

Gemeinde Energie Bericht 2023



Aschbach-Markt



Inhaltsverzeichnis

Vorwort	Seite 5
1. Objektübersicht	Seite 6
1.1 Gebäude	Seite 6
1.2 Anlagen	Seite 6
1.3 Energieproduktionsanlagen	Seite 8
1.4 Fuhrparke	Seite 8
2. Gemeindezusammenfassung	Seite 9
2.1 Energieverbrauch der Gemeinde	Seite 9
2.2 Entwicklung des Energieverbrauchs	Seite 10
2.3 Verteilung des Energieverbrauchs	Seite 11
2.4 Emissionen, erneuerbare Energie	Seite 12
2.5 Verteilung auf Energieträger	Seite 13
3. Interpretation der Daten durch den/die Energiebeauftragte/n	Seite 14
4. Empfehlungen durch den/die Energiebeauftragte/n	Seite 15
5. Gebäude	Seite 16
5.1 Praxis	Seite 16
5.2 Bauhof	Seite 20
5.3 Feuerwehr_Aschbach alt	Seite 24
5.4 Feuerwehr_Aschbach neu	Seite 28
5.5 Feuerwehr_Aukental	Seite 32
5.6 Feuerwehr_Krenstetten	Seite 36
5.7 Gemeindeamt	Seite 40
5.8 Kindergarten_1_Rathausplatz	Seite 44
5.9 Kindergarten_2_Schulstr.	Seite 48
5.10 Kindergarten_3_Marienplatz	Seite 52
5.11 Mehrzwecksaal_(Altes_Rathaus)	Seite 56
5.12 Musik_Sport_Kulturkeller_Krennstetten	Seite 60
5.13 Musikschule	Seite 64
5.14 Neue_Mittelschule	Seite 68
5.15 Volksschule	Seite 72
5.16 Fehringerturm	Seite 76
5.17 Turnhalle	Seite 80
5.18 Wohnhaus_Schulstraße_4	Seite 84
5.19 Wohnung_Badstraße_3	Seite 88
5.20 Wohnung_Marienplatz_3	Seite 92
5.21 Hilfswerk	Seite 96
6. Anlagen	Seite 101
6.1 Abwasserpumpwerk_Austraße	Seite 101
6.2 Abwasserpumpwerk_Fimbach	Seite 102
6.3 Abwasserpumpwerk_Gunnersdorf	Seite 103
6.4 Abwasserpumpwerk_Heide	Seite 104
6.5 Abwasserpumpwerk_Hochrather	Seite 105
6.6 Abwasserpumpwerk_Krenstetten_Oberflächenwasser	Seite 106
6.7 Abwasserpumpwerk_Luftstraße	Seite 107
6.8 Abwasserpumpwerk_Molkerei	Seite 108
6.9 Abwasserpumpwerk_Neubrunn	Seite 109
6.10 Abwasserpumpwerk_Pfadfinderheim	Seite 110
6.11 Abwasserpumpwerk_Schwaig	Seite 111
6.12 Abwasserpumpwerk_Stellwerkstraße	Seite 112
6.13 Freibad	Seite 113
6.14 Fußballplatz	Seite 114
6.15 Pumpen_Hochbehälter_Kreuzberg	Seite 115
6.16 Pumpe_Rückhaltebecken_RÜB, Webergasse 3	Seite 116
6.17 Straßenbeleuchtung_Abetzberg	Seite 117
6.18 Straßenbeleuchtung_Am Kreuzacker	Seite 118
6.19 Straßenbeleuchtung_Am Radlberg	Seite 119
6.20 Straßenbeleuchtung_Am Urlufer	Seite 120

6.21 Straßenbeleuchtung Am Zierbach	Seite 121
6.22 Straßenbeleuchtung Äschensiedlung und Pumpwerk	Seite 122
6.23 Straßenbeleuchtung Aukental	Seite 123
6.24 Straßenbeleuchtung Austrasse	Seite 124
6.25 Straßenbeleuchtung Badstraße	Seite 125
6.26 Straßenbeleuchtung Bahnhofstraße	Seite 126
6.27 Straßenbeleuchtung Blütenstraße	Seite 127
6.28 Straßenbeleuchtung Callesstraße	Seite 128
6.29 Straßenbeleuchtungen Lahen_Göstling_Schulring (Verbrauch)	Seite 129
6.30 Straßenbeleuchtung Erlenweg	Seite 130
6.31 Straßenbeleuchtung Fohra	Seite 131
6.32 Straßenbeleuchtung Göstling	Seite 132
6.33 Straßenbeleuchtung Gunnersdorf	Seite 133
6.34 Straßenbeleuchtung Heide (bis 26.2.24)	Seite 134
6.35 Straßenbeleuchtung Herzog Leopoldstraße	Seite 135
6.36 Straßenbeleuchtung Hochbruck	Seite 136
6.37 Straßenbeleuchtung Kirchenplatz	Seite 137
6.38 Straßenbeleuchtung Kruckafeld	Seite 138
6.39 Straßenbeleuchtung Kumpfmühlstraße	Seite 139
6.40 Straßenbeleuchtung Kunschakstraße	Seite 140
6.41 Straßenbeleuchtung Luftstraße	Seite 141
6.42 Straßenbeleuchtung Luftstraße 2	Seite 142
6.43 Straßenbeleuchtung Marienplatz Gewerbepark	Seite 143
6.44 Straßenbeleuchtung Marienplatz Groß Markstein	Seite 144
6.45 Straßenbeleuchtung Marienplatz Krenstetten	Seite 145
6.46 Straßenbeleuchtung Marksteinsiedlung	Seite 146
6.47 Straßenbeleuchtung Molkereistraße	Seite 147
6.48 Straßenbeleuchtung Ober-Aschbach	Seite 148
6.49 Straßenbeleuchtung Rathausgasse/Wallseerstraße	Seite 149
6.50 Straßenbeleuchtung Rathausplatz	Seite 150
6.51 Straßenbeleuchtung Rathausplatz (Parkpl. Heindl)	Seite 151
6.52 Straßenbeleuchtung Riesing-Lugmayr	Seite 152
6.53 Straßenbeleuchtung Salbeiweg	Seite 153
6.54 Straßenbeleuchtung Samesbruck	Seite 154
6.55 Straßenbeleuchtung Schmiedleiten P&R	Seite 155
6.56 Straßenbeleuchtung Schubertplatz	Seite 156
6.57 Straßenbeleuchtung Schulstraße	Seite 157
6.58 Straßenbeleuchtung Severinusstraße	Seite 158
6.59 Straßenbeleuchtung Unterer Markt	Seite 159
6.60 Straßenbeleuchtung Wolfsbachstraße	Seite 160
6.61 Übergabestation Wasserversorgung Göstling	Seite 161
6.62 Übergabestation Wasserversorgung Gunnersdorf	Seite 162
6.63 Übergabestation Wasserversorgung Krenstetten	Seite 163
7. Energieproduktion	Seite 164
7.1 PV-Überschusseinspeiser FF Aschbach 15 kWp	Seite 164
7.2 PV-Überschusseinspeiser FF Aukental 36,4 kWp	Seite 166
7.3 PV-Überschusseinspeiser FF Krenstetten 10,8 kWp	Seite 168
7.4 PV-Überschusseinspeiser Gemeindeamt 8,5 kWp	Seite 170
7.5 PV-Überschusseinspeiser Kindergarten 27,2 kWp	Seite 172
7.6 PV-Überschusseinspeiser NMS/VS 173,6 kWp	Seite 174
7.7 PV-Überschusseinspeiser Übergabestation Gunnersdorf 10,56 kWp	Seite 176
7.8 PV-Überschusseinspeiser Übergabestation Krenstetten 6 kWp	Seite 178
7.9 PV-Volleinspeiser Bauhof 42 kWp	Seite 180
7.10 PV-Volleinspeiser FF Aschbach 67 kWp	Seite 182
8. Fuhrpark	Seite 184
8.1 e-Peugeot Partner Elektro AM-273 EF	Seite 184
8.2 e-Renault Zoe Elektro AM-387 IM	Seite 185
8.3 Hoftrac Weidemann 1280IND Arbeitsmaschine AM-267 JD	Seite 186
8.4 Peugeot Boxer KW L2H2 3000 Hdi 130 AM-425 IC	Seite 187
8.5 Traktor Lintrac 100LS AM-124FU	Seite 188

Impressum

Energiebeauftragte DI Daniela Mössbichler

Gemeinde Dienstleistungsverband Region Amstetten Umweltschutz und Abgaben
Mostviertelplatz 1
3362 Oehling

Das Berichtstool EBN wurde vom Amt der NÖ Landesregierung, Abt. Umwelt- und Energiewirtschaft (RU3) zur Verfügung gestellt und in Zusammenarbeit mit der Energie- und Umweltagentur NÖ entwickelt. Das Berichtstool EBN kann von der/dem Energiebeauftragten genutzt werden, um den Jahresenergiebericht gemäß NÖ Energieeffizienzgesetz 2012 (NÖ EEG 2012) zu erstellen.

Vorwort

Sehr geehrte Mitglieder des Gemeinderates!

Das NÖ Energieeffizienzgesetz 2012 (NÖ EEG 2012, LGBL Nr. 7830-0) sieht unter anderem die Installierung eines Energiebeauftragten für Gemeindegebäude als auch die regelmäßige Führung der Energiebuchhaltung für Gemeindegebäude sowie einmal jährlich die Erstellung und Darlegung eines Gemeinde-Energie-Berichts vor.

Mit gegenständlichem Bericht komme ich den genannten gesetzlichen Verpflichtungen als Energiebeauftragte der Gemeinde nach.

Für die Führung der Energiebuchhaltung wird das Online-Energiebuchhaltungs-Tool SIEMENS EMC "Energy Monitoring & Control Solution" genutzt, welches den Gemeinden seitens des Landes Niederösterreich zur kostenlosen Nutzung zur Verfügung gestellt wird.

Der Energiebericht soll Ihnen aufzeigen, wo es Handlungsbedarf und Einsparungspotenzial in den Bereichen Energieeffizienz und Umweltschonung gibt und Sie dahingehend unterstützen, für Ihre Gemeinde gute Entscheidungen treffen zu können.

Ein großer Dank gebührt allen Mitwirkenden im Hintergrund, die Zähler ablesen und Daten eintragen.

1. Objektübersicht

Zu Beginn des Gemeinde-Energie-Berichtes wird ein Überblick über die erfassten Objekte in der Energiebuchhaltung gegeben. Hierbei werden in tabellarischer Form die Energieverbräuche gelistet. Ebenso ersichtlich ist der anonymisierte landesweite Vergleich (Benchmark) mit anderen Gebäuden derselben Nutzungskategorie (siehe Spalte LS & LW). Dazu wird der Energieverbrauch in kWh/(m²*a) als Vergleichswert herangezogen und durch die Kategorien von A bis G ausgedrückt, wobei A die beste und G die schlechteste Kategorie darstellt.

Auf den folgenden Seiten des Gemeinde-Energie-Berichtes wird eine Zusammenfassung des gesamten Gemeinde-Energieverbrauchs dargestellt und eine Empfehlung der/des Energiebeauftragten ausgesprochen. Anschließend wird für jedes Gebäude eine Detailauswertung vorgenommen.

LEGENDE:

Fläche [m²]: Brutto-Grundfläche des Gebäudes

Wärme [kWh]: Wärmeverbrauch im Berichtsjahr

Strom [kWh]: Stromverbrauch im Berichtsjahr

Wasser [m³]: Wasserverbrauch im Berichtsjahr

CO₂ [kg]: CO₂-Emissionen aus dem Energieverbrauch im Berichtsjahr

LS: Labelling Strom; zeigt den Stromverbrauch des betreffenden Gebäudes in Relation zu allen anderen Gebäuden gleicher Nutzung in NÖ

LW: Labelling Wärme; zeigt den Wärmeverbrauch des betreffenden Gebäudes in Relation zu allen anderen Gebäuden gleicher Nutzung in NÖ

1.1 Gebäude

Nutzung	Gebäude	Fläche	Wärme (kWh)	Strom (kWh)	Wasser (m3)	CO ₂ (kg)	LW	LS
Arztthaus/Ordination(AH)	Praxis	200	2.800	4.205	72	0	A	D
Bauhof(BH)	Bauhof	1.183	136.323	10.569	53	31.098	D	B
Feuerwehr(FF)	Feuerwehr_Aschbach alt	580	49.329	1.423	0	11.247	D	A
Feuerwehr(FF)	Feuerwehr_Aschbach neu	975	83.519	7.954	260	0	D	B
Feuerwehr(FF)	Feuerwehr_Aukental	370	32.093	3.734	0	1.236	D	B
Feuerwehr(FF)	Feuerwehr_Krenstetten	282	17.646	5.221	15	6.422	C	D
Gemeindeamt(GA)	Gemeindeamt	550	11.457	17.333	129	5.737	A	F
Kindergarten(KG)	Kindergarten_1_Rathausplatz	1.427	93.454	10.949	241	2.122	C	B
Kindergarten(KG)	Kindergarten_2_Schulstr.	151	11.975	2.363	39	782	D	D
Kindergarten(KG)	Kindergarten_3_Marienplatz	368	46.245	3.938	59	0	E	C
Kulturbauten(KU)	Mehrzwecksaal_(Altes_Rathaus)	202	10.461	3.364	83	0	B	C
Musikheim(MH)	Musik_Sport_Kulturkeller_Krennstetten	603	27.747	7.801	99	0	B	C
Schule-Musikschule(MS)	Musikschule	427	35.926	7.089	116	2.347	D	D
Schule-Neue Mittelschule (NM)	Neue_Mittelschule	3.442	233.518	62.121	308	20.562	C	E
Schule-Volksschule(VS)	Volksschule	1.358	113.765	23.631	357	7.822	D	D
Sonderbauten(SON)	Fehringerturm	1.199	0	835	0	0	kA	A
Sporthalle(SPH)	Turnhalle	1.507	179.629	24.813	395	8.213	E	B
Wohngebäude(WG)	Wohnhaus_Schulstraße_4	186	23.951	0	58	0	F	kA
Wohngebäude(WG)	Wohnung_Badstraße_3	178	16.443	1.086	79	3.749	D	A
Wohngebäude(WG)	Wohnung_Marienplatz_3	136	10.090	2.920	22	966	D	C
Wohnheime(WH)	Hilfswerk	220	4.049	2.909	21	0	A	A
		15.544	1.140.418	204.260	2.405	102.304		

1.2 Anlagen

Anlage	Wärme (kWh)	Strom (kWh)	Wasser (m3)	CO ₂ (kg)
Abwasserpumpwerk_Neubrunn	0	367	0	0
Abwasserpumpwerk_Austraße	0	6.119	0	0
Abwasserpumpwerk_Fimbach	0	884	0	0

Gemeinde-Energie-Bericht 2023, Aschbach-Markt

Abwasserpumpwerk_Gunnersdorf	0	1.111	0	0
Abwasserpumpwerk_Heide	0	669	0	0
Abwasserpumpwerk_Hochrather	0	585	0	0
Abwasserpumpwerk_Krenstetten_Oberflächenwasser	0	2.308	0	0
Abwasserpumpwerk_Luftstraße	0	689	0	0
Abwasserpumpwerk_Molkerei	0	3.253	0	0
Abwasserpumpwerk_Pfadfinderheim	0	443	0	0
Abwasserpumpwerk_Schwaig	0	308	0	0
Abwasserpumpwerk_Stellwerkstraße	0	1.024	0	0
Freibad	0	65.770	2.510	20.498
Fußballplatz	0	1.242	0	0
Pumpe_Rückhaltebecken_RÜB, Webergasse 3	0	40.295	0	0
Pumpen_Hochbehälter_Kreuzberg	0	25.445	20.655	0
Straßenbeleuchtung Abetzberg	0	3.997	0	0
Straßenbeleuchtung Am Kreuzacker	0	1.147	0	0
Straßenbeleuchtung Am Radlberg	0	297	0	0
Straßenbeleuchtung Am Urlufer	0	2.137	0	0
Straßenbeleuchtung Am Zierbach	0	2.657	0	0
Straßenbeleuchtung Äschensiedlung und Pumpwerk	0	242	0	80
Straßenbeleuchtung Aukental	0	3.842	0	1.272
Straßenbeleuchtung Austräße	0	1.915	0	0
Straßenbeleuchtung Badstraße	0	3.618	0	0
Straßenbeleuchtung Bahnhofstraße	0	1.567	0	0
Straßenbeleuchtung Blütenstraße	0	4.231	0	0
Straßenbeleuchtung Callesstraße	0	1.966	0	0
Straßenbeleuchtung Erlenweg	0	724	0	0
Straßenbeleuchtung Fohra	0	2.107	0	0
Straßenbeleuchtung Göstling	0	422	0	0
Straßenbeleuchtung Gunnersdorf	0	3.191	0	0
Straßenbeleuchtung Heide (bis 26.2.24)	0	749	0	0
Straßenbeleuchtung Herzog Leopoldstraße	0	1.329	0	0
Straßenbeleuchtung Hochbruck	0	2.496	0	0
Straßenbeleuchtung Kirchenplatz	0	9.825	0	0
Straßenbeleuchtung Kruckafeld	0	3.703	0	0
Straßenbeleuchtung Kumpfmühlstraße	0	2.934	0	0
Straßenbeleuchtung Kunschakstraße	0	1.451	0	0
Straßenbeleuchtung Luftstraße	0	1.878	0	0
Straßenbeleuchtung Luftstraße 2	0	1.111	0	0
Straßenbeleuchtung Marienplatz Gewerbepark	0	6.457	0	0
Straßenbeleuchtung Marienplatz Groß Markstein	0	3.333	0	0
Straßenbeleuchtung Marienplatz Krenstetten	0	8.320	0	0
Straßenbeleuchtung Marksteinsiedlung	0	757	0	0
Straßenbeleuchtung Molkereistraße	0	13.475	0	0
Straßenbeleuchtung Ober-Aschbach	0	3.562	0	0
Straßenbeleuchtung Rathausgasse/Wallseerstraße	0	1.957	0	648
Straßenbeleuchtung Rathausplatz	0	6.247	0	0
Straßenbeleuchtung Rathausplatz (Parkpl. Heindl)	0	522	0	0
Straßenbeleuchtung Riesing-Lugmayr	0	1.884	0	624
Straßenbeleuchtung Salbeiweg	0	831	0	0
Straßenbeleuchtung Samesbruck	0	808	0	0
Straßenbeleuchtung Schmiedleiten P&R	0	269	0	0
Straßenbeleuchtung Schubertplatz	0	575	0	0
Straßenbeleuchtung Schulstraße	0	3.631	0	0
Straßenbeleuchtung Severinusstraße	0	785	0	0

Gemeinde-Energie-Bericht 2023, Aschbach-Markt

Straßenbeleuchtung Unterer Markt	0	2.254	0	0
Straßenbeleuchtung Wolfsbachstraße	0	1.166	0	0
Straßenbeleuchtungen Lahen_Göstling_Schulring (Verbrauch)	0	435	0	144
Übergabestation Wasserversorgung Göstling	0	10.142	0	0
Übergabestation Wasserversorgung Gunnersdorf	0	3.333	0	1.103
Übergabestation Wasserversorgung Krenstetten	0	6.831	0	0
	0	287.625	23.165	24.368

1.3 Energieproduktionsanlagen

Anlage	Wärme (kWh)	Strom (kWh)
PV-Überschusseinspeiser FF Aschbach 15 kWp	0	6.846
PV-Überschusseinspeiser FF Aukental 36,4 kWp	0	9.498
PV-Überschusseinspeiser FF Krenstetten 10,8 kWp	0	3.470
PV-Überschusseinspeiser Gemeindeamt 8,5 kWp	0	8.592
PV-Überschusseinspeiser Kindergarten 27,2 kWp	0	9.350
PV-Überschusseinspeiser NMS/VS 173,6 kWp	0	3.650
PV-Überschusseinspeiser Übergabestation Gunnersdorf 10,56 kWp	0	10.107
PV-Überschusseinspeiser Übergabestation Krenstetten 6 kWp	0	7.602
PV-Volleinspeiser Bauhof 42 kWp	0	38.950
PV-Volleinspeiser FF Aschbach 67 kWp	0	24.323
	0	122.389

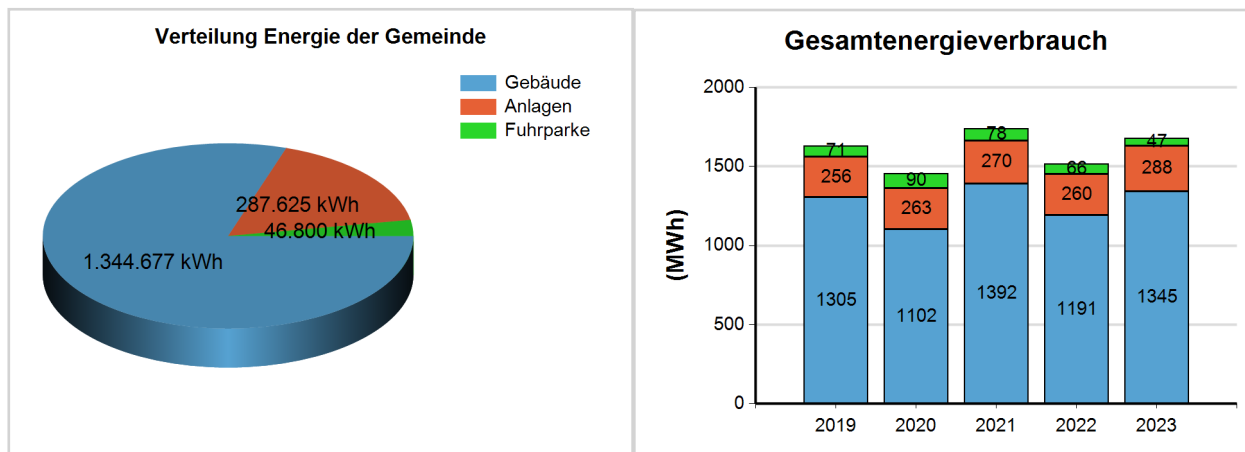
1.4 Fuhrparke

Fuhrpark	Bau-jahr	Diesel (#)	Benzin (#)	Elektro (#)	andere (#)	Diesel (kWh)	Benzin (kWh)	Strom (kWh)	andere (kWh)
e-Peugeot Partner Elektro AM-273 EF	2016	0	0	1	0	0	0	1.606	0
e-Renault Zoe Elektro AM-387 IM	2019	0	0	1	0	0	0	2.013	0
Hoftrac Weidemann 1280IND Arbeitsmaschine AM-267 JD	2020	1	0	0	0	3.274	0	0	0
Peugeot Boxer KW L2H2 3000 Hdi 130 AM-425 IC	2017	1	0	0	0	18.274	0	0	0
Traktor Lintrac 100LS AM-124FU	2023	1	0	0	0	5.091	0	0	0
Traktor Steyr 4110 Multi ET	2019	1	0	0	0	16.542	0	0	0
		4	0	2	0	43.181	0	3.619	0

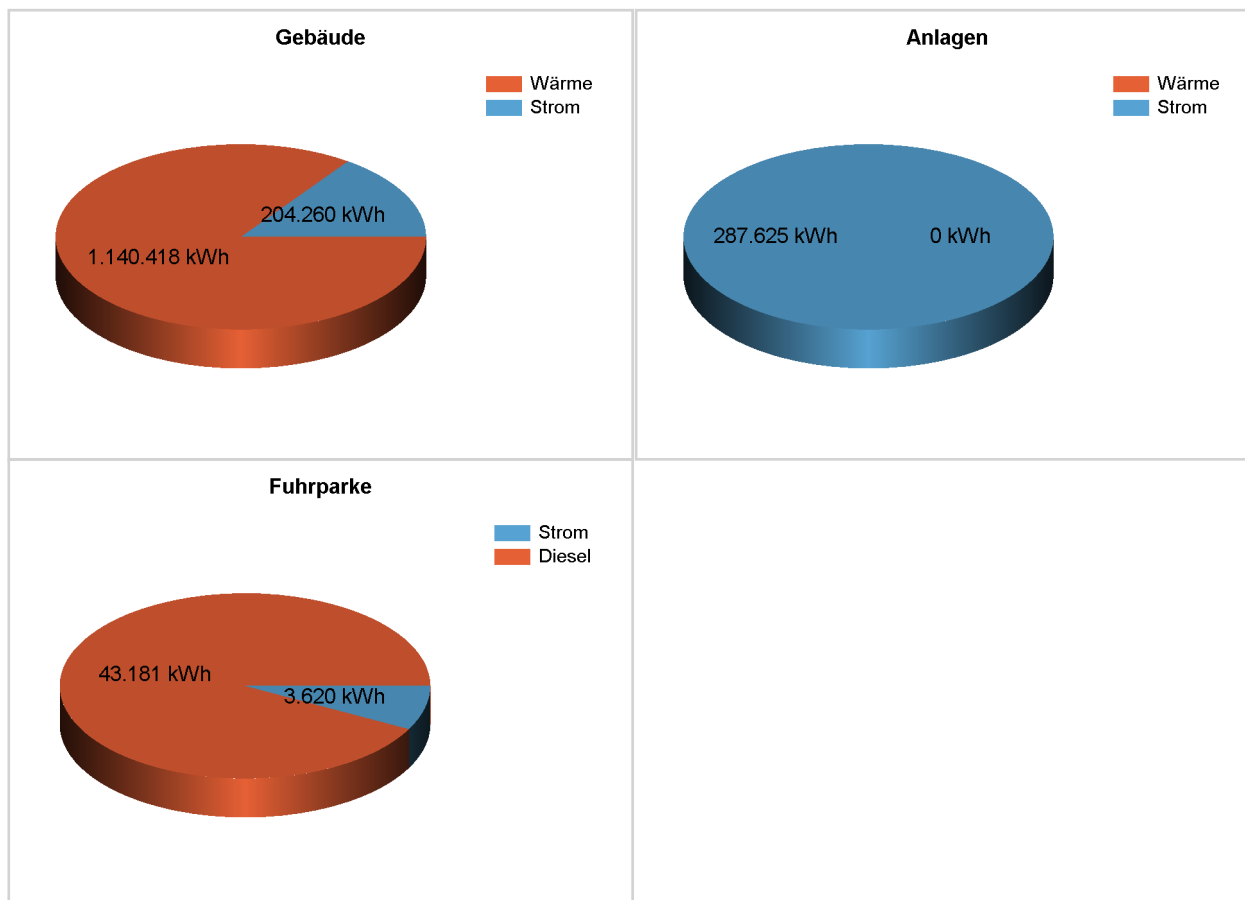
2. Gemeindezusammenfassung

2.1 Energieverbrauch der Gemeinde

Innerhalb der im EMC verwalteten öffentlichen Gebäude, Anlagen und Fuhrparke der Gemeinde Aschbach-Markt wurden im Jahr 2023 insgesamt 1.679.103 kWh Energie benötigt. Davon wurden 80% für Gebäude, 17% für den Betrieb der gemeindeeigenen Anlagen und 3% für die Fuhrparke benötigt.



Der Energieverbrauch innerhalb der Gebäude, Anlagen und Fuhrparke setzt sich wie folgt zusammen:

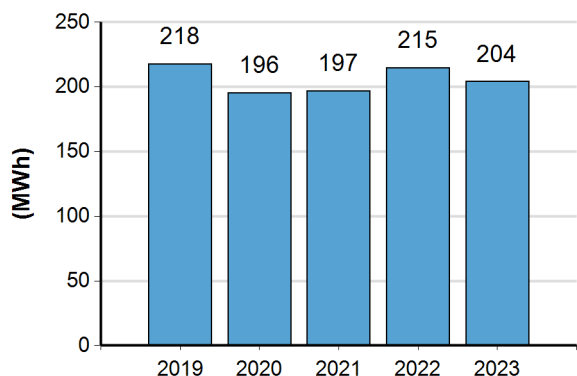


2.2 Entwicklung des Energieverbrauchs

Als Veränderungen im Jahr 2023 gegenüber 2022 ergeben sich: Gesamtenergieverbrauch (Gebäude, Anlagen, Fuhrpark) 10,67 %, Wärme 16,86 % bzw Wärme (HGT-bereinigt) 21,56 %, Strom 3,42 %, Kraftstoffe -28,83 %

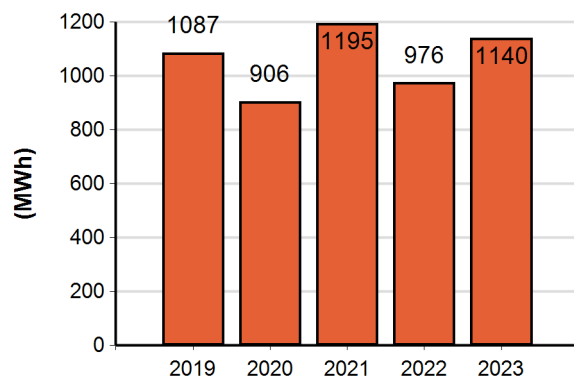
Gebäude

Entwicklung Stromverbrauch Gebäude



kWh 218.109 195.772 197.059 215.099 204.260

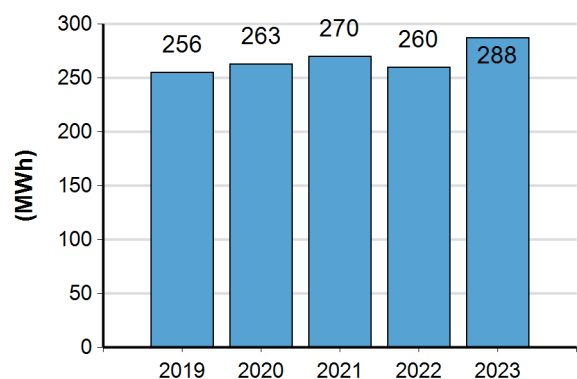
Entwicklung Wärmeverbrauch Gebäude



kWh 1.087.159 905.981 1.194.924 975.892 1.140.418

Anlagen

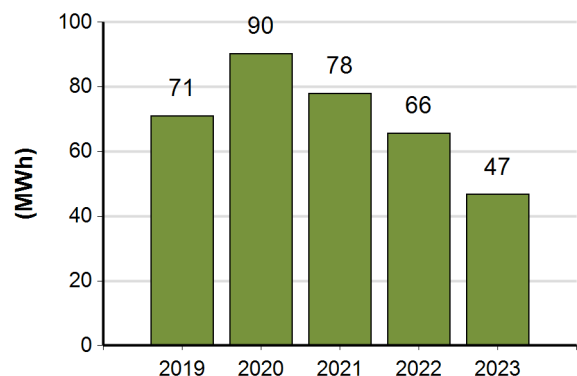
Entwicklung Stromverbrauch Anlagen



kWh 255.743 263.056 270.428 260.499 287.625

Fuhrparke

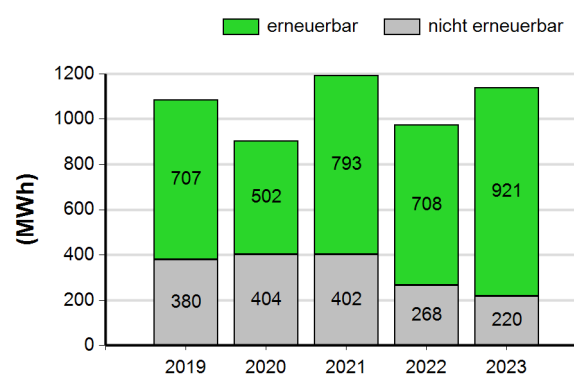
Entwicklung Fuhrparke



kWh 71.178 90.373 77.971 65.758 46.800

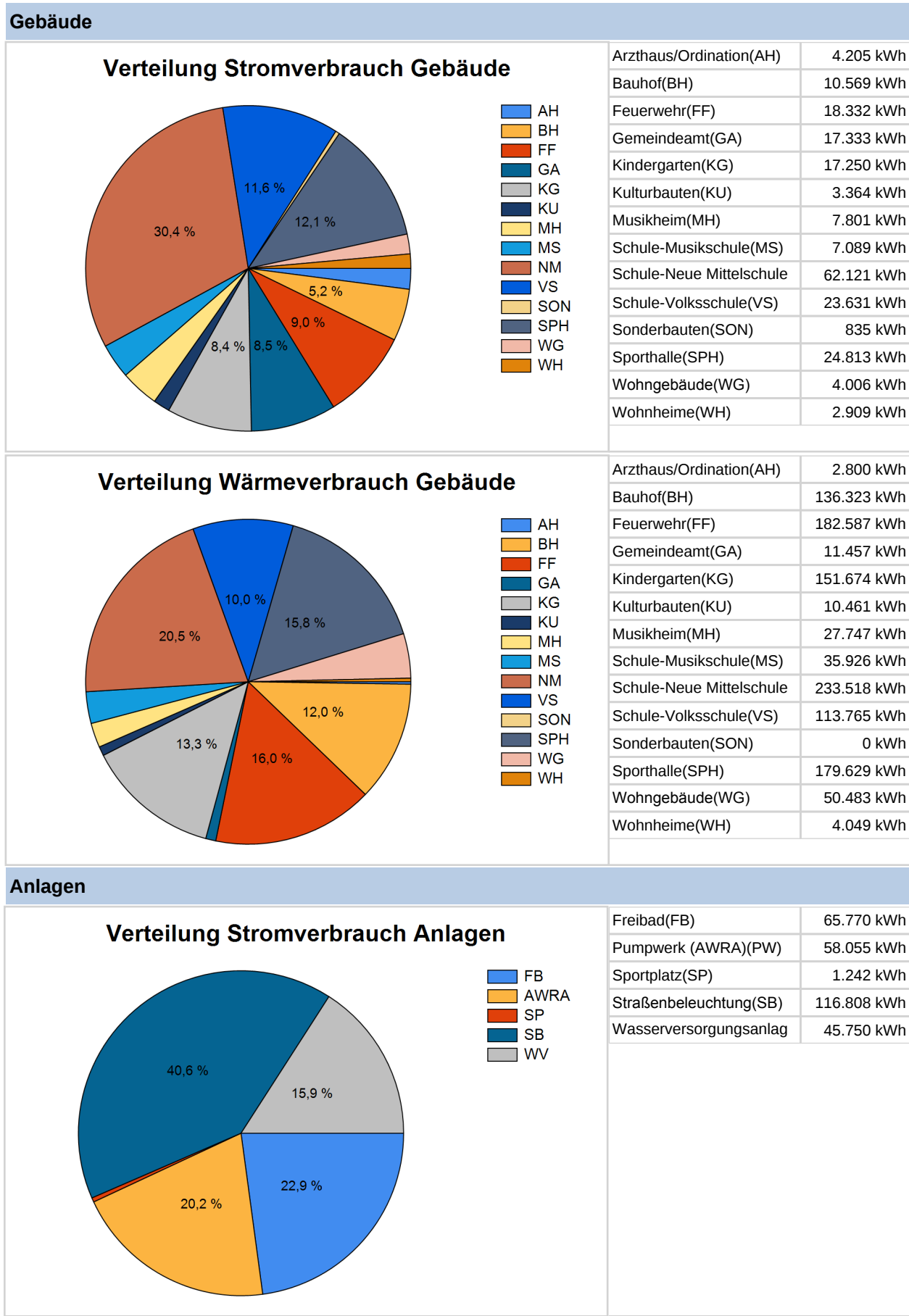
Erneuerbare Energie

Anteil erneuerbarer Wärme



2.3 Verteilung des Energieverbrauchs

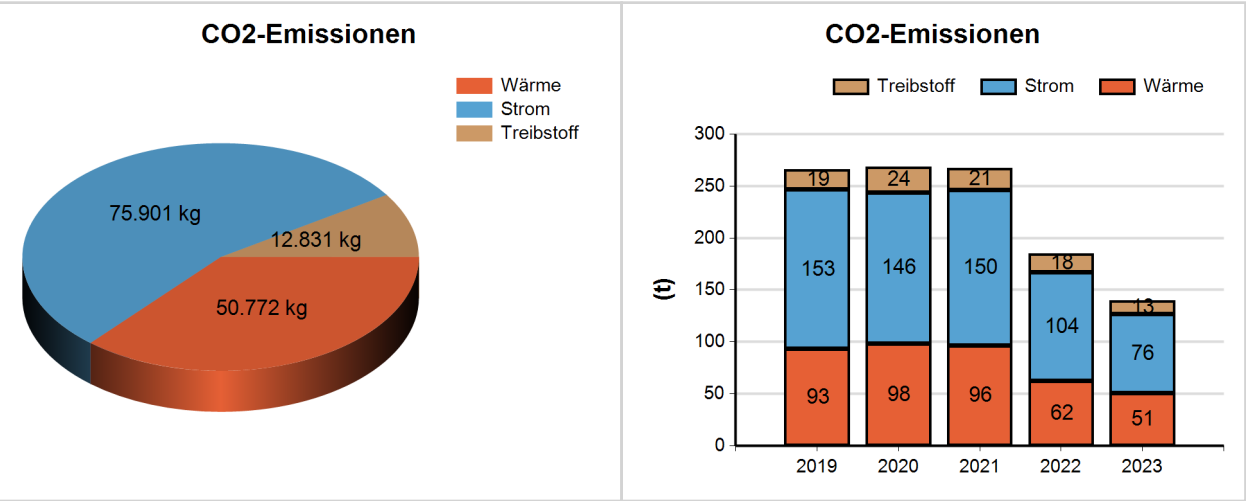
Der Gebäude-Energieverbrauch für Strom und Wärme verteilt sich zwischen den einzelnen Gebäude-Nutzungsarten folgendermaßen:



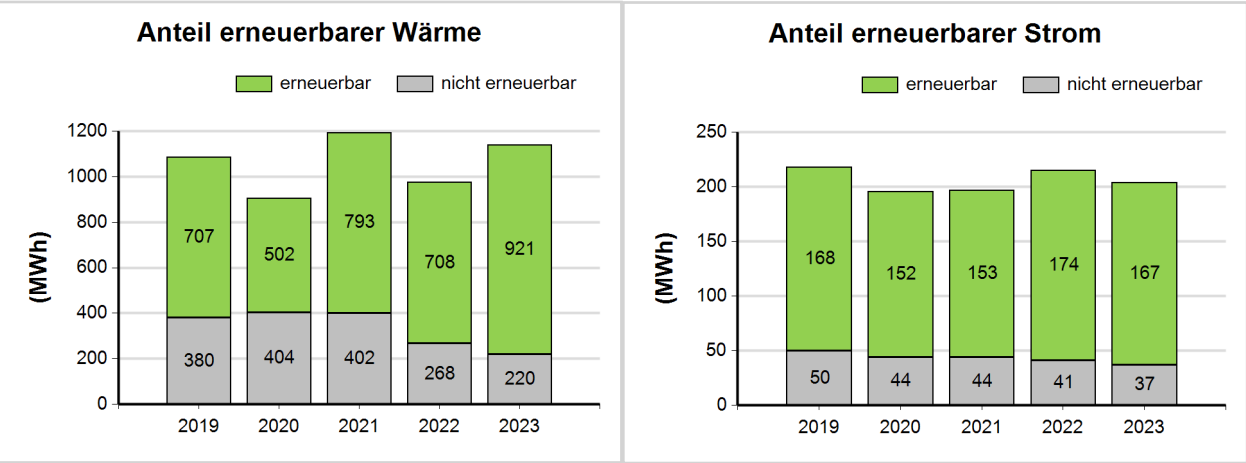
2.4 Emissionen, erneuerbare Energie

Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 139.504 kg, wobei 36% auf die Wärmeversorgung, 54% auf die Stromversorgung und 9% auf den Fuhrpark zurückzuführen sind.

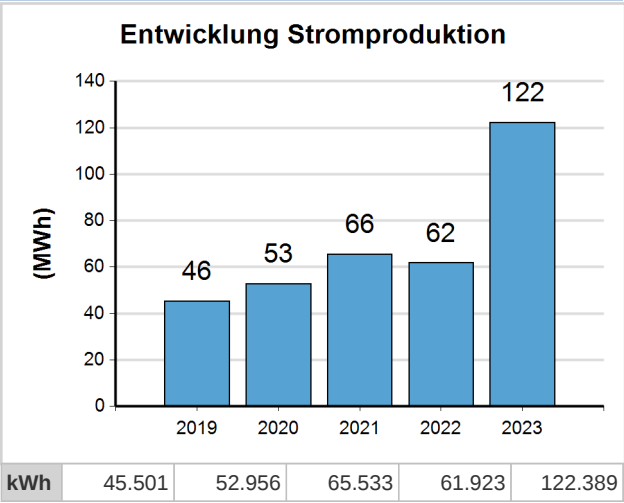
Emissionen



Erneuerbare Energie



Produzierte ökologische Energie

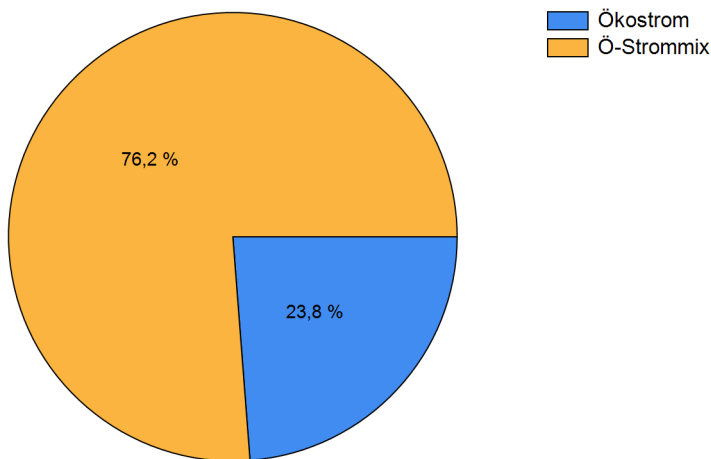


2.5 Verteilung auf Energieträger

Der Gebäude-Energieverbrauch für Strom und Wärme verteilt sich auf die einzelnen Energieträger folgendermaßen:

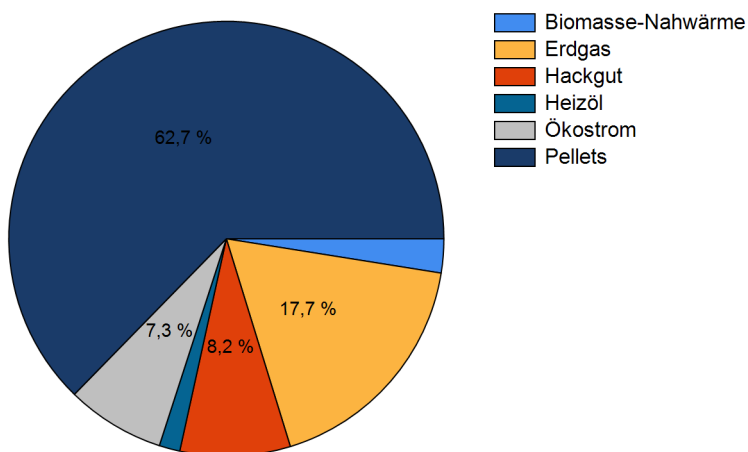
Gebäude

Energieträger Strom Gebäude



Ökostrom	48.572 kWh
Ö-Strommix	155.688 kWh

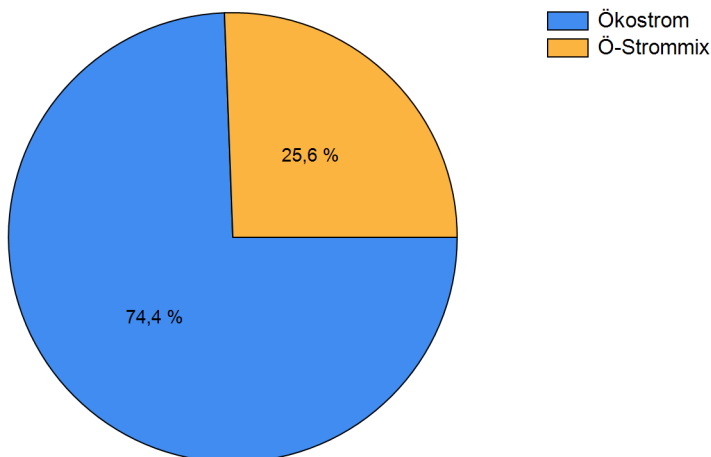
Energieträger Wärme Gebäude



Biomasse-Nahwärme	28.767 kWh
Erdgas	202.094 kWh
Hackgut	93.454 kWh
Heizöl	17.646 kWh
Ökostrom	83.519 kWh
Pellets	714.937 kWh

Anlagen

Verteilung Stromverbrauch Anlagen



Ökostrom	214.005 kWh
Ö-Strommix	73.620 kWh

3. Interpretation der Daten durch den/die Energiebeauftragte/n

Allgemeines

Der Gesamtenergieverbrauch 2023 der erfassten Gebäude und Anlagen beträgt 1.679.103 kWh, wovon 80% für Gebäude, 17% für Anlagen und 3% für den Fuhrpark benötigt wurden. Im Vergleich zum Vorjahr nahm der Verbrauch um 10,67% zu, wobei der Wärmeverbrauch um 16,86% stieg (Wärme HGT-bereinigt +21,56%) und der Stromverbrauch um 3,42% stieg.

