391	l/m ² =	136 m ³ -56 m ³	

FFW Beyendorf-Sohlen, Kreisstraße 30					NGF:	319 m ²
					Vergleichswert:	Feuerwehren 391 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	12 m ³	8 m ³	12 m ³	10 m ³	31,3 l/m²	
IST					10 m ³	Abweichung -92%
SOLL	319	m ² *	391	l/m ² =	125 m ³ -115 m ³	

FFW Olvendtedt, Olivenstedter Grund 20					NGF:	939 m ²
					Vergleichswert:	Feuerwehren 391 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	85 m ³			85 m ³	90,5 l/m²	
IST					85 m ³	Abweichung -77%
SOLL	939	m ² *	391	l/m ² =	367 m ³ -282 m ³	

BFW Süd, Otto-Lilienthal-Str. 5						NGF:	2.978 m ²
Vergleichswert:			Feuerwehren		391 l/m ²		
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	927 m ³	924 m ³	1.035 m ³	962 m ³	323,0 l/m²		
IST					962 m ³		
SOLL	2.978	m ² *	391	l/m ² =	1.164 m ³	Abweichung -17%	
					-202 m ³		

BFW Nord, Peter-Paul-Str. 12						NGF:	4.695 m ²
Vergleichswert:			Feuerwehren		391 l/m ²		
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	2.041 m ³	2.132 m ³	2.171 m ³	2.115 m ³	450,4 l/m²		
IST					2.115 m ³		
SOLL	4.695	m ² *	391	l/m ² =	1.836 m ³	Abweichung 15%	
					279 m ³		

FFW Südost, Zackmünder Str. 1a						NGF:	256 m ²
Vergleichswert:			Feuerwehren		391 l/m ²		
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	42 m ³	42 m ³	45 m ³	43 m ³	168,0 l/m²		
IST					43 m ³		
SOLL	256	m ² *	391	l/m ² =	100 m ³	Abweichung -57%	
					-57 m ³		

FFW Randau, Zur Kreuzhorst 4						NGF:	264 m ²
Vergleichswert:			Feuerwehren		391 l/m ²		
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	48 m ³	52 m ³	82 m ³	50 m ³	189,4 l/m²		
IST					50 m ³		
SOLL	264	m ² *	391	l/m ² =	103 m ³	Abweichung -52%	
					-53 m ³		

FFW Ottersleben, Schwarzer Weg 30						NGF:	658 m ²
Vergleichswert:			Feuerwehren		391 l/m ²		
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	35 m ³	29 m ³	36 m ³	32 m ³	48,6 l/m²		
IST					32 m ³		
SOLL	658	m ² *	391	l/m ² =	257 m ³	Abweichung -88%	
					-225 m ³		

Wasserverbrauchskennwerte Gemeinschaftshäuser

Bürgerhaus Calenberge, Calenberger Dorfstr. 18					NGF:	269 m ²
Vergleichswert: Gemeinschaftshäuser					480 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	8 m ³	6 m ³	5 m ³	6 m ³	23,5 l/m²	
IST					6 m ³	Abweichung -95%
SOLL	269	m ² *	480	l/m ² =	129 m ³ -123 m ³	

Gutshaus Beyendorf, Dodendorfer Weg 12					NGF:	1.292 m ²
Vergleichswert: Gemeinschaftshäuser					480 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	48 m ³	30 m ³	46 m ³	41 m ³	32,0 l/m²	
IST					41 m ³	Abweichung -93%
SOLL	1.292	m ² *	480	l/m ² =	620 m ³ -579 m ³	

Bürgerhaus Randau, Müllerbreite 16					NGF:	200 m ²
Vergleichswert: Gemeinschaftshäuser					480 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	24 m ³	20 m ³	21 m ³	22 m ³	108,3 l/m²	
IST					22 m ³	Abweichung -77%
SOLL	200	m ² *	480	l/m ² =	96 m ³ -74 m ³	

Stadtteiltreff, P.-Neruda-Str. 11					NGF:	1.087 m ²
Vergleichswert: Gemeinschaftshäuser					480 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	199 m ³	131 m ³		165 m ³	151,8 l/m²	
IST					165 m ³	Abweichung -68%
SOLL	1.087	m ² *	480	l/m ² =	522 m ³ -357 m ³	

Bürgerzentrum Beyendorf, Schulstr. 19					NGF:	242 m ²
Vergleichswert: Gemeinschaftshäuser					480 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	1 m ³	2 m ³	1 m ³	1 m ³	5,5 l/m²	
IST					1 m ³	Abweichung -99%
SOLL	242	m ² *	480	l/m ² =	116 m ³ -115 m ³	

Wasserverbrauchskennwerte von Grundschulen

Grundschule Stadfeld, A.-Vater-Str. 72					NGF:	10.041 m ²
Vergleichswert:					Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	1.002 m ³	710 m ³	100 m ³	604 m ³	60,2 l/m²	
IST					604 m ³	Abweichung -74%
SOLL	10.041 m ² *	232 l/m ²	=	2.330 m ³	-1.726 m ³	

Grundschule Am Vogelgesang, Am Vogelgesang 4					NGF:	2.534 m ²
Vergleichswert:					Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
Gesamt	589 m ³	575 m ³	571 m ³		145,0 l/m²	
abz. Hort	231 m ³	207 m ³	195 m ³			
Schule	358 m ³	368 m ³	376 m ³	367 m ³		
IST					367 m ³	Abweichung -38%
SOLL	2.534 m ² *	232 l/m ²	=	588 m ³	-221 m ³	

