



Samtgemeinde Tarmstedt

Energiebericht 2024



Einleitung

Der Energiebericht gibt einen Überblick über die Energieverbräuche und -kosten sowie deren Entwicklung in den vergangenen Jahren.

Für eine bessere Vergleichbarkeit wurden die Heizenergieverbräuche witterungsbereinigt. Der Energiebericht erfasst die Verbrauchsdaten der wichtigsten Liegenschaften, Straßenbeleuchtung, Klärwerk sowie Pumpstationen der Samtgemeinde Tarmstedt. Die Kennwerte (kWh/m²/a) und die Witterungsbereinigung der Heizenergieverbräuche wurden entsprechend des Verfahrens der „Regeln für Energieverbrauchswerte und Vergleichswerte im Nichtwohngebäudebestand“ des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie und des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (bis 2025 BMUV, heute BMUKN) vom April 2015 berechnet.

Der Energiebericht gibt einen Überblick über den Gesamtenergieverbrauch und die Gesamtkosten. Mithilfe des Berichts können Gebäude identifiziert werden, die prioritär energetisch saniert werden sollten.



Energiebericht 2024

Samtgemeinde Tarmstedt

Gebäude / Anlage	Heizenergie ¹				Strom ¹			
	Wärmekosten [EUR] brutto	Verbrauch [kWh] klimabereinigt	CO ₂ -Emission [t] klimabereinigt	Heizkennwert [kWh / m ² a] klimabereinigt	Stromkosten [EUR] brutto	Verbrauch [kWh]	CO ₂ -Emission [t]	Stromkennwert [kWh / m ² a]
DGH Hepstedt	904	10.349	2,5	35,7	627	857	0,4	3,0
Feuerwehrhaus Hepstedt	2.761	36.067	8,7	128,6	2.227	3.618	2,0	11,1
Kinderspielkreis Hepstedt	3.677	48.747	11,7	302,8	2.173	3.461	1,9	21,5
Freibad Hepstedt	Wärmeerzeugung durch Strom				95.709	176.265	98,7	0,0
Freibad, Wärmepumpe Hepstedt	Wärmeerzeugung durch Strom				4.642	7.899	4,4	0,0
Freibad Kirchtimke					11.649	20.173	11,3	186,1
Feuerwehrhaus + DGH Kirchtimke	668	7.115	1,7	120,6	1.263	2.084	1,2	35,3
DGH Osterlimke	584	5.929	1,4	46,0	Stromverbrauch wird über den Kindergarten Osterlimke abgerechnet			
Kindergarten Osterlimke	4.057	44.477	13,8	188,5	1.985	3.335	1,9	14,1
Feuerwehrhaus Osterlimke	1.460	17.982	4,3	304,8	538	677	0,4	11,5
DGH + Feuerwehrhaus Westertimke	448	4.498	1,1	10,2	2.080	0	0,0	0,0
Grundschule Tarmstedt	49.752	742.720	311,9	148,5	32.806	60.222	33,7	12,0
Turnhalle Oberstufe/Grundschule	3.346	43.905	10,5	71,4	Stromverbrauch wird über die Grundschule Tarmstedt abgerechnet			
Oberstufe Tarmstedt	Heizenergie wird über die Grundschule Tarmstedt abgerechnet				29.265	54.010	30,2	24,5
Feuerwehrhaus Tarmstedt	4.389	57.037	13,7	72,6	5.393	0	0,0	0,0
Kindergarten Fasanenweg Tarmstedt	4.082	53.945	12,9	142,2	4.307	8.048	4,5	21,2
Kindergarten Rasselbande Tarmstedt	5.836	102.085	50,0	179,1	3.840	6.703	3,8	11,8
Bauhof Tarmstedt	1.626	20.298	4,9	31,8	1.211	2.039	1,1	3,2