Gebäude

- Strom

Den höchsten Stromverbrauch unter den Gebäuden hat die Neue Mittelschule mit 62.121 kWh (30,4%), gefolgt von der Sporthalle mit 24.813 kWh (12,1%). An dritter Stelle kommt die Volksschule mit 23.631 kWh (11,6%).

- Wärme

Den höchsten Wärmeverbrauch hat die Neue Mittelschule mit 233.518 kWh (20,5%). An zweiter Stelle kommen die Feuerwehren mit 182.587 kWh (16%), gefolgt von der Sporthalle mit 179.629 kWh (15,8%).

Anlagen

Den höchsten Verbrauch unter den Anlagen hat die Straßenbeleuchtung mit 116.808 kWh (40,6%), gefolgt vom Freibad mit 65.770 kWh (22,9%).

Wasserverbrauch

Wasserverbrauch der Gebäude: 2.405 m³

Wasserverbrauch der Anlagen: 23.165 m³

Fuhrpark

Der Fuhrpark verbrauchte 46.800 kWh.

Stromproduktion

Die gemeindeeigenen Anlagen produzierten 122.389 kWh. Im Vergleich zum Vorjahr stieg die Stromproduktion um 98%.

Bilanzieller Eigenversorgungsgrad Strom

Produktion der Anlagen: 122.389 kWh; Leistung der Anlagen: 397,06 kWp;

Stromverbrauch 23: 491.885 kWh; bilanzieller Eigenversorgungsgrad: 25%

Erneuerbare Energie

Die letzte Ölheizung (FF Krenstetten) wurde 2024 durch eine Pelletsheizung ersetzt. Mit Erdgas beheizt werden: Bauhof, FF Aschbach alt, Wohnung Badstraße.

4. Empfehlungen durch den/die Energiebeauftragte/n

Niederösterreich will beim Einsatz erneuerbarer Energie Vorzeigeregion werden und ist Teil der EU-Mission zur Anpassung an den Klimawandel. Bis 2050 soll der Anteil an erneuerbarer Energie bei 100% liegen. Bis 2030 sollen 6 ambitionierte Klimaschutzziele erreicht werden. Diese sind:

1. Photovoltaik:
 - i. <10.000 Einwohner 2 kWp pro BürgerIn
 - ii. >10.000 Einwohner 1 kWp pro BürgerIn
 - iii. 10% auf gemeindeeigenen Objekten: für Aschbach bedeutet das:
 - a. 760,6 kWp
 - b. Erreichungsgrad 2023: 52,2%
 - c. Erreichungsgrad aktueller Stand (542,65 kWh): 71,3%
2. E-Mobilität: 50% bei Neuanmeldungen, 20% im PKW-Bestand
3. Ölheizungen: 70% weniger im Gemeindegebiet im Vergleich zu 2020, gemeindeeigene Objekte ölfrei;
4. Wärmeverbrauch für Gemeindegebäude: <50 kWh pro m² und Jahr
5. Straßenbeleuchtungen: zu 100% auf LED umgestellt
6. Klimaanpassung: 10% der öffentlichen Flächen werden Biodiversitätsflächen

Unter klimakompass.umweltgemeinde.at kann jede Gemeinde durch Dateneingabe den Fortschritt der Erreichung der Klimaziele ermitteln.

Um die Klimaziele zu erreichen, wird ein konsequenter Ausbau der Photovoltaik-Anlagen verfolgt. Die Leistung der Anlagen im Jahr 2023 betrug 397,06 kWp; zum aktuellen Zeitpunkt (2025) sind Anlagen mit einer Leistung von 542,65 kWp in der Energiebuchhaltung erfasst.

Es sollte weiterhin ein konsequenter Ausbau der Photovoltaik-Anlagen und anderer Erneuerbaren-Energie-Erzeugungsanlagen wie Windkraft, Wasserkraft und Biogas verfolgt werden.

Neben den niederösterreichischen Klimazielen hat sich die KEM Region Amstetten das Ziel gesetzt, dass die Mitgliedsgemeinden bis 2030 100% ihres Strombedarfs durch eigens produzierten, erneuerbaren Strom abdecken können. Je nach Stromproduktion der erfassten Anlagen könnte Aschbach dieses Ziel zum aktuellen Zeitpunkt bereits erreicht haben (Stromverbrauch: 491.885 kWh, Leistung: 542,65 kWp).

Um möglichst viel von dem selbst erzeugten PV-Strom nutzen zu können wird die Anschaffung von Stromspeichern empfohlen.

Durch den Beitritt zu einer Energiegemeinschaft erhöht sich der Anteil an Strom aus erneuerbarer Energie.

Bei der Wärmeversorgung sollten jene Gebäude, die noch mit fossilen Energieträgern beheizt werden, schrittweise auf erneuerbare Energieträger umgestellt werden.

Um den Verbrauch von Gebäuden, die mit Wärmepumpen beheizt werden, möglichst genau zu erfassen, wird die Anschaffung von eigenen Strom- und Wärmemengenzählern empfohlen.

Einsparungspotenziale (Gebäude mit Benchmarks D, E, F) sollten regelmäßig erhoben werden (Energieberatung).

Die Zählerautomatisierung wird empfohlen, um Verbrauchsdaten schneller und zuverlässiger zur Verfügung zu haben.

Energieausweise sichtbar machen: „In konditionierten Gebäuden, in denen mehr als **250 m²** der konditionierten Netto-Grundfläche **starken Publikumsverkehr aufweisen**, sind vom Eigentümer die ersten beiden Seiten eines höchstens zehn Jahre alten Energieausweises an einer für die Öffentlichkeit gut sichtbaren Stelle (Bereich des Haupteinganges) anzubringen.“ (NÖ Bauordnung §44 Abs. 4)

Weiterführende Beratungen ermöglicht das Ökomanagement Niederösterreich.

5. Gebäude

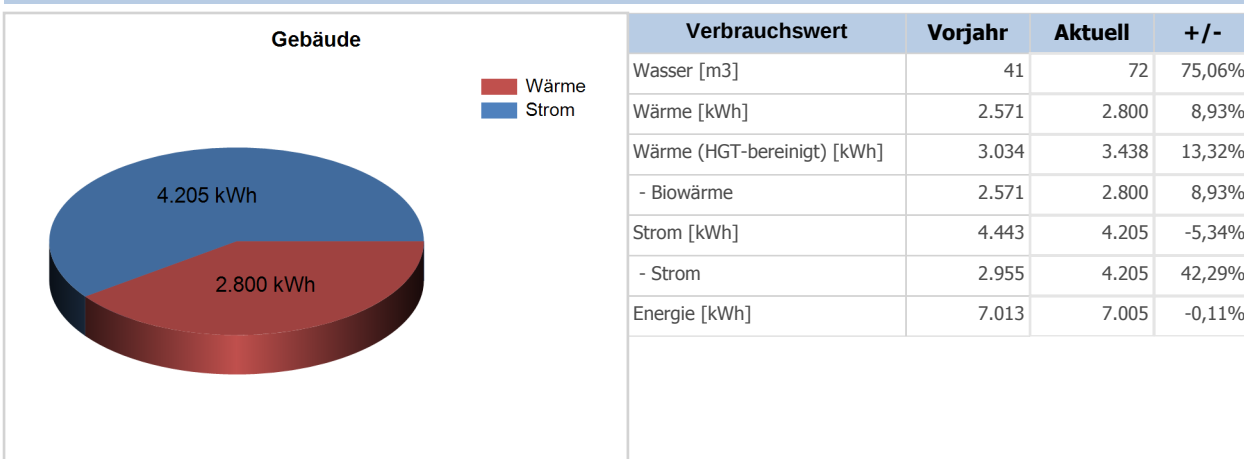
In folgendem Abschnitt werden die Gebäude näher analysiert, wobei für jedes Gebäude eine detaillierte Auswertung der Energiedaten erfolgt.

5.1 Praxis

5.1.1 Energieverbrauch

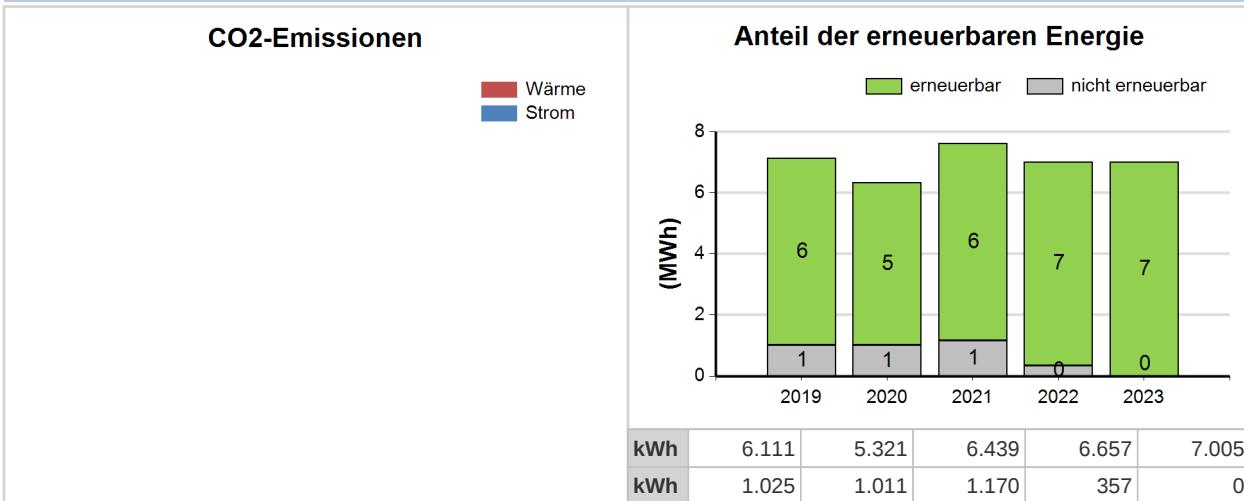
Die im Gebäude 'Praxis' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 60% für die Stromversorgung und zu 40% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



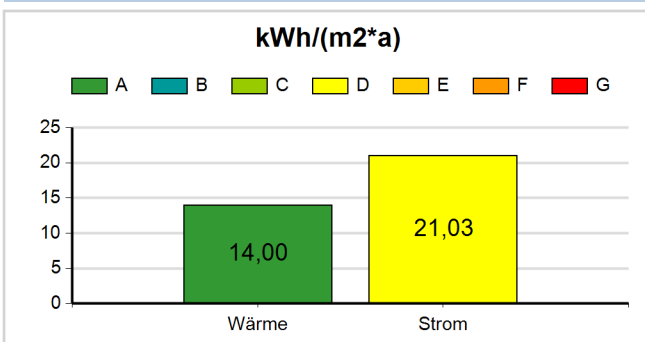
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

Benchmark



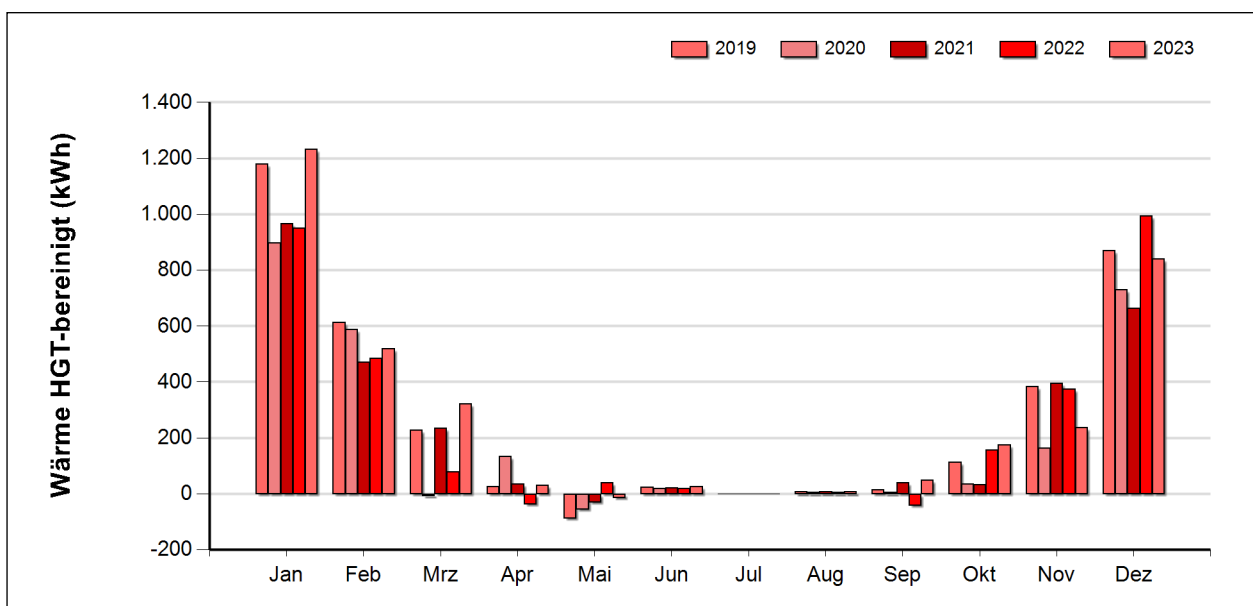
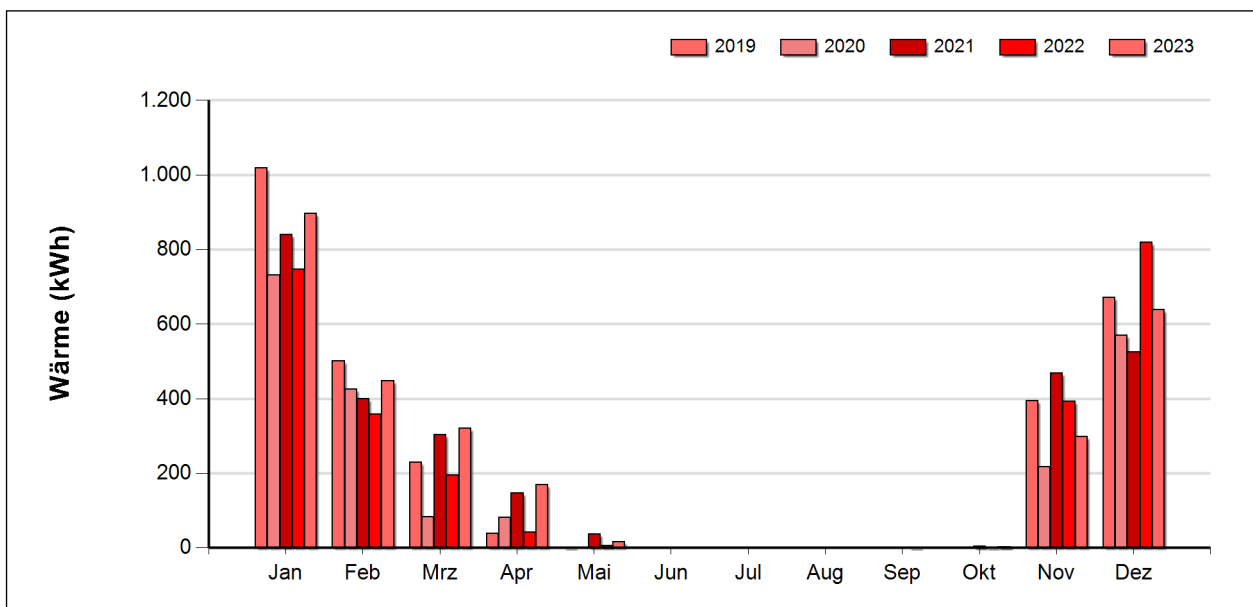
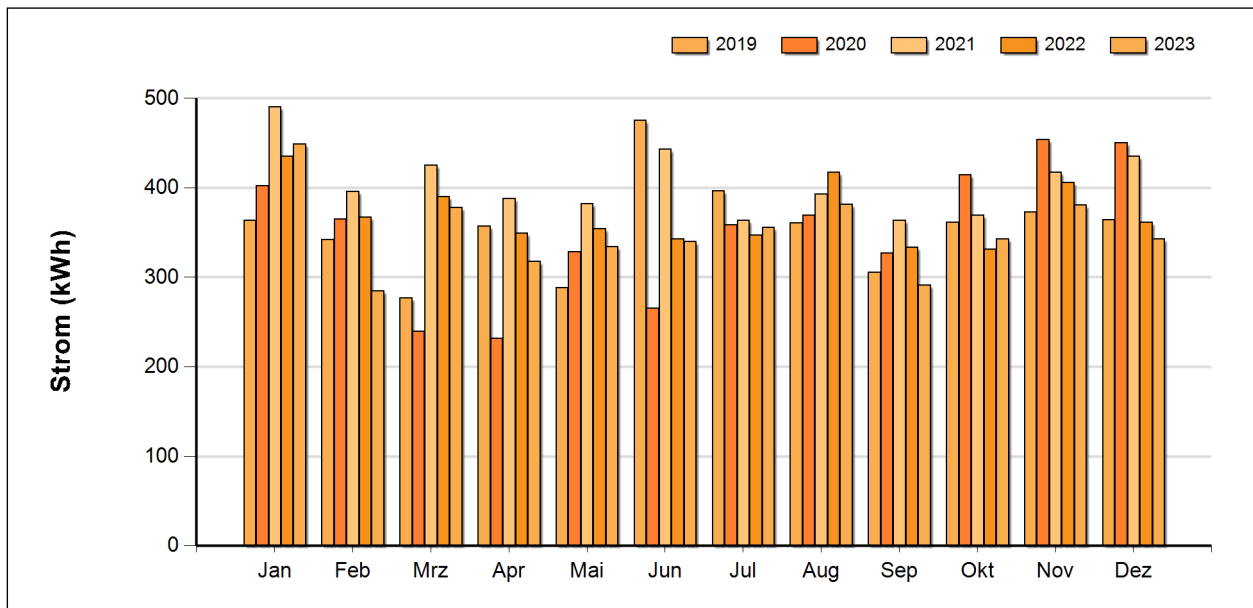
Kategorien (Wärme, Strom)

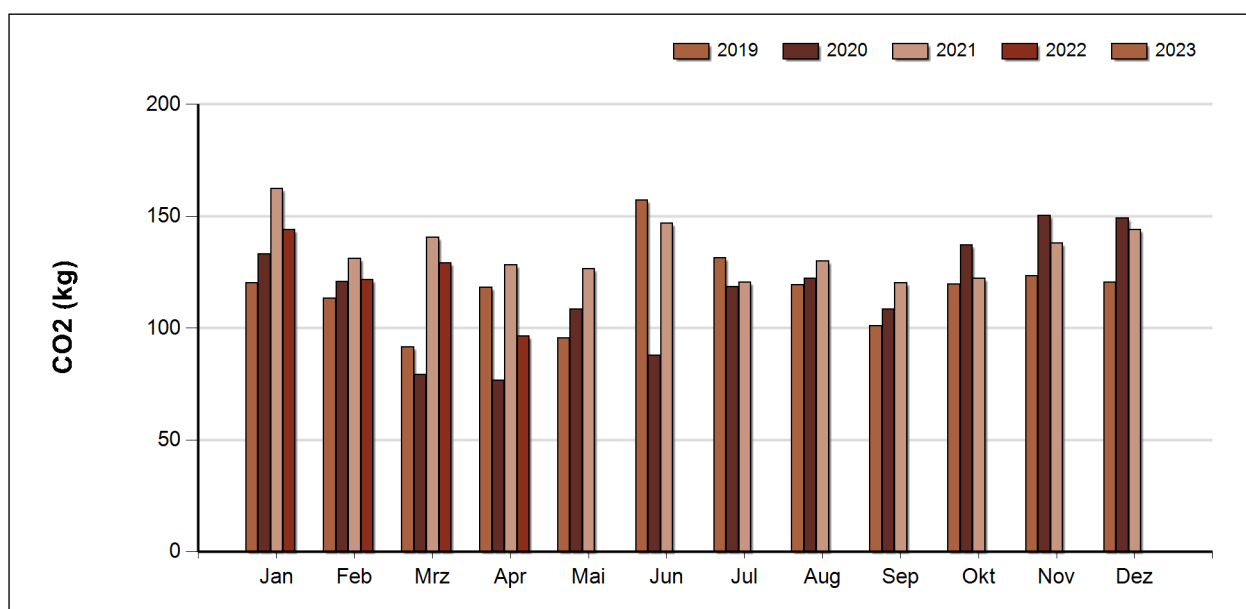
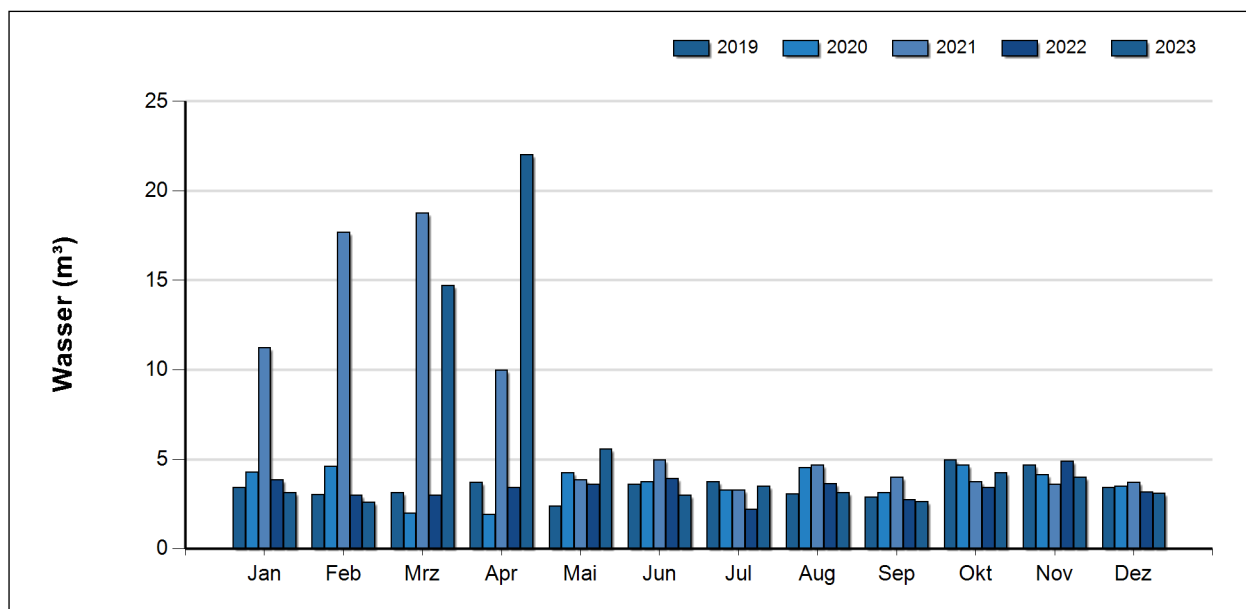
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	37,82	-	7,28
B	37,82	-	7,28	-
C	75,64	-	14,57	-
D	107,16	-	20,64	-
E	144,98	-	27,92	-
F	176,50	-	33,99	-
G	214,32	-	41,28	-

5.1.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.1.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

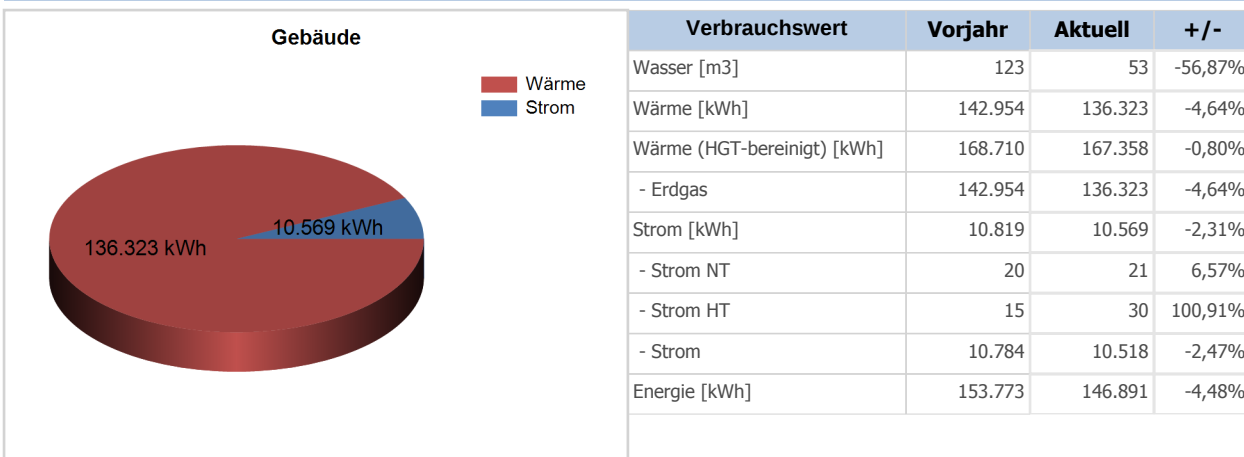
keine

5.2 Bauhof

5.2.1 Energieverbrauch

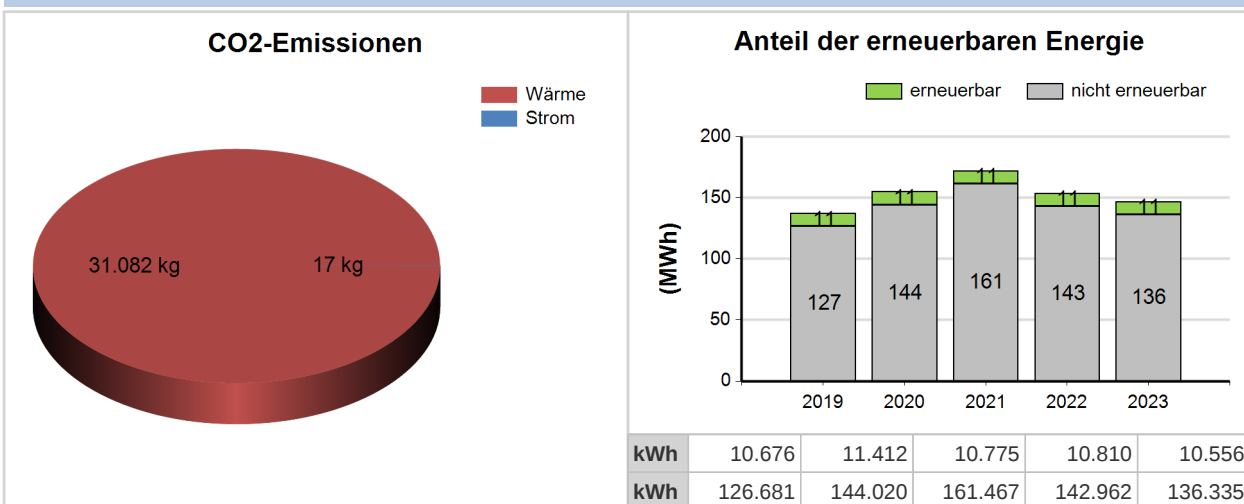
Die im Gebäude 'Bauhof' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 7% für die Stromversorgung und zu 93% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



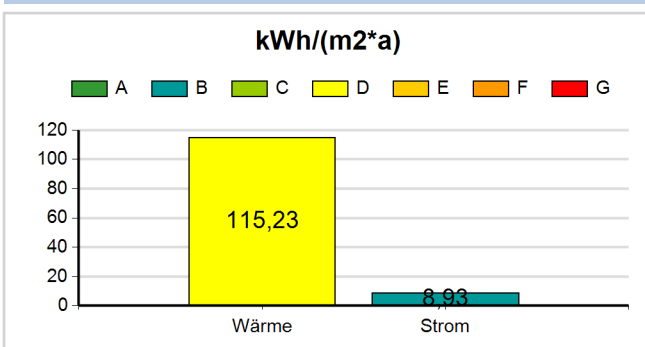
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 31.099 kg, wobei 100% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

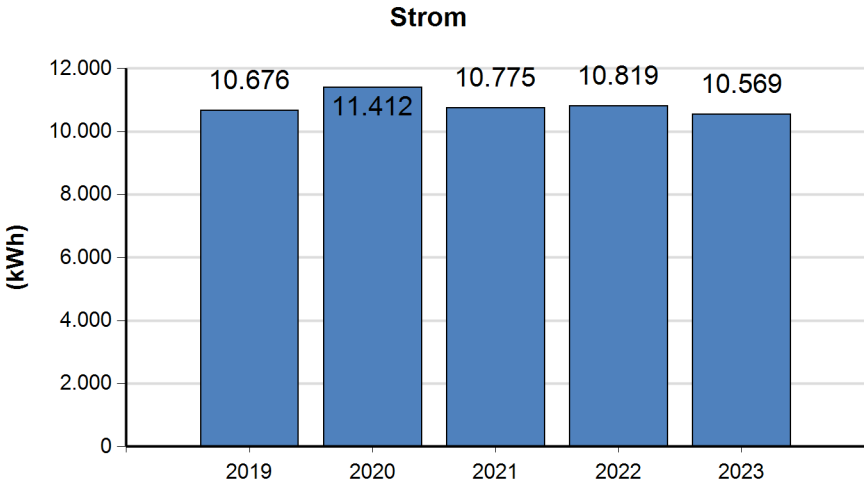
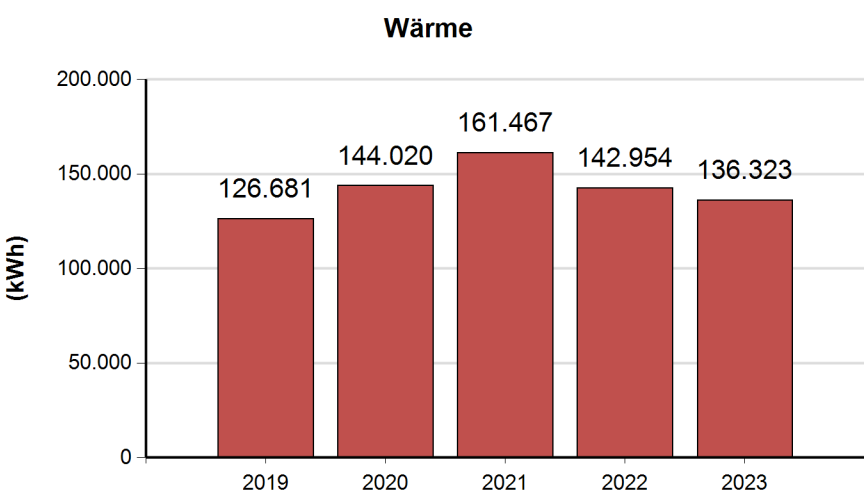
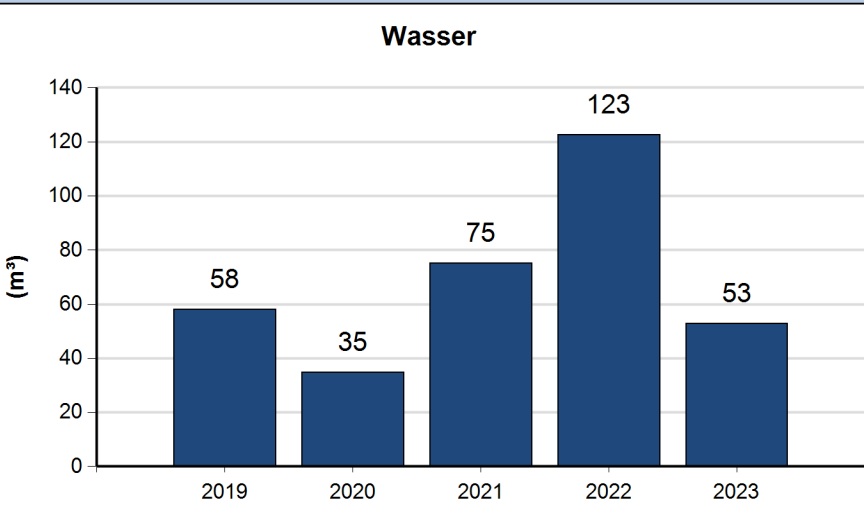
Benchmark



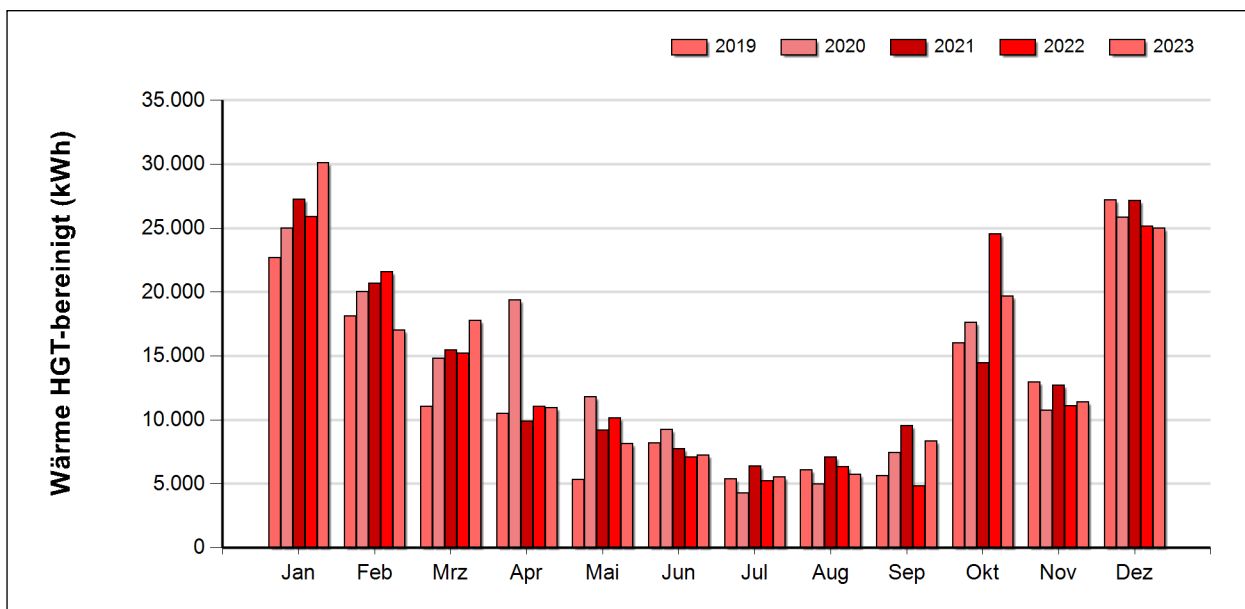
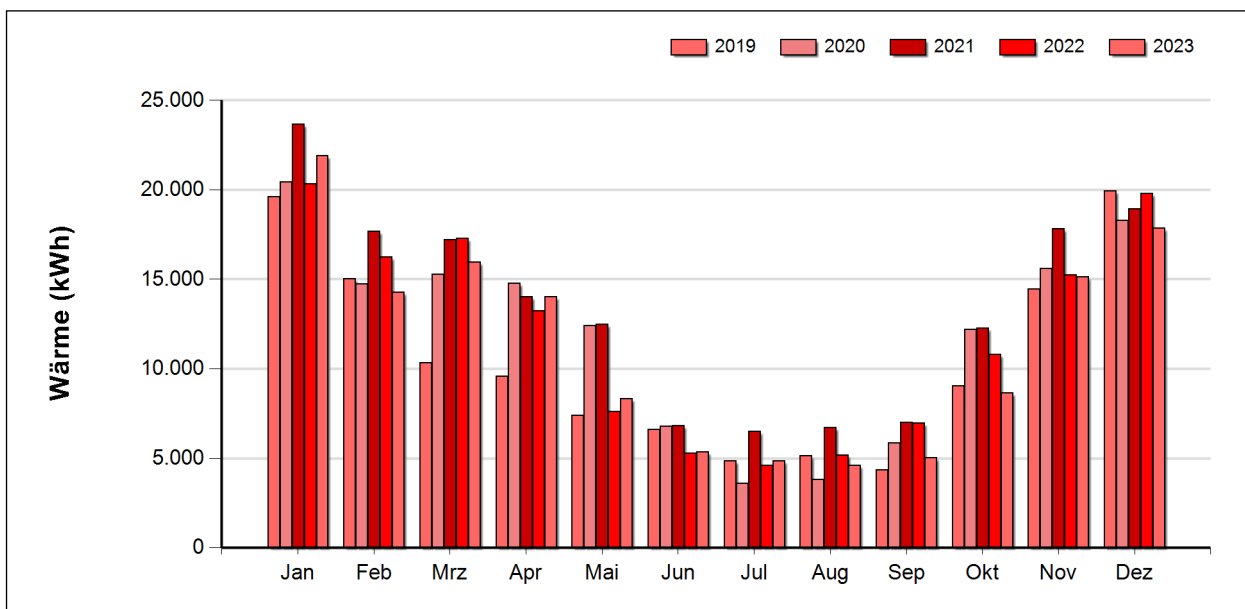
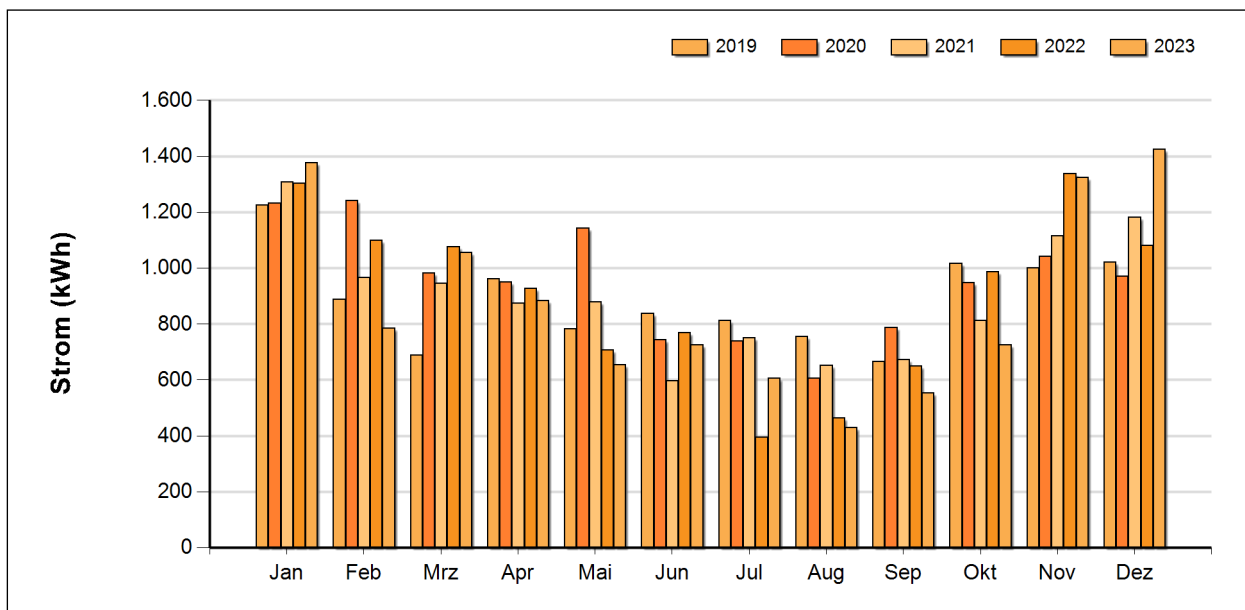
Kategorien (Wärme, Strom)