Grundschule Sudenburg, Braunschweiger Str. 27/28					NGF:	7.271 m ²
Vergleichswert:					Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	462 m ³			462 m ³	63,5 l/m²	
IST					462 m ³	Abweichung -73%
SOLL	7.271 m ² *	232 l/m ²	=	1.687 m ³	-1.225 m ³	

Grundschule Am Grenzweg, Grenzweg 31					NGF:	4.876 m ²
Vergleichswert:					Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	821 m ³	644 m ³	684 m ³	716 m ³	146,9 l/m²	
IST					716 m ³	Abweichung -37%
SOLL	4.876 m ² *	232 l/m ²	=	1.131 m ³	-415 m ³	

Grundschule Diesdorf, Großer Gang 1					NGF:	2.249 m ²
Vergleichswert:					Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	376 m ³	523 m ³	420 m ³	440 m ³	195,5 l/m²	
IST					440 m ³	Abweichung -16%
SOLL	2.249 m ² *	232 l/m ²	=	522 m ³	-82 m ³	

Grundschule Am Fliederhof, H.-Grade-Str. 83					NGF:	3.900 m ²
Vergleichswert:					Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	510 m ³	613 m ³	731 m ³	618 m ³	158,5 l/m²	
IST					618 m ³	Abweichung -32%
SOLL	3.900 m ² *	232 l/m ²	=	905 m ³	-287 m ³	

Grundschule Kritzmannstraße, Kritzmannstr. 1					NGF:	4.354 m ²
Vergleichswert:					Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	164 m ³			164 m ³	37,7 l/m²	
IST					164 m ³	Abweichung -84%
SOLL	4.354 m ² *	232 l/m ²	=	1.010 m ³	-846 m ³	

Grundschule Lindenhof + TH, Neptunweg 11						NGF:	5.042 m ²
Vergleichswert:						Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	1.048 m ³	957 m ³	999 m ³	1.001 m ³			198,6 l/m ²
IST						1.001 m ³	Abweichung -14%
SOLL	5.042 m ² *	232 l/m ²	=	1.170 m ³	-168 m ³		

Grundschule An der Klosterwuhne, P.-Neruda-Str, 13						NGF:	4.375 m ²
Vergleichswert:						Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	473 m ³	470 m ³	546 m ³	472 m ³			107,8 l/m ²
IST						472 m ³	Abweichung -54%
SOLL	4.375 m ² *	232 kWh/m ²	=	1.015 m ³	-544 m ³		

Grundschule Am Kannenstieg, P.-Picasso-Str. 20						NGF:	4.336 m ²
Vergleichswert:						Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	452 m ³	604 m ³	222 m ³	426 m ³			98,2 l/m ²
IST						426 m ³	Abweichung -58%
SOLL	4.336 m ² *	232 l/m ²	=	1.006 m ³	-580 m ³		

Grundschule Ottersleben + TH, R.-Dembny-Str. 41						NGF:	4.064 m ²
Vergleichswert:						Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	1.005 m ³	997 m ³	811 m ³	938 m ³			230,7 l/m ²
IST						938 m ³	Abweichung -1%
SOLL	4.064 m ² *	232 l/m ²	=	943 m ³	-5 m ³		

Grundschule Am Glacis/Evangelische GS + TH, W.-Külz-Str. 1						NGF:	4.977 m ²
Vergleichswert:						Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	1.231 m ³	1.211 m ³	1.131 m ³	1.191 m ³			239,3 l/m ²
IST						1.191 m ³	Abweichung 3%
SOLL	4.977 m ² *	232 l/m ²	=	1.155 m ³	36 m ³		

Grundschule Rothensee + TH, Windwühlenstr. 30						NGF:	5.018 m ²
Vergleichswert:						Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
Schule	983 m ³	511 m ³	1.241 m ³	978 m ³	195,0 l/m ²		Abweichung -16%
Altneubau	79 m ³	56 m ³	65 m ³				
Gesamt	1.062 m ³	567 m ³	1.306 m ³				
IST						978 m ³	Abweichung -16%
SOLL	5.018 m ² *	232 l/m ²	=	1.164 m ³	-186 m ³		

Grundschule Am Pechauer Platz + TH, Witzlebenstraße 1						NGF:	4.413 m ²
Vergleichswert:						Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	646 m ³	553 m ³	632 m ³	610 m ³			138,3 l/m ²
IST						610 m ³	Abweichung -40%
SOLL	4.413 m ² *	232 l/m ²	=	1.024 m ³	-413 m ³		

Grundschule Westerhüsen, Zackmünder Str. 1						NGF:	2.171 m ²
Vergleichswert:						Grundschule	232 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	320 m ³	293 m ³	273 m ³	307 m ³			141,2 l/m ²
IST						307 m ³	Abweichung -39%
SOLL	2.171 m ² *	232 l/m ²	=	504 m ³	-197 m ³		

Wasserverbrauchskennwerte von Gymnasien

Abendgymnasium, Brandenburger Str. 8					NGF:	5.100 m ²
Vergleichswert:					Gymnasien	210 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	512 m ³	587 m ³	952 m ³	684 m ³	134,1 l/m²	
IST					684 m ³	Abweichung -36%
SOLL	5.100 m ² *	210 kWh/m ²	=	1.071 m ³	-387 m ³	

Sportgymnasium, F.-Ebert-Str. 16					NGF:	4.345 m ²
Vergleichswert:					Gymnasien	210 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	721 m ³	649 m ³	497 m ³	622 m ³	143,2 l/m²	
IST					622 m ³	Abweichung -32%
SOLL	4.345 m ² *	210 kWh/m ²	=	912 m ³	-290 m ³	