Rathaus SG Tarmstedt	5.306	71.342	17,1	42,4	18.307	33.104	18,5	19,7
KGS Tarmstedt	71.315	991.626	485,9	111,8	192.735	381.383	213,6	43,0
Kläwerk	1.550	28.782	7,8	67,9	146.326	286.318	160,3	0,0
Jugendtreff Tarmstedt	2.466	58.844	28,8	161,7	770	1.176	0,7	3,2
Archiv Tarmstedt	11.610	153.750	47,7	0,0	578	798	0,4	17,7
Kindergarten Vorwerk	4.210	55.970	13,4	105,4	2.080	3.575	2,0	6,7
Feuerwehrhaus Vorwerk + DGH	2.466	31.486	7,6	201,8	2.667	3.944	2,2	25,3
DGH + Feuerwehrhaus Buchholz	9.167	54.007	13,0	161,2	1.334	2.028	0,0	6,1
DGH Dipshorn	4.563	17.181	4,1	72,2	506	652	0,4	2,7
Schule/Turnhalle Wilstedt	12.890	175.447	42,1	30,0	14.378	26.110	14,6	4,5
Hort Wilstedt	1.517	18.747	4,5	20,8	Stromverbrauch wird über die Grundschule Wilstedt abgerechnet			
Am Brink Wilstedt	7.358	88.465	21,2	0,0	3.145	5.691	0,0	0,0
Gemeindebüro Wilstedt	0	0	0,0	0,0	1.207	2.072	0,0	2,4
Freibad Wilstedt	17.629	284.712	51,2	0,0	13.662	30.134	16,9	0,0
Feuerwehrgerätehaus Wilstedt	2.582	40.609	17,1	122,7	3.217	5.617	3,1	17,0
Whg - Bistro/Campingplatz Wilstedt	1.348	16.317	3,9	0,0	2.260	4.277	0,0	0,0
Gaststätte Freibad/Campingplatz Wilstedt	1.607	19.847	4,8	52,5	8.144	14.140	7,9	37,4
DGH + Feuerwehrhaus Steinfeld	1.807	22.782	5,5	8,7	1.840	2.645	0,0	1,0
Mietobjekt Steinfeld	779	8.579	2,1	0,0	892	1.466	0,8	0,0
Feuerwehrhaus Büllstedt	921	10.504	2,5	123,6	569	735	0,4	8,6
Außenstelle GS in Büllstedt	17.991	233.725	72,5	345,4	4.363	8.081	4,5	11,9
Kindergarten Büllstedt	2.369	30.440	7,3	105,7	Stromverbrauch wird über die Grundschule Büllstedt abgerechnet			
Sportzentrum Breddorf	395	3.891	0,9	0,0	3.181	5.807	3,3	0,0
Kindergarten Breddorf	3.078	32.504	13,7	72,3	1.904	4.221	2,4	9,4
Feuerwehrhaus Breddorf	1.391	17.063	4,1	160,8	835	1.164	0,7	11,0
Heimathaus und DGH Breddorf	2.499	32.004	7,7	113,1	1.009	1.558	0,9	5,5
Feuerwehrhaus Hanstedt	77	111	0,0	1,0	689	970	0,5	8,4
Straßenbeleuchtung SG Tarmstedt					56.523	93.165	52,2	0,0
Pumpwerke SG Tarmstedt					166.435	287.792	161,2	0,0
Asyl-/ Obdach-/ Notunterkunft, Tarmstedt	siehe Archiv Tarmstedt, eine Heizölrechnung				1.822	3.207	1,8	24,3
Asyl-/ Obdach-/ Notunterkunft, Tarmstedt	145	17.842	4,3	144,8	1.608	2.824	1,6	22,9
Asyl-/Obdach -/ Notunterkunft, Tarmstedt	0	0	0,0	0,0	769	1.266	0,7	27,1
Asyl-/Obdach-/ Notunterkunft, Westertimke	827	12.513	2,3	122,7	524	813	0,5	7,7
Zählerschränke/Marktanschlüsse/LSA					3.068	5.713	3,2	0,0
DHG Büllstedt	0	0	0,0	0,0	497	554	0,3	4,6
Friedhofskapellen SG Tarmstedt					7.169	10.922	6,1	0,0
Glockentürme SG Tarmstedt					1.283	1.385	0,8	0,0
Grünschnittplatz	0	0	0,0	0,0	165	17	0,0	0,0
Gesamt	273.451	3.724.245,5	1.342,07	4.131,07	866.172	1.584.715,0	878,0	683,5

¹ Endenergieverbrauch