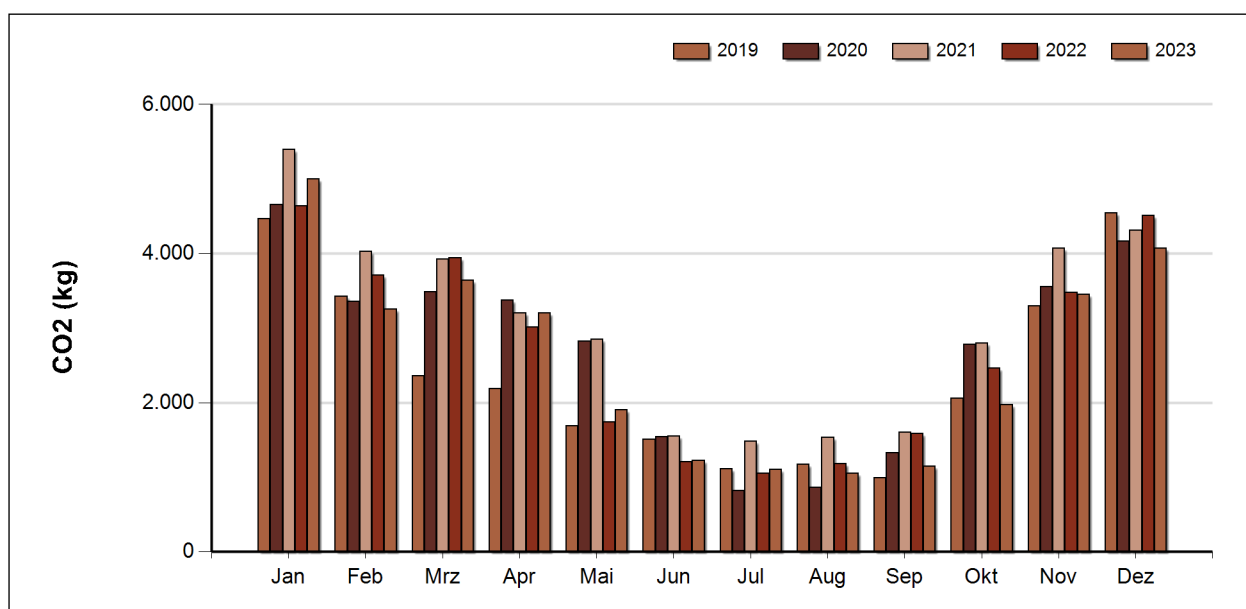
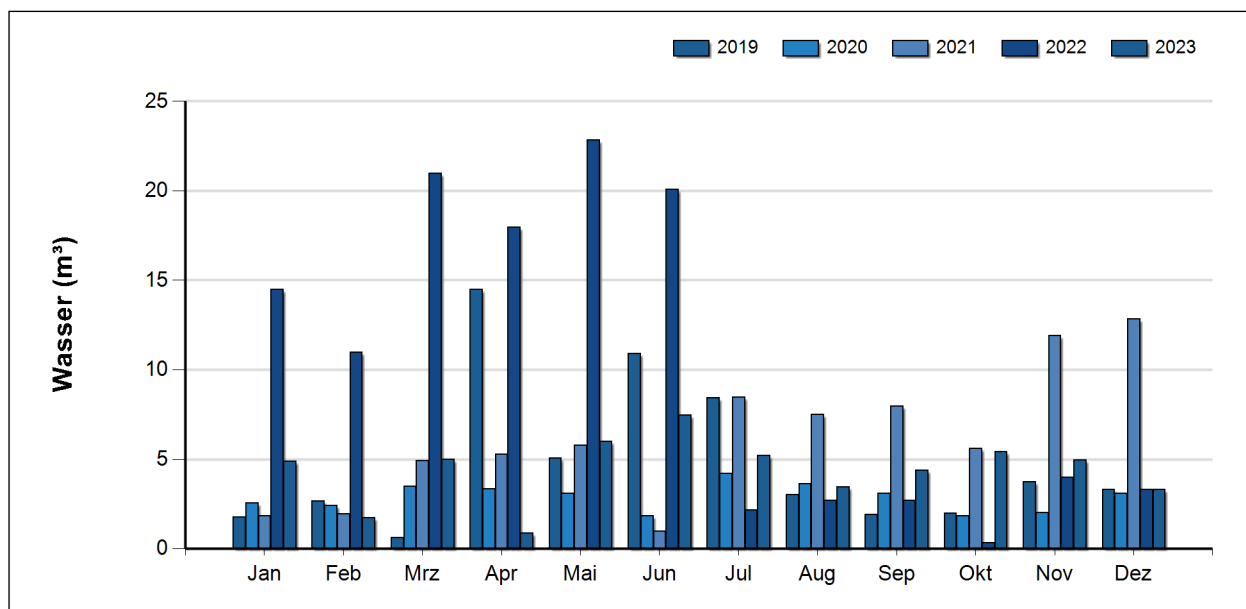
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	35,09	-	8,71
B	35,09	-	8,71	-
C	70,19	-	17,42	-
D	99,43	-	24,68	-
E	134,53	-	33,38	-
F	163,77	-	40,64	-
G	198,87	-	49,35	-

5.2.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	10.569
		2022	10.819
		2021	10.775
		2020	11.412
		2019	10.676
		2018	10.110
		2017	11.164
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	136.323
		2022	142.954
		2021	161.467
		2020	144.020
		2019	126.681
		2018	123.120
		2017	133.147
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	53
		2022	123
		2021	75
		2020	35
		2019	58
		2018	30
		2017	67

5.2.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

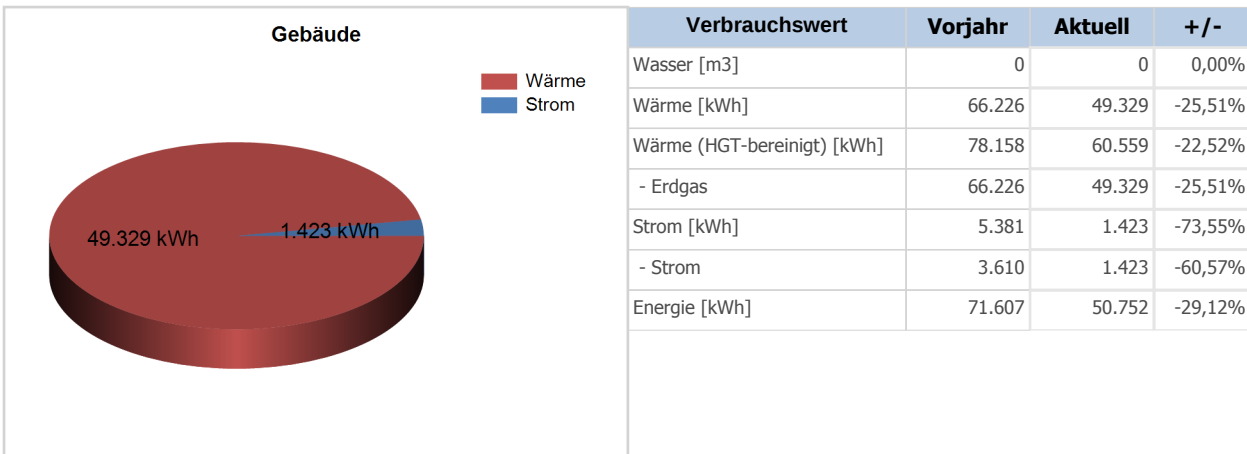
keine

5.3 Feuerwehr_Aschbach alt

5.3.1 Energieverbrauch

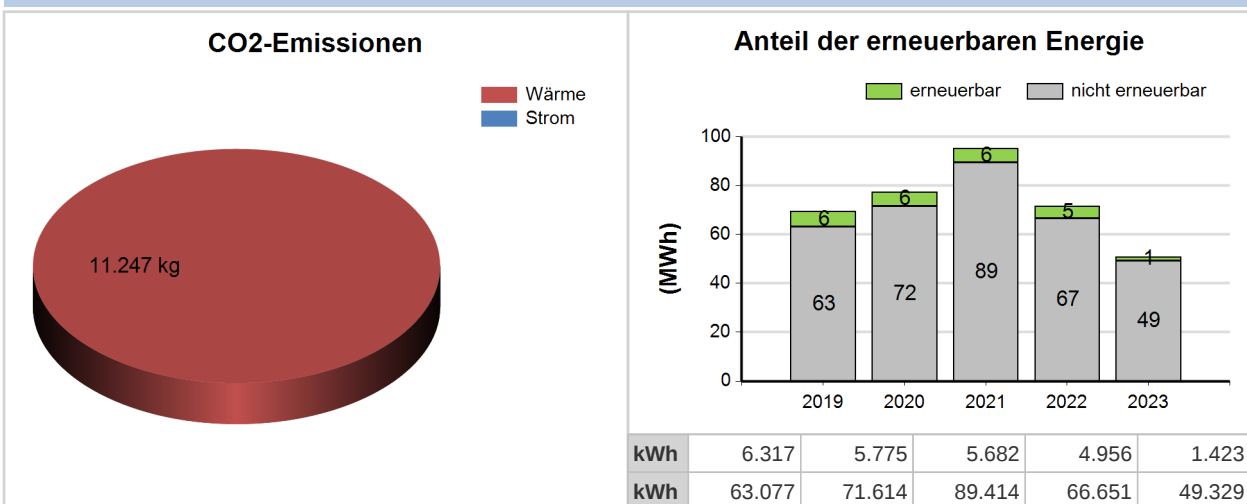
Die im Gebäude 'Feuerwehr_Aschbach alt' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 3% für die Stromversorgung und zu 97% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



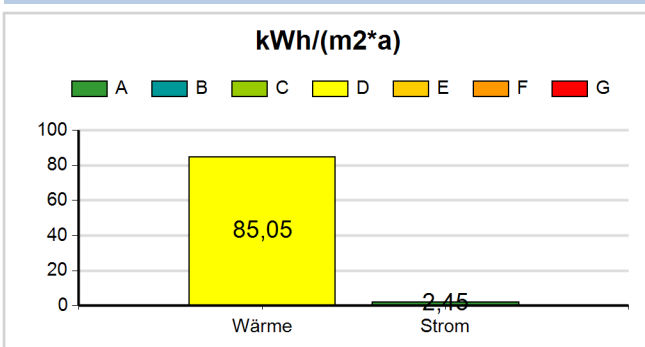
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 11.247 kg, wobei 100% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

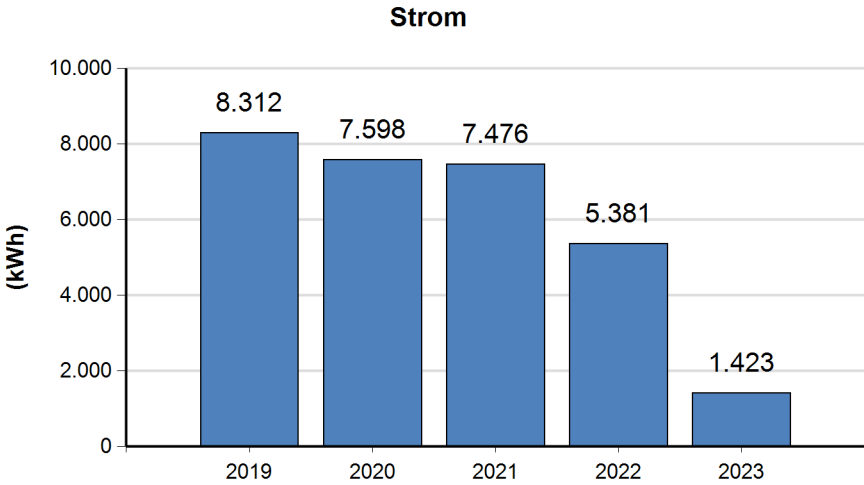
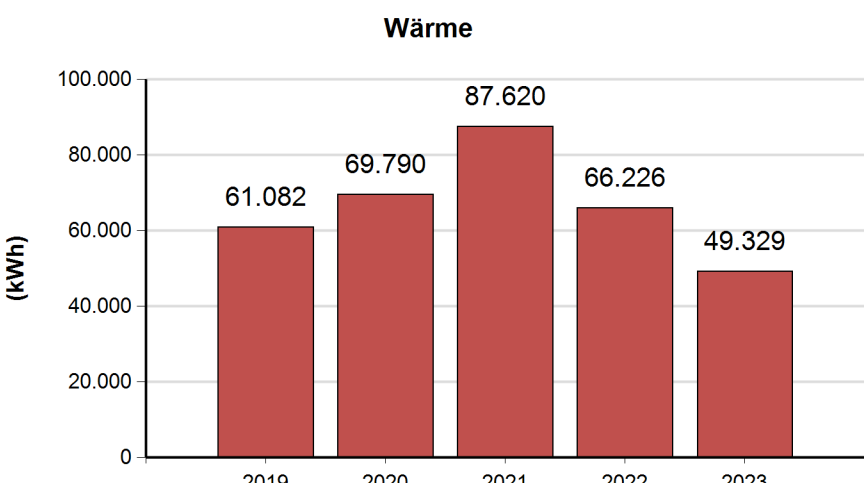
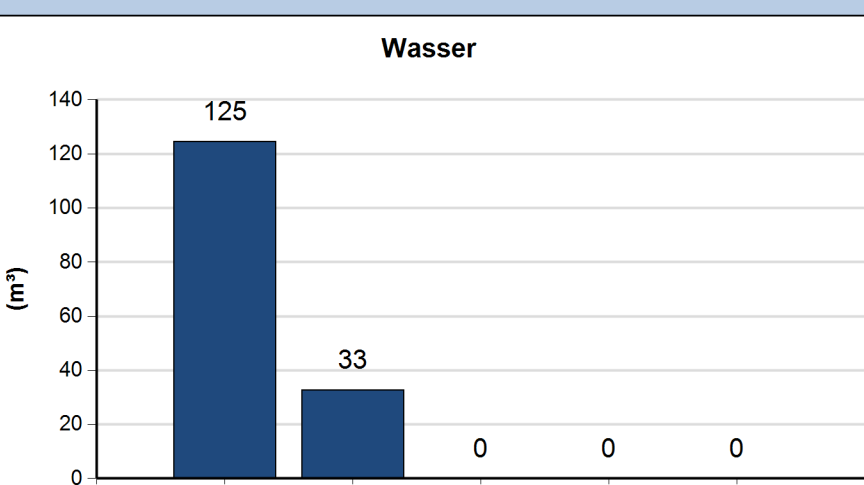
Benchmark



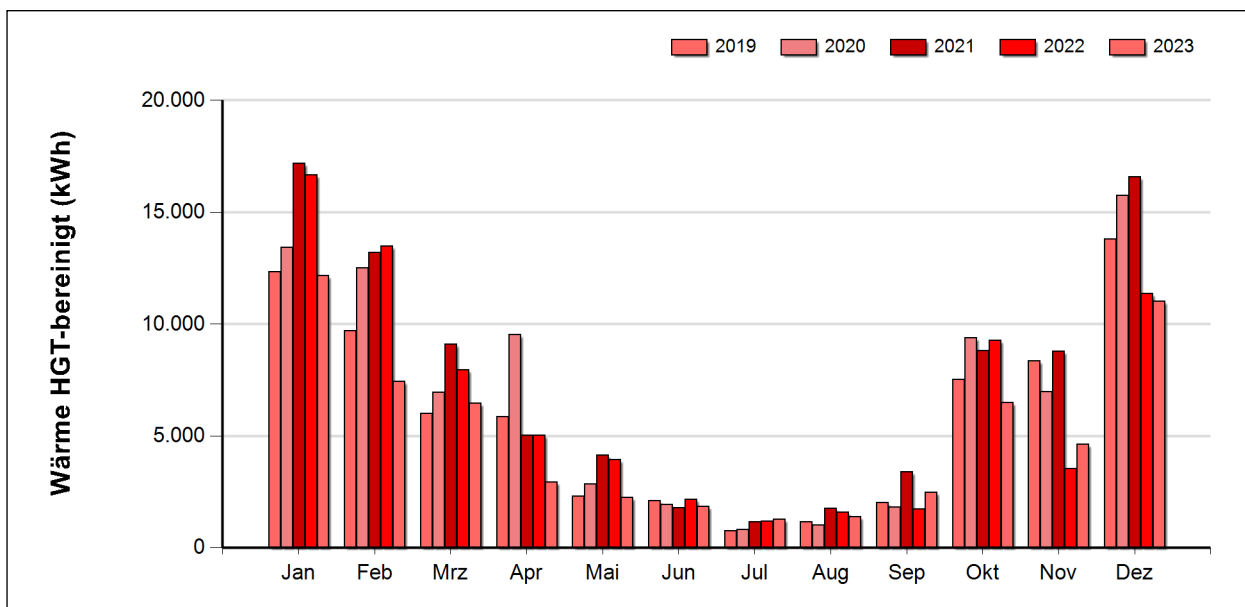
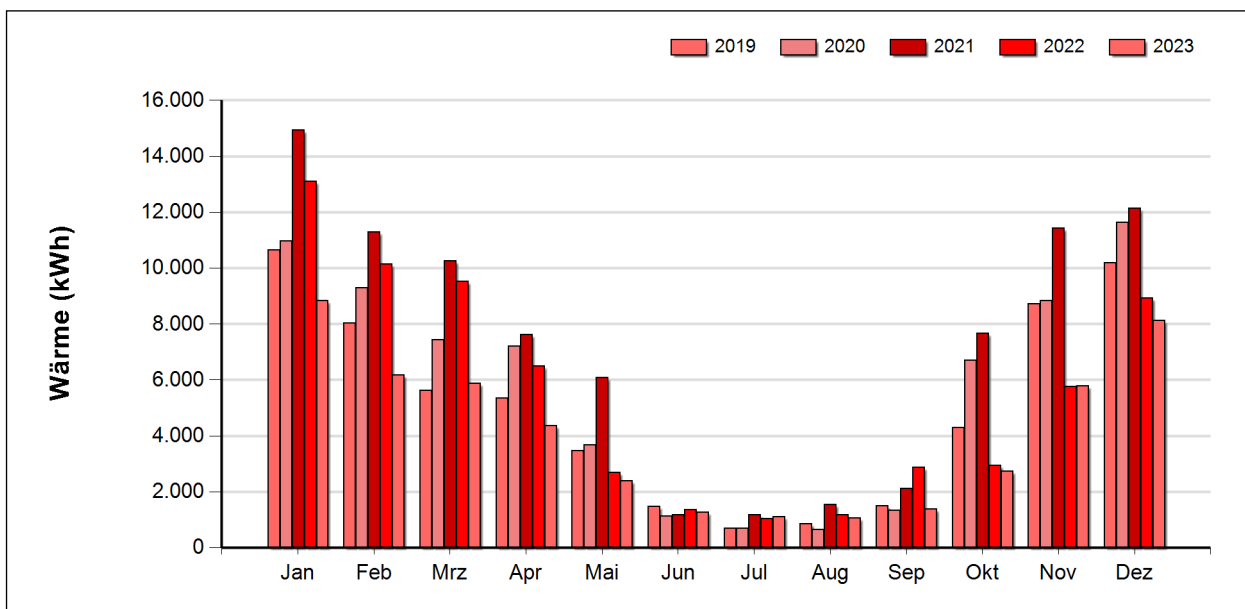
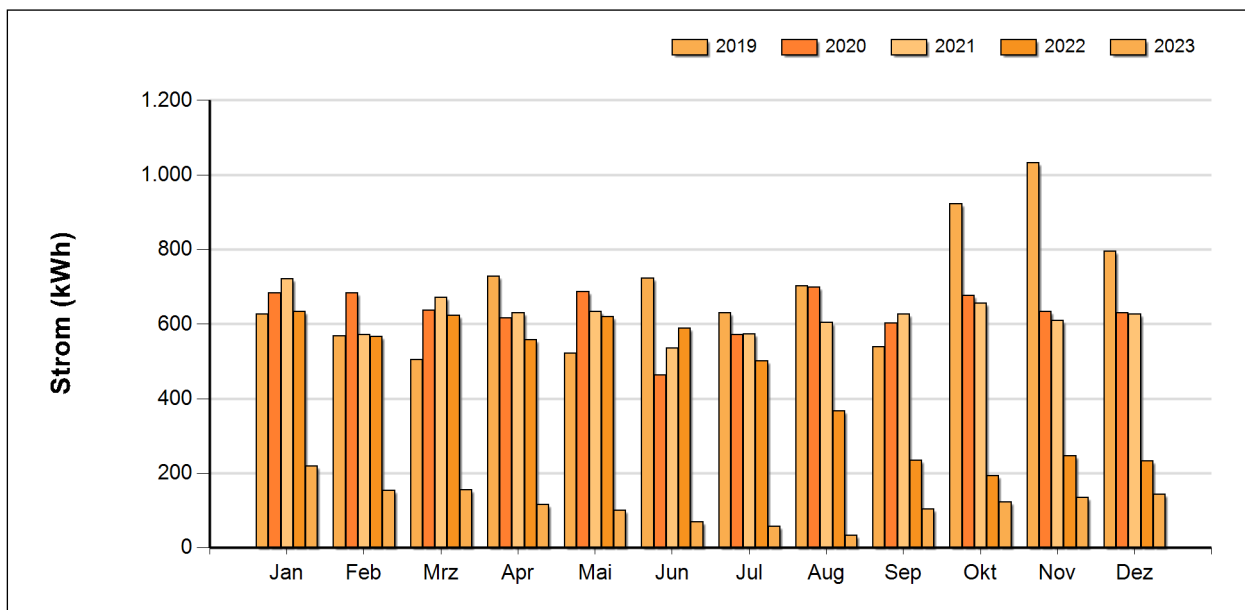
Kategorien (Wärme, Strom)

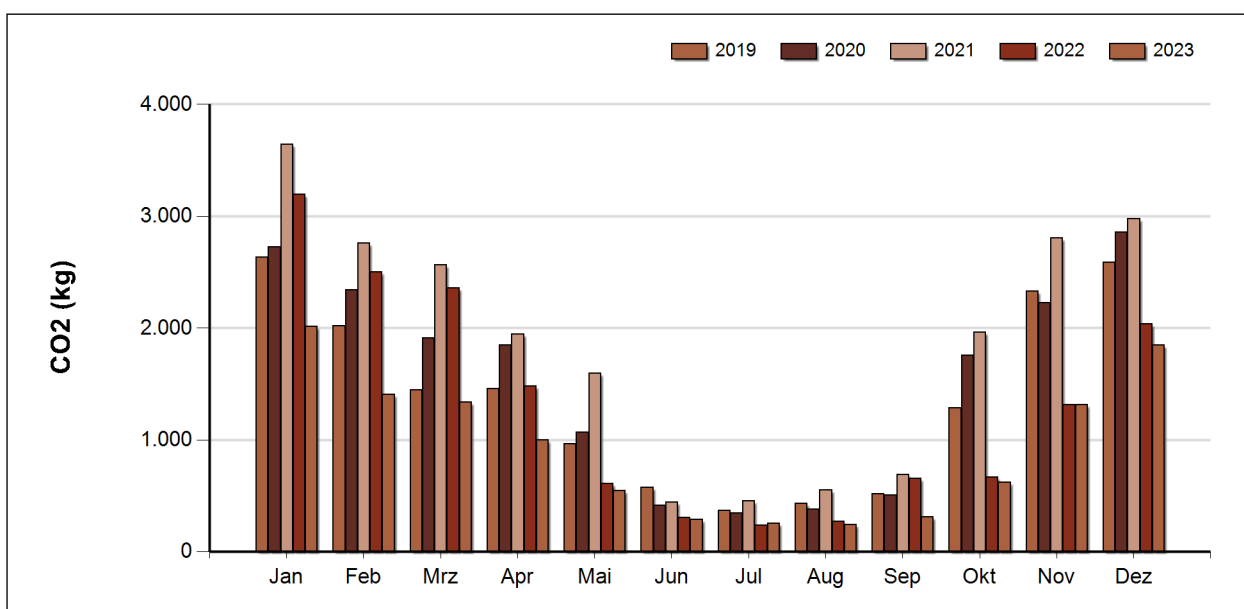
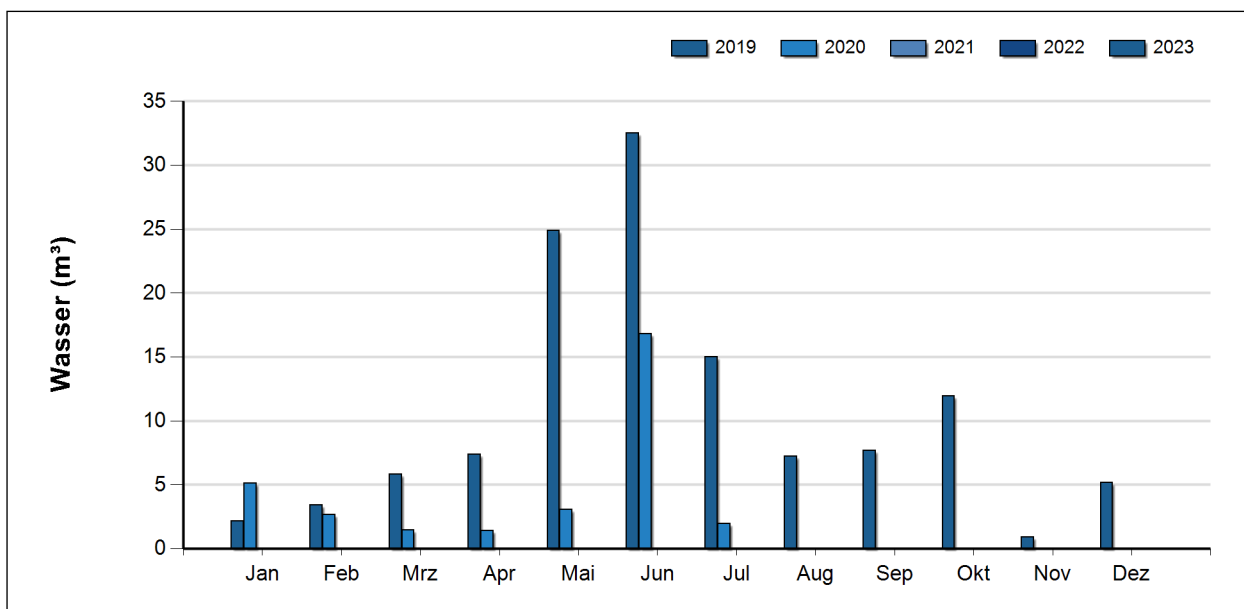
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	26,61	-	6,42
B	26,61	-	6,42	-
C	53,21	-	12,84	-
D	75,39	-	18,19	-
E	101,99	-	24,61	-
F	124,17	-	29,96	-
G	150,77	-	36,38	-

5.3.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	1.423
		2022	5.381
		2021	7.476
		2020	7.598
		2019	8.312
		2018	8.698
		2017	7.786
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	49.329
		2022	66.226
		2021	87.620
		2020	69.790
		2019	61.082
		2018	71.430
		2017	74.455
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	0
		2022	0
		2021	0
		2020	33
		2019	125
		2018	235
		2017	165

5.3.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

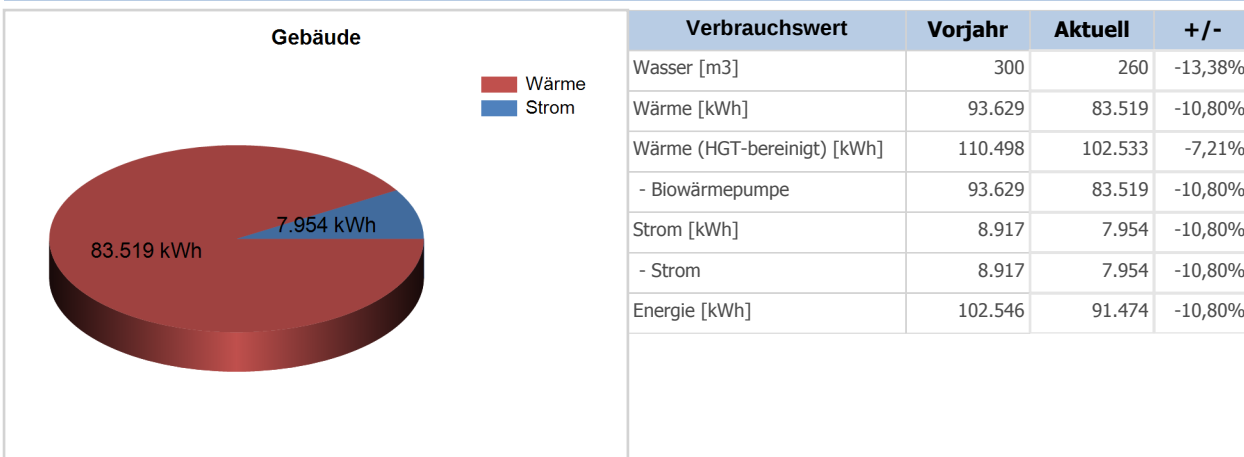
keine

5.4 Feuerwehr_Aschbach neu

5.4.1 Energieverbrauch

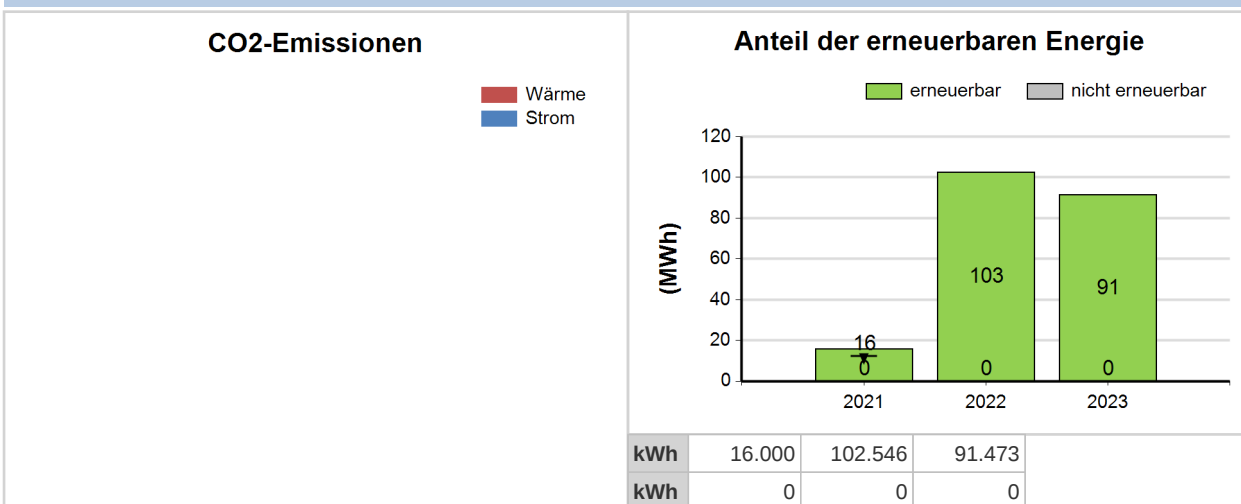
Die im Gebäude 'Feuerwehr_Aschbach neu' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 9% für die Stromversorgung und zu 91% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



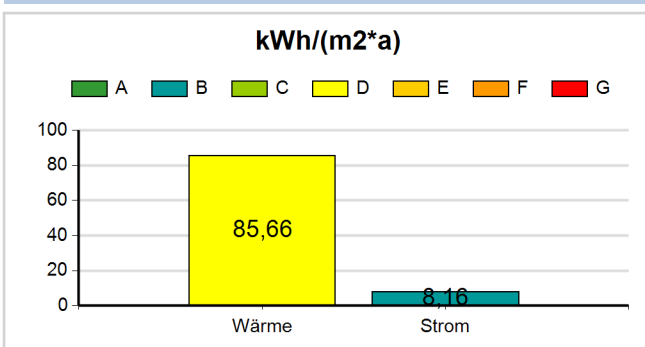
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

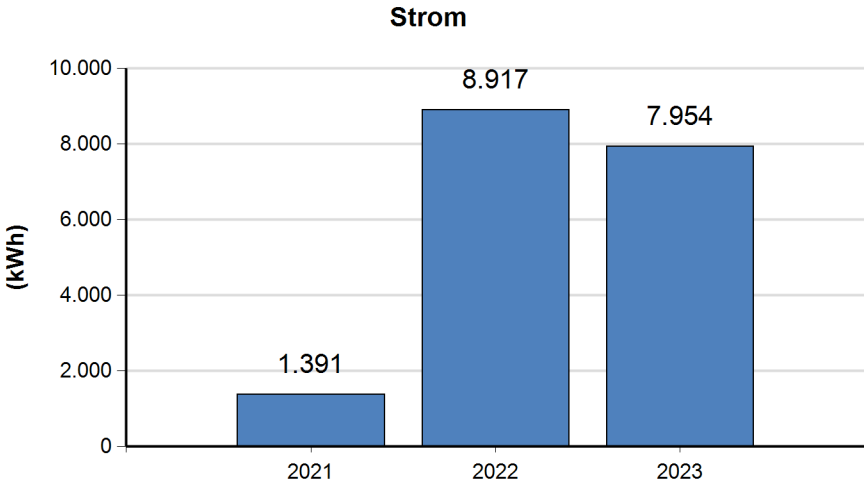
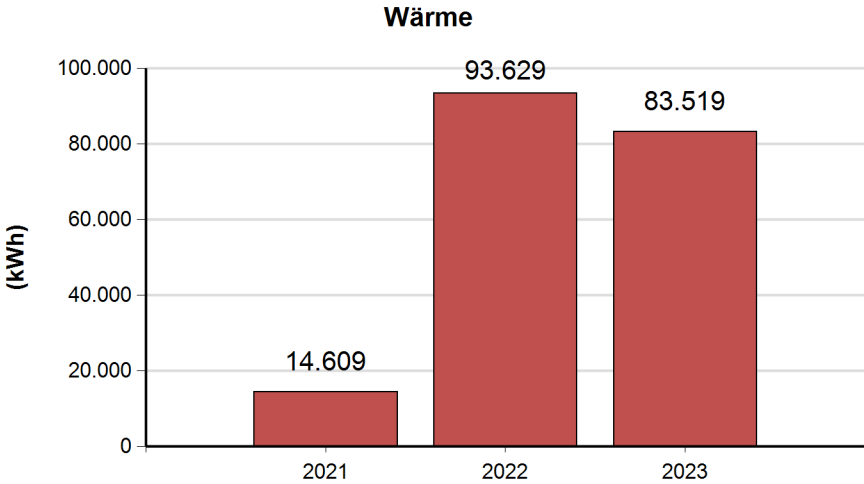
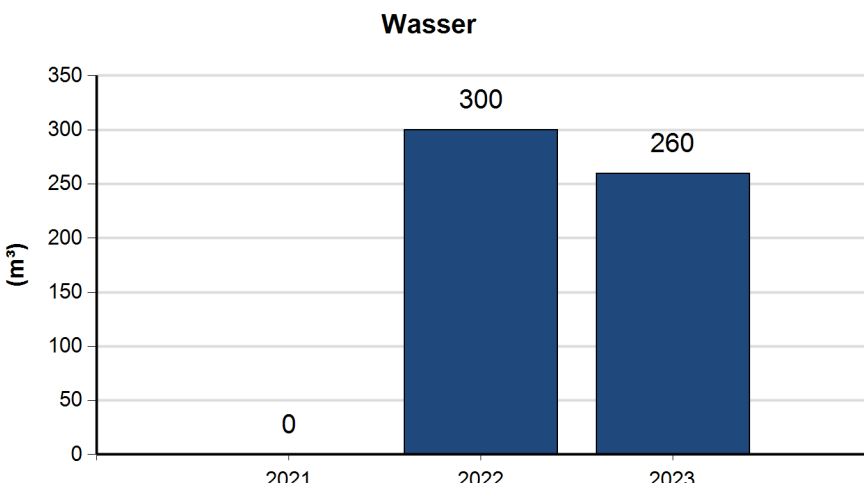
Benchmark



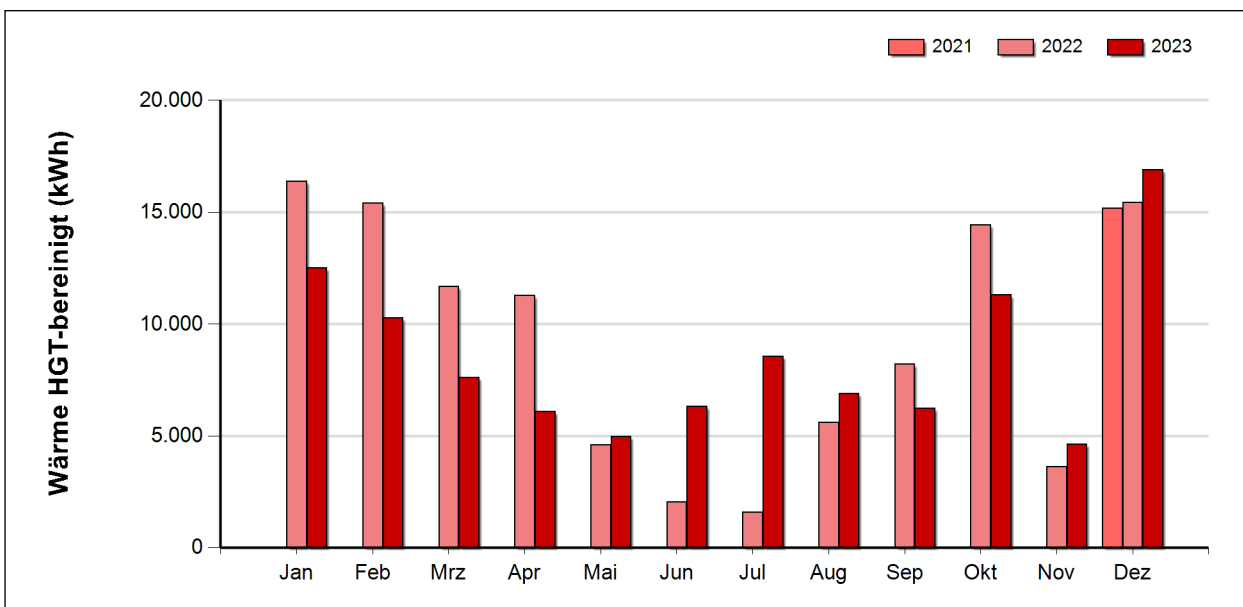
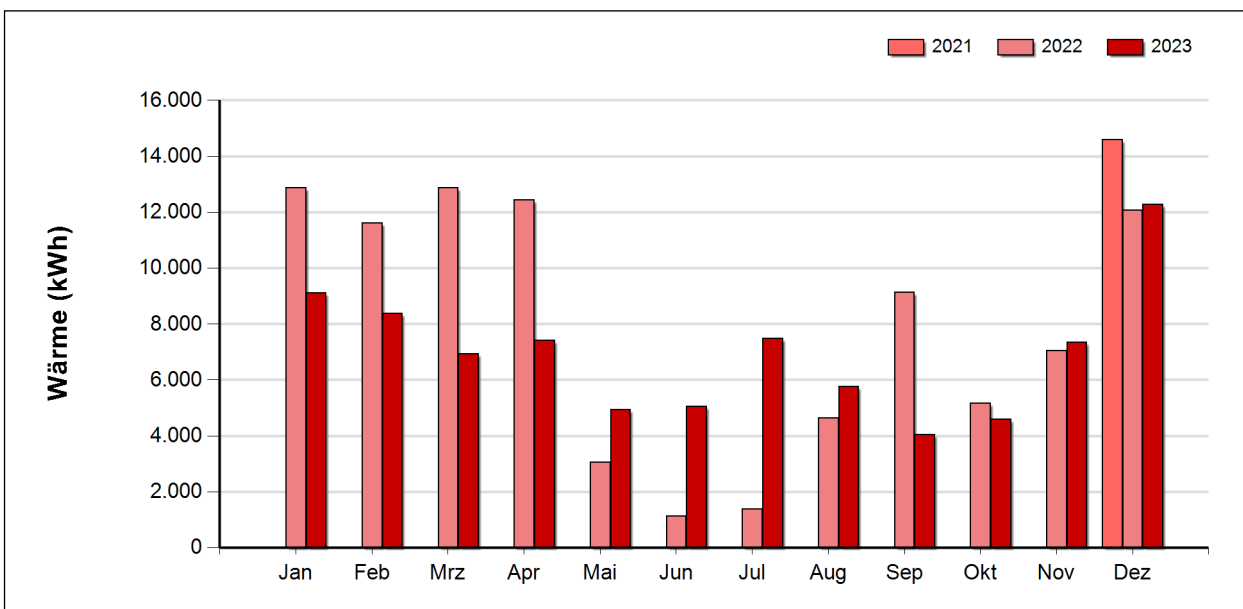
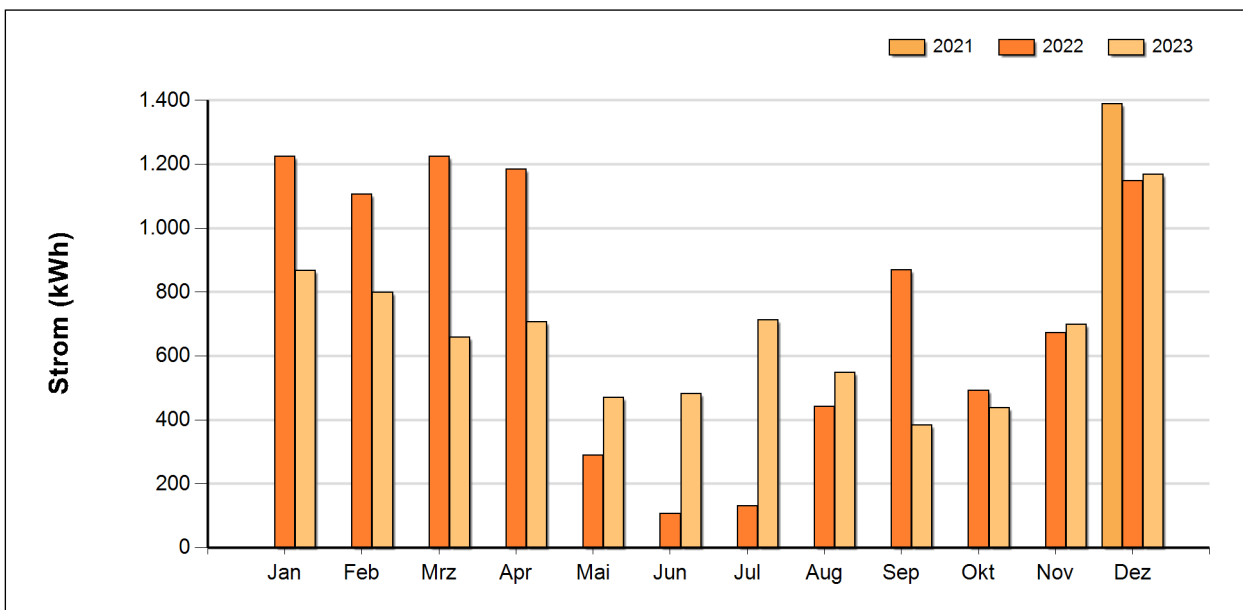
Kategorien (Wärme, Strom)