Hegelgymnasium, Geißlerstr. 4					NGF:	16.830 m ²
Vergleichswert:					Gymnasien	210 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
Bismarck	872	780	1.592	2.154 m ³	128,0 l/m²	
Victoria	1.066	1.696	456			
	1.938 m ³	2.476 m ³	2.048 m ³			
IST					2.154 m ³	Abweichung -39%
SOLL	16.830 m ² *	210 kWh/m ²	=	3.534 m ³	-1.380 m ³	

Albert-Einstein.Gymnasium + TH, Olvenstedter Graseweg 36					NGF:	10.178 m ²
Vergleichswert:					Gymnasien	210 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
Gesamt	12.589 m ³	10.137 m ³	9.986 m ³	3.285 m ³	0,0	
abz. Sportplatz	9.288 m ³	8.598 m ³	4.970 m ³			
Schule	3.301 m ³	1.539 m ³	5.016 m ³		322,8 l/m²	
IST					3.285 m ³	Abweichung 54%
SOLL	10.178 m ² *	210 kWh/m ²	=	2.137 m ³	1.148 m ³	

Wasserverbrauchskennwerte von Kindertagesstätten

Kita Moosmutzel, Kleine Schulstr. 26					NGF:	1.340 m ²
Vergleichswert:					Kindertagesstätten	613 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	867 m ³	772 m ³		820 m ³	611,6 l/m²	
IST				820 m ³		
SOLL	1.340	m ² *	613	l/m ² =	821 m ³	Abweichung 0%
				-2 m ³		

Kita Waldwuffel, Stormstr. 13					NGF:	1.340 m ²
Vergleichswert:					Kindertagesstätten	613 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	993 m ³	629 m ³		811 m ³	605,2 l/m²	
IST				811 m ³		
SOLL	1.340	m ² *	613	l/m ² =	821 m ³	Abweichung -1%
				-10 m ³		

Kita Traumzauberbaum, Wiener Str. 36a					NGF:	1.340 m ²
Vergleichswert:					Kindertagesstätten	613 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	835 m ³	641 m ³		738 m ³	550,7 l/m²	
IST				738 m ³		
SOLL	1.340	m ² *	613	l/m ² =	821 m ³	Abweichung -10%
				-83 m ³		

Jugendwerkstatt, Ferchlander Weg 1					NGF:	3.000 m ²
Vergleichswert:					Kindertagesstätten	613 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	644 m ³	1.140 m ³	886 m ³	890 m ³	296,7 l/m²	
IST				890 m ³		
SOLL	3.000	m ² *	613	l/m ² =	1.839 m ³	Abweichung -52%
				-949 m ³		

Kita, Helene-Weigel-Str. 1					NGF:	3.000 m ²
Vergleichswert:					Kindertagesstätten	613 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	765 m ³	394 m ³	644 m ³	601 m ³	200,3 l/m²	
IST				601 m ³		
SOLL	3.000	m ² *	613	l/m ² =	1.839 m ³	Abweichung -67%
				-1.238 m ³		

Kita/Frühförderberatung, Lumumbastr. 26					NGF:	2.605 m ²
Vergleichswert:					Kindertagesstätten	613 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	1.028 m ³	1.014 m ³	1.039 m ³	1.027 m ³	394,2 l/m²	
IST				1.027 m ³		
SOLL	2.605	m ² *	613	l/m ² =	1.597 m ³	kein Einspar- potential -36%
				-570 m ³		

Kita Quittenfrüchtchen/KJH Banane, Quittenweg 52					NGF:	2.999 m ²
Vergleichswert:					Kindertagesstätten	613 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	1.600 m ³	1.326 m ³	1.398 m ³	1.441 m ³	480,6 l/m²	
IST				1.441 m ³		
SOLL	2.999	m ² *	613	l/m ² =	1.838 m ³	Abweichung -22%
				-397 m ³		

Kita Kleiner Maulwurf, Kreisstraße 30				NGF:	696 m ²
Vergleichswert:			Kindertagesstätten	613 l/m ²	
	2016			Durchschnitt	Energieverbrauchswert
	291 m ³			291 m ³	418,1 l/m²
IST				291 m ³	Abweichung -32%
SOLL	696	m ² *	613	l/m ² =	
				427 m ³	
				-136 m ³	

Wasserverbrauchskennwerte von Kinder- und Jugendfreizeiteinrichtungen

Mobile Jugendarbeit Hallenhausen, An der Steinkuhle 21						NGF:	170 m ²
Vergleichswert:						Jugendzentren	381 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	44 m ³	41 m ³	35 m ³	40 m ³	235,3 l/m²		
IST					40 m ³		
SOLL	170	m ² *	381	l/m ² =	65 m ³	Abweichung	
					-25 m ³	-38%	

KJH Next Generation, Rogätzer Str. 21						NGF:	541 m ²
Vergleichswert:						Jugendzentren	381 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	142 m ³	133 m ³	153 m ³	143 m ³	263,7 l/m²		
IST					143 m ³		
SOLL	541	m ² *	381	l/m ² =	206 m ³	Abweichung	
					-63 m ³	-31%	

KJH Bauarbeiter, Silberschlagstraße 23						NGF:	428 m ²
Vergleichswert:						Jugendzentren	381 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	61 m ³	41 m ³	143 m ³	82 m ³	190,8 l/m²		
IST					82 m ³		
SOLL	428	m ² *	381	l/m ² =	163 m ³	Abweichung	
					-81 m ³	-50%	

