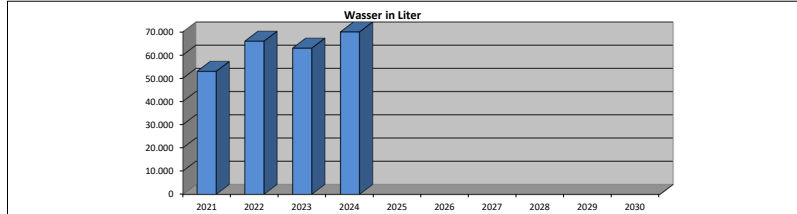
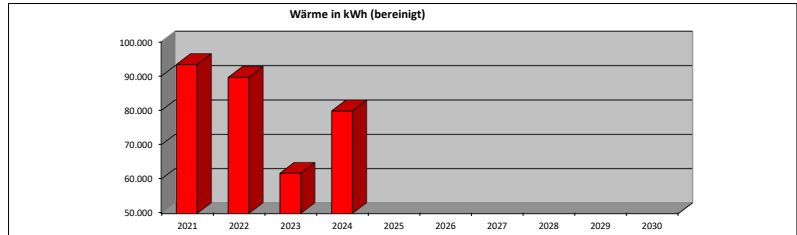
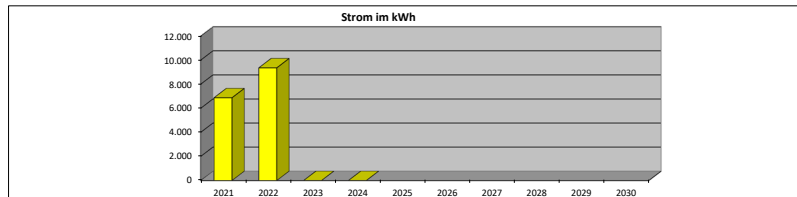


Gebäudedaten			Grundschule Messingen	
Gebäudekategorie:	Schule		Baujahr:	1936
Anschrift:	Frerer Str. 26, 49832 Messingen		NGF in m²	1.230,30
			Heizmedium: Gas	
			Stromverbräuche 2023 und 2024 aufgrund von Problemen mit der Messvorrichtung nicht ermittelbar	

Klimafaktortabelle
 Co2-Wert Strom
 Co2-Wert Gas

<https://www.dwd.de/DE/leistungen/klimafaktoren/klimafaktoren.html>
<https://de.statista.com/statistik/daten/studie/38897/umfrage/co2-emissionsfaktor-fuer-den-strommix-in-deutschland-seit-1990/>
 siehe Anlage Co2-Emmissionsfaktor, S. 14, aktueller Wert liegt bisher nicht vor

Objekt								
Jahr	Strom			Wärme (Gas)				Wasser
	Verbrauch in kWh	Kosten in €	CO² in to	Verbrauch in kWh	KF	Verbrauch in kWh	Kosten in €	CO² in to
2021	6.877	1.853	2,82	86.542	1,08	93.465	4.817	21,38
2022	9.364	2.465	4,06	74.135	1,21	89.703	4.612	18,31
2023	?	3.182	?	50.619	1,22	61.755	4.247	12,50
2024	?	2.164	?	62.962	1,27	79.962	9.630	15,55
2025								
2026								
2027								
2028								
2029								
2030								



Kennwerte Objekt										
Verbräuche	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Heizenergie (bereinigt)	kWh	93.465	89.703	61.755	79.962	0	0	0	0	0
Strom	kWh	6.877	9.364	?	?	0	0	0	0	0
Wasser	Liter	53.000	66.000	63.000	85.000	0	0	0	0	0

Berechnungsbasis	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Beheizte Nettogrundfläche	m²	1230	1230	1230	1230	1230	1230	1230	1230	1230

Kennwerte	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Heizenergiekennwert	kWh/(m² a)	75,97	72,91	50,20	64,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stromkennwert	kWh/(m² a)	5,59	7,61			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wasserkennwert	l/(m² a)	43,08	53,65	51,21	69,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