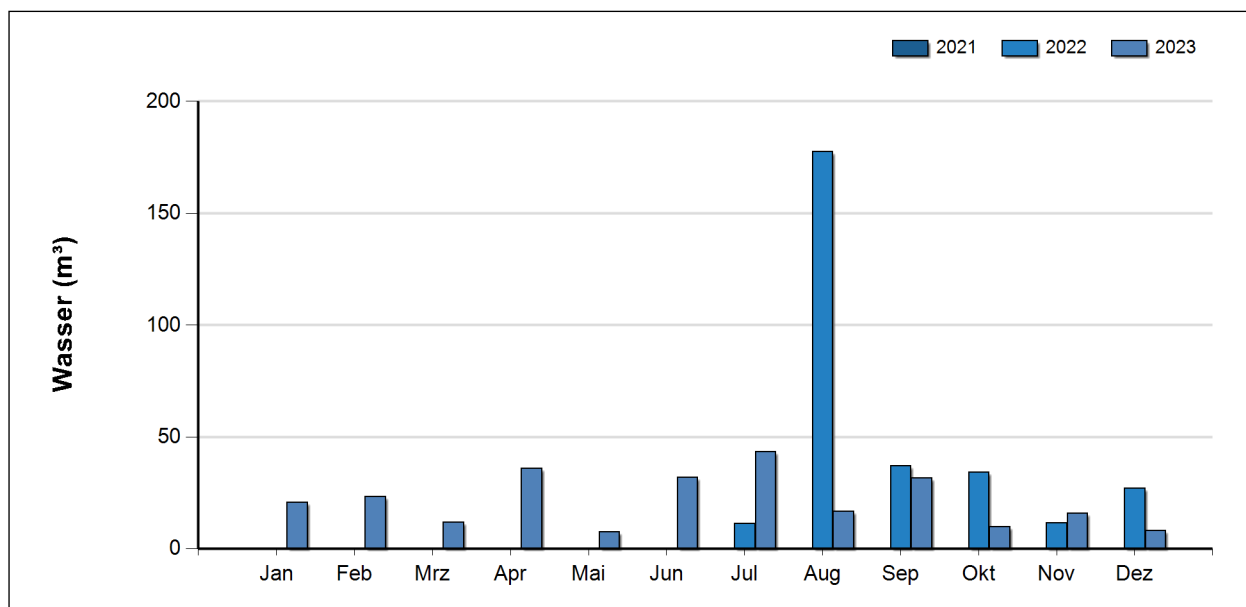
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	26,61	-	6,42
B	26,61	-	6,42	-
C	53,21	-	12,84	-
D	75,39	-	18,19	-
E	101,99	-	24,61	-
F	124,17	-	29,96	-
G	150,77	-	36,38	-

5.4.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	7.954
		2022	8.917
		2021	1.391
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	83.519
		2022	93.629
		2021	14.609
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	260
		2022	300
		2021	0

5.4.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

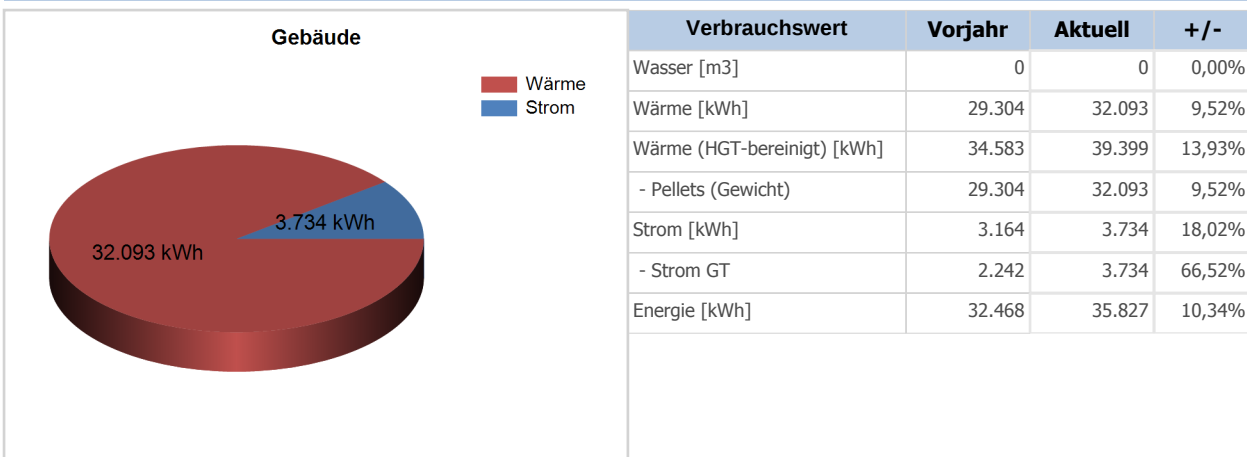
keine

5.5 Feuerwehr_Aukental

5.5.1 Energieverbrauch

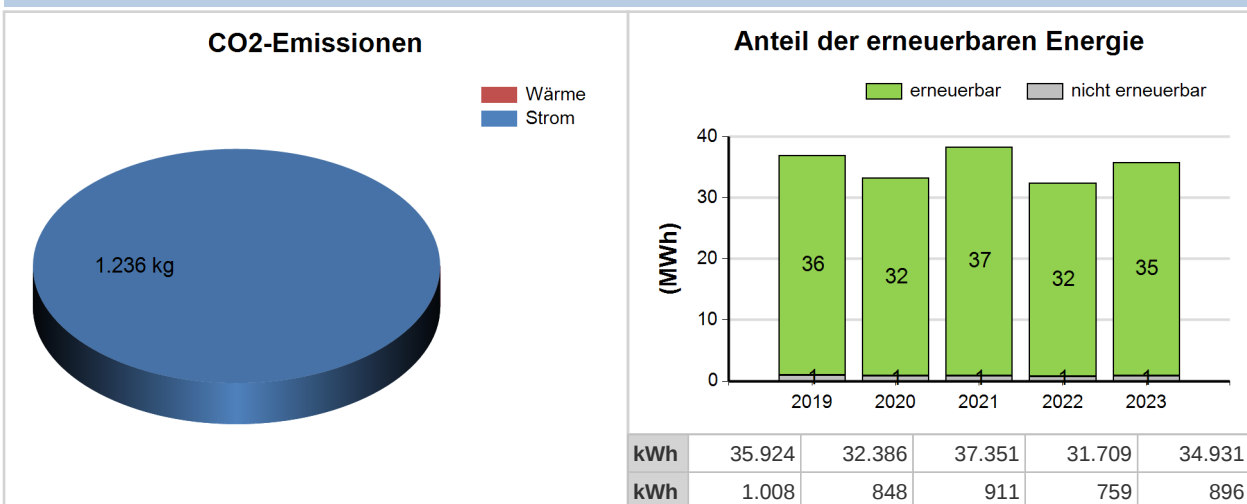
Die im Gebäude 'Feuerwehr_Aukental' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 10% für die Stromversorgung und zu 90% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



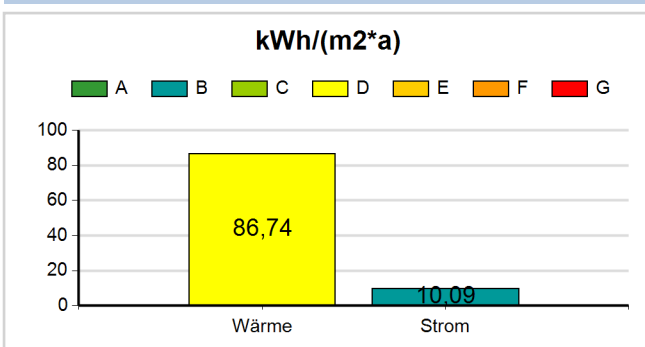
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 1.236 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 100% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

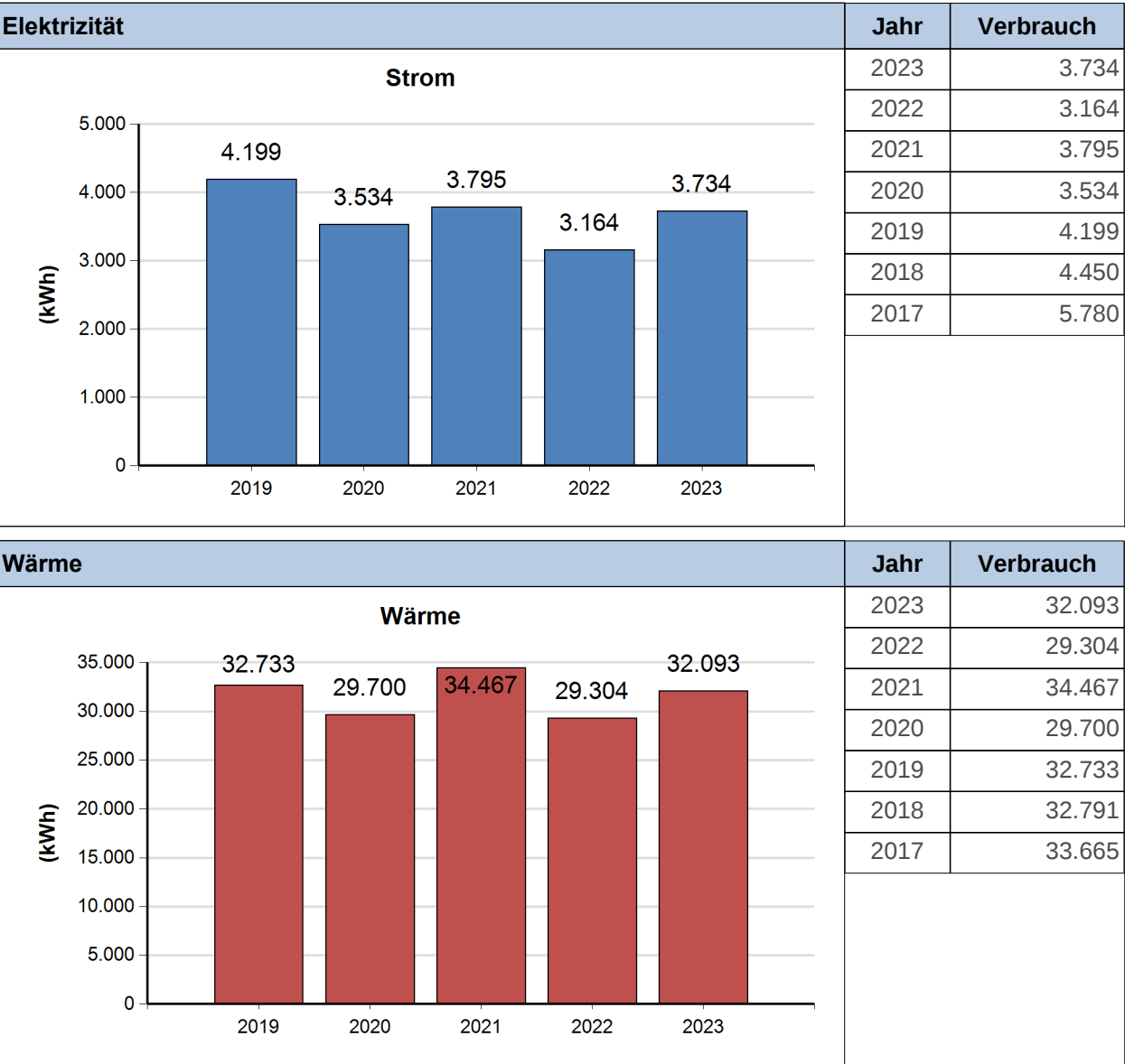
Benchmark



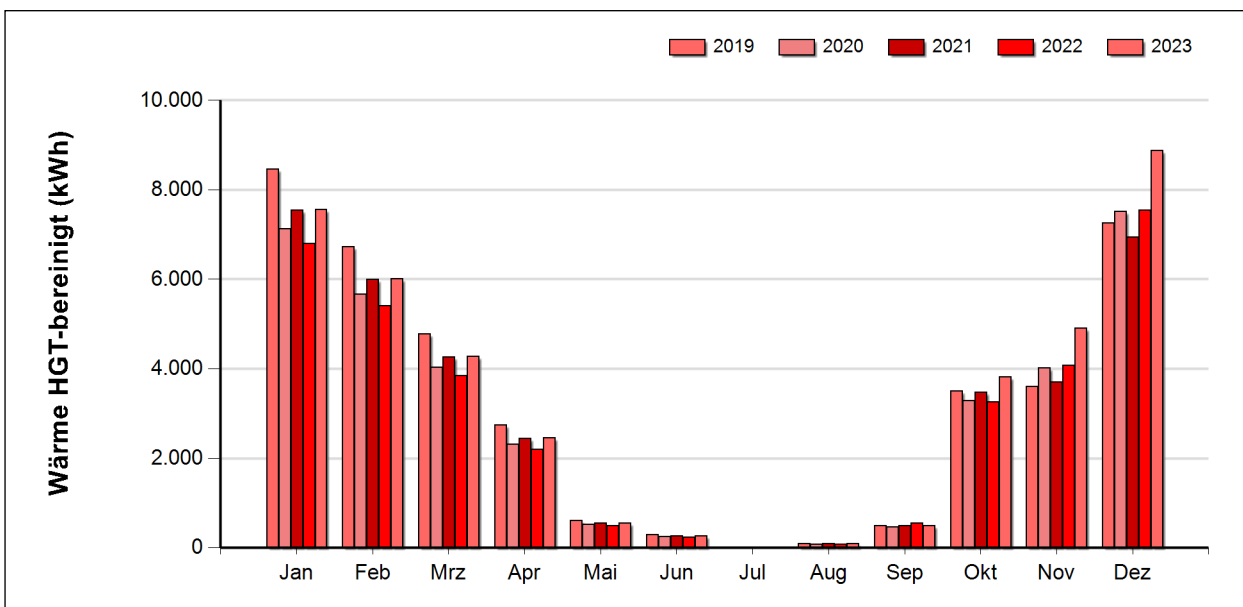
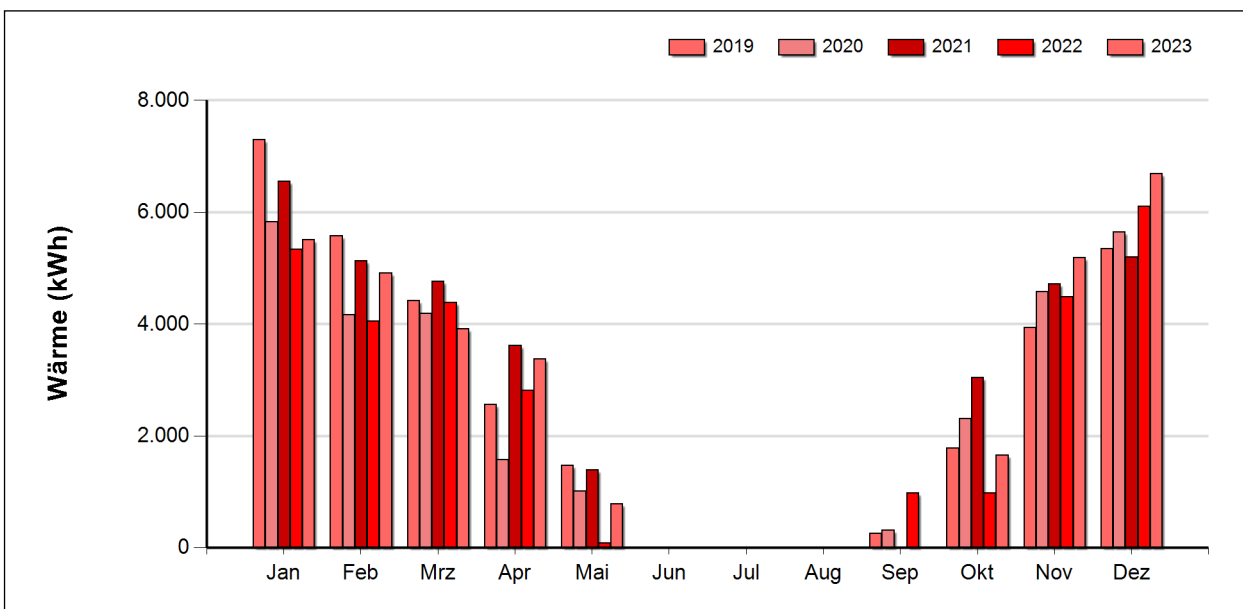
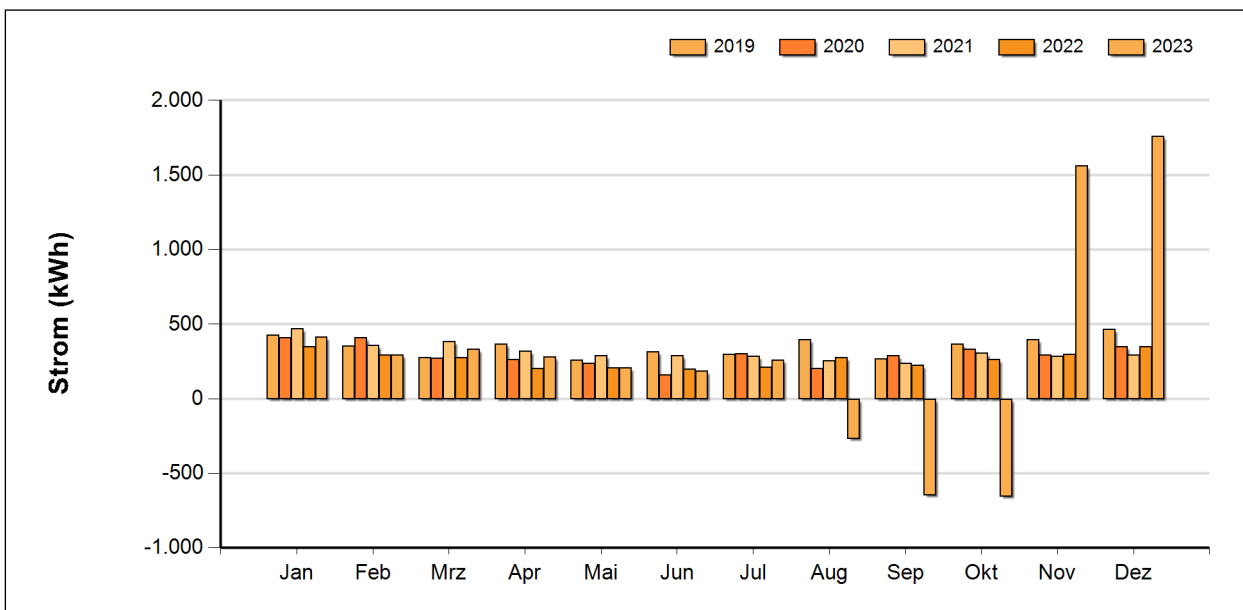
Kategorien (Wärme, Strom)

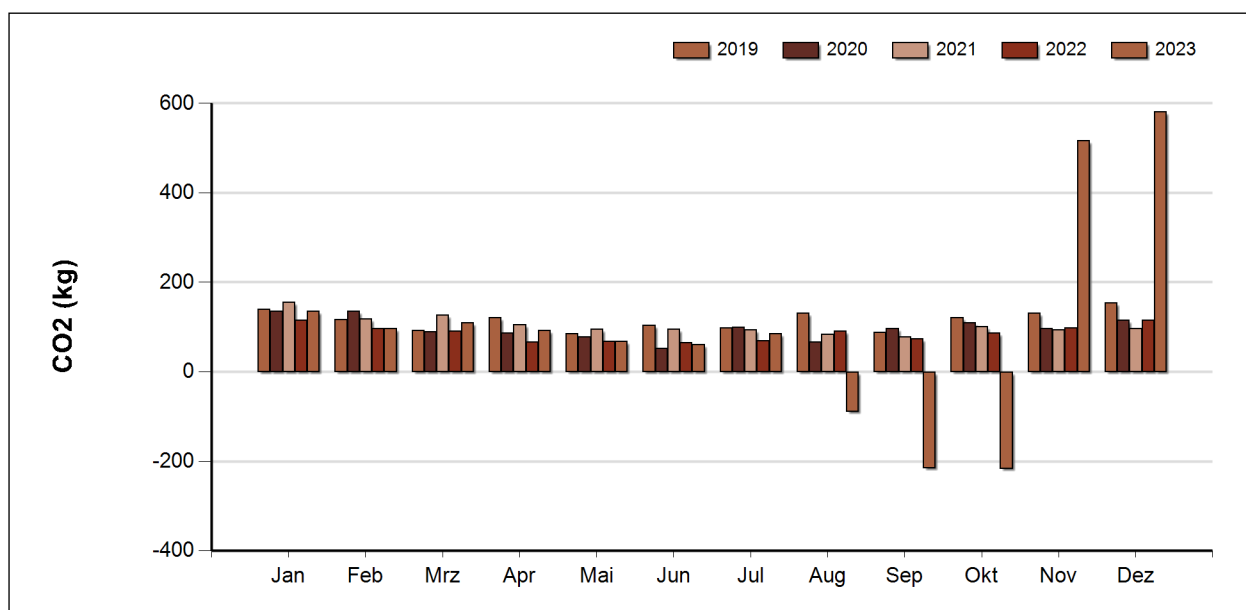
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	26,61	-	6,42
B	26,61	-	6,42	-
C	53,21	-	12,84	-
D	75,39	-	18,19	-
E	101,99	-	24,61	-
F	124,17	-	29,96	-
G	150,77	-	36,38	-

5.5.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.5.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

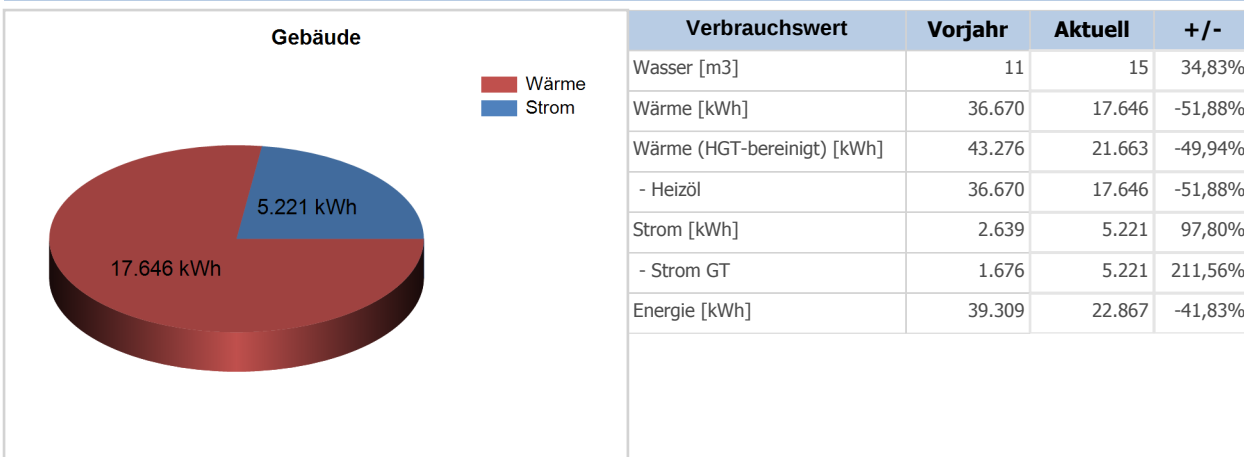
keine

5.6 Feuerwehr_Krenstetten

5.6.1 Energieverbrauch

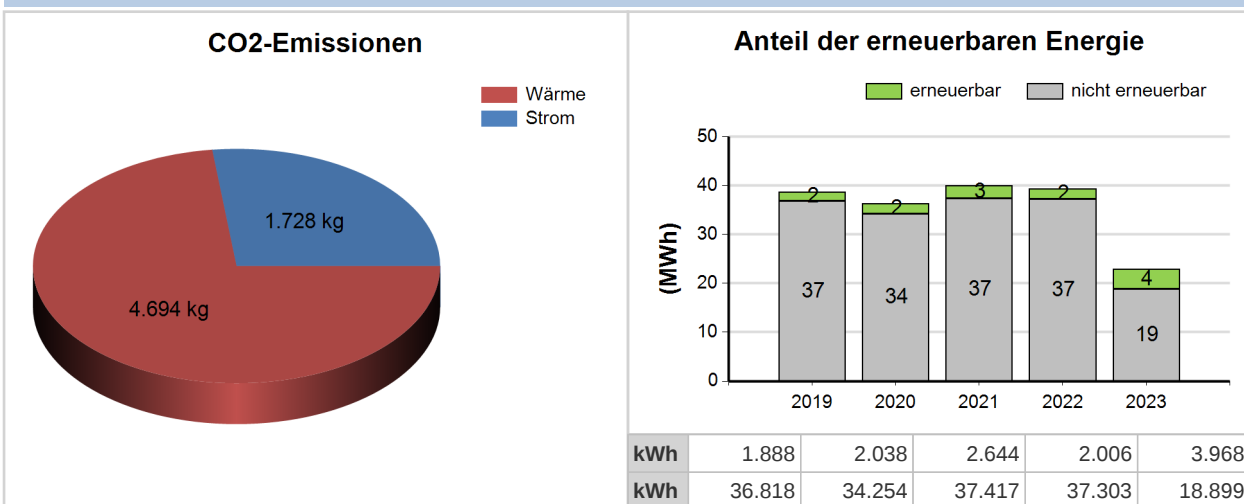
Die im Gebäude 'Feuerwehr_Krenstetten' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 23% für die Stromversorgung und zu 77% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



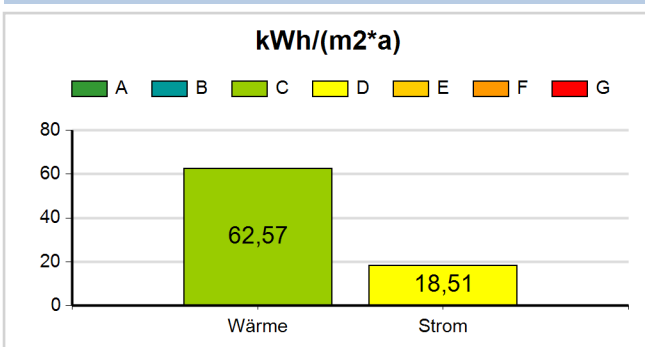
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 6.422 kg, wobei 73% auf die Wärmeversorgung und 27% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

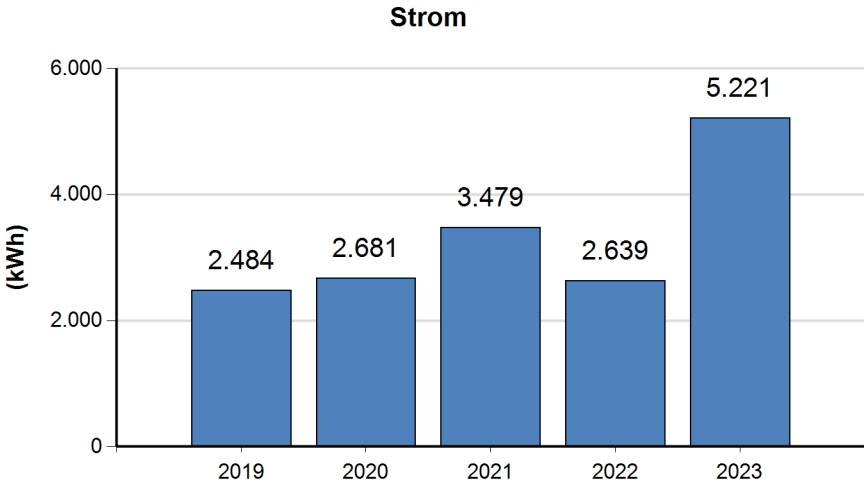
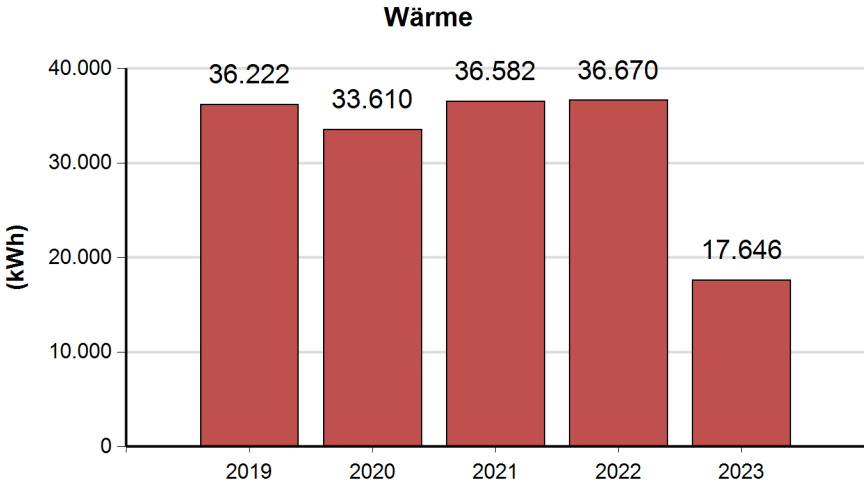
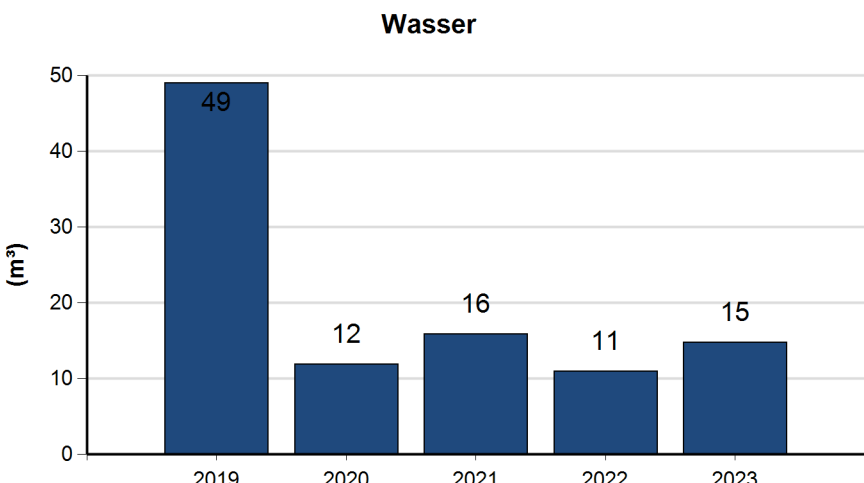
Benchmark



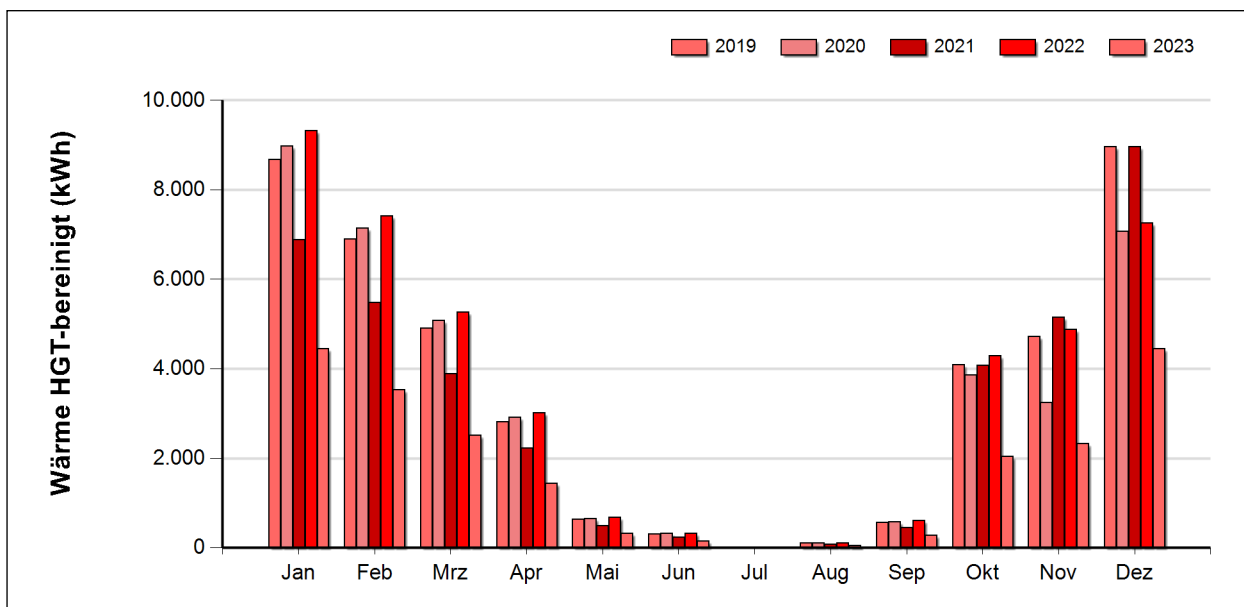
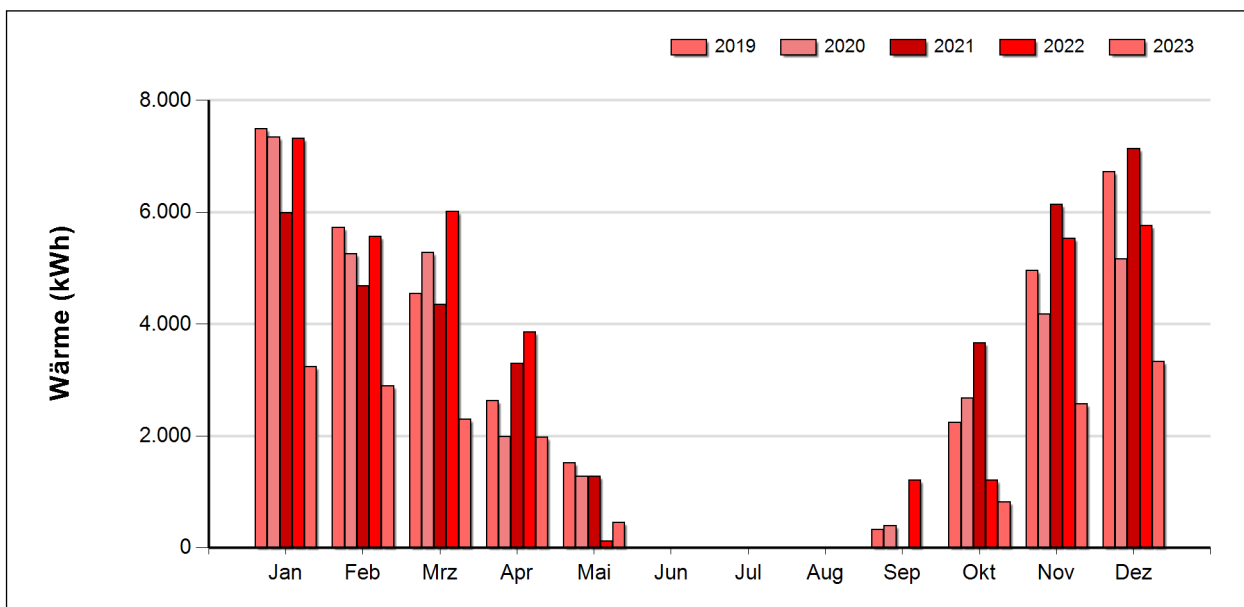
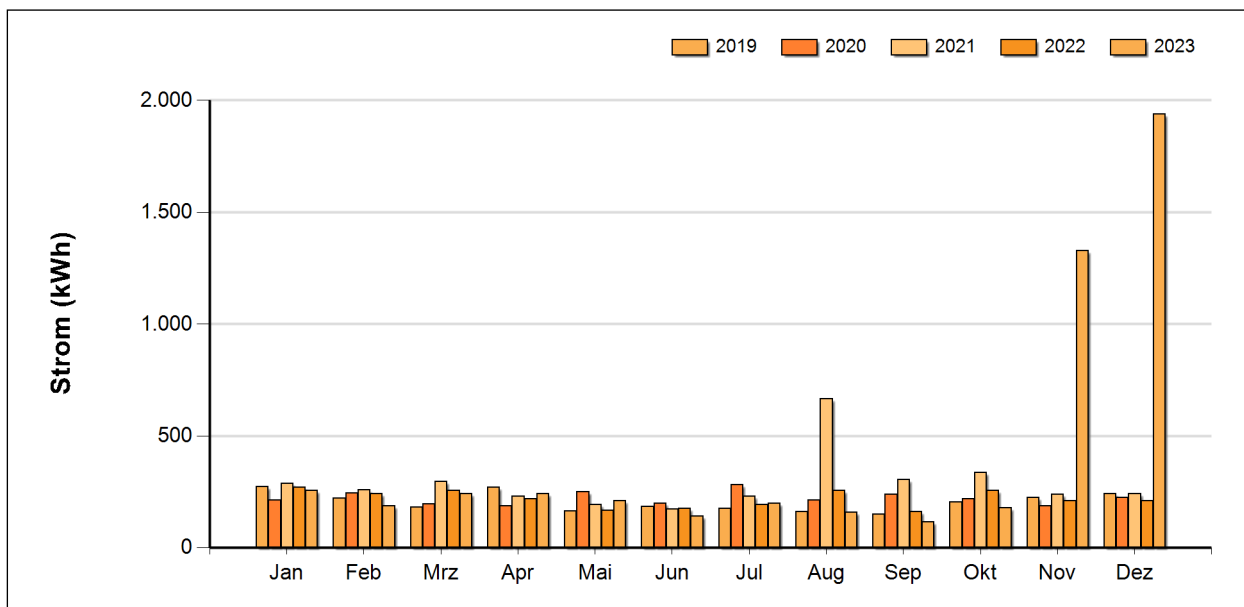
Kategorien (Wärme, Strom)

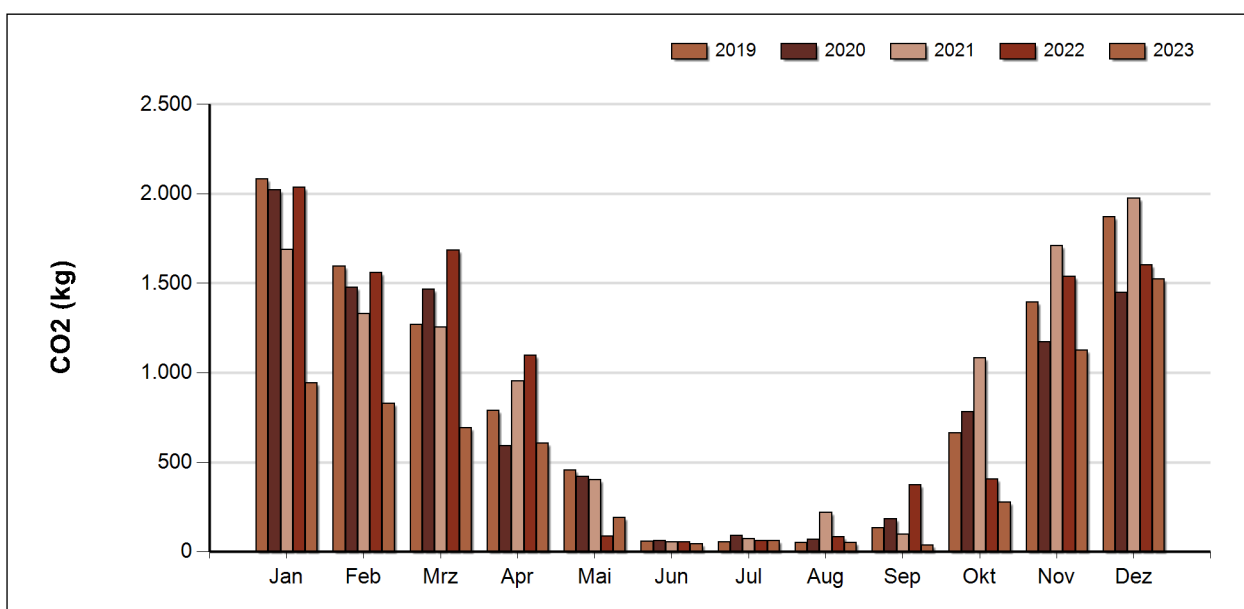
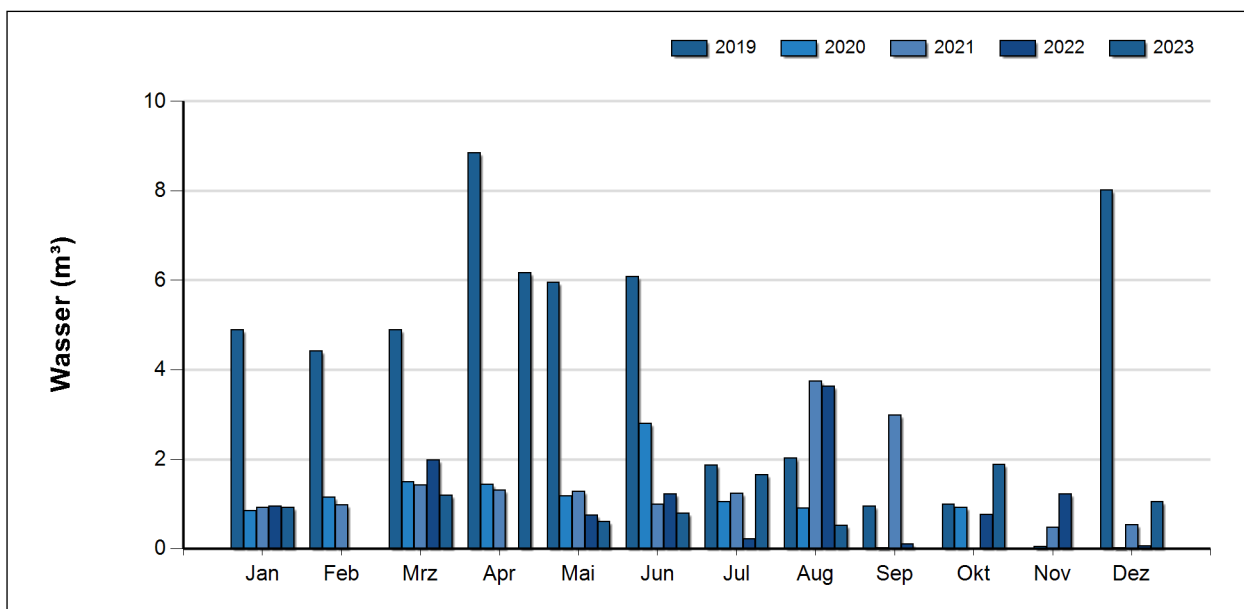
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	26,61	-	6,42
B	26,61	-	6,42	-
C	53,21	-	12,84	-
D	75,39	-	18,19	-
E	101,99	-	24,61	-
F	124,17	-	29,96	-
G	150,77	-	36,38	-

5.6.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	5.221
		2022	2.639
		2021	3.479
		2020	2.681
		2019	2.484
		2018	2.388
		2017	2.435
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	17.646
		2022	36.670
		2021	36.582
		2020	33.610
		2019	36.222
		2018	32.071
		2017	33.528
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	15
		2022	11
		2021	16
		2020	12
		2019	49
		2018	4
		2017	0