KJH T. Müntzer, Thomas-Müntzer-Str. 23						NGF:	346 m ²
Vergleichswert:						Jugendzentren	381 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	198 m ³	180 m ³	147 m ³	175 m ³	505,8 l/m²		
IST					175 m ³		
SOLL	346	m ² *	381	l/m ² =	132 m ³	Abweichung	
					43 m ³	33%	

KJH Spielhagenstr. 31						NGF:	82 m ²
Vergleichswert:						Jugendzentren	381 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	15 m ³	30 m ³	20 m ³	22 m ³	264,2 l/m²		
IST					22 m ³		
SOLL	82	m ² *	381	l/m ² =	31 m ³	Abweichung	
					-10 m ³	-31%	

KJH Magnet, Lemsdorfer Weg 23-25						NGF:	1.276 m ²
Vergleichswert:						Jugendzentren	381 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	0 m ³	49 m ³	12 m ³				
	82 m ³	76 m ³	118 m ³				
	82 m ³	125 m ³	130 m ³	112 m ³	88,0 l/m²		
IST					112 m ³		
SOLL	1.276	m ² *	381	l/m ² =	486 m ³	Abweichung	
					-374 m ³	-77%	

KJH Heizhaus, Harsdorfer Str. 33 b						NGF:	345 m ²
Vergleichswert:						Jugendzentren	381 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	183 m ³	141 m ³	122 m ³	149 m ³	430,9 l/m²		
IST					149 m ³		
SOLL	345	m ² *	381	l/m ² =	131 m ³	Abweichung	
					17 m ³	13%	

KJH Kümmelsburg, Rennebogen 167					NGF:	1.177 m ²
					Vergleichswert:	Jugendzentren 381 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	180 m ³	198 m ³	199 m ³	192 m ³	163,4 l/m²	
IST					192 m ³	Abweichung -57%
SOLL	1.177	m ² *	381	l/m ² =	448 m ³ -256 m ³	

Wasserverbrauchskennwerte von Sekundarschulen

Sekundarschule E. Wille, Frankefelde 32					NGF:	5.127 m ²
Vergleichswert:					Allgemeinbild. Schulen	217 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	453 m ³	422 m ³	435 m ³	437 m ³	85,2 l/m²	
IST					437 m ³	Abweichung -61%
SOLL	5.127	m ² *	217	l/m ² =	1.113 m ³ -676 m ³	

Sportsekundarschule H. Schellheimer + TH, F.-Ebert-Str. 51					NGF:	5.245 m ²
Vergleichswert:					Allgemeinbild. Schulen	217 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
Gesamt	931 m ³	970 m ³	1.051 m ³	984 m ³	187,6 l/m²	
IST					984 m ³	Abweichung -14%
SOLL	5.245	m ² *	217	l/m ² =	1.138 m ³ -154 m ³	

Sekundarschule J.W.v. Goethe, Helmstedter Str. 42					NGF:	9.458 m ²
Vergleichswert:					Allgemeinbild. Schulen	217 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
Schule	704 m ³	556 m ³	679 m ³		75,8 l/m²	
Hausmeistergebäude	78 m ³	58 m ³	76 m ³			
Gesamt	782 m ³	614 m ³	755 m ³	717 m ³		
IST					717 m ³	Abweichung -65%
SOLL	9.458	m ² *	217	l/m ² =	2.052 m ³ -1.335 m ³	

Sekundarschule "O. Linke", Schmeilstr. 1					NGF:	5.262 m ²
Vergleichswert:					Allgemeinbild. Schulen	217 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	667 m ³	635 m ³	644 m ³	649 m ³	123,3 l/m²	
IST					649 m ³	Abweichung -43%
SOLL	5.262	m ² *	217	l/m ² =	1.142 m ³ -493 m ³	

Sekundarschule "W. Weitling", St.-Josef-Str. 83					NGF:	4.590 m ²
Vergleichswert:					Allgemeinbild. Schulen	217 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	447 m ³	379 m ³	377 m ³	401 m ³	87,4 l/m²	
IST					401 m ³	Abweichung -60%
SOLL	4.590	m ² *	217	l/m ² =	996 m ³ -595 m ³	

Sekundarschule "T. Müntzer", Umfassungsstr. 76a					NGF:	5.861 m ²
Vergleichswert:					Allgemeinbild. Schulen	217 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
Gesamt	368 m ³	374 m ³	475 m ³		62,5 l/m²	
dav. TH	41 m ³	43 m ³	34 m ³			
dav. Schule	327 m ³	331 m ³	441 m ³	366 m ³		
IST					366 m ³	Abweichung -71%
SOLL	5.861	m ² *	217	l/m ² =	1.272 m ³ -906 m ³	

Sekundarschule G.W. Leibniz, Hegelstr. 22					NGF:	6.942 m ²
Vergleichswert:					Allgemeinbild. Schulen	217 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
Schule	985 m ³	720 m ³	1.162 m ³		145,0 l/m²	
Hort	50 m ³	51 m ³	52 m ³			
Gesamt	1.035 m ³	771 m ³	1.214 m ³	1.007 m ³		
IST					1.007 m ³	Abweichung -33%
SOLL	6.942	m ² *	217	l/m ² =	1.506 m ³ -500 m ³	

Wasserverbrauchskennwerte von Förderschulen

FÖSG Am Wasserfall, Burchardstr. 5					NGF:	3.561 m ²
Vergleichswert:					Sonderschulen	233 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	2.520 m ³	2.866 m ³	2.880 m ³	2.755 m ³	773,8 l/m²	
IST					2.755 m ³	theoretisches Einsparpotential 232%
SOLL	3.561 m ² *	233 l/m ² =			830 m ³ 1.926 m ³	

