



Samtgemeinde Tarmstedt

Energiebericht 2023



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 2023

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	633	8.233	2,0	28,4	436	865	0,2	3,0
Feuerwehrhaus Hepstedt	2.155	31.223	7,5	111,4	1.281	3.208	1,8	9,8
Kinderspielkreis Hepstedt	3.151	46.698	11,2	290,1	1.342	3.114	1,7	19,3
Freibad Hepstedt	Wärmeerzeugung durch Strom				46.250	58.883	33,0	0,0
Freibad, Wärmepumpe Hepstedt	Wärmeerzeugung durch Strom				1.927	41.806	23,4	0,0
Freibad Kirchtimke					6.750	19.162	10,7	176,8
Feuerwehrhaus + DGH Kirchtimke	92	1.157	0,3	19,6	689	1.992	1,1	33,8
DGH Ostertimke	810	10.368	2,5	80,4	Stromverbrauch wird über den Kindergarten Ostertimke abgerechnet			
Kindergarten Ostertimke	6.197	63.390	19,7	268,6	1.449	3.759	2,1	15,9
Feuerwehrhaus Ostertimke	1.391	19.072	4,6	323,3	430	745	0,4	12,6
DGH + Feuerwehrhaus Westertimke	164	1.780	0,4	4,1	641	1.793	1,0	7,6
Grundschule Tarmstedt	40.603	652.860	274,2	130,5	18.831	56.663	31,7	11,3
Turnhalle Oberstufe/Grundschule	2.768	40.000	9,6	65,0	Stromverbrauch wird über die Grundschule Tarmstedt abgerechnet			
Oberstufe Tarmstedt	Heizenergie wird über die Grundschule Tarmstedt abgerechnet				19.912	54.353	30,4	24,7
Feuerwehrhaus Tarmstedt	4.182	61.589	14,8	78,4	4.400	10.537	5,9	13,4
Kindergarten Fasanenweg Tarmstedt	3.719	54.887	13,2	144,7	2.532	8.056	4,5	21,2
Kindergarten Rasselbande Tarmstedt	7.414	97.935	48,0	171,8	2.358	6.455	3,6	11,3
Bauhof Tarmstedt	1.534	21.067	5,1	33,0	801	2.002	1,1	3,1
Rathaus SG Tarmstedt	4.541	68.540	16,4	40,7	13.222	34.306	19,2	20,4
KGS Tarmstedt	53.880	773.502	379,0	87,2	201.513	367.991	206,1	41,5
Klärwerk	1.040	19.359	5,2	45,7	150.062	283.211	158,6	0,0
Jugendtreff Tarmstedt	5.232	92.200	45,2	253,3	638	1.385	0,8	3,8
Archiv Tarmstedt	7.421	94.459	29,3	0,0	278	610	0,3	13,5
Kindergarten Vorwerk	4.182	60.989	14,6	114,9	1.487	3.726	2,1	7,0
Feuerwehrhaus Vorwerk + DGH	2.087	29.463	7,1	188,9	1.248	1.434	0,8	9,2
DGH + Feuerwehrhaus Buchholz	3.634	46.333	11,1	138,3	1.645	2.857	0,0	8,5
DGH Dipshorn	2.543	14.731	3,5	61,9	337	526	0,3	2,2
Schule/Turnhalle Wilstedt	12.495	192.058	46,1	32,9	10.200	27.653	15,5	4,7
Hort Wilstedt	1.473	20.308	4,9	22,6	Stromverbrauch wird über die Grundschule Wilstedt abgerechnet			
Am Brink Wilstedt	6.556	89.881	21,6	0,0	6.191	14.188	0,0	0,0
Gemeindebüro Wilstedt	7.046	77.439	18,6	134,1	599	2.081	0,0	2,4
Freibad Wilstedt	22.249	327.143	58,9	0,0	8.021	30.086	16,8	0,0
Feuerwehrgerätehaus Wilstedt	2.250	32.824	13,8	99,2	2.329	5.504	3,1	16,6
Whg - Bistro/Campingplatz Wilstedt	1.065	14.661	3,5	0,0	1.627	5.120	0,0	0,0
Gaststätte Freibad/Campingplatz Wilstedt	1.747	23.221	5,6	61,4	8.171	17.216	9,6	45,5
DGH + Feuerwehrhaus Steinfeld	1.825	25.533	6,1	9,8	1.310	2.997	0,0	1,1
Mietobjekt Steinfeld	790	10.571	2,5	0,0	255	1.198	0,7	0,0
Feuerwehrhaus Büllstedt	451	4.553	1,1	53,6	406	741	0,4	8,7
Außenstelle GS in Büllstedt	9.271	118.012	36,6	174,4	2.209	8.385	4,7	12,4
Kindergarten Büllstedt	1.988	28.720	6,9	99,7	Stromverbrauch wird über die Grundschule Büllstedt abgerechnet			
Sportzentrum Breddorf	381	4.179	1,0	0,0	1.794	7.283	4,1	0,0
Kindergarten Breddorf	2.741	41.266	17,3	91,8	458	4.399	2,5	9,8
Feuerwehrhaus Breddorf	1.231	16.719	4,0	157,5	355	645	0,4	6,1
Heimathaus und DGH Breddorf	2.004	29.306	7,0	103,6	676	1.540	0,9	5,4
Feuerwehrhaus Hanstedt	184	1.515	0,4	13,2	696	1.168	0,7	10,2
Straßenbeleuchtung SG Tarmstedt					27.994	91.845	51,4	0,0
Pumpwerke SG Tarmstedt					103.546	262.114	146,8	0,0
Asyl-/ Obdach-/ Notunterkunft, Tarmstedt	siehe Archiv Tarmstedt, eine Heizölrechnung				569	588	0,3	4,5
Asyl-/ Obdach-/ Notunterkunft, Tarmstedt	1.161	15.027	3,6	121,9	1.583	3.402	1,9	27,6
Asyl-/ Obdach-/ Notunterkunft, Tarmstedt	832	13.399	3,2	286,6	1.713	2.834	1,6	60,6
Asyl-/ Obdach-/ Notunterkunft, Westertimke	1.433	14.226	2,6	139,5	1.992	5.517	3,1	52,2
Zählerschränke/Marktanschlüsse					3.068	5.713	3,2	0,0
DHG Büllstedt					214	374	0,2	0,0
Friedhofskapellen SG Tarmstedt					4.351	9.521	5,3	0,0
Glockentürme SG Tarmstedt					630	670	0,4	0,0
Gesamt	238.544	3.410.396,2	1.189,7	4.281,6	671.416	1.482.221	814,5	738,2

¹ Endenergieverbrauch