5.6.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

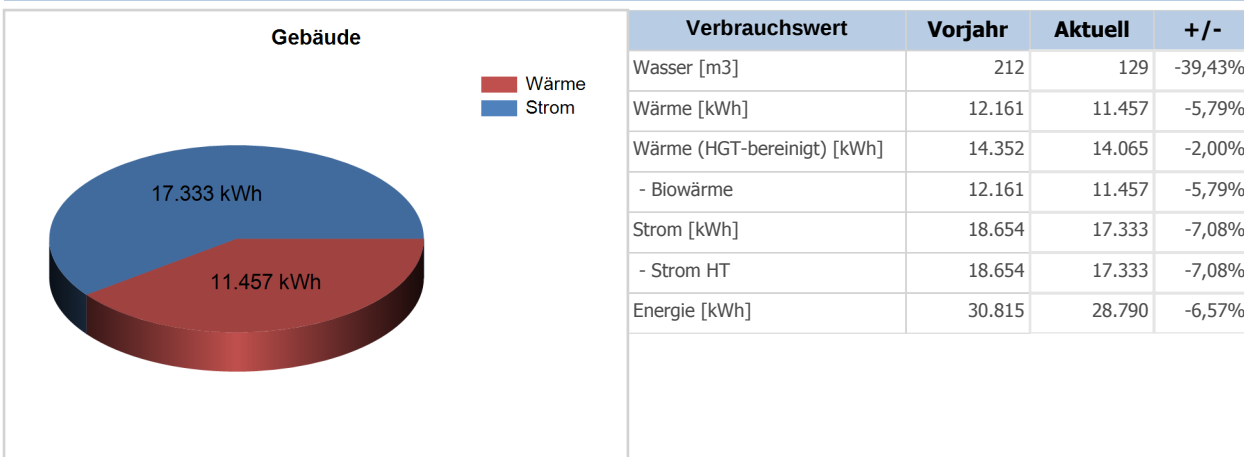
keine

5.7 Gemeindeamt

5.7.1 Energieverbrauch

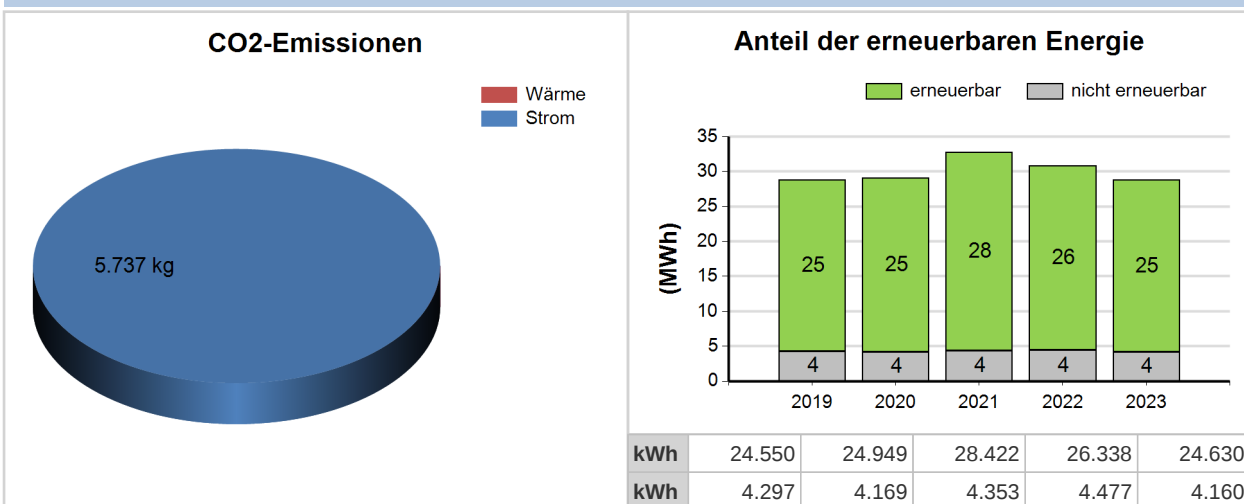
Die im Gebäude 'Gemeindeamt' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 60% für die Stromversorgung und zu 40% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



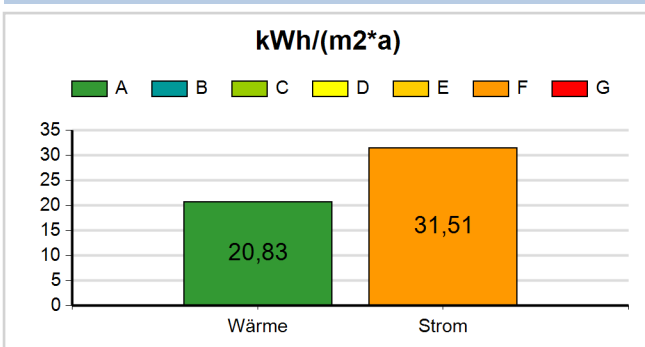
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 5.737 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 100% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

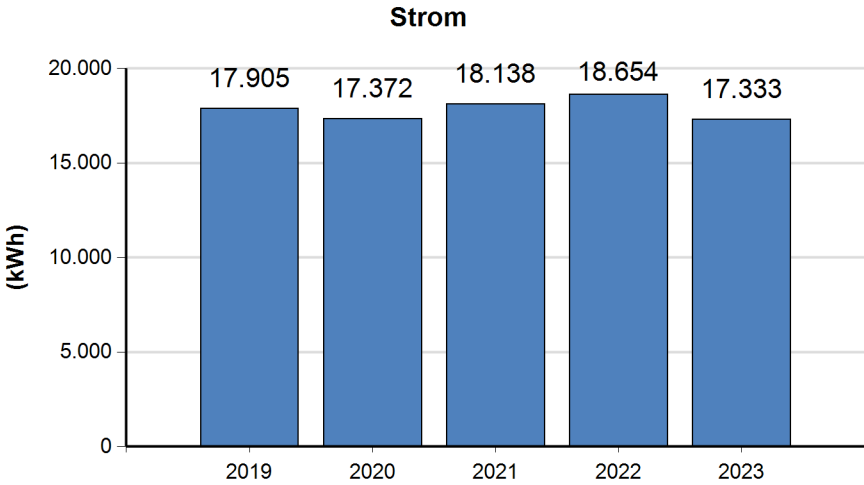
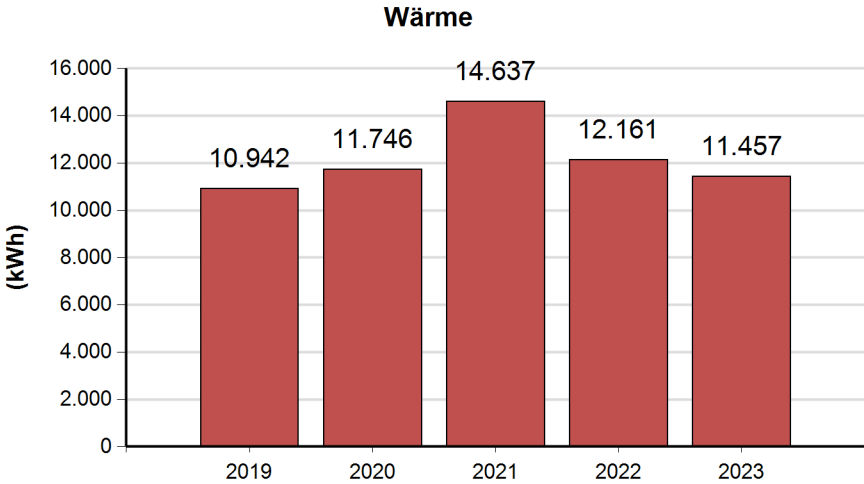
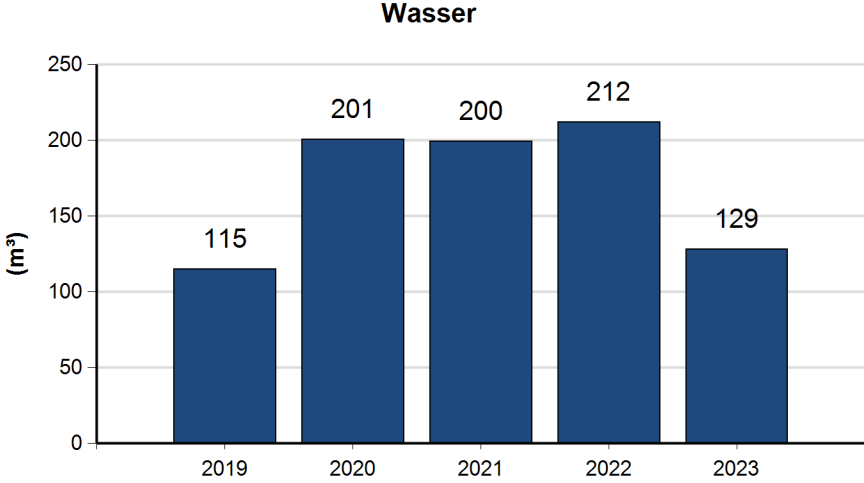
Benchmark



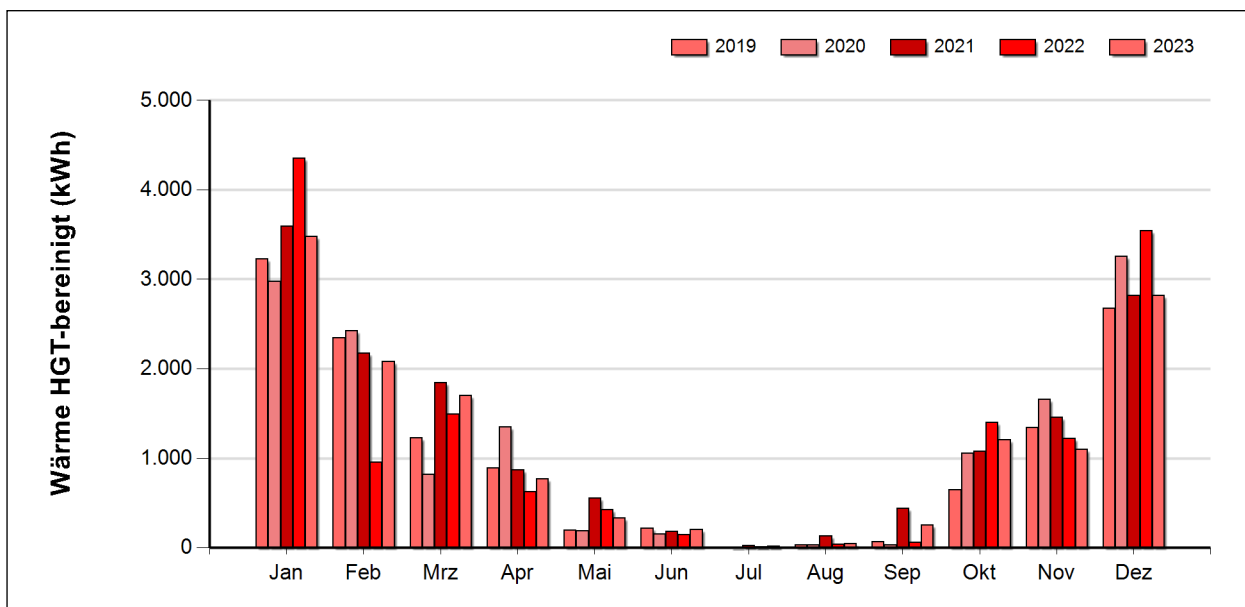
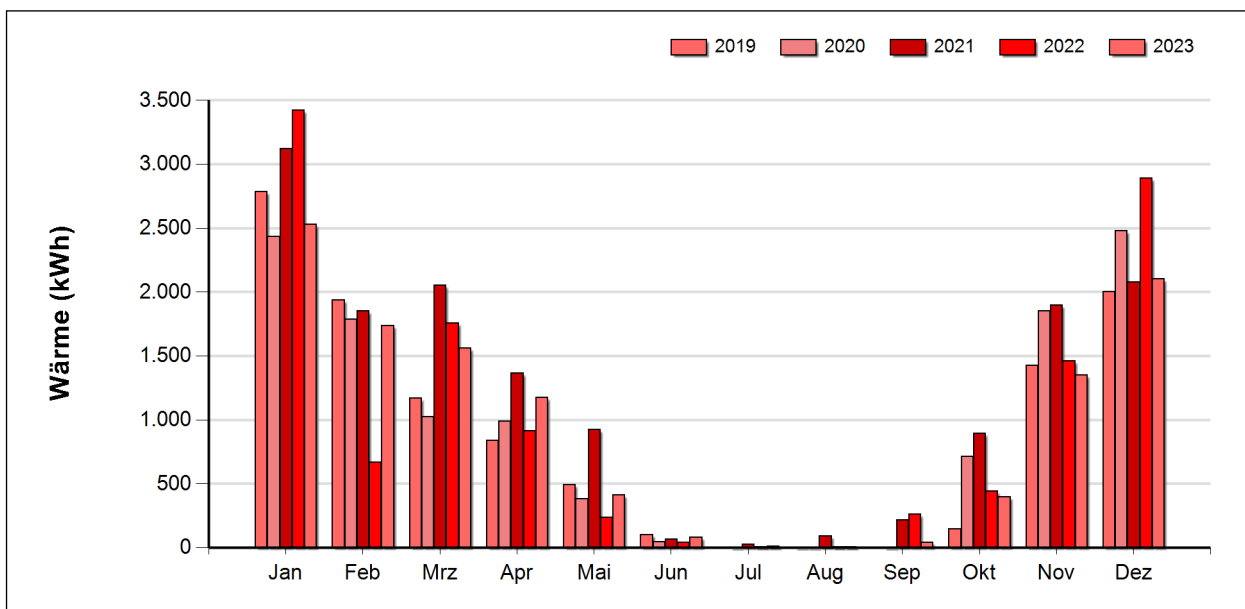
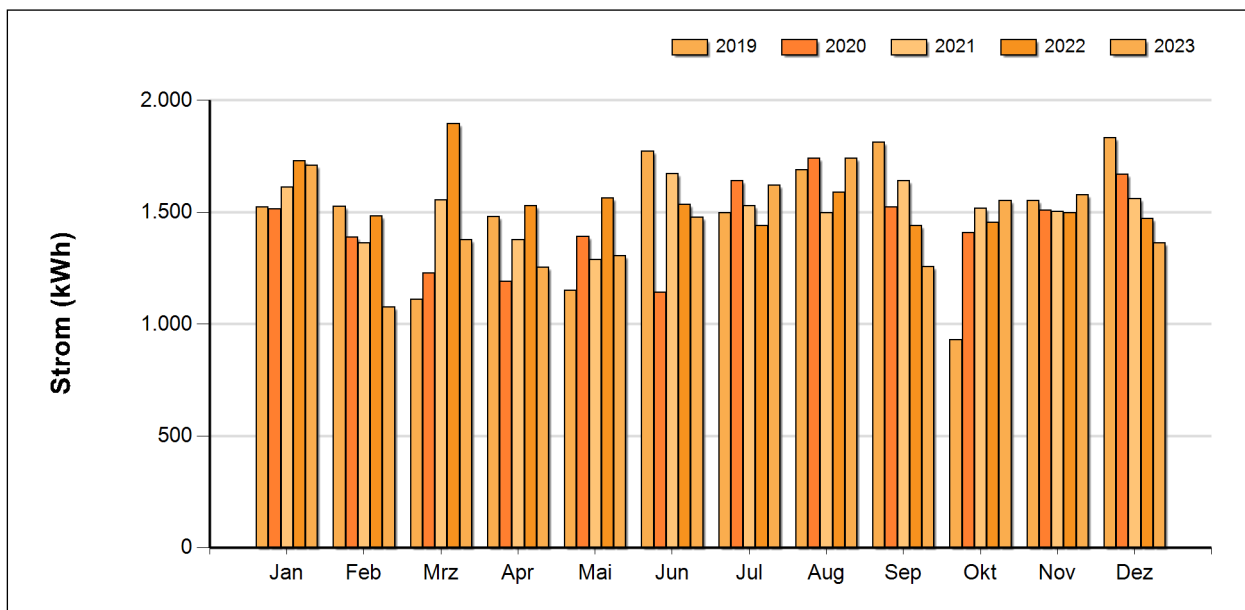
Kategorien (Wärme, Strom)

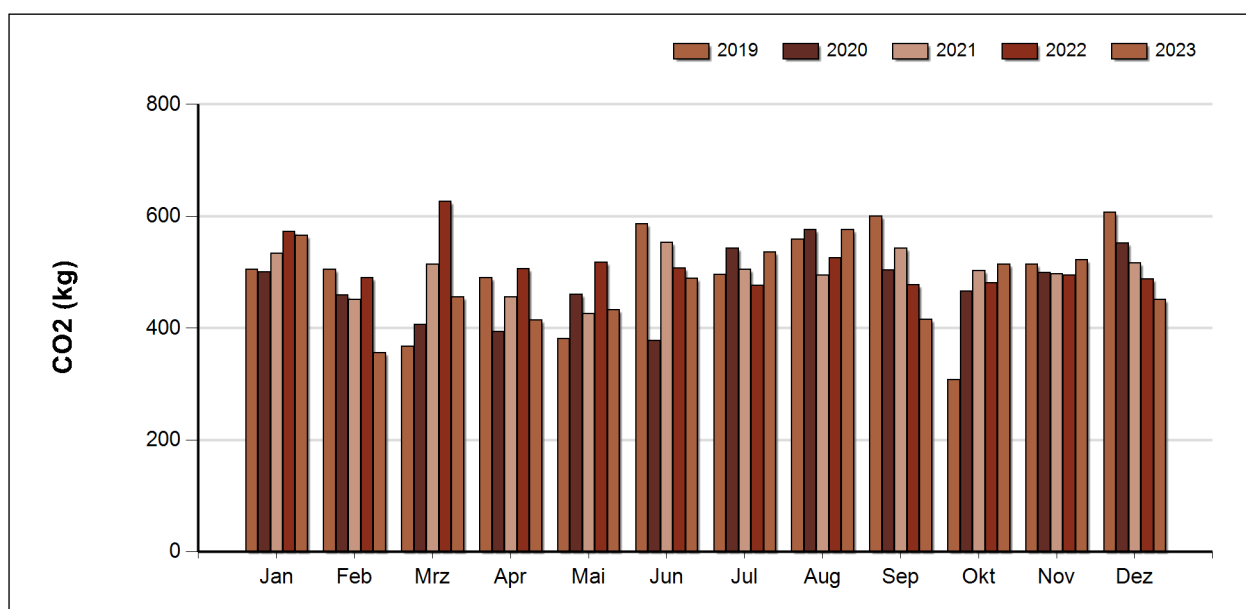
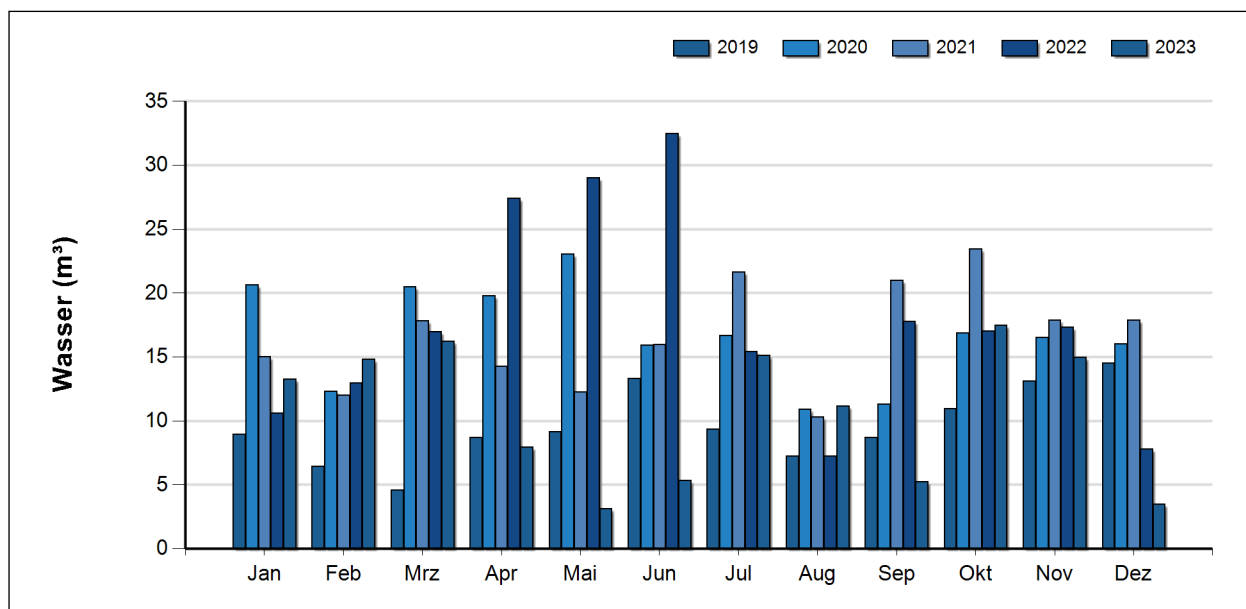
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	26,90	-	6,35
B	26,90	-	6,35	-
C	53,81	-	12,70	-
D	76,23	-	17,99	-
E	103,13	-	24,35	-
F	125,55	-	29,64	-
G	152,46	-	35,99	-

5.7.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	17.333
		2022	18.654
		2021	18.138
		2020	17.372
		2019	17.905
		2018	17.850
		2017	16.874
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	11.457
		2022	12.161
		2021	14.637
		2020	11.746
		2019	10.942
		2018	11.685
		2017	11.807
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	129
		2022	212
		2021	200
		2020	201
		2019	115
		2018	138
		2017	45

5.7.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

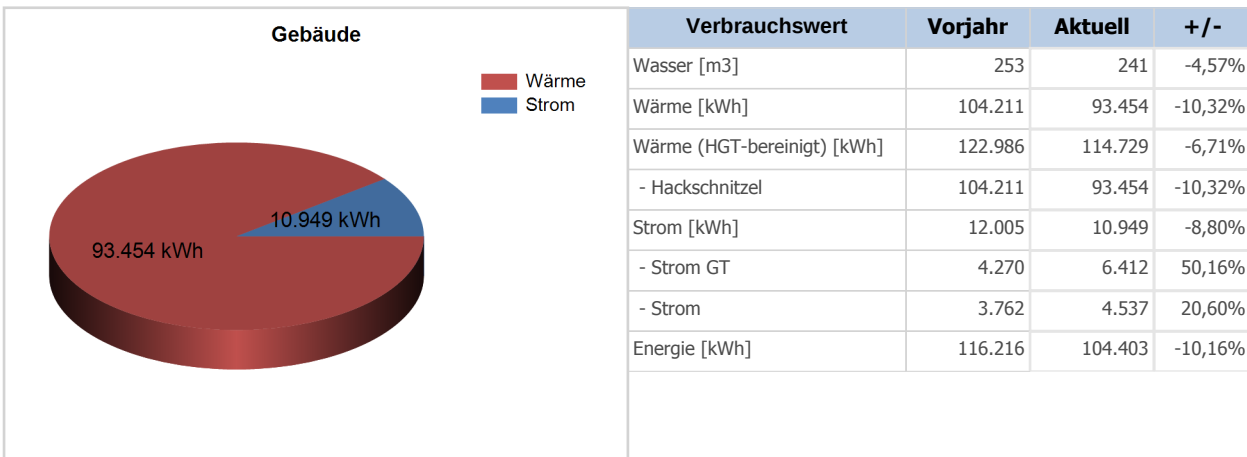
keine

5.8 Kindergarten_1_Rathausplatz

5.8.1 Energieverbrauch

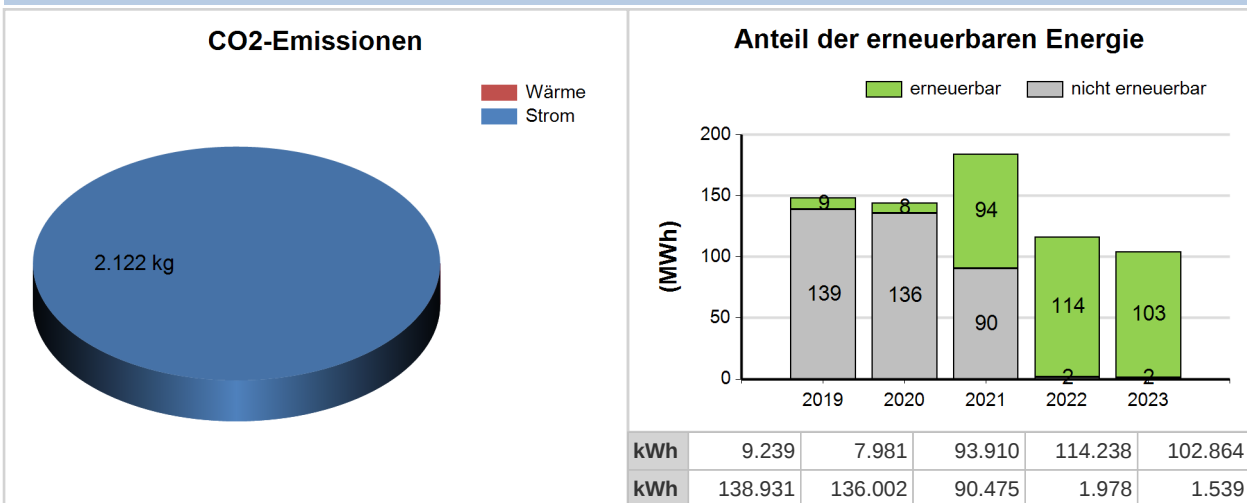
Die im Gebäude 'Kindergarten_1_Rathausplatz' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 10% für die Stromversorgung und zu 90% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



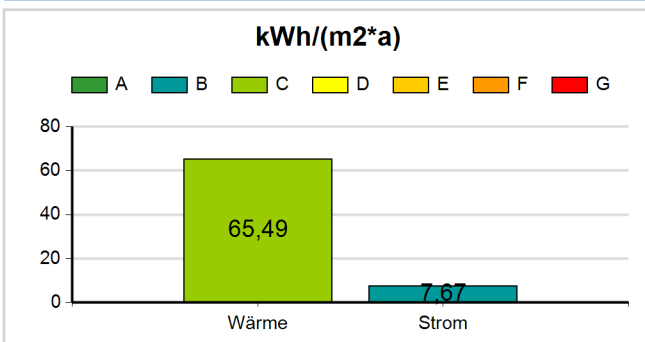
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 2.122 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 100% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

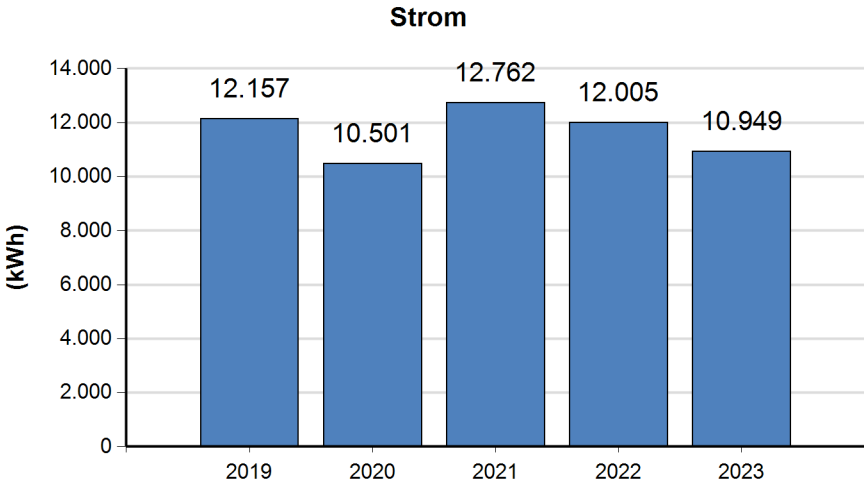
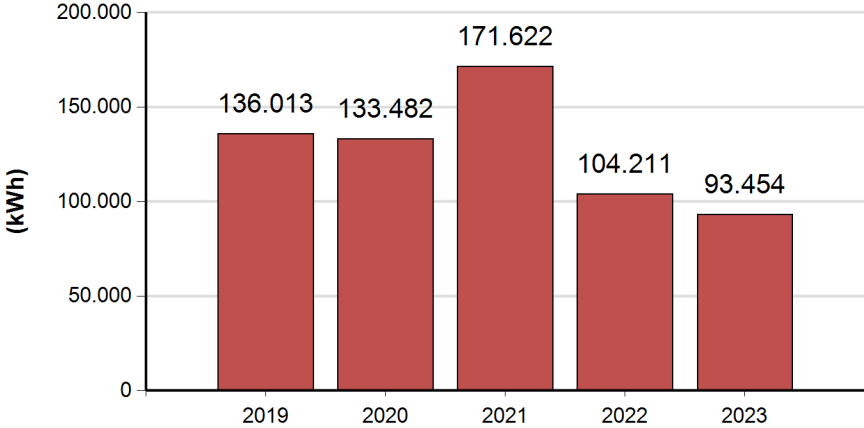
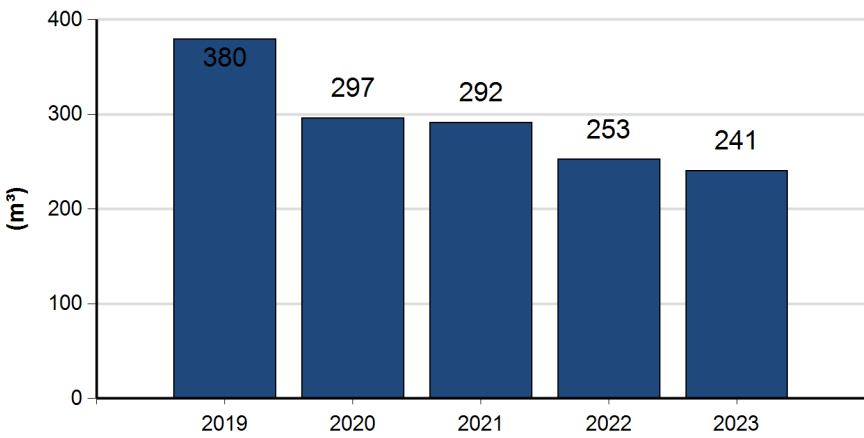
Benchmark



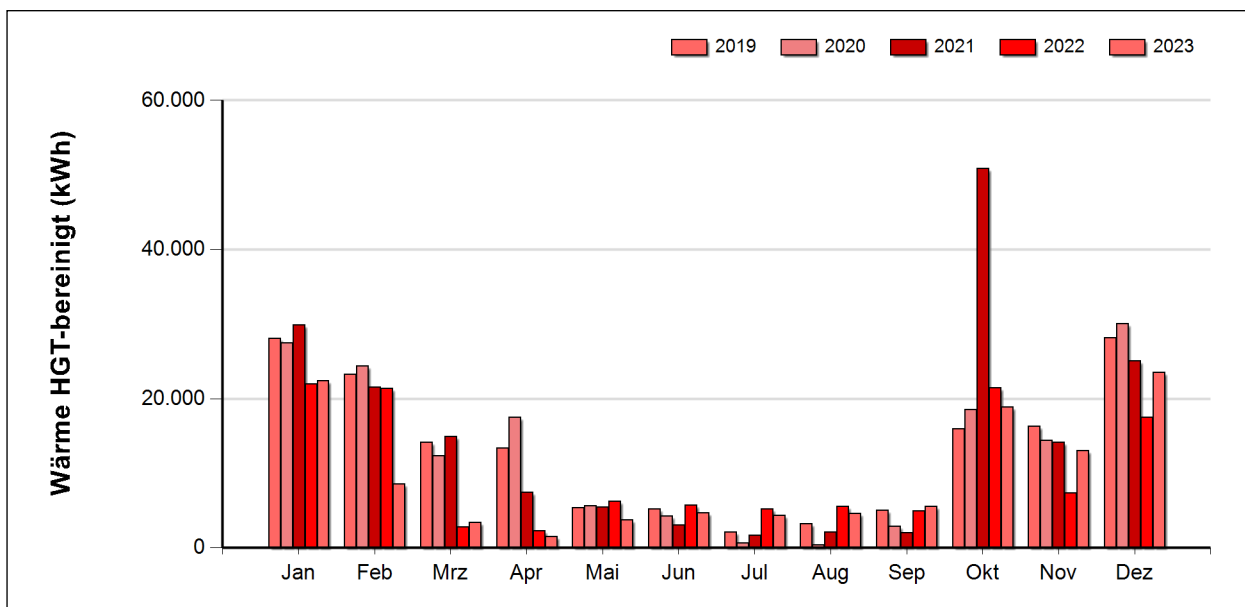
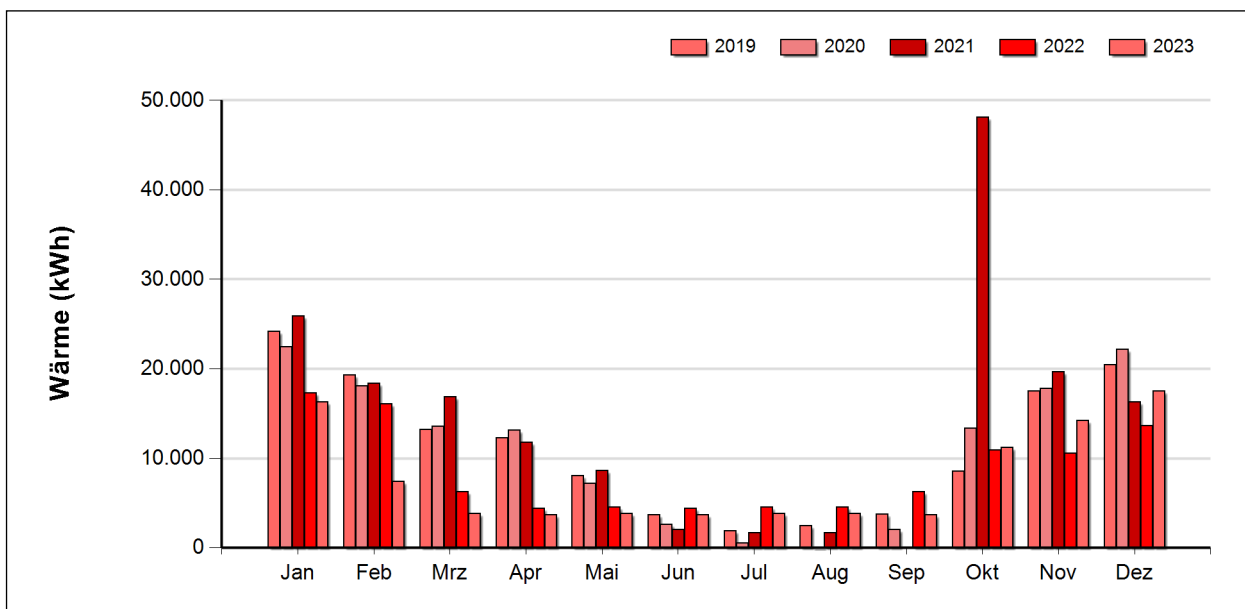
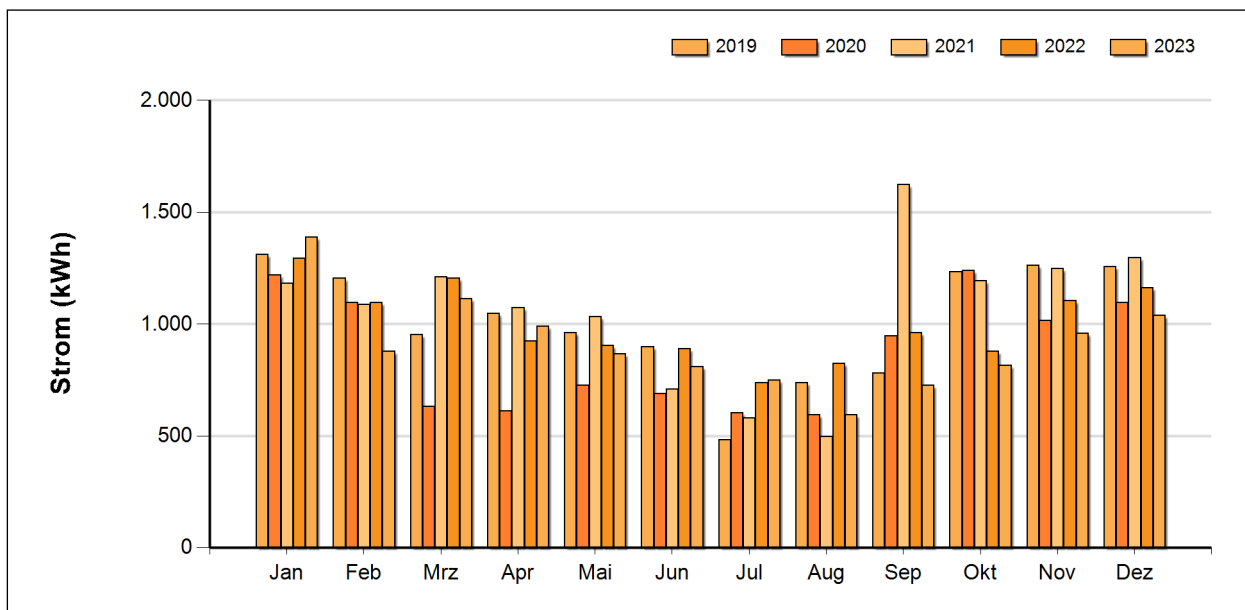
Kategorien (Wärme, Strom)

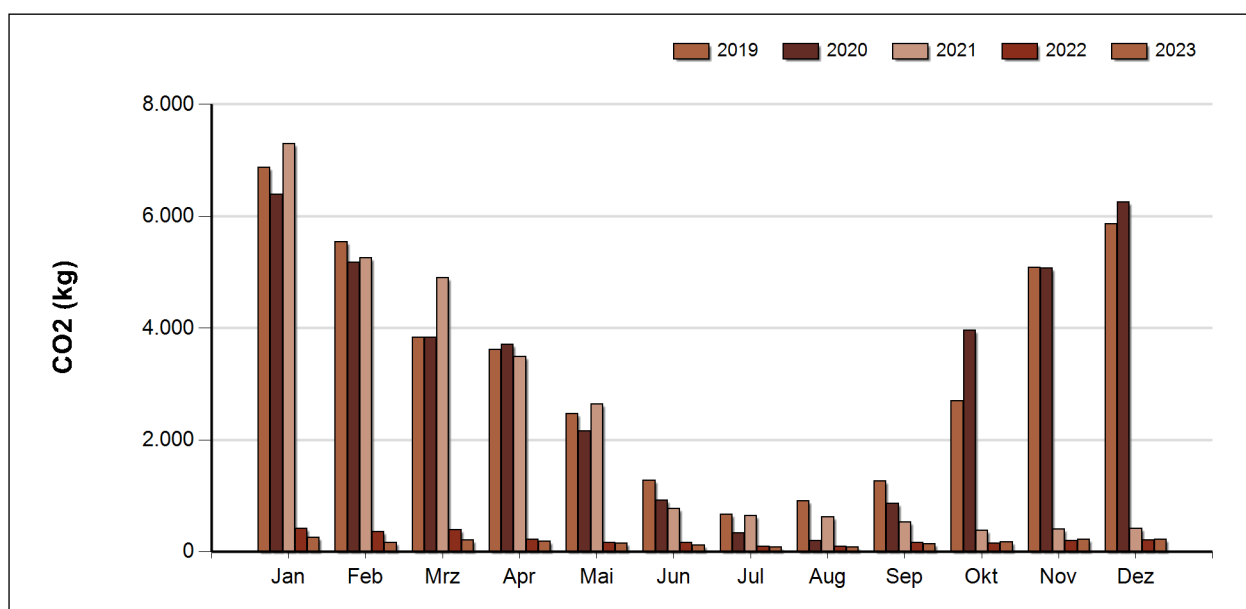
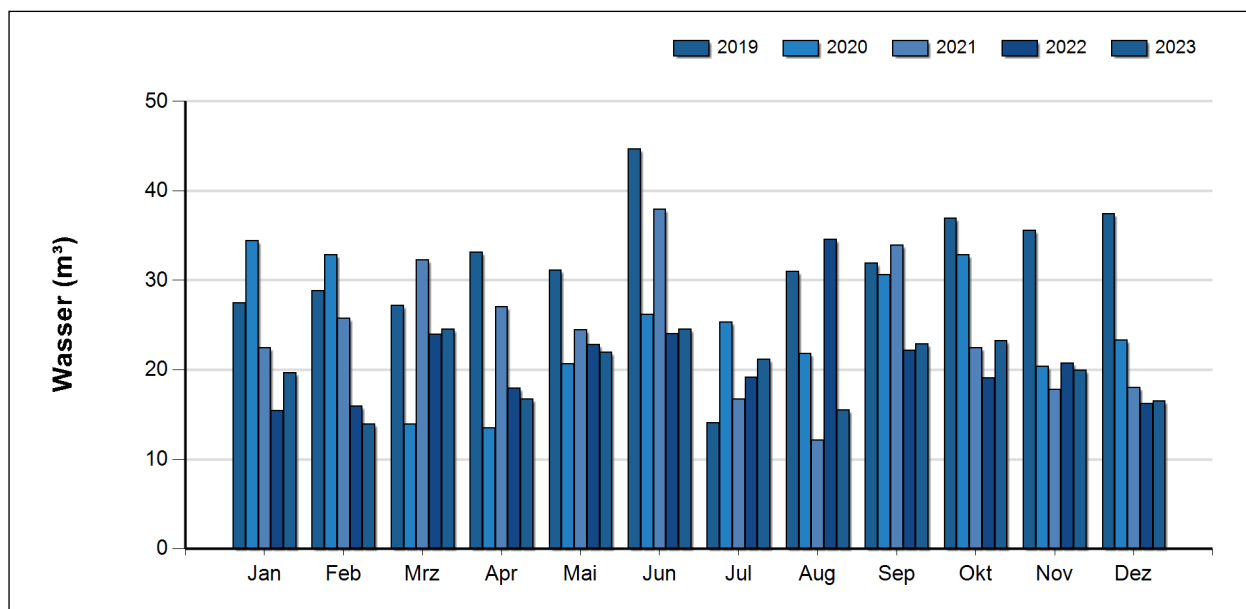
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	27,24	-	5,12
B	27,24	-	5,12	-
C	54,47	-	10,24	-
D	77,17	-	14,50	-
E	104,41	-	19,62	-
F	127,11	-	23,88	-
G	154,34	-	29,00	-

5.8.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	10.949
		2022	12.005
		2021	12.762
		2020	10.501
		2019	12.157
		2018	11.726
		2017	13.110
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	93.454
		2022	104.211
		2021	171.622
		2020	133.482
		2019	136.013
		2018	128.511
		2017	128.521
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	241
		2022	253
		2021	292
		2020	297
		2019	380
		2018	391
		2017	466