FÖSK Am Fermersleber Weg, Fermersleber Weg 21					NGF:	1.780 m ²
Vergleichswert:					Sonderschulen	233 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	483 m ³	508 m ³	420 m ³	470 m ³	264,2 l/m²	
IST					470 m ³	theoretisches Einsparpotential 13%
SOLL	1.780 m ² *	233 l/m ² =			415 m ³ 56 m ³	

FÖSG Regenbogenschule, H.-Grade-Str. 120					NGF:	2.503 m ²	
Vergleichswert:					Sonderschulen	233 kWh/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
PLZ	39130						
	976 m ³	863 m ³	800 m ³	880 m ³	351,4 l/m²		
IST					880 m ³	theoretisches Einsparpotential 51%	
SOLL	2.503 m ² *	233 l/m ² =			583 m ³ 296 m ³		

FÖSL Comeniuschule, Kritzmännstr. 2					NGF:	4.322 m ²
Vergleichswert:					Sonderschulen	233 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	361 m ³	359 m ³		360 m ³	83,3 l/m²	
IST					360 m ³	kein Einspar- potential -64%
SOLL	4.322 m ² *	233 l/m ² =			1.007 m ³ -647 m ³	

FÖSL Salzmannschule, Stormstr. 15					NGF:	4.943 m ²
Vergleichswert:					Sonderschulen	233 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	433 m ³	517 m ³	817 m ³	589 m ³	119,2 l/m²	
IST					589 m ³	kein Einspar- potential -49%
SOLL	4.943 m ² *	233 l/m ² =			1.152 m ³ -563 m ³	

FÖSL "Erich Kästner", Thiemst. 5					NGF:	3.436 m ²
Vergleichswert:					Sonderschulen	233 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	190 m ³	192 m ³	219 m ³	200 m ³	58,3 l/m²	
IST					200 m ³	kein Einspar- potential -75%
SOLL	3.436 m ² *	233 l/m ² =			801 m ³ -600 m ³	

Wasserverbrauchskennwerte sonstige Objekte

Stadtbibliothek, Breiter Weg 109						NGF:	6.716 m ²
						Vergleichswert:	Bibliotheksgeb. 216 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	545 m ³	503 m ³	501 m ³	516 m ³	76,9 l/m²		
IST					516 m ³		
SOLL	6.716	m ² *	216	l/m ² =	1.451 m ³	Abweichung -64%	
					-934 m ³		
Lagerhallen Museum, Kroatenwuhne 5a						NGF:	992 m ²
						Vergleichswert:	Museen 295 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	7 m ³	17 m ³	23 m ³	16 m ³	15,8 l/m²		
IST					16 m ³		
SOLL	992	m ² *	295	l/m ² =	293 m ³	Abweichung -95%	
					-277 m ³		
Stadtarchiv, Mittagstraße 16/16a-c						NGF:	6.677 m ²
						Vergleichswert:	Bibliotheksgeb. 216 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	189 m ³	613 m ³		401 m ³	60,1 l/m²		
IST					401 m ³		
SOLL	6.677	m ² *	216	l/m ² =	1.442 m ³	Abweichung -72%	
					-1.041 m ³		
Kulturhistorisches Museum, O.-v.-Guericke-Str. 68-73						NGF:	7.915 m ²
						Vergleichswert:	Museen 295 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	910 m ³	844 m ³	889 m ³	881 m ³	111,3 l/m²		
IST					881 m ³		
SOLL	7.915	m ² *	295	l/m ² =	2.335 m ³	Abweichung -62%	
					-1.454 m ³		
KULF, Regierungsstraße 4						NGF:	6.314 m ²
						Vergleichswert:	Museen 295 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	450 m ³	445 m ³	472 m ³	456 m ³	72,2 l/m²		
IST					456 m ³		
SOLL	6.314	m ² *	295	l/m ² =	1.863 m ³	Abweichung -76%	
					-1.407 m ³		
Gesellschaftshaus, Schönebecker Str. 129						NGF:	3.410 m ²
						Vergleichswert:	Veranstaltungsgeb. 458 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	325 m ³	381 m ³	339 m ³	348 m ³	102,2 l/m²		
IST					348 m ³		
SOLL	3.410	m ² *	458	l/m ² =	1.562 m ³	Abweichung -78%	
					-1.213 m ³		
Volkshochschule, Leibnizstr. 23						NGF:	2.922 m ²
						Vergleichswert:	Sonderschulen 233 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	441 m ³	346 m ³	287 m ³	358 m ³	122,5 l/m²		
IST					358 m ³		
SOLL	2.922	m ² *	233	kWh/m ² =	681 m ³	Abweichung -47%	
					-323 m ³		
Konservatorium, Breiter Weg 110						NGF:	3.051 m ²
						Vergleichswert:	Sonderschulen 233 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	432 m ³	419 m ³	402 m ³	418 m ³	136,9 l/m²		
IST					418 m ³		
SOLL	3.051	m ² *	233	l/m ² =	711 m ³	Abweichung -41%	
					-293 m ³		

Wasserverbrauchskennwerte von Sporthallen

TH der GS An der Klosterwuhne, P.-Neruda-Str. 13						NGF:	1.457 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	119 m ³	148 m ³	184 m ³	150 m ³	103,2 l/m²		
IST					150 m ³		
SOLL	1.457	m ² *	285	l/m ² =	415 m ³	Abweichung	
					-265 m ³	-64%	