5.8.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

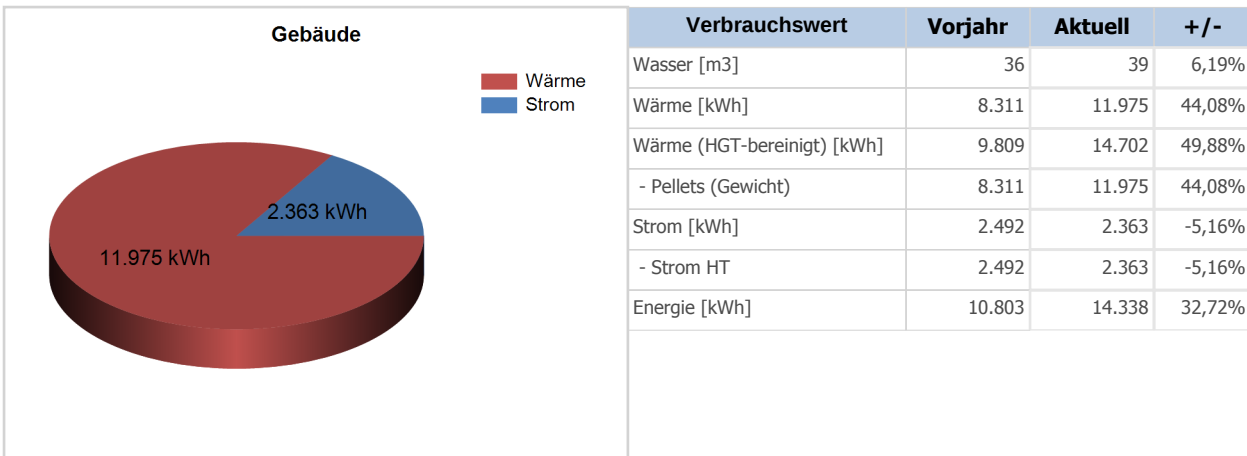
keine

5.9 Kindergarten_2_Schulstr.

5.9.1 Energieverbrauch

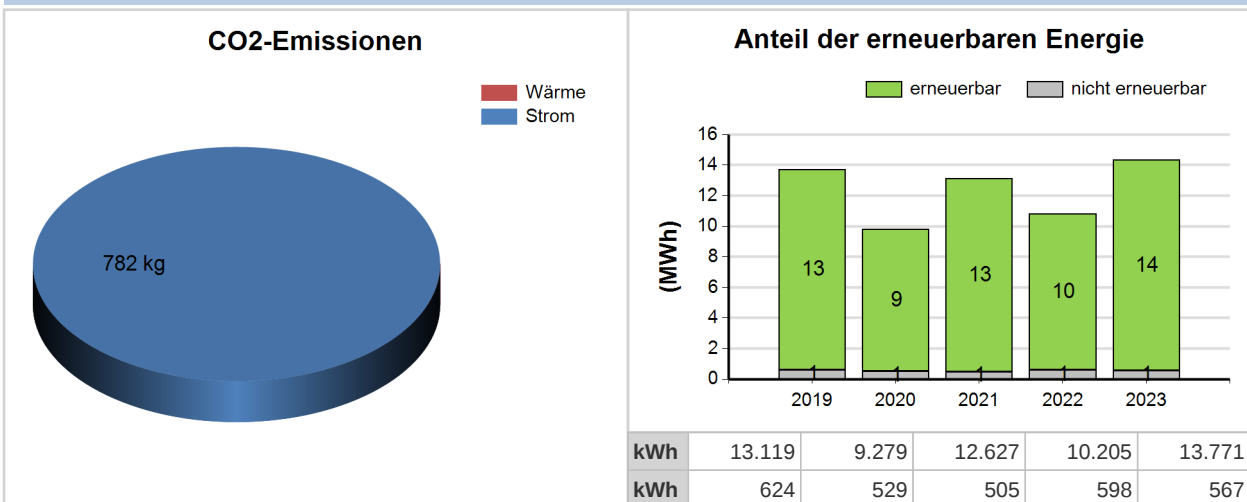
Die im Gebäude 'Kindergarten_2_Schulstr.' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 16% für die Stromversorgung und zu 84% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



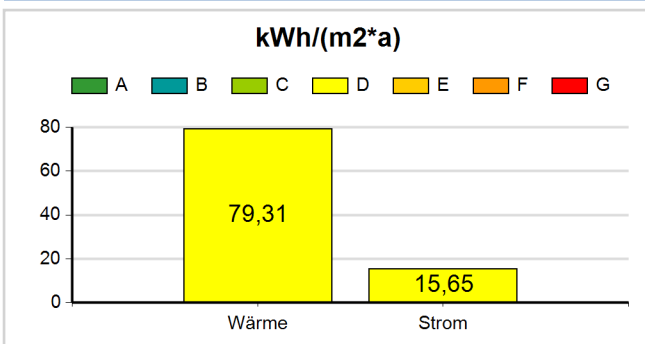
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 782 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 100% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

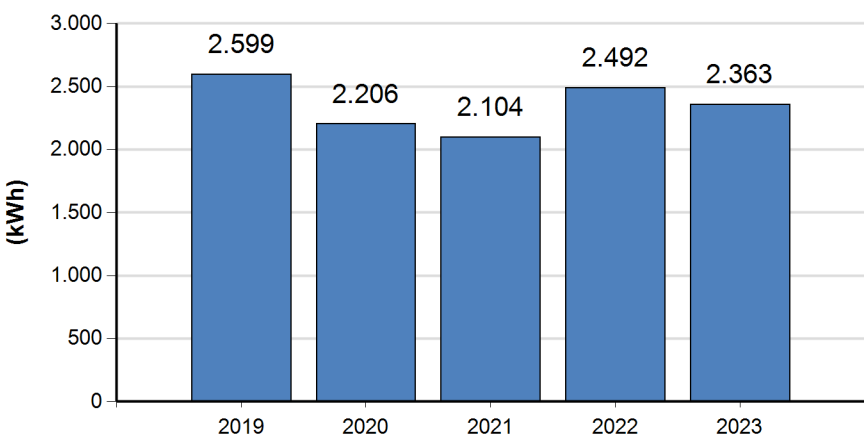
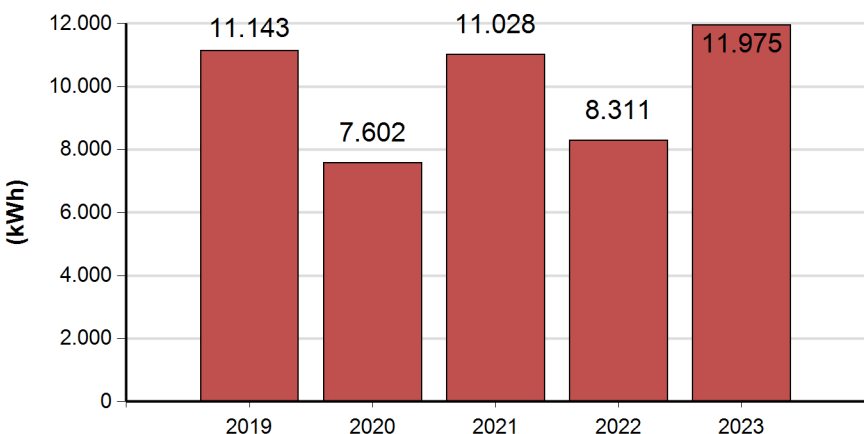
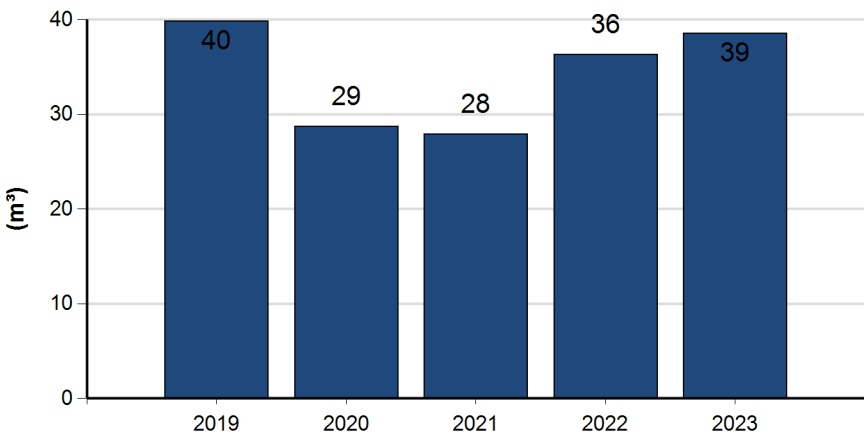
Benchmark



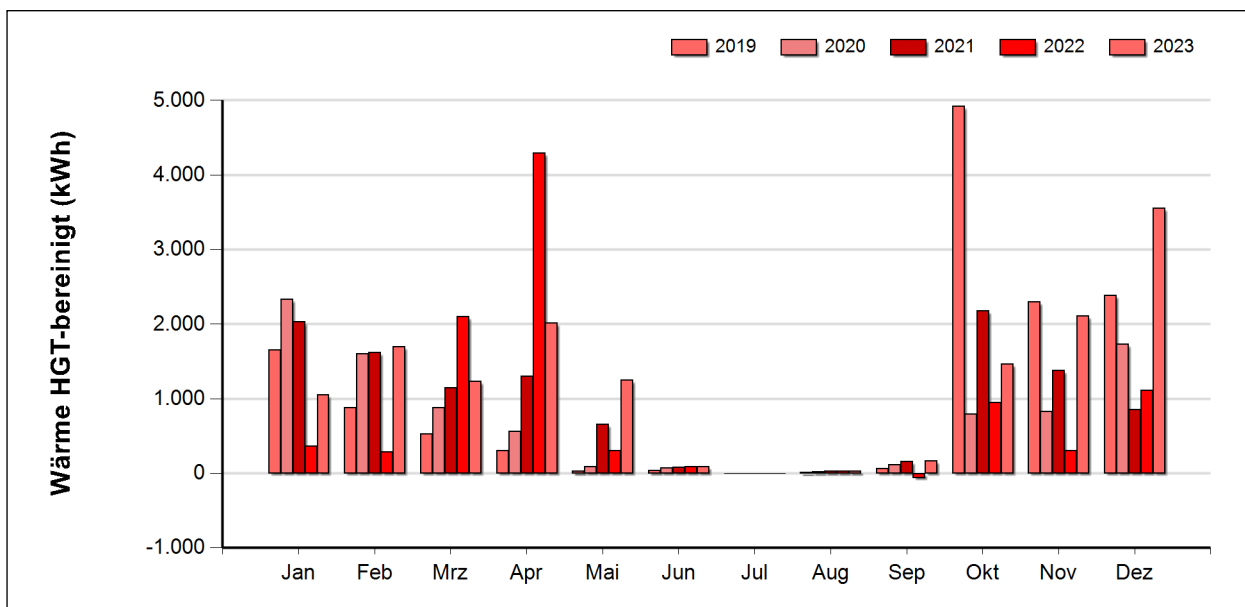
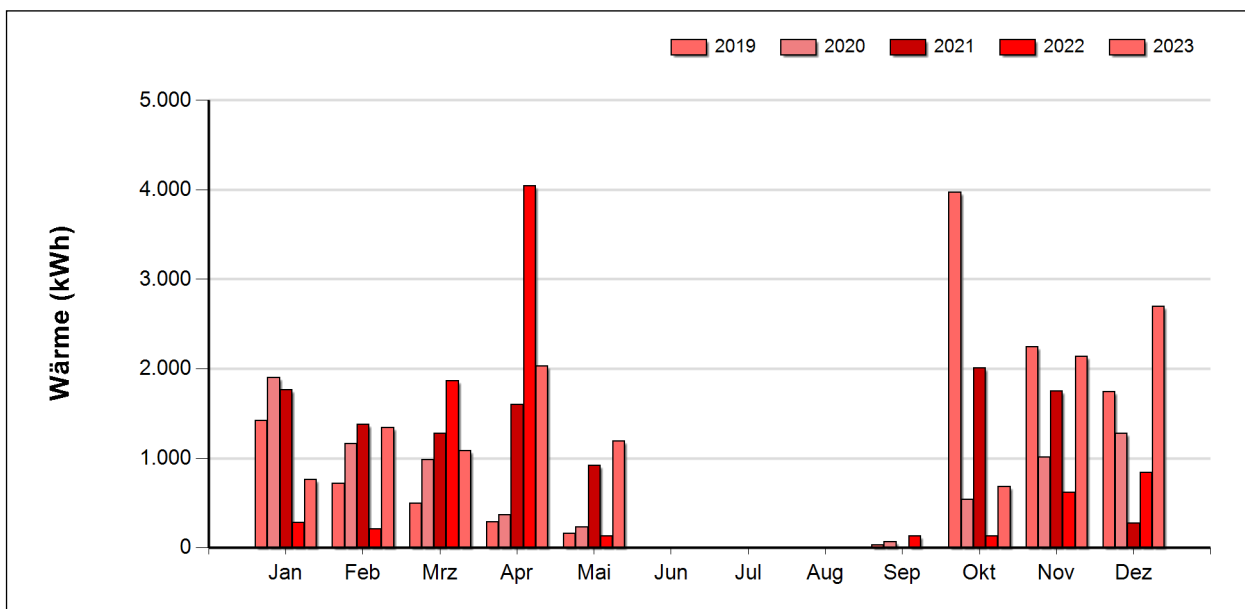
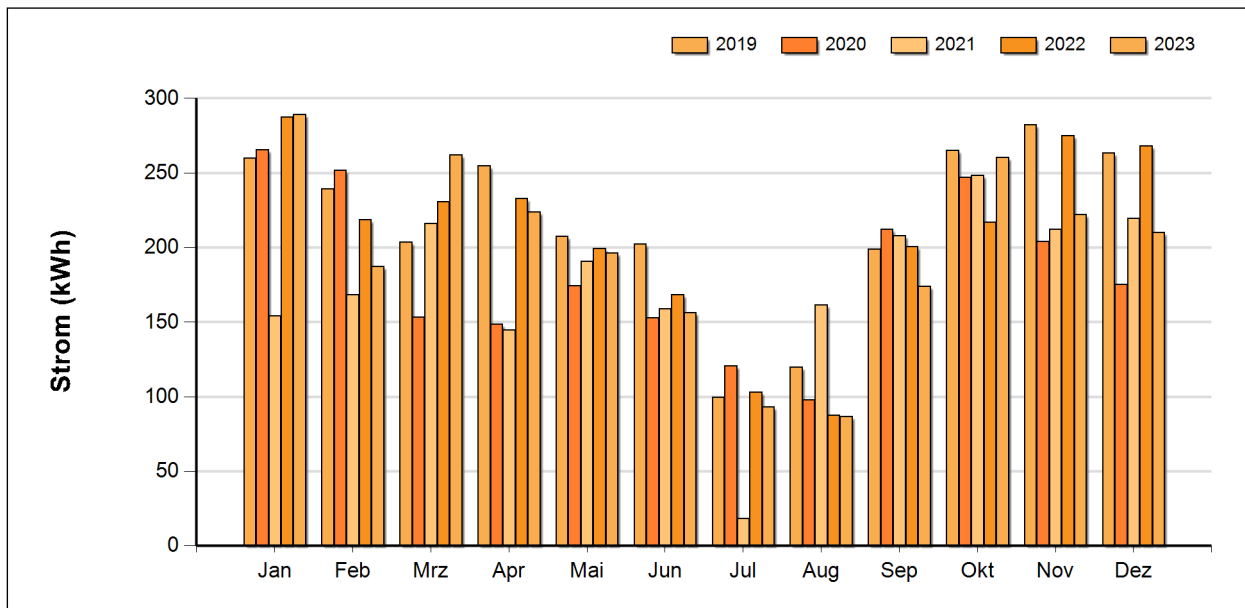
Kategorien (Wärme, Strom)

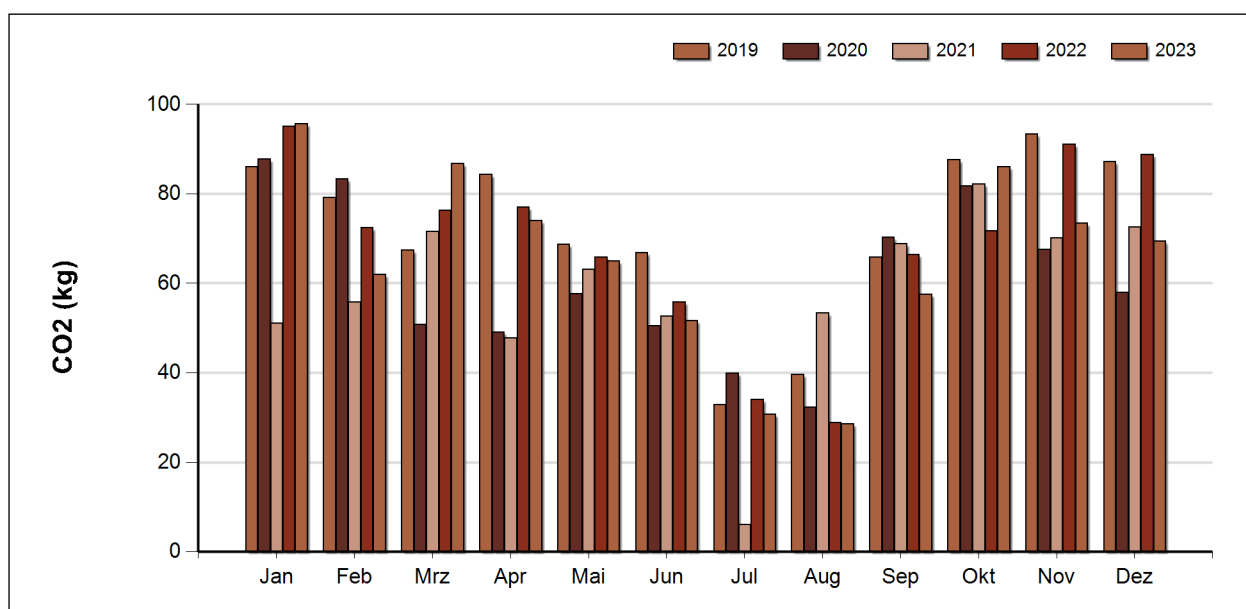
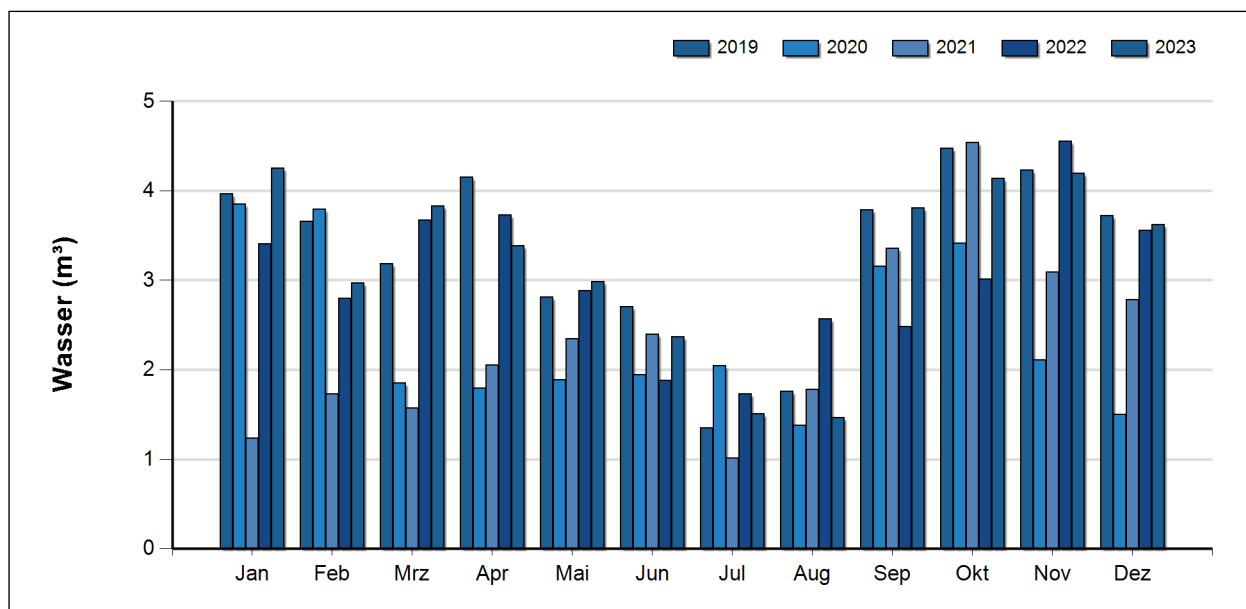
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	27,24	-	5,12
B	27,24	-	5,12	-
C	54,47	-	10,24	-
D	77,17	-	14,50	-
E	104,41	-	19,62	-
F	127,11	-	23,88	-
G	154,34	-	29,00	-

5.9.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	2.363
		2022	2.492
		2021	2.104
		2020	2.206
		2019	2.599
		2018	2.404
		2017	2.373
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	11.975
		2022	8.311
		2021	11.028
		2020	7.602
		2019	11.143
		2018	9.725
		2017	10.724
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	39
		2022	36
		2021	28
		2020	29
		2019	40
		2018	43
		2017	44

5.9.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

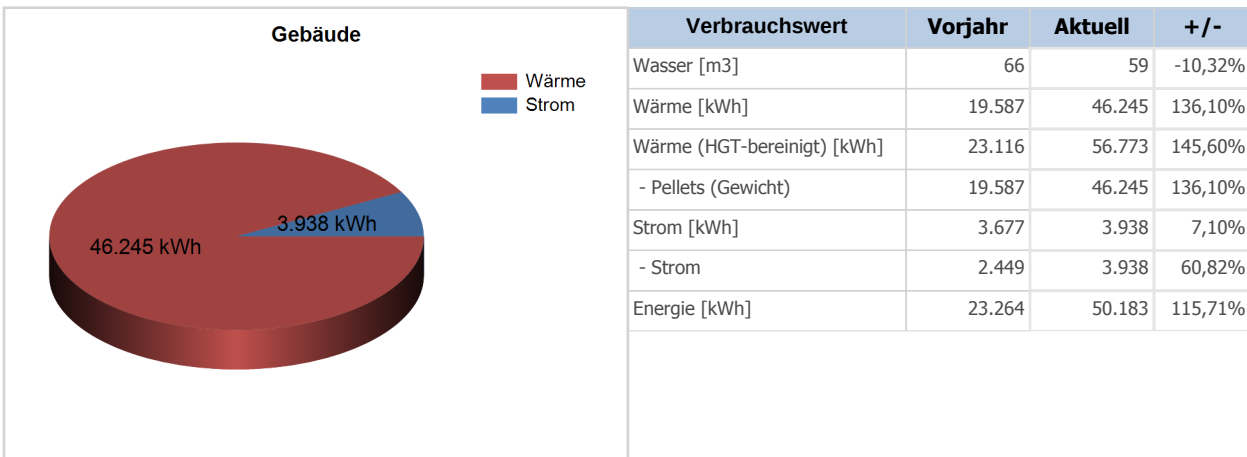
keine

5.10 Kindergarten_3_Marienplatz

5.10.1 Energieverbrauch

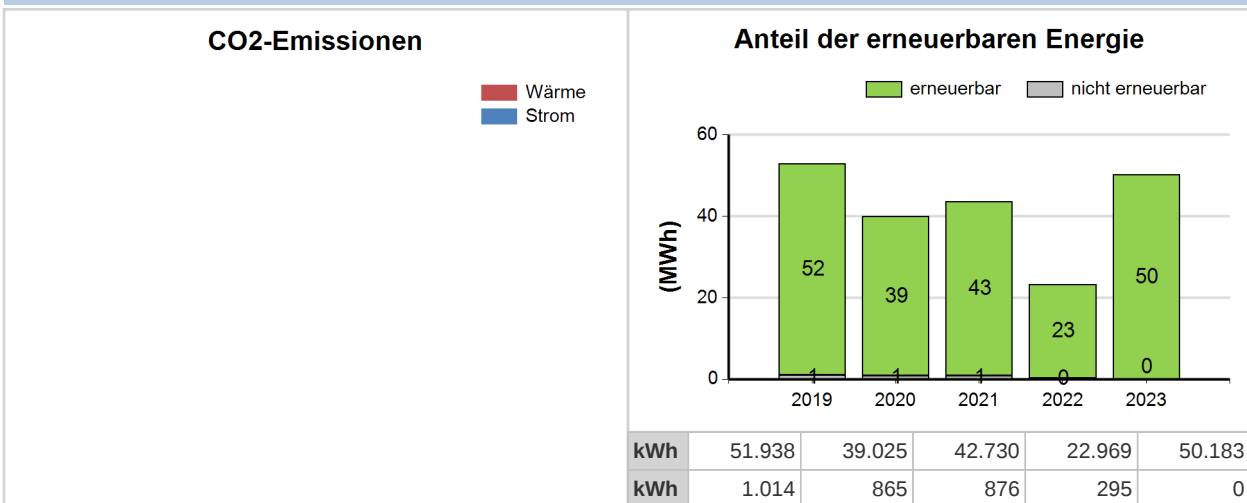
Die im Gebäude 'Kindergarten_3_Marienplatz' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 8% für die Stromversorgung und zu 92% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



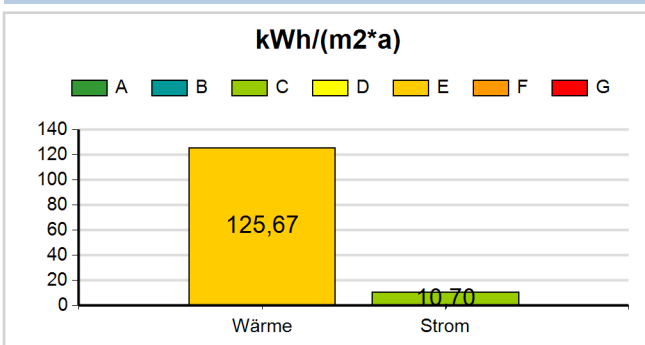
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

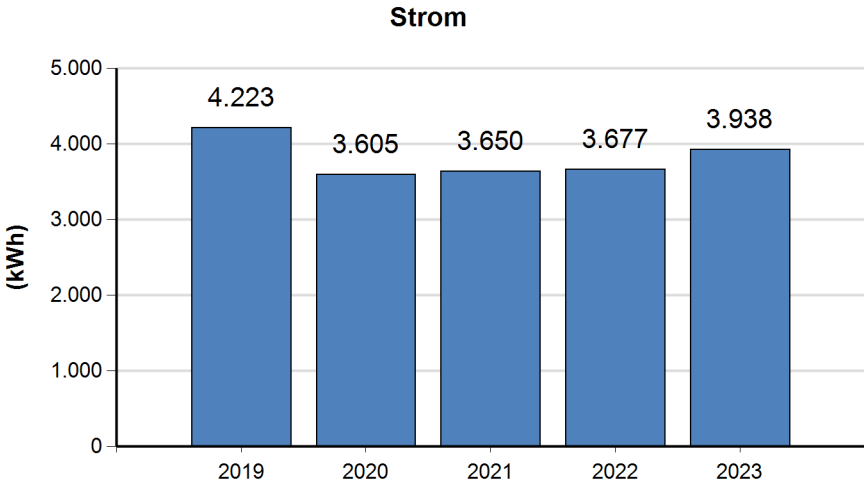
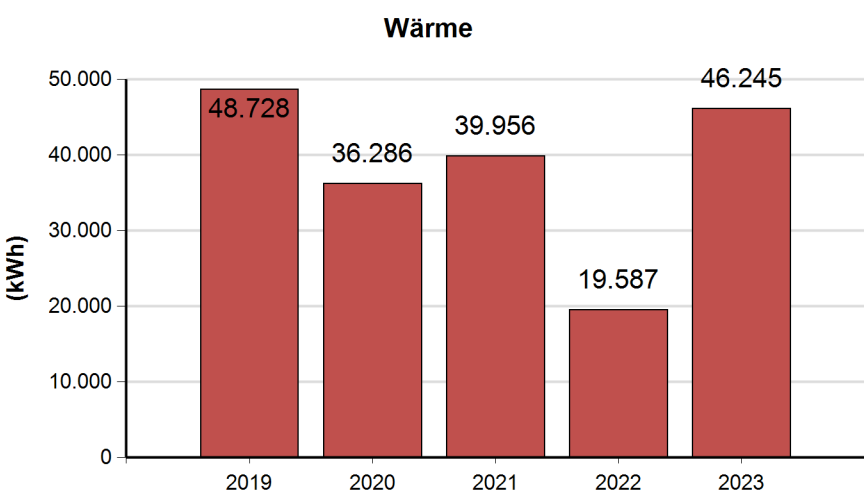
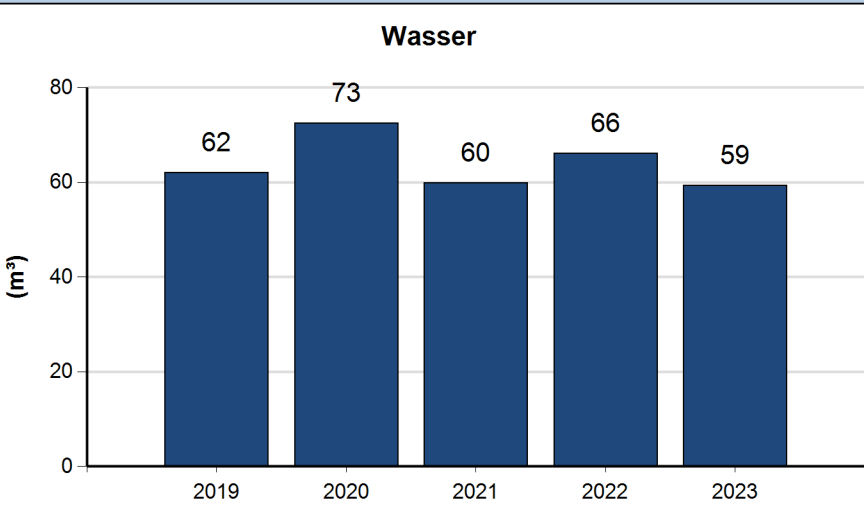
Benchmark



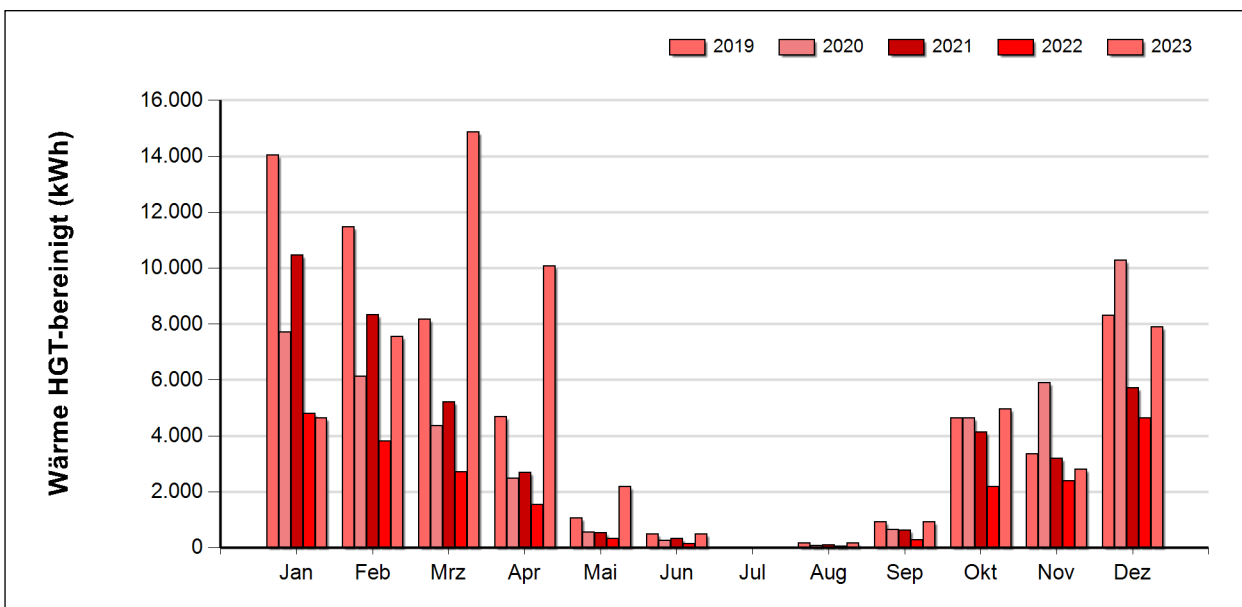
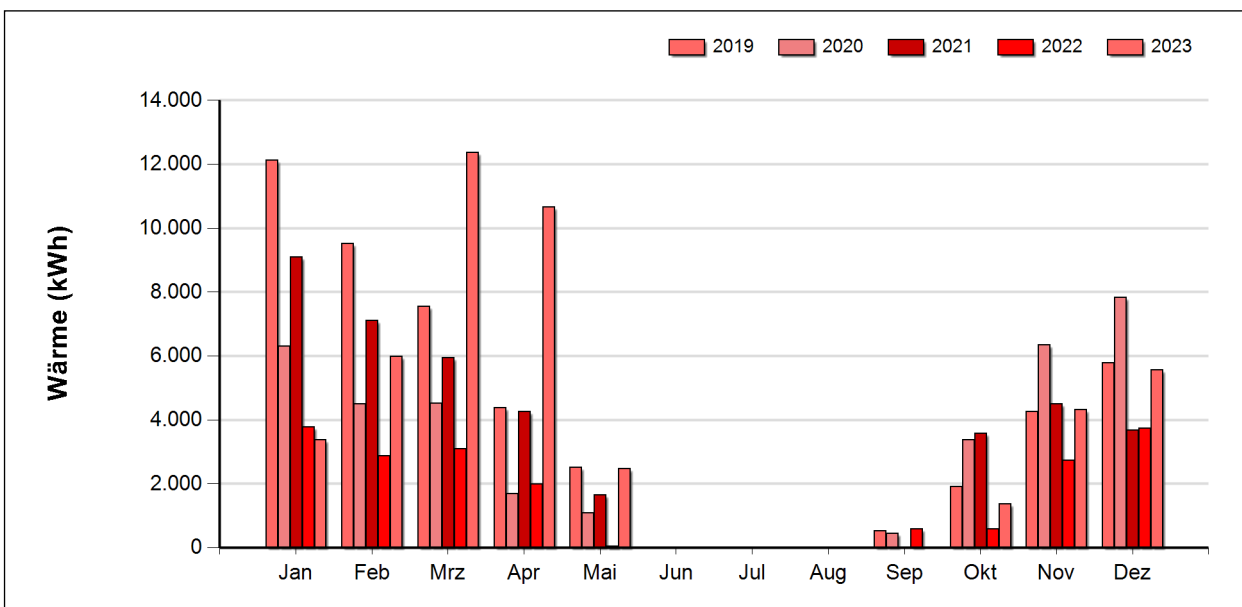
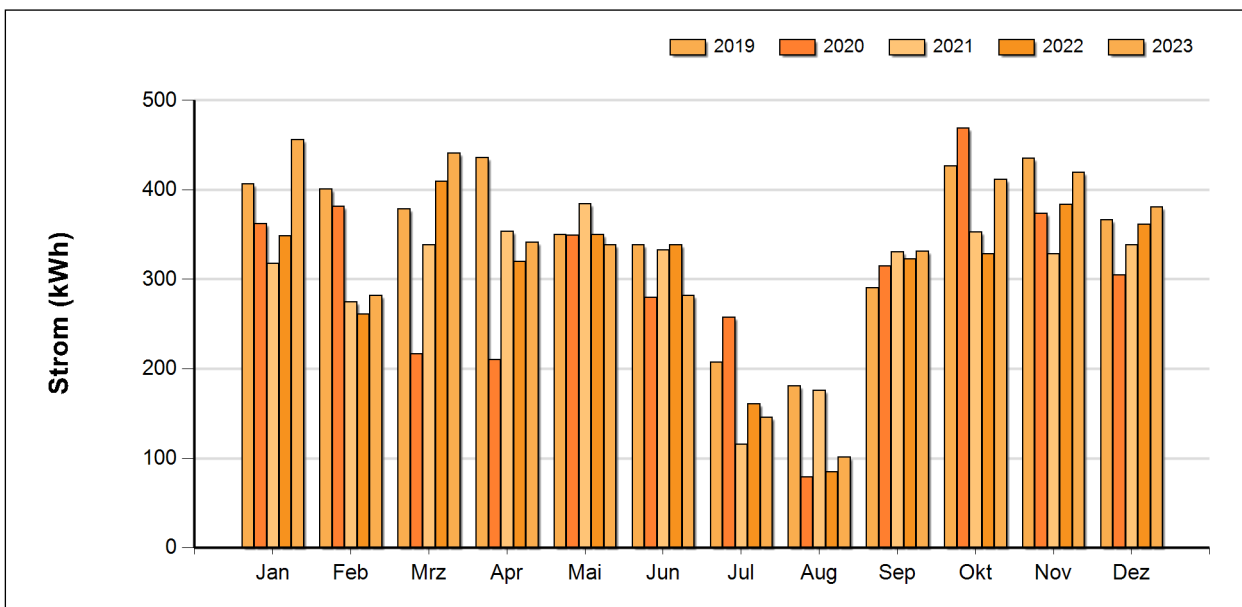
Kategorien (Wärme, Strom)

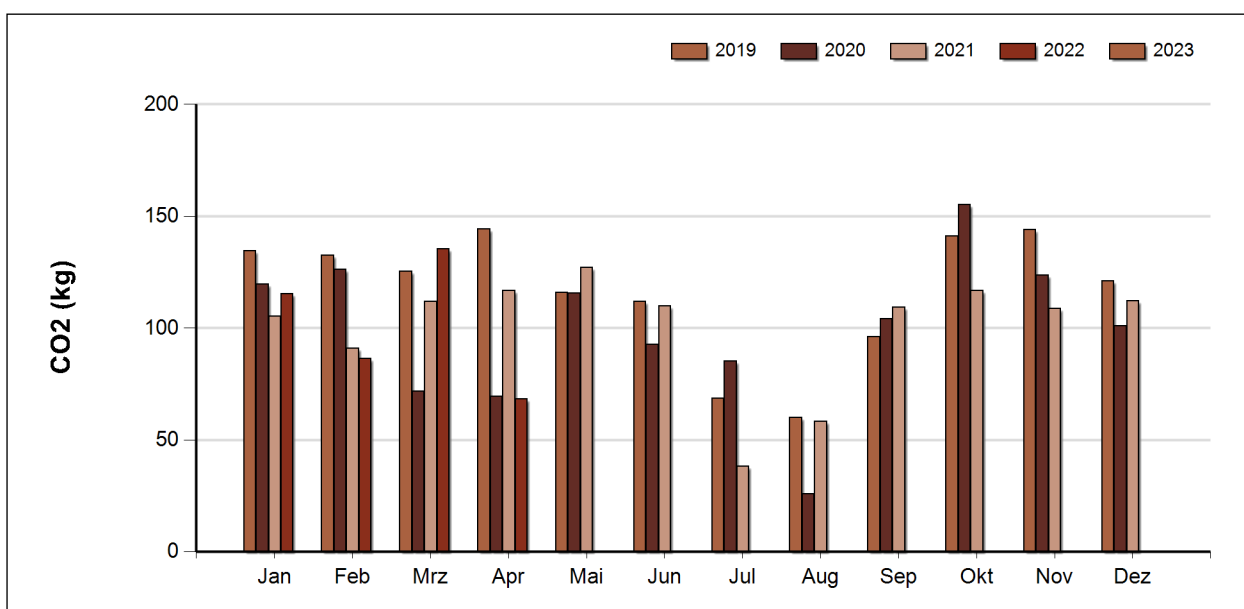
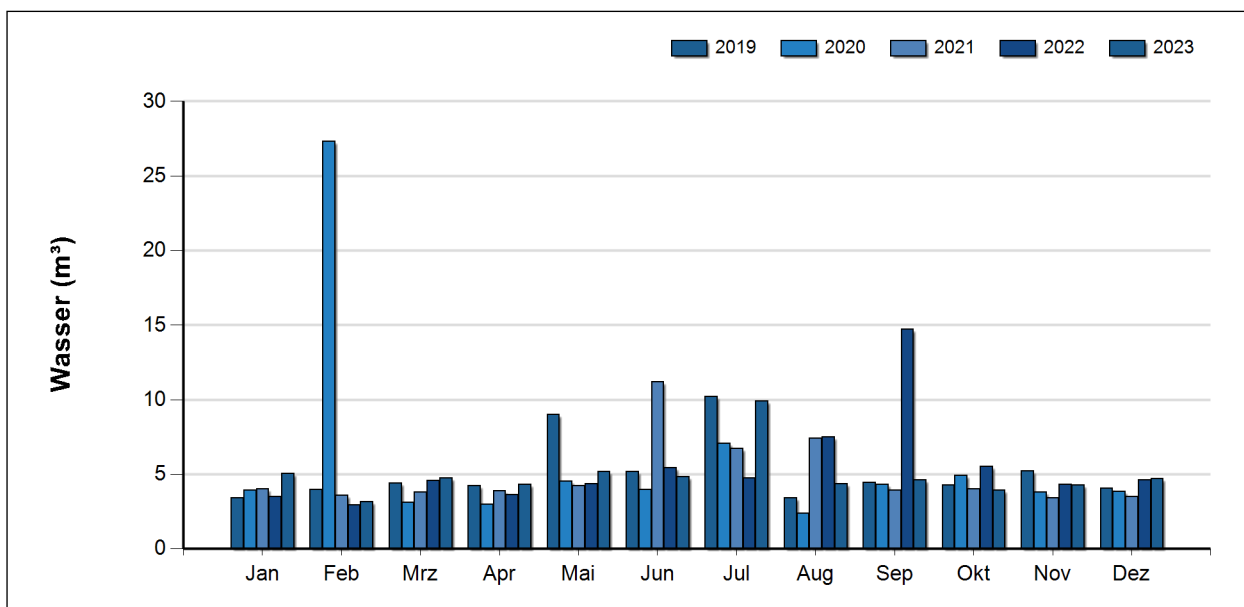
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	27,24	-	5,12
B	27,24	-	5,12	-
C	54,47	-	10,24	-
D	77,17	-	14,50	-
E	104,41	-	19,62	-
F	127,11	-	23,88	-
G	154,34	-	29,00	-

5.10.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	3.938
		2022	3.677
		2021	3.650
		2020	3.605
		2019	4.223
		2018	4.691
		2017	5.496
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	46.245
		2022	19.587
		2021	39.956
		2020	36.286
		2019	48.728
		2018	29.886
		2017	32.321
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	59
		2022	66
		2021	60
		2020	73
		2019	62
		2018	0
		2017	0

5.10.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

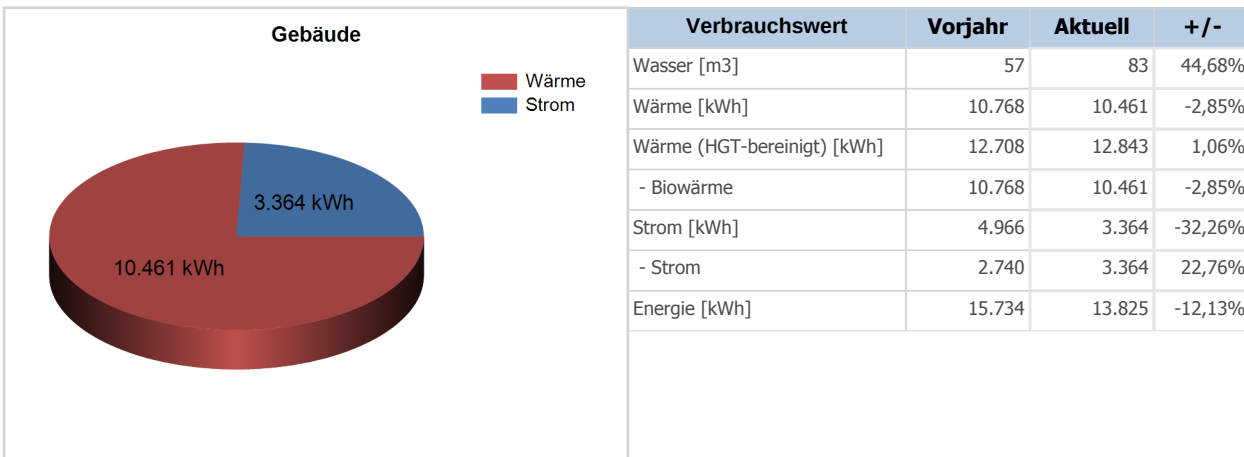
keine

5.11 Mehrzwecksaal_(Altes_Rathaus)

5.11.1 Energieverbrauch

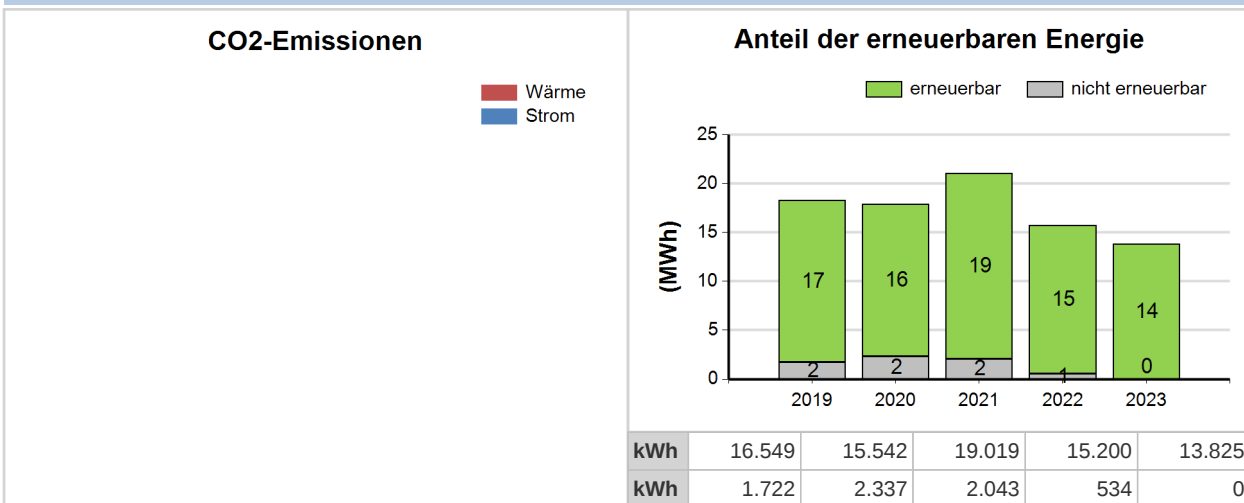
Die im Gebäude 'Mehrzwecksaal_(Altes_Rathaus)' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 24% für die Stromversorgung und zu 76% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



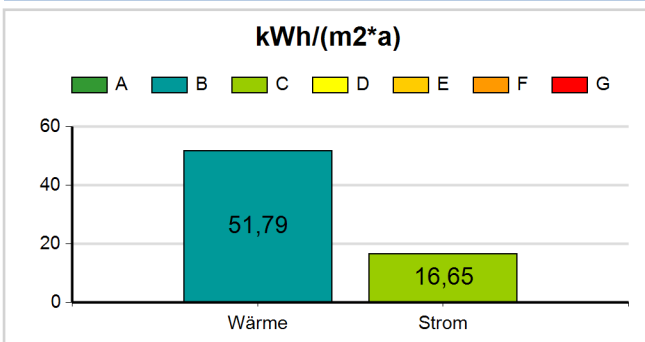
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

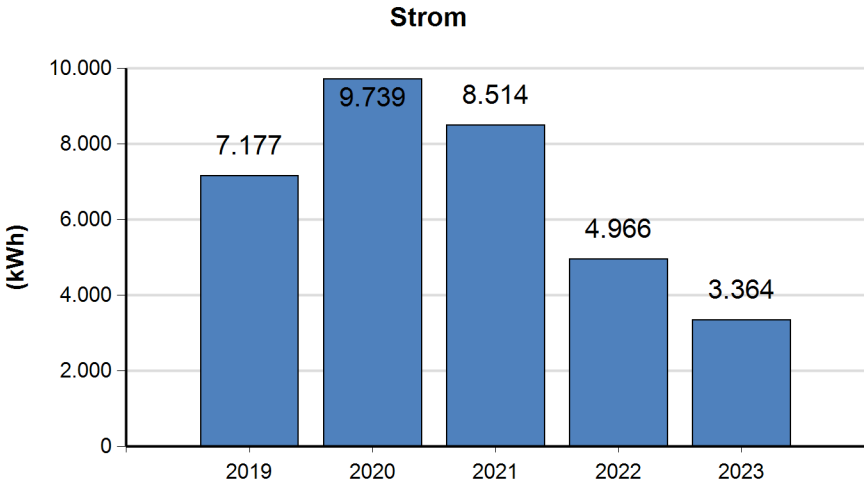
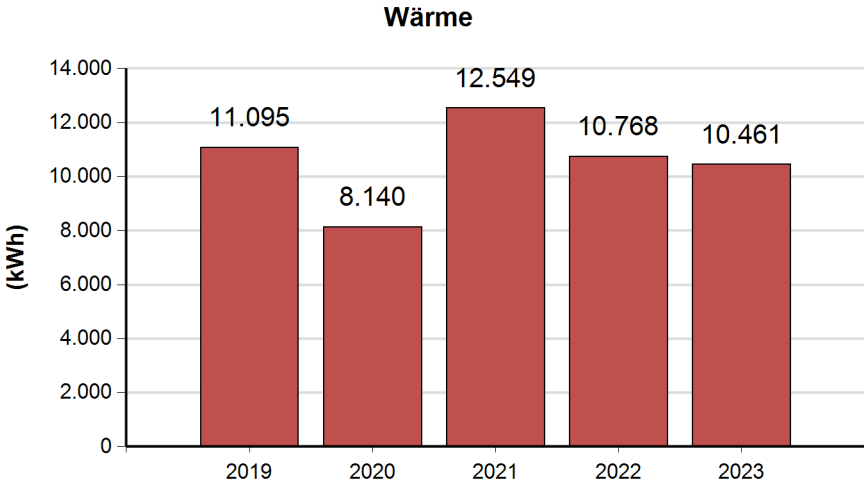
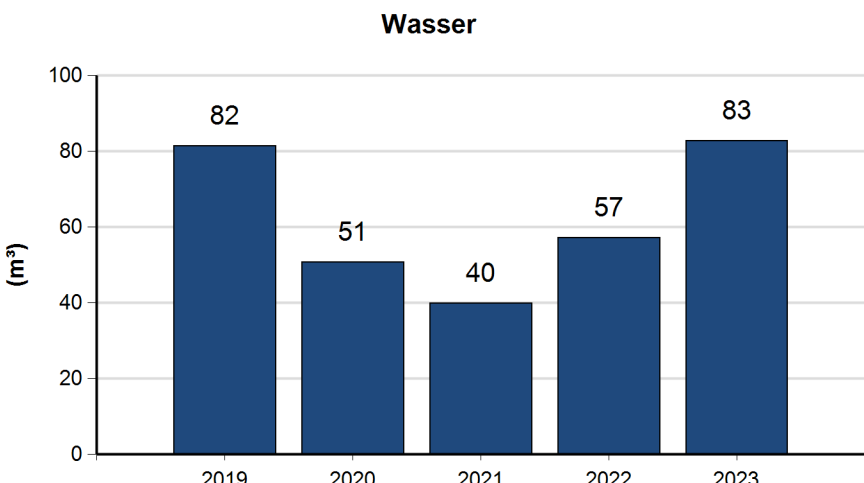
Benchmark



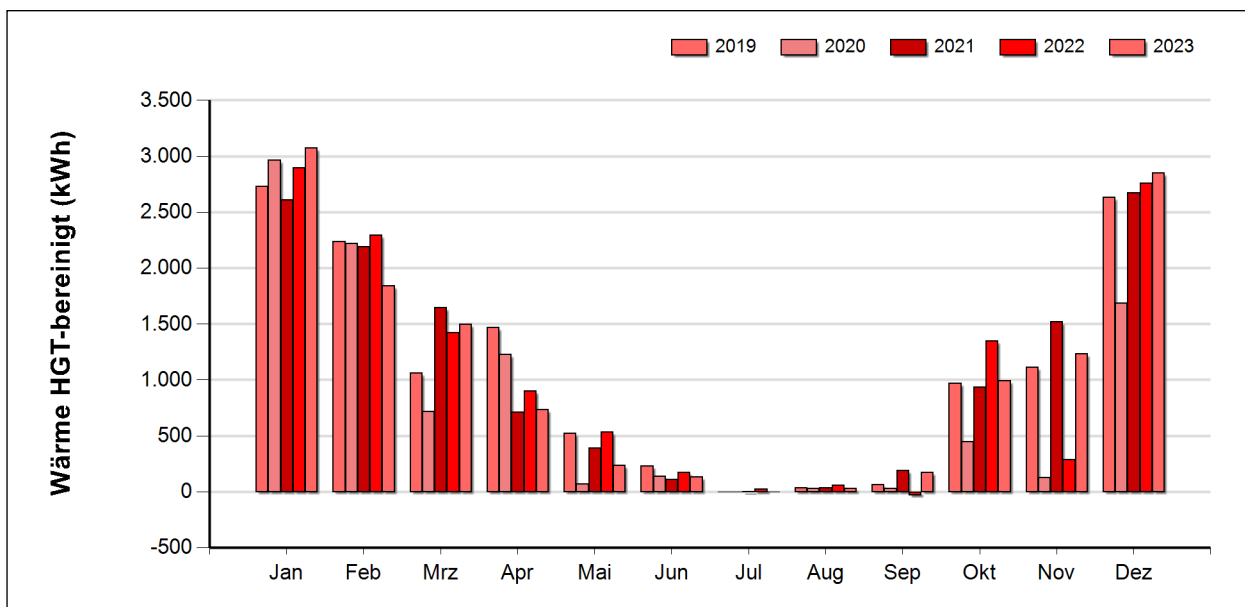
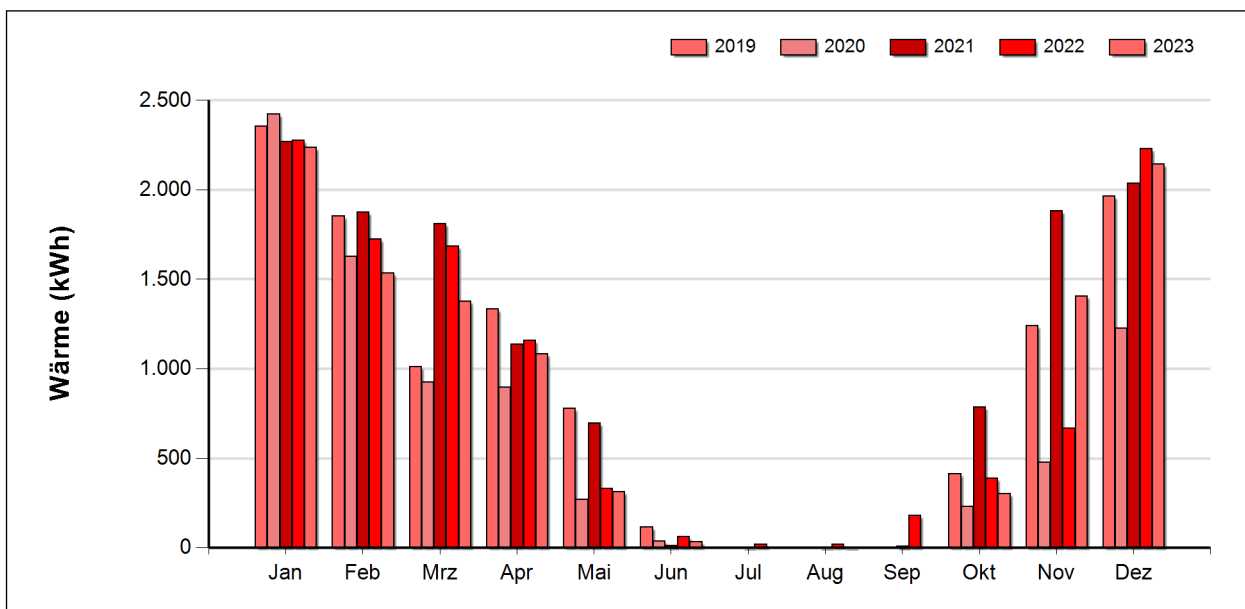
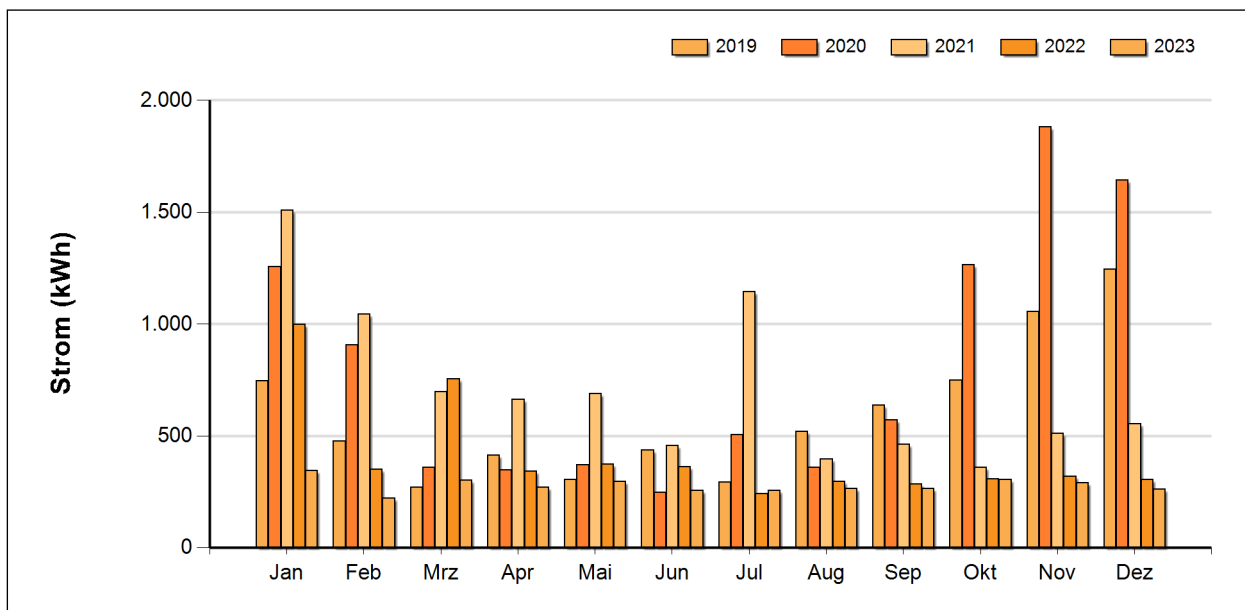
Kategorien (Wärme, Strom)

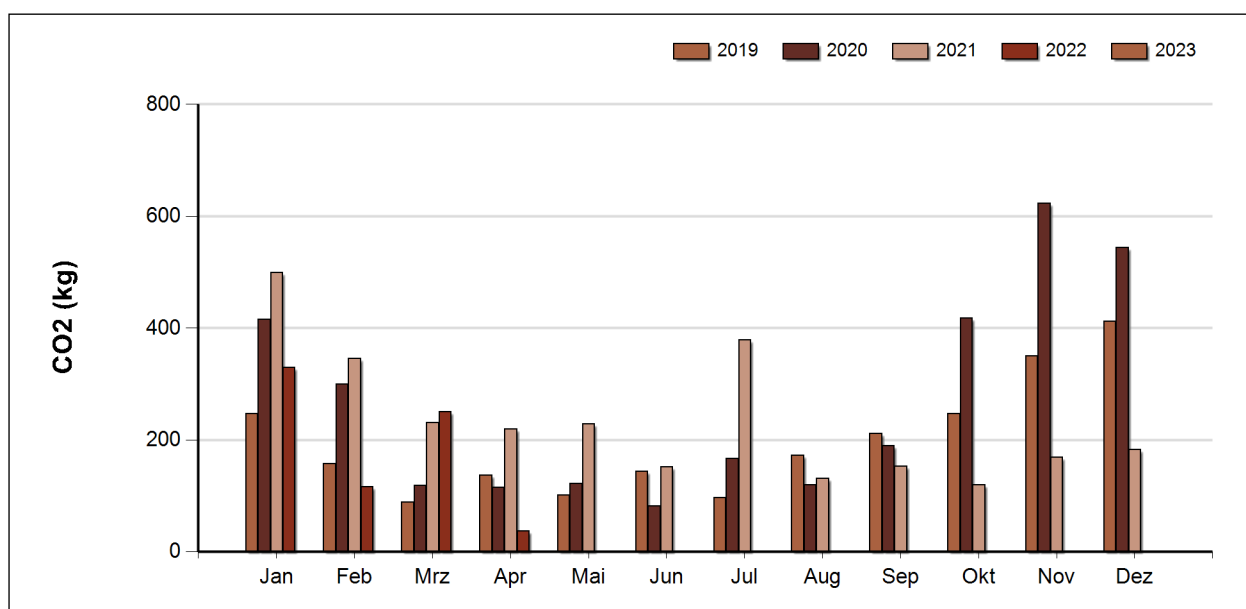
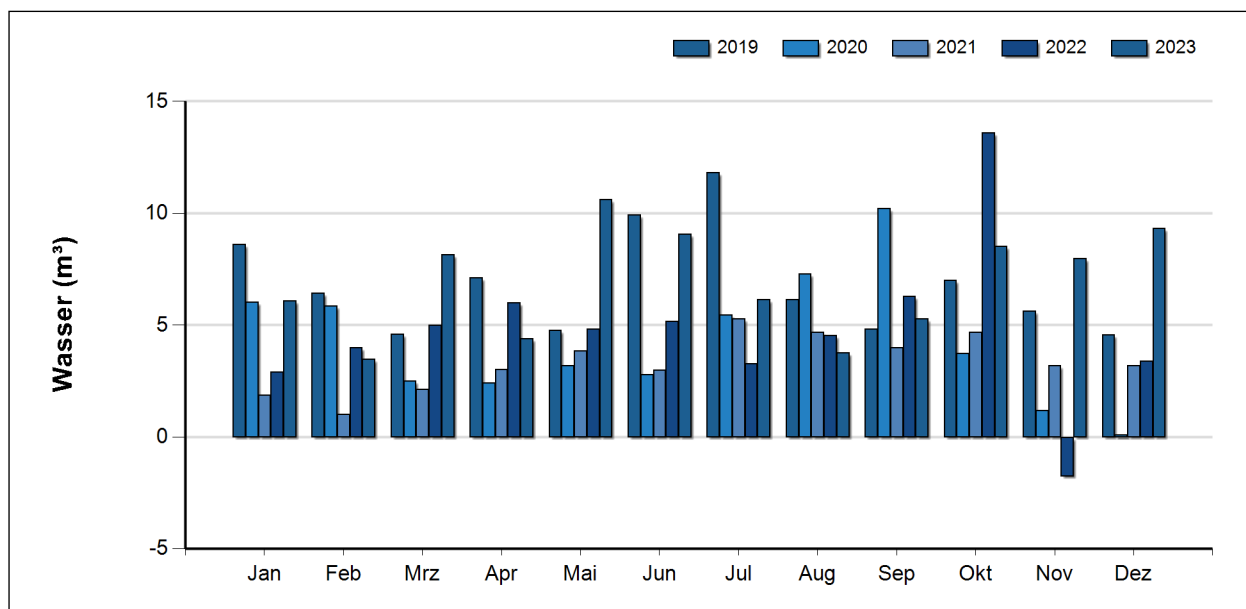
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	30,99	-	7,63
B	30,99	-	7,63	-
C	61,98	-	15,26	-
D	87,81	-	21,62	-
E	118,80	-	29,24	-
F	144,62	-	35,60	-
G	175,61	-	43,23	-

5.11.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	3.364
		2022	4.966
		2021	8.514
		2020	9.739
		2019	7.177
		2018	6.046
		2017	5.785
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	10.461
		2022	10.768
		2021	12.549
		2020	8.140
		2019	11.095
		2018	11.098
		2017	9.968
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	83
		2022	57
		2021	40
		2020	51
		2019	82
		2018	82
		2017	92

5.11.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

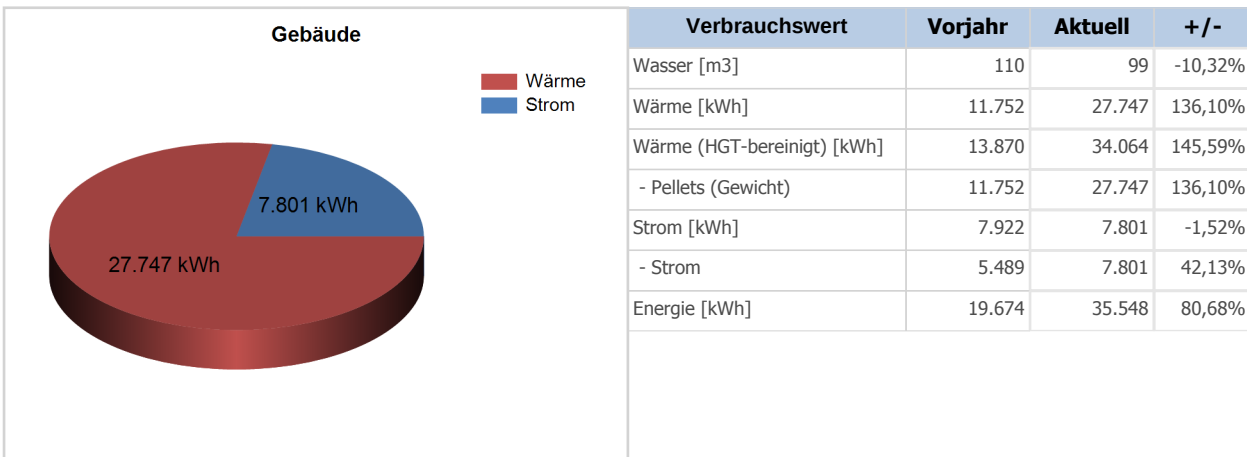
keine

5.12 Musik_Sport_ Kulturrkeller_Krennstetten

5.12.1 Energieverbrauch

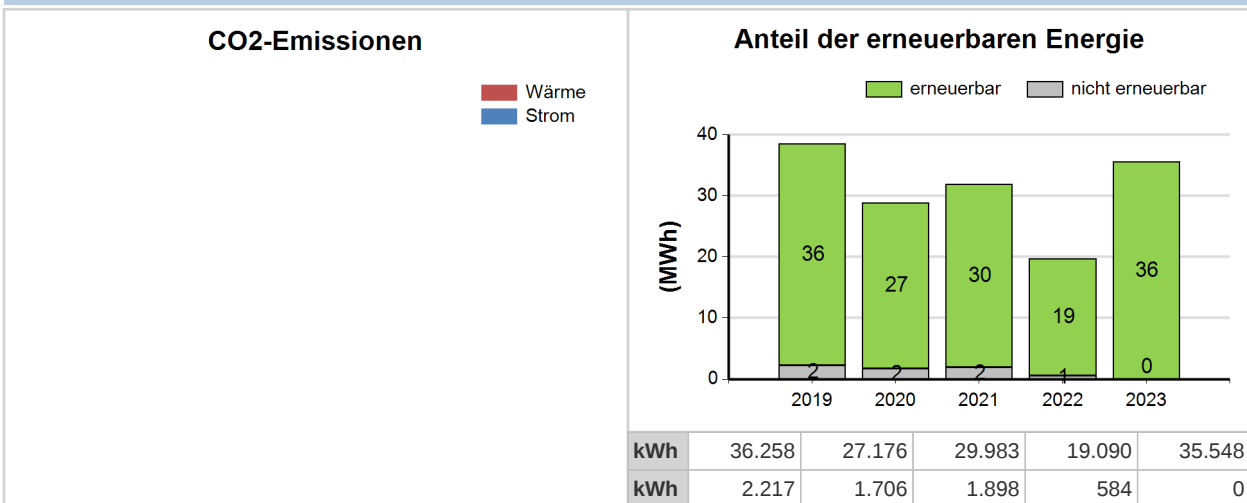
Die im Gebäude 'Musik_Sport_ Kulturrkeller_Krennstetten' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 22% für die Stromversorgung und zu 78% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



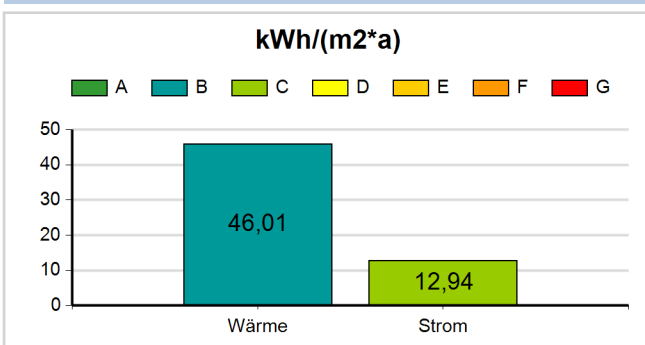
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

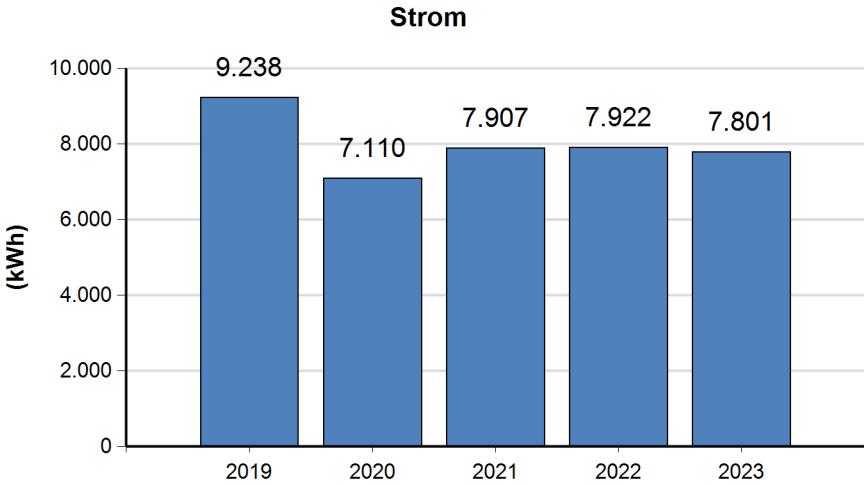
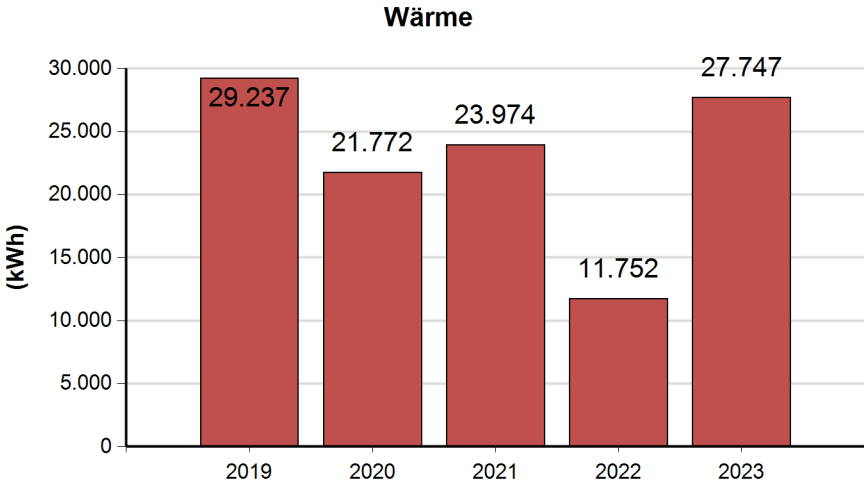
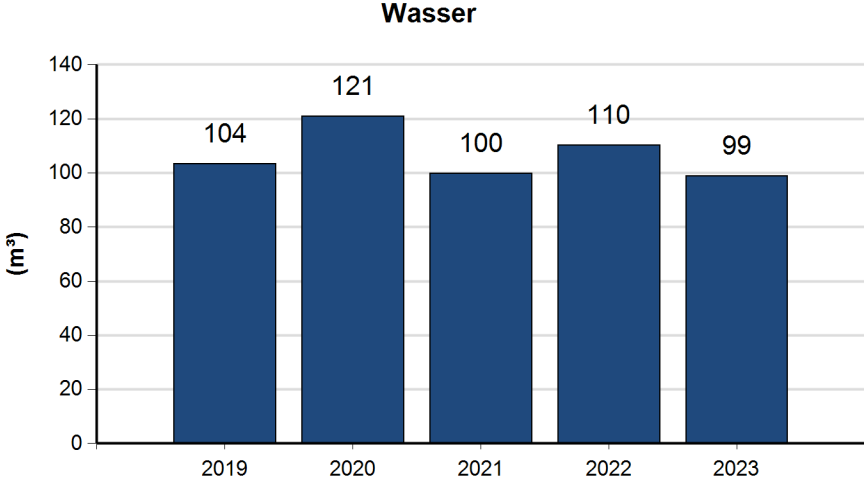
Benchmark



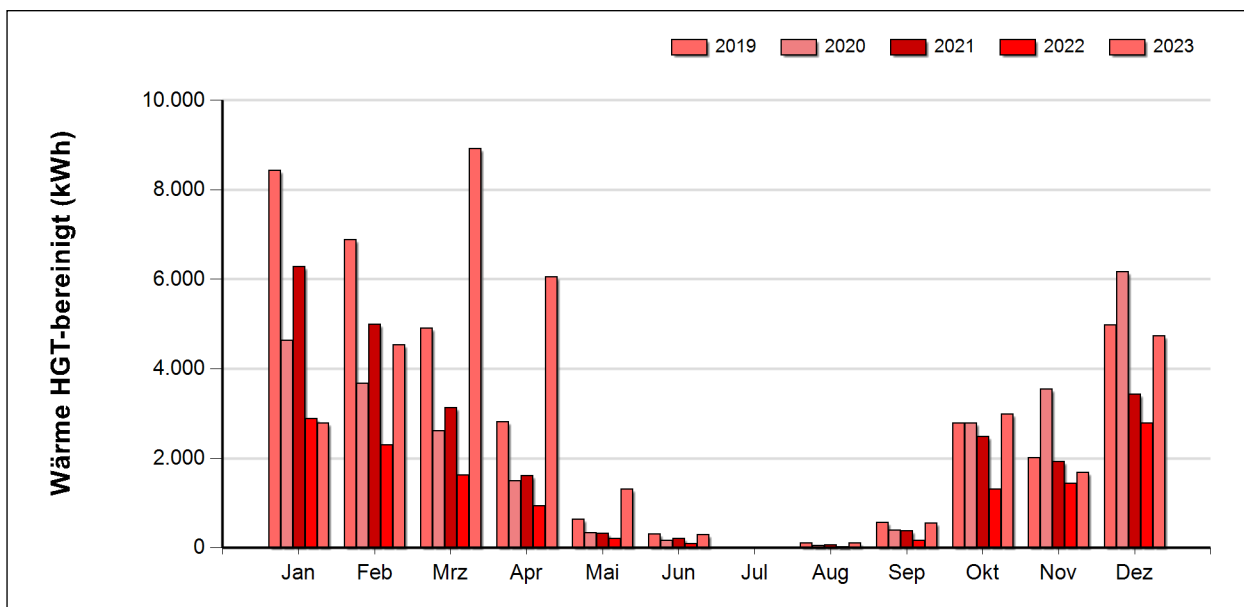
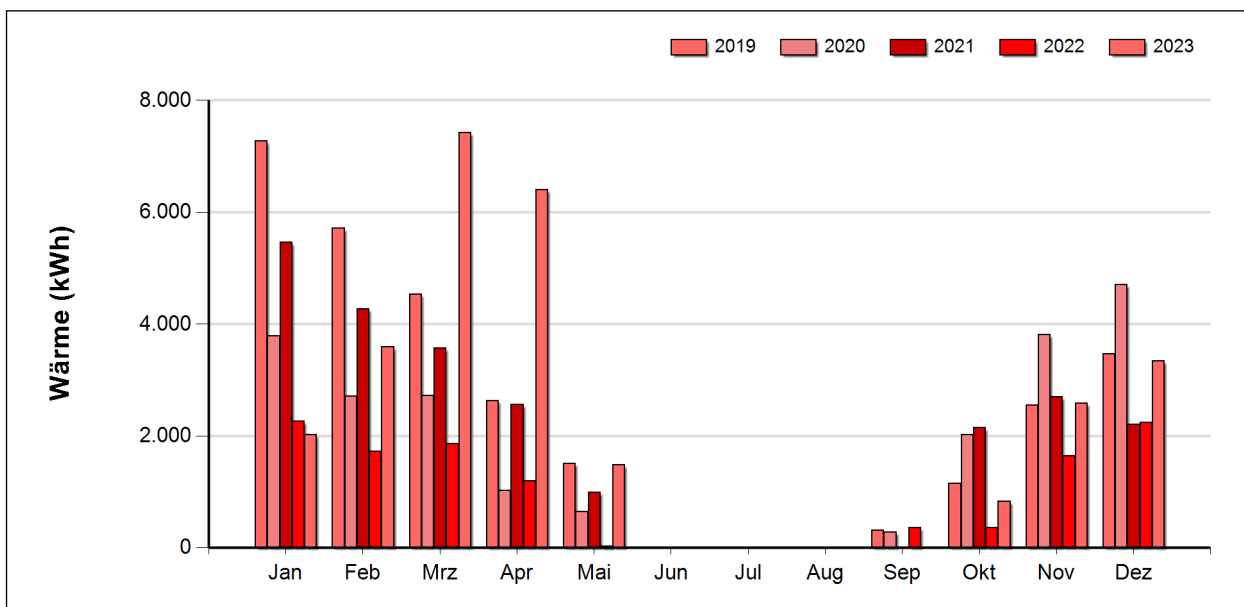
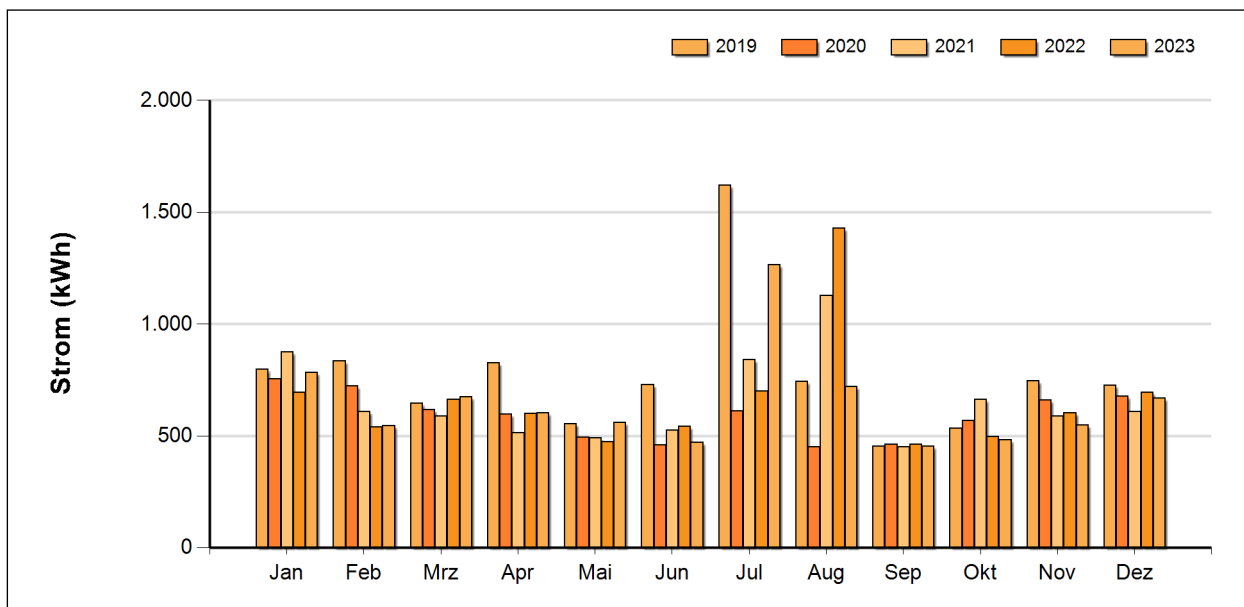
Kategorien (Wärme, Strom)

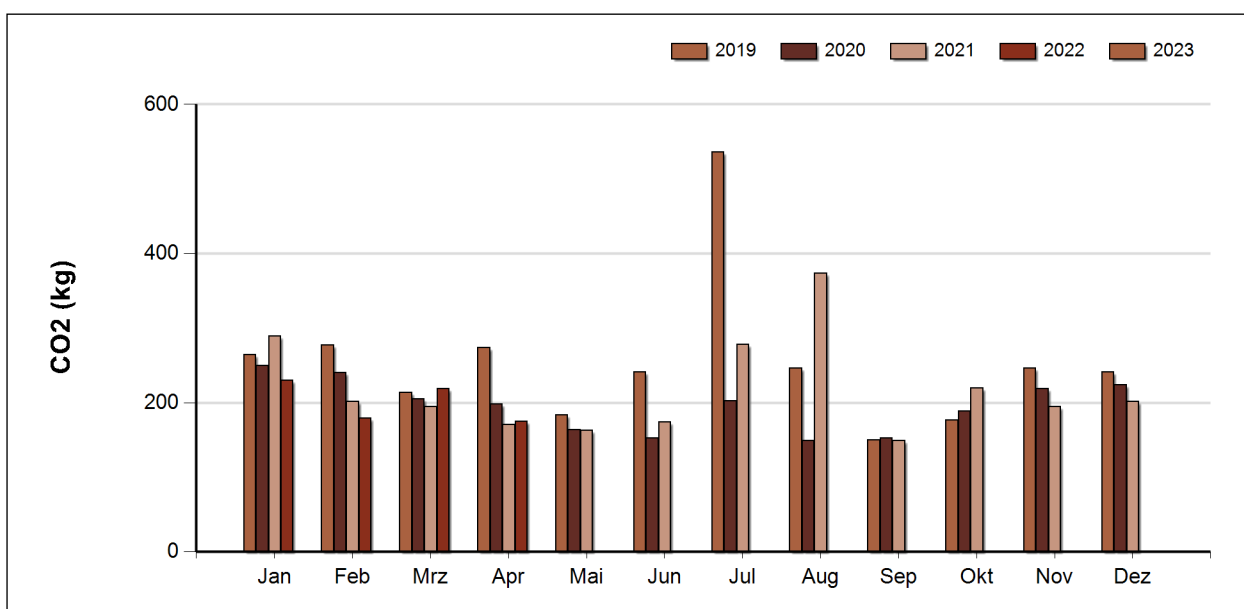
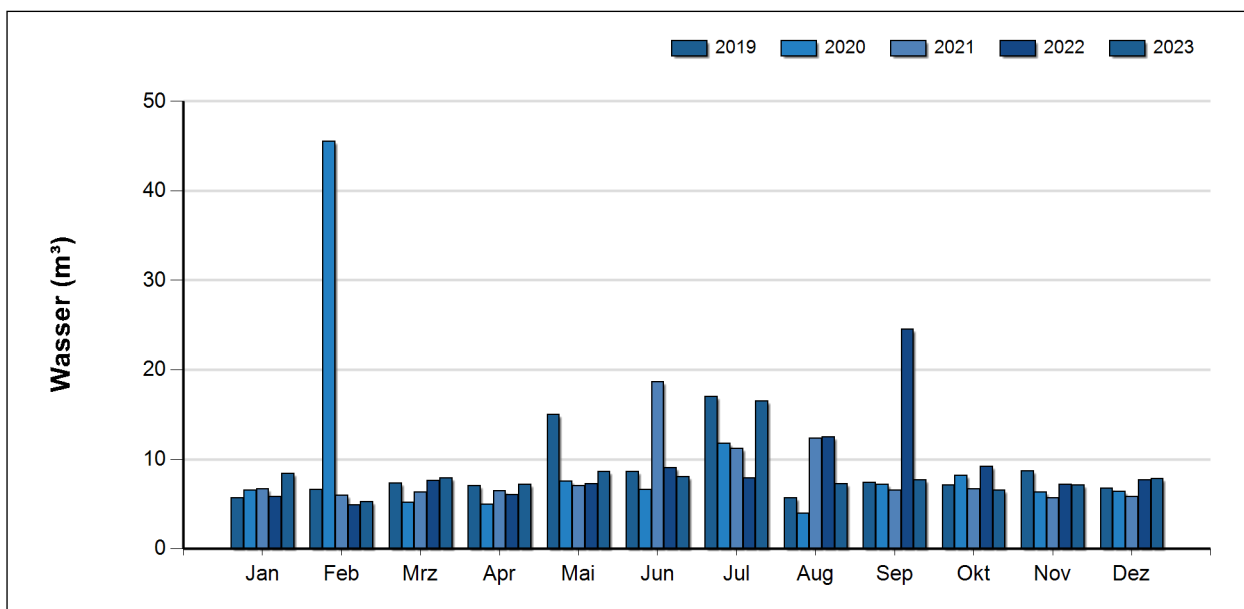
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	24,02	-	4,98
B	24,02	-	4,98	-
C	48,03	-	9,96	-
D	68,04	-	14,11	-
E	92,06	-	19,09	-
F	112,07	-	23,24	-
G	136,09	-	28,22	-

5.12.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	7.801
		2022	7.922
		2021	7.907
		2020	7.110
		2019	9.238
		2018	9.212
		2017	9.150
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	27.747
		2022	11.752
		2021	23.974
		2020	21.772
		2019	29.237
		2018	49.810
		2017	53.868
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	99
		2022	110
		2021	100
		2020	121
		2019	104
		2018	0
		2017	0