TH der GS Am Kannenstieg, P.-Picasso-Str. 20						NGF:	1.467 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	97 m ³	85 m ³	167 m ³	116 m ³	79,3 l/m²		
IST					116 m ³		
SOLL	1.467	m ² *	285	l/m ² =	418 m ³	Abweichung	
					-302 m ³	-72%	

TH Roggengrund, Roggengrund 34						NGF:	655 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	33 m ³	37 m ³	39 m ³	36 m ³	55,5 l/m²		
IST					36 m ³		
SOLL	655	m ² *	285	l/m ² =	187 m ³	Abweichung	
					-150 m ³	-81%	

TH der Grundschule Diesdorf, Am Neuber 1						NGF:	546 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	76 m ³	77 m ³	72 m ³	75 m ³	137,4 l/m²		
IST					75 m ³		
SOLL	546	m ² *	285	l/m ² =	156 m ³	Abweichung	
					-81 m ³	-52%	

TH Bertolt-Brecht-Straße, B.-Brecht-Str. 9						NGF:	792 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	157 m ³	163 m ³	129 m ³	150 m ³	189,0 l/m²		
IST					150 m ³		
SOLL	792	m ² *	285	l/m ² =	226 m ³	Abweichung	
					-76 m ³	-34%	

TH Gneisenauring, Gneisenauring 34						NGF:	655 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	61 m ³	28 m ³	60 m ³	50 m ³	75,8 l/m²		
IST					50 m ³		
SOLL	655	m ² *	285	l/m ² =	187 m ³	Abweichung	
					-137 m ³	-73%	

TH der Grundschule Fliederhof, H.-Grade-Str. 117						NGF:	1.204 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	75 m ³	83 m ³	110 m ³	89 m ³	74,2 l/m²		
IST					89 m ³		
SOLL	1.204	m ² *	285	l/m ² =	343 m ³	Abweichung	
					-254 m ³	-74%	

TH, Heinz-Sommer-Weg 5a						NGF:	655 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	166 m ³	125 m ³	115 m ³	135 m ³	206,6 l/m²		
IST					135 m ³		
SOLL	655	m ² *	285	l/m ² =	187 m ³	Abweichung -28%	
					-51 m ³		

TH FÖSL Comeniuschule, Kritzmannstr. 2						NGF:	1.467 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	71 m ³	81 m ³		76 m ³	51,8 l/m²		
IST					76 m ³		
SOLL	1.467	m ² *	285	l/m ² =	418 m ³	Abweichung -82%	
					-342 m ³		

TH, Milanweg 23						NGF:	770 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	125 m ³	218 m ³		172 m ³	222,7 l/m²		
IST					172 m ³		
SOLL	770	m ² *	285	l/m ² =	219 m ³	Abweichung -22%	
					-48 m ³		

TH, Norbertstraße 2						NGF:	822 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	45 m ³			45 m ³	54,7 l/m²		
IST					45 m ³		
SOLL	822	m ² *	285	l/m ² =	234 m ³	Abweichung -81%	
					-189 m ³		

TH, Olvenstedter Scheid 43						NGF:	655 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	77 m ³	105 m ³	191 m ³	124 m ³	189,8 l/m²		
IST					124 m ³		
SOLL	655	m ² *	285	l/m ² =	187 m ³	Abweichung -33%	
					-62 m ³		

TH, Othrichstraße 32						NGF:	1.204 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	98 m ³	87 m ³	112 m ³	99 m ³	82,2 l/m²		
IST					99 m ³		
SOLL	1.204	m ² *	285	l/m ² =	343 m ³	Abweichung -71%	
					-244 m ³		

TH der Sekundarschule "W. Weitling", St.-Josef-Str. 83						NGF:	655 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	81 m ³	78 m ³	65 m ³	75 m ³	114,0 l/m²		
IST					75 m ³		
SOLL	655	m ² *	285	l/m ² =	187 m ³	Abweichung -60%	
					-112 m ³		

TH, Moldenstr. 13						NGF:	655 m ²
Vergleichswert: Turn- und Sporthallen						285 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	108 m ³			108 m ³	164,9 l/m²		
IST					108 m ³		
SOLL	655	m ² *	285	l/m ² =	187 m ³	Abweichung -42%	
					-79 m ³		

TH (Haus D), Lorenzweg 81					NGF:	1.466 m ²
					Vergleichswert:	Turn- und Sporthallen 285 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
				0 m ³	0,0 l/m²	
IST				0 m ³		
SOLL	1.466	m ² *	285	l/m ² =	418 m ³	Abweichung 0%
				0 m ³		

TH Frankefelde 32					NGF:	792 m ²
					Vergleichswert:	Turn- und Sporthallen 285 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	102 m ³	96 m ³	98 m ³	99 m ³	124,6 l/m²	
IST				99 m ³		
SOLL	792	m ² *	285	l/m ² =	226 m ³	Abweichung -56%
				-127 m ³		

TH Umfassungsstr. 76a					NGF:	742 m ²
					Vergleichswert:	Turn- und Sporthallen 285 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	41 m ³	43 m ³	34 m ³	39 m ³	53,0 l/m²	
IST				39 m ³		
SOLL	742	m ² *	285	l/m ² =	211 m ³	Abweichung -81%
				-172 m ³		

TH Windmühlenstr. 30					NGF:	792 m ²
					Vergleichswert:	Turn- und Sporthallen 285 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	94 m ³	124 m ³	160 m ³	126 m ³	159,1 l/m²	
IST				126 m ³		
SOLL	792	m ² *	285	l/m ² =	226 m ³	Abweichung -44%
				-100 m ³		

Wasserverbrauchskennwerte von Verwaltungsgebäuden

Altes Rathaus, Alter Markt 6					NGF:	9.472 m ²
Vergleichswert:					Verw.norm.techn.Ausst.	281 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	550 m ³	541 m ³	500 m ³	530 m ³	56,0 l/m²	
IST					530 m ³	Abweichung -80%
SOLL	9.472	m ² *	281	l/m ² =	2.662 m ³ -2.131 m ³	

Neues Rathaus, Bei der Hauptwache 4					NGF:	6.601 m ²
Vergleichswert:					Verw.norm.techn.Ausst.	281 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	676 m ³	721 m ³	730 m ³	709 m ³	107,4 l/m²	
IST					709 m ³	Abweichung -62%
SOLL	6.601	m ² *	281	l/m ² =	1.855 m ³ -1.146 m ³	

Verwaltungsgebäude, G.-Hauptmann-Str. 24-26					NGF:	3.109 m ²
Vergleichswert:					Verw.norm.techn.Ausst.	281 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	624 m ³	654 m ³	630 m ³	636 m ³	204,6 l/m²	
IST					636 m ³	Abweichung -27%
SOLL	3.109	m ² *	281	l/m ² =	874 m ³ -238 m ³	

Verwaltungsgebäude, J.-Bremer-Str. 8-10					NGF:	19.450 m ²
Vergleichswert:					Verw.norm.techn.Ausst.	281 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	3.825 m ³	3.477 m ³	3.371 m ³	3.558 m ³	182,9 l/m²	
IST					3.558 m ³	Abweichung -35%
SOLL	19.450	m ² *	281	l/m ² =	5.465 m ³ -1.908 m ³	

Standesamt, Humboldtstr. 11					NGF:	1.198 m ²
Vergleichswert:					Verw.norm.techn.Ausst.	281 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	160 m ³	175 m ³	173 m ³	169 m ³	141,3 l/m²	
IST					169 m ³	Abweichung -50%
SOLL	1.198	m ² *	281	l/m ² =	337 m ³ -167 m ³	

Baudezernat, An der Steinkuhle 6					NGF:	10.709 m ²
Vergleichswert:					Verw.norm.techn.Ausst.	281 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
Baudezernat	1.915 m ³	1.574 m ³			165,7 l/m²	
Mensa	33 m ³	28 m ³				
Gesamt	1.948 m ³	1.602 m ³		1.775 m ³		
IST					1.775 m ³	Abweichung -41%
SOLL	10.709	m ² *	281	l/m ² =	3.009 m ³ -1.234 m ³	

Gesundheitsamt, Lübecker Str. 32					NGF:	8.633 m ²
Vergleichswert:					Verw.norm.techn.Ausst.	281 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	1.631 m ³	1.612 m ³	1.646 m ³	1.630 m ³	188,8 l/m²	
IST					1.630 m ³	Abweichung -33%
SOLL	8.633	m ² *	281	l/m ² =	2.426 m ³ -796 m ³	

Verwaltungsgebäude, W.-Höpfner-Ring 1					NGF:	4.616 m ²
					Vergleichswert:	281 l/m ²
					Verw.norm.techn.Ausst.	281 l/m ²
	2016	2015	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
Januar	75 m ³					
Februar	88 m ³					
März	80 m ³					
April	76 m ³					
Mai	99 m ³					
Juni	102 m ³					
Juli		108 m ³				
August		78 m ³				
September		80 m ³				
Oktober		65 m ³				
November		84 m ³				
Dezember		74 m ³				
	520 m ³	489 m ³		1.009 m ³		218,6 l/m²
IST				1.009 m ³		
SOLL	4.616 m ² *	281 l/m ²	=	1.297 m ³		Abweichung -22%
				-288 m ³		

Verwaltungsgebäude, W.-Höpfner-Ring 4					NGF:	7.386 m ²
					Vergleichswert:	281 l/m ²
					Verw.norm.techn.Ausst.	281 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	1.903 m ³	1.795 m ³	1.700 m ³	1.799 m ³		243,6 l/m²
IST				1.799 m ³		
SOLL	7.386 m ² *	281 l/m ²	=	2.075 m ³		Abweichung -13%
				-276 m ³		

Bürgerbüro Ost, Tessenowstr. 15					NGF:	1.806 m ²
					Vergleichswert:	281 l/m ²
					Verw.norm.techn.Ausst.	281 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	206 m ³	216 m ³	236 m ³	219 m ³		121,4 l/m²
IST				219 m ³		
SOLL	1.806 m ² *	281 l/m ²	=	507 m ³		Abweichung -57%
				-288 m ³		

Bürgerbüro West, Bruno-Beye-Ring 50					NGF:	1.108 m ²
					Vergleichswert:	281 l/m ²
					Verw.norm.techn.Ausst.	281 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	153 m ³	62 m ³	139 m ³	108 m ³		97,0 l/m²
IST				108 m ³		
SOLL	1.108 m ² *	281 l/m ²	=	311 m ³		Abweichung -65%
				-204 m ³		

Bürgerbüro Mitte, Breiter Weg 222					NGF:	2.255 m ²
					Vergleichswert:	281 l/m ²
					Verw.norm.techn.Ausst.	281 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	556 m ³	544 m ³	591 m ³	564 m ³		250,0 l/m²
IST				564 m ³		
SOLL	2.255 m ² *	281 l/m ²	=	634 m ³		Abweichung -11%
				-70 m ³		

Haus der Romanik, Domplatz 1 b					NGF:	708 m ²
					Vergleichswert:	281 l/m ²
					Verw.norm.techn.Ausst.	281 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	133 m ³	133 m ³	133 m ³	133 m ³		187,9 l/m²
IST				133 m ³		
SOLL	708 m ² *	281 l/m ²	=	199 m ³		Abweichung -33%
				-66 m ³		

Wasserverbrauchskennwerte von Wohnunterkünften

Gemeinschaftsunterkunft, Am Deichwall 26						NGF:	378 m ²
Vergleichswert: Wohnheim						1.296 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	854 m ³	600 m ³	301 m ³	585 m ³	1547,6 l/m²		
IST					585 m ³		
SOLL	378	m ² *	1.296	l/m ² =	490 m ³	Abweichung	
					95 m ³	19%	

Gemeinschaftsunterkunft, Am Deichwall 27						NGF:	720 m ²
Vergleichswert: Wohnheim						1.296 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	1718 m ³	1.653 m ³	669 m ³	1.347 m ³	1870,4 l/m²		
IST					1.347 m ³		
SOLL	720	m ² *	1.296	l/m ² =	933 m ³	Abweichung	
					414 m ³	44%	

Soziale Wohneinrichtung, Basedowstr. 15-17						NGF:	2.441 m ²
Vergleichswert: Wohnheim						1.296 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	3112 m ³	2.606 m ³	1621 m ³	2.446 m ³	1002,2 l/m²		
IST					2.446 m ³		
SOLL	2.441	m ² *	1.296	l/m ² =	3.164 m ³	Abweichung	
					-717 m ³	-23%	

Kinder- und Jugendnotdienst, G.-Hauptmann-Str. 46a						NGF:	434 m ²
Vergleichswert: Wohnheim						1.296 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	346 m ³	176 m ³	161 m ³	228 m ³	524,6 l/m²		
IST					228 m ³		
SOLL	434	m ² *	1.296	l/m ² =	562 m ³	Abweichung	
					-335 m ³	-60%	

Gemeinschaftsunterkunft, Grusonstr. 7d-e/Bahnikstr. 8-8b						NGF:	3.376 m ²
Vergleichswert: Wohnheim						1.296 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	16739 m ³	16.764 m ³	15703 m ³	16.402 m ³	4858,4 l/m²		
IST					16.402 m ³		
SOLL	3.376	m ² *	1.296	l/m ² =	4.375 m ³	Abweichung	
					12.027 m ³	275%	

Gemeinschaftsunterkunft, Windmühlenstraße 29						NGF:	2.325 m ²
Vergleichswert: Wohnheim						1.296 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	6549 m ³	7.164 m ³	6492 m ³	6.735 m ³	2896,8 l/m²		
IST					6.735 m ³		
SOLL	2.325	m ² *	1.296	l/m ² =	3.013 m ³	Abweichung	
					3.722 m ³	124%	

LWH der BbS 1, Albert-Vater-Str. 90						NGF:	4.816 m ²
Vergleichswert: Wohnheim						1.296 l/m ²	
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	1752 m ³	1.675 m ³	1576 m ³	1.668 m ³	346,3 l/m²		
IST					1.668 m ³		
SOLL	4.816	m ² *	1.296	l/m ² =	6.242 m ³	Abweichung	
					-4.574 m ³	-73%	

IJFZ Barleber See, Am Mittellandkanal 5					NGF:	750 m ²
					Vergleichswert:	Wohnheim
						1.296 l/m ²
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert	
	1470 m ³	1.468 m ³	425 m ³	1.121 m ³	1494,7 l/m ²	
IST					1.121 m ³	Abweichung 15%
SOLL	750	m ² *	1.296	l/m ² =	972 m ³	
					149 m ³	

Wasserverbrauchskennwerte für Sonderbauten ohne Vergleichswerte

Tierheim, Rothenseer Str. 79					NGF:	3.095 m ²	
Vergleichswert:							
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	740 m ³	748 m ³	748 m ³		249,1 l/m²		
	21 m ³	28 m ³	28 m ³				
	761 m ³	776 m ³	776 m ³	771 m ³			
IST					771 m ³		
SOLL	3.095	m ² *	0	l/m ² =	0 m ³		

Gruson-Gewächshäuser, Schönebecker Str. 129b					NGF:	3.913 m ²	
Vergleichswert:							
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	2.865 m ³	2.565 m ³	2.067 m ³	2.499 m ³	638,6 l/m²		
IST					2.499 m ³		
SOLL	3.913	m ² *	0	l/m ² =	0 m ³		

Zooschule / Schulumweltzentrum, Milanweg 19					NGF:	520 m ²	
Vergleichswert:							
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	716 m ³	498 m ³	707 m ³	640 m ³	1231,4 l/m²		
IST					640 m ³		
SOLL	520	m ² *	0	l/m ² =	0 m ³		

Feuerwehr Leitstelle, E.-Reuter-Allee 42					NGF:	1.112 m ²	
Vergleichswert:							
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	417 m ³	397 m ³	413 m ³	409 m ³	367,8 l/m²		
IST					409 m ³		
SOLL	1.112	m ² *	0	l/m ² =	0 m ³		

Außenstelle AEG, Olivenstedter Scheid 43					NGF:	3.900 m ²	
Vergleichswert:							
	2015	2014	2013	Durchschnitt	Energieverbrauchswert		
	122 m ³	311 m ³	178 m ³	204 m ³	52,2 l/m²		
IST					204 m ³		
SOLL	3.900	m ² *	0	l/m ² =	0 m ³		