5.12.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

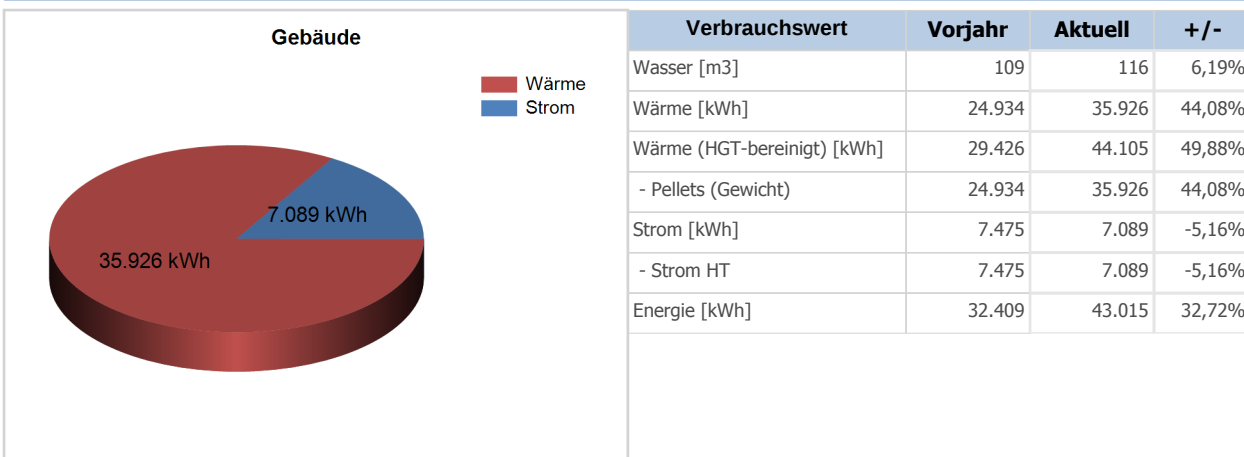
keine

5.13 Musikschule

5.13.1 Energieverbrauch

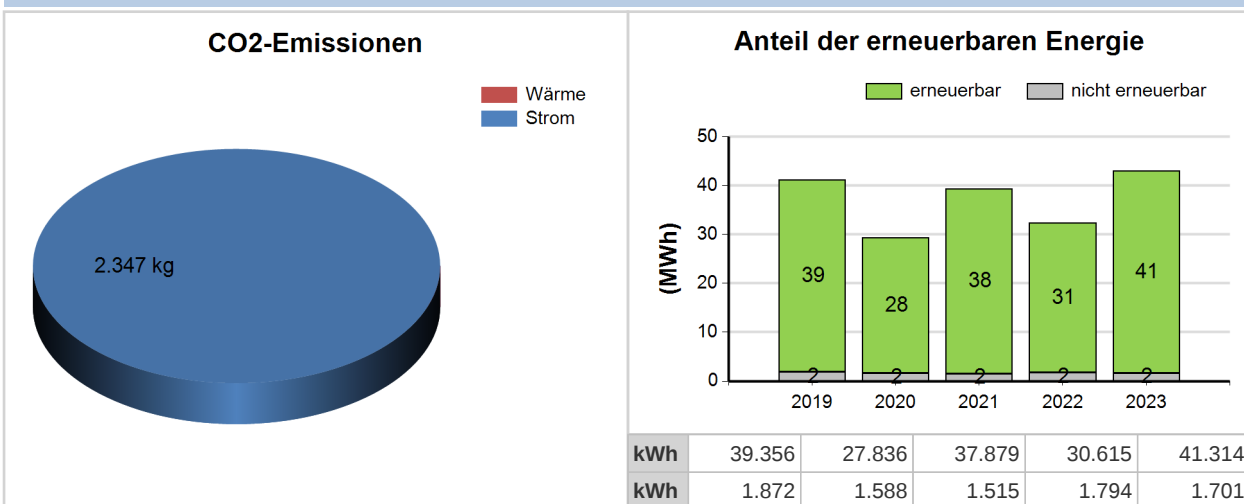
Die im Gebäude 'Musikschule' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 16% für die Stromversorgung und zu 84% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



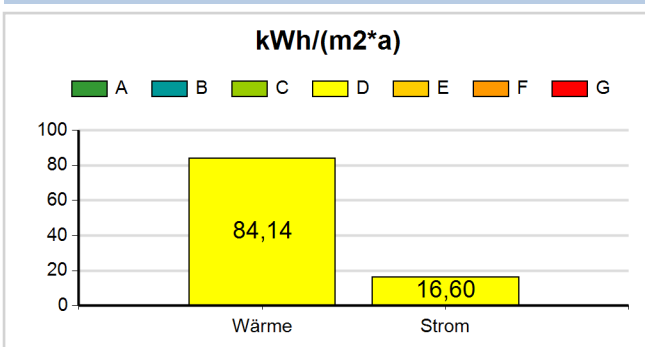
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 2.347 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 100% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

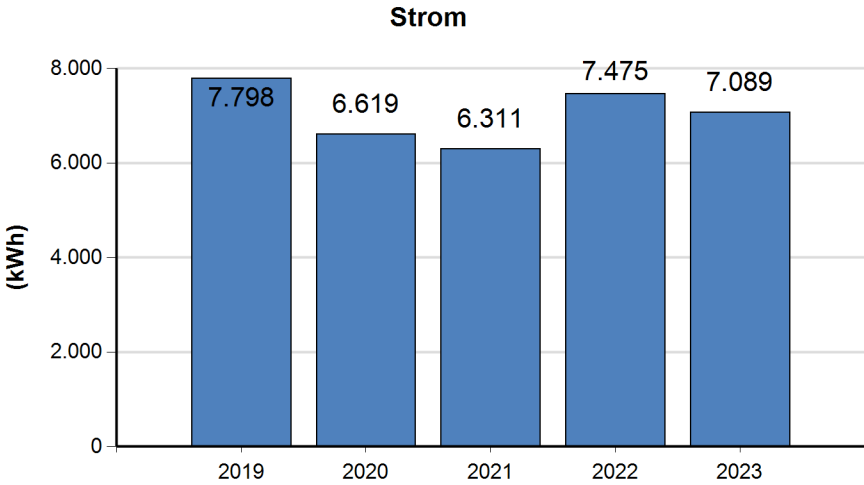
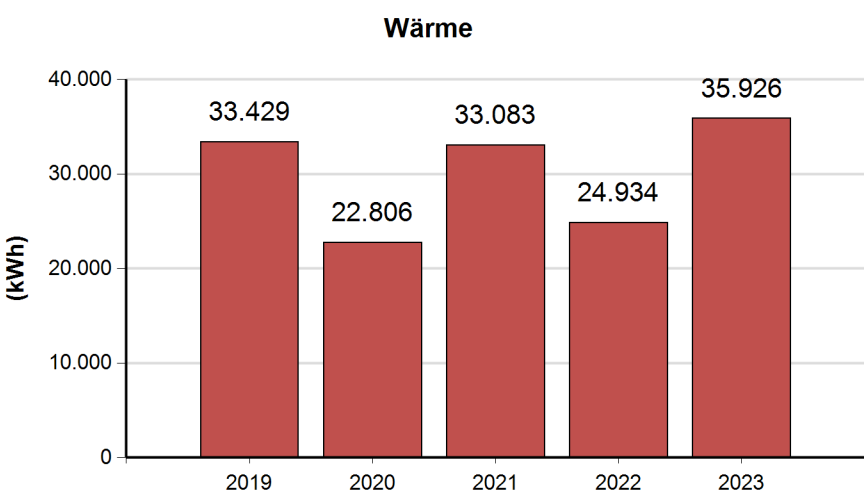
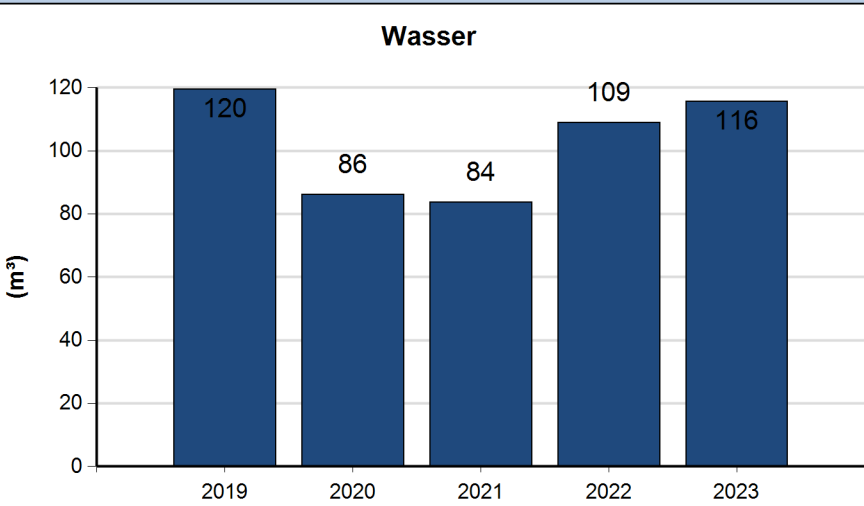
Benchmark



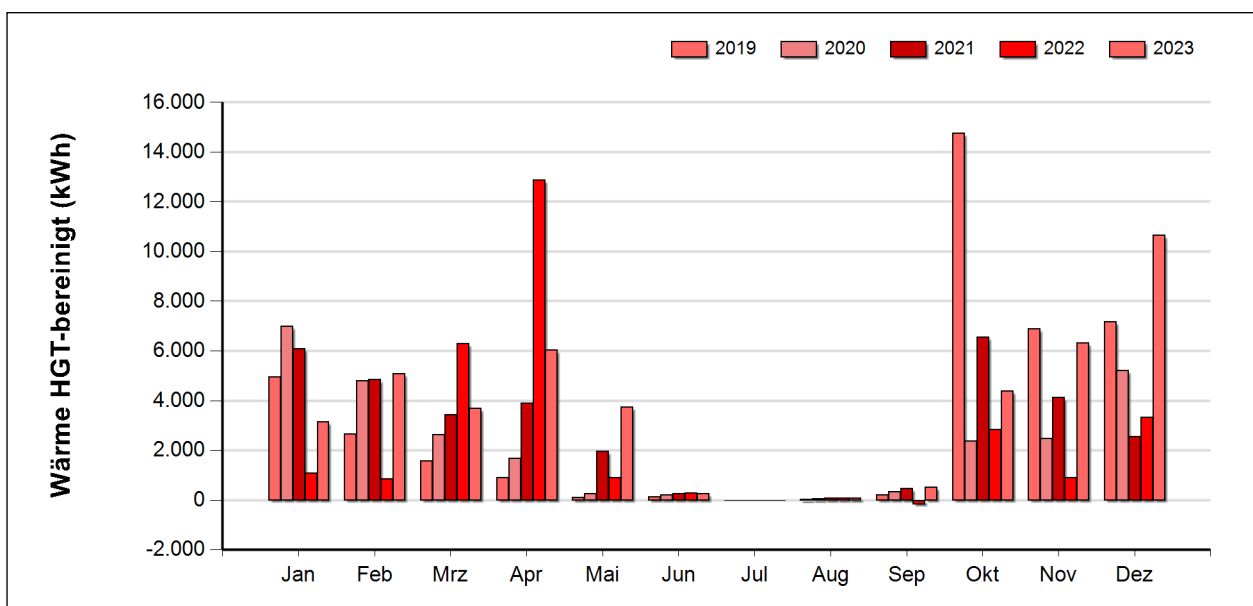
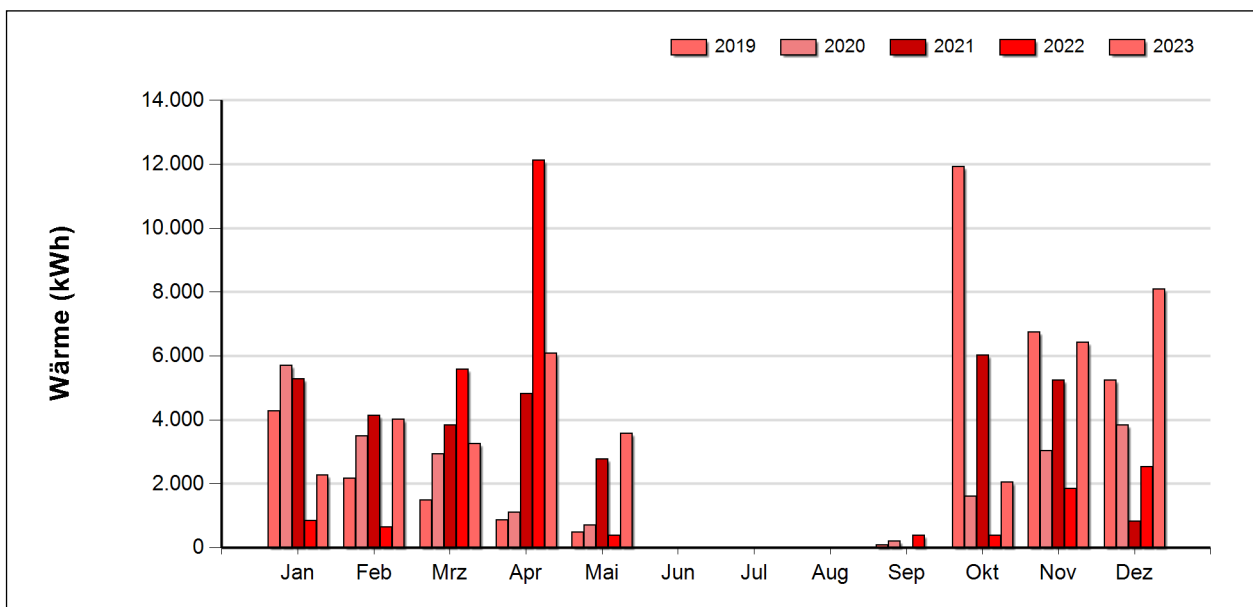
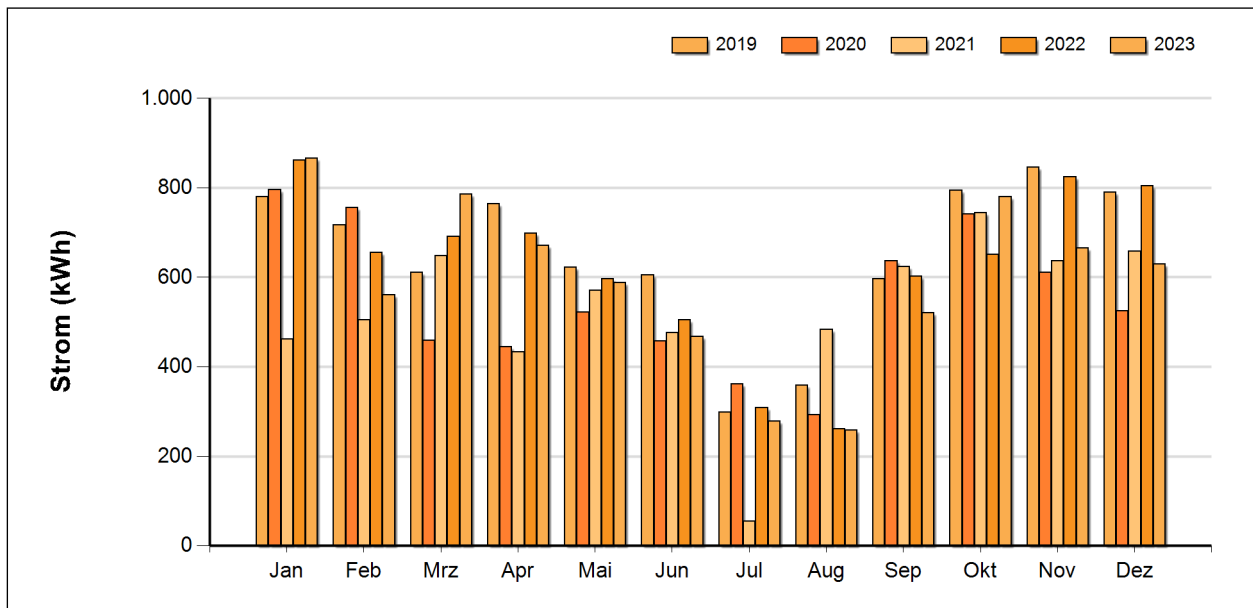
Kategorien (Wärme, Strom)

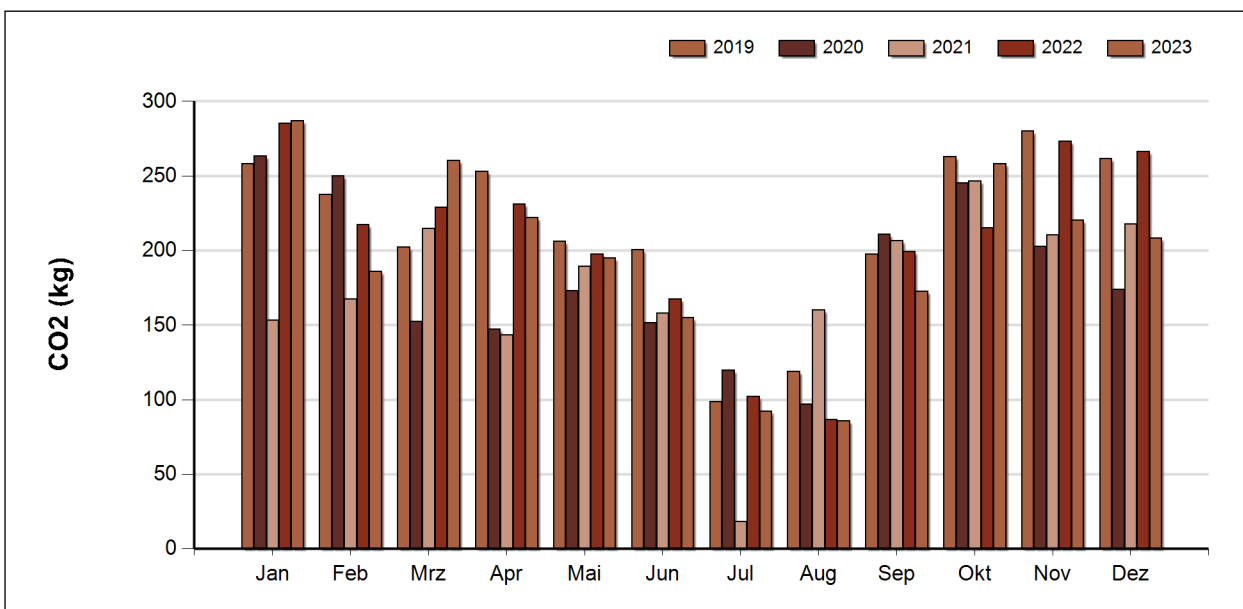
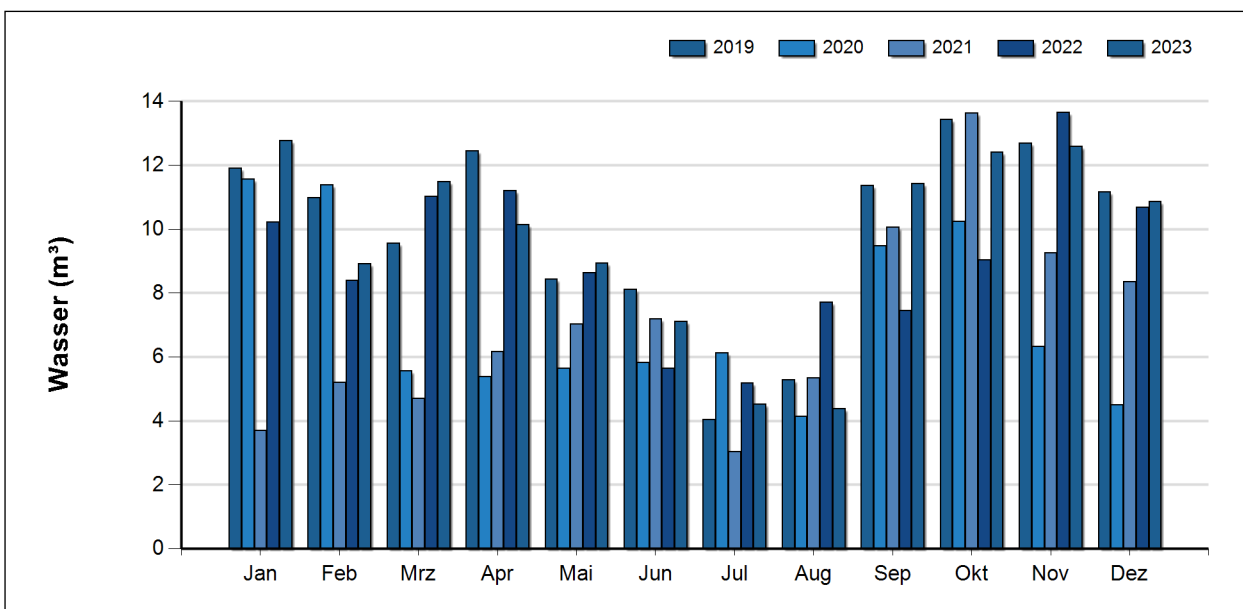
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	24,28	-	4,98
B	24,28	-	4,98	-
C	48,56	-	9,96	-
D	68,80	-	14,11	-
E	93,08	-	19,09	-
F	113,32	-	23,24	-
G	137,60	-	28,22	-

5.13.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	7.089
		2022	7.475
		2021	6.311
		2020	6.619
		2019	7.798
		2018	7.213
		2017	7.119
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	35.926
		2022	24.934
		2021	33.083
		2020	22.806
		2019	33.429
		2018	29.176
		2017	32.172
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	116
		2022	109
		2021	84
		2020	86
		2019	120
		2018	129
		2017	132

5.13.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

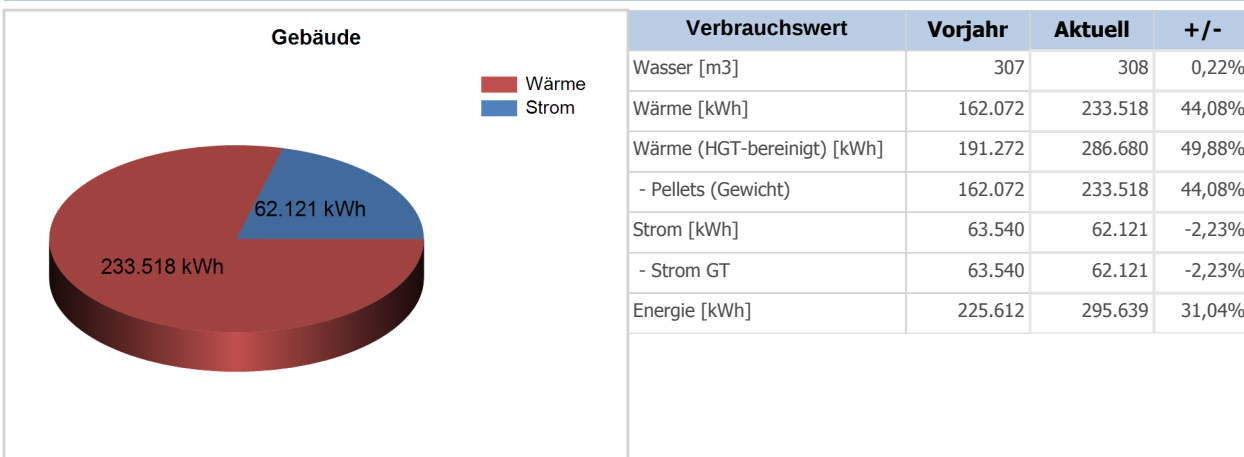
keine

5.14 Neue_Mittelschule

5.14.1 Energieverbrauch

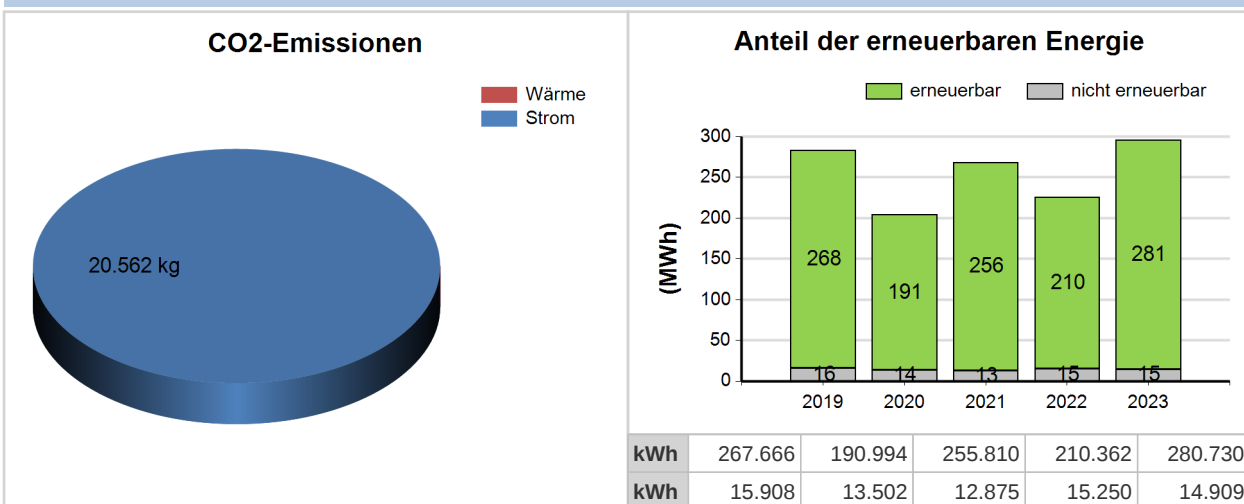
Die im Gebäude 'Neue_Mittelschule' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 21% für die Stromversorgung und zu 79% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



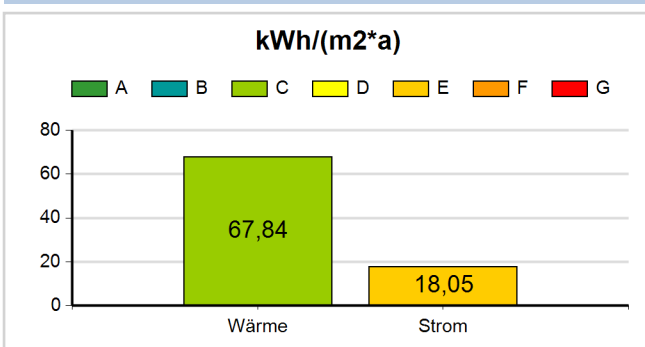
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 20.562 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 100% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

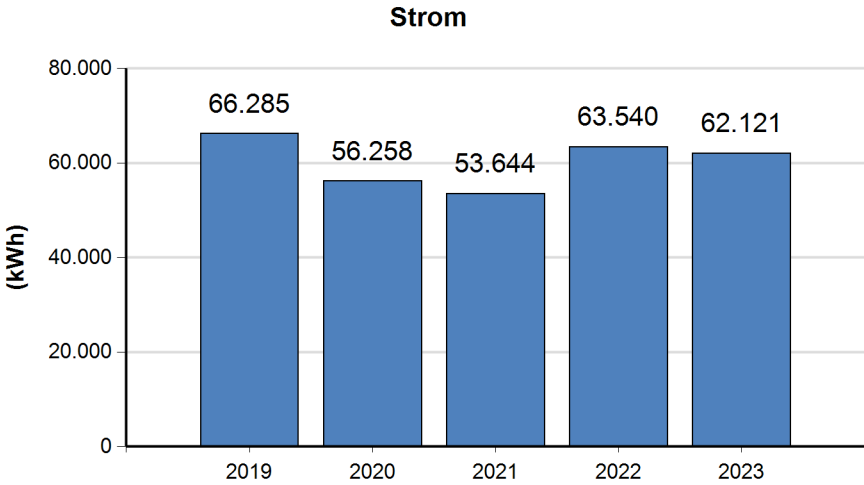
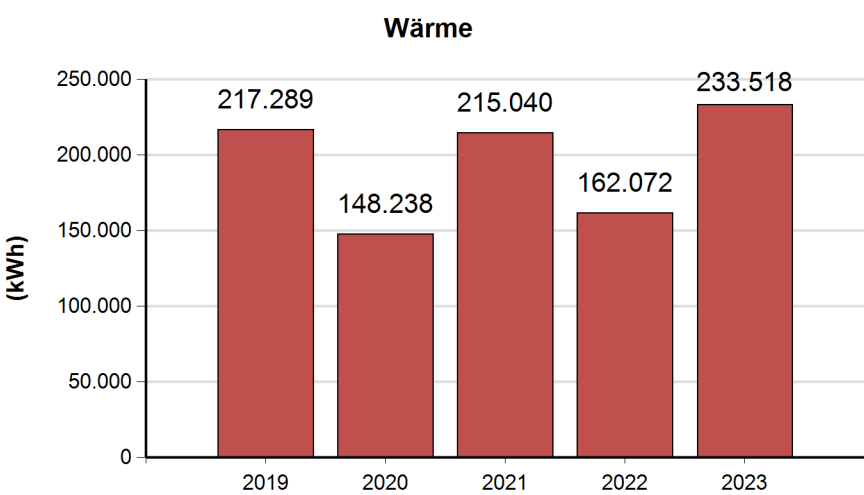
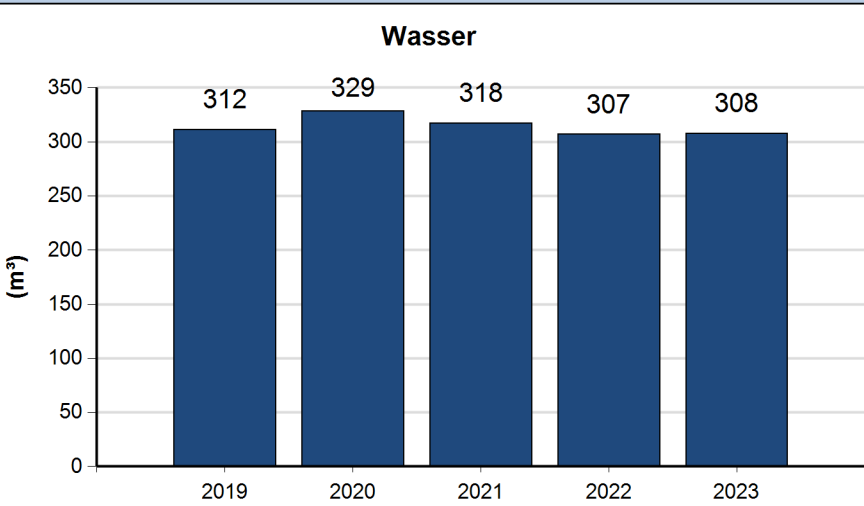
Benchmark



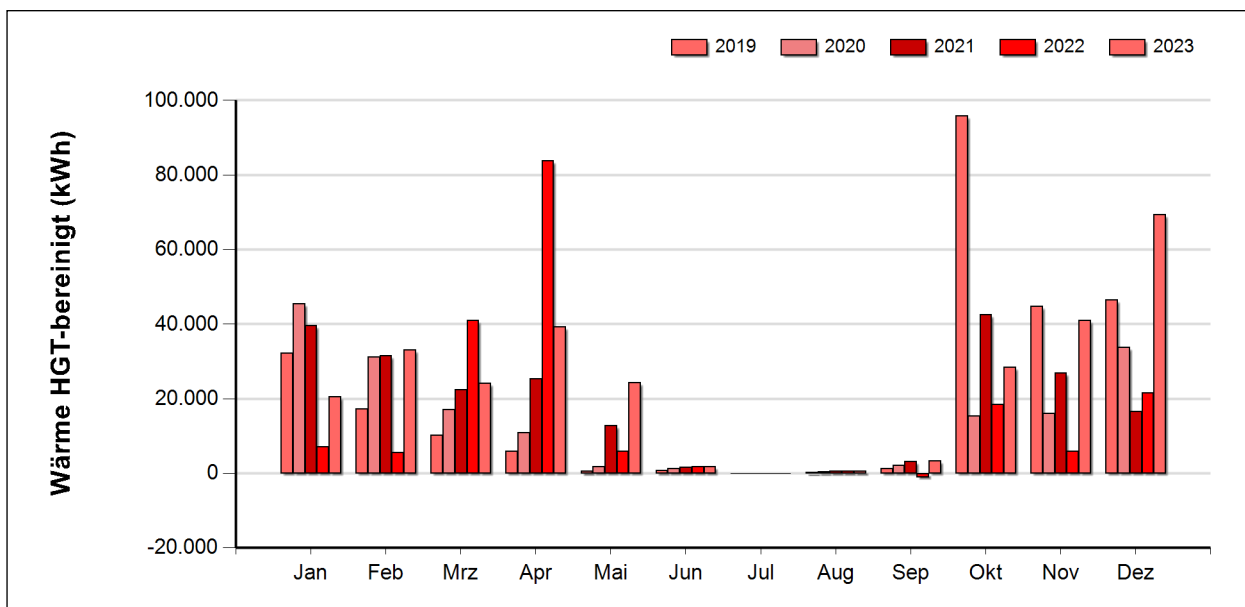
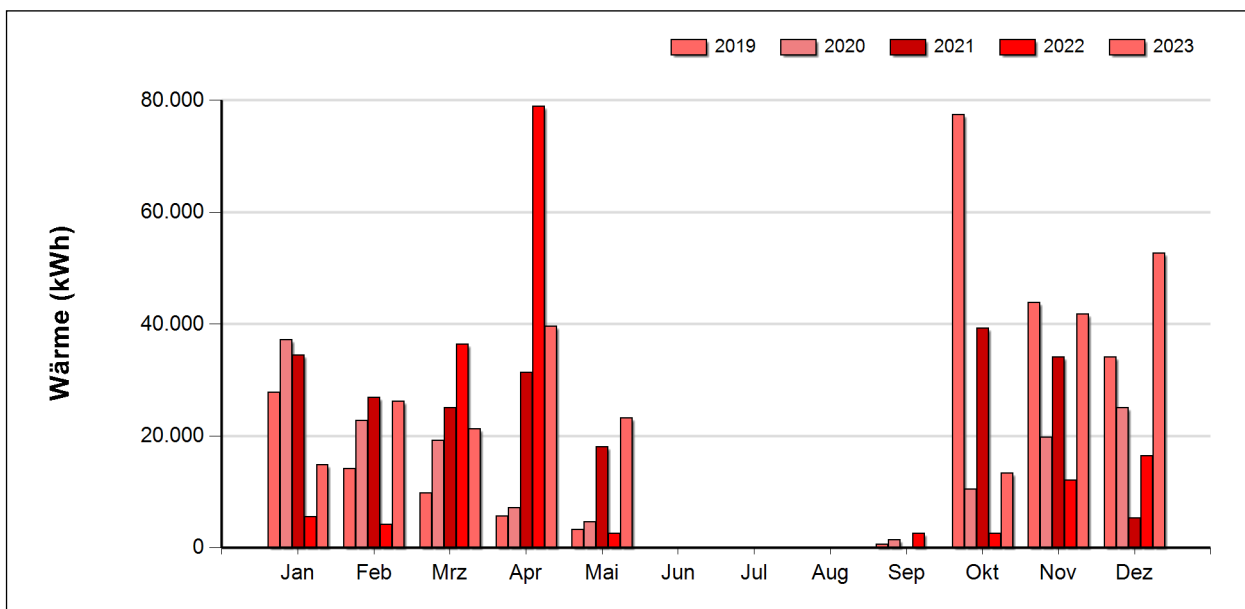
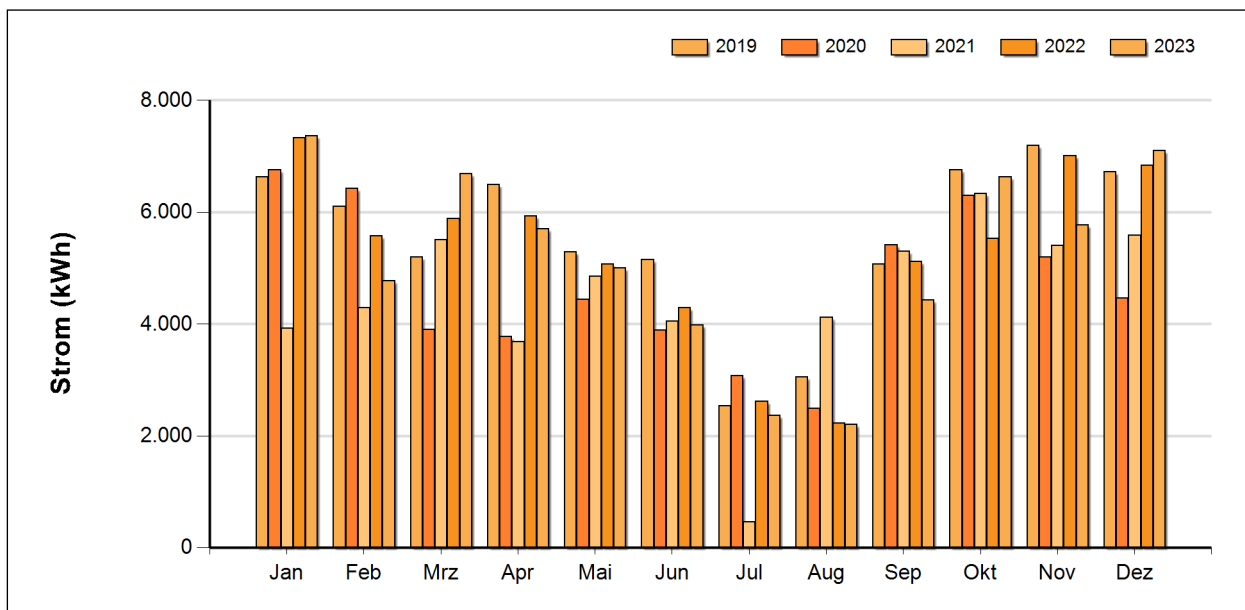
Kategorien (Wärme, Strom)

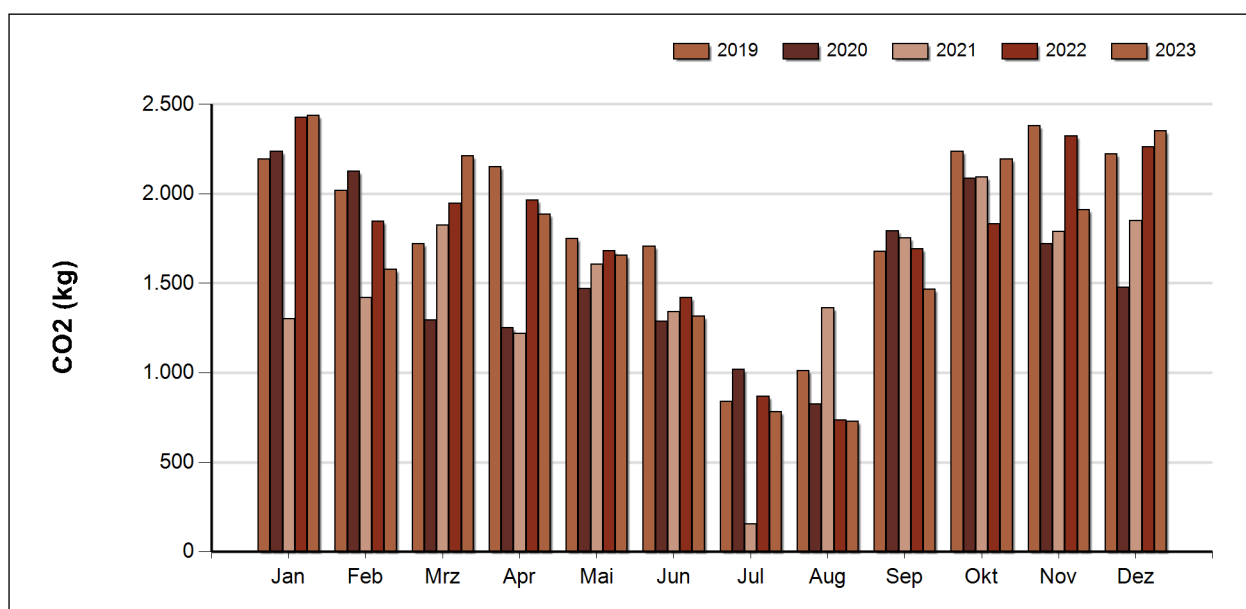
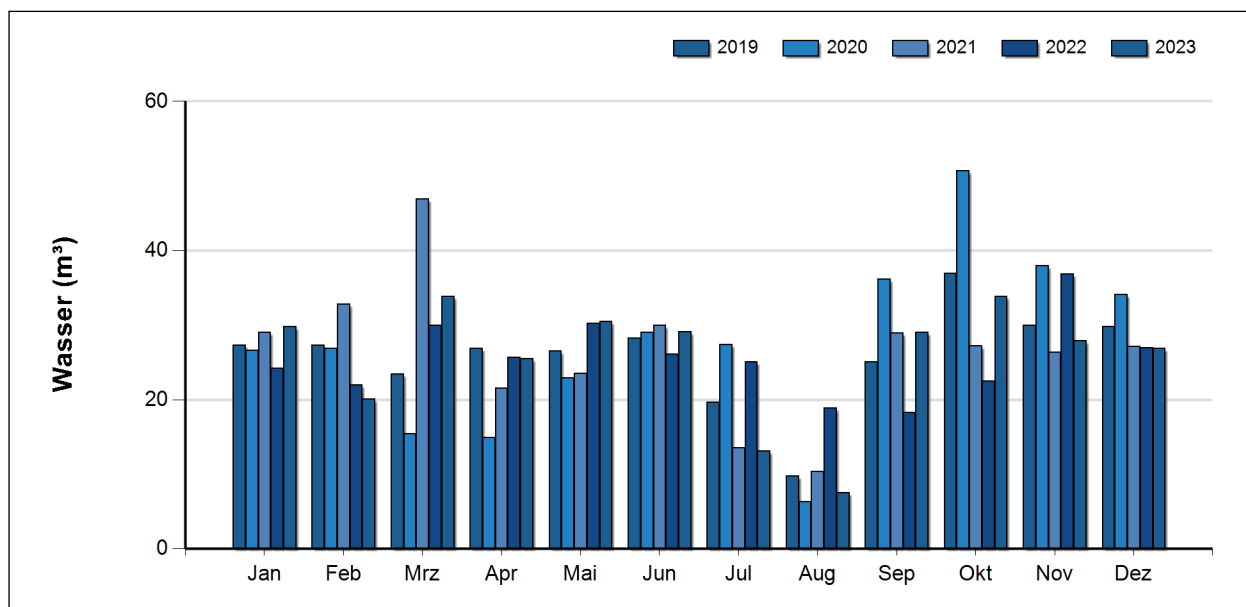
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	24,79	-	4,16
B	24,79	-	4,16	-
C	49,57	-	8,32	-
D	70,23	-	11,79	-
E	95,01	-	15,95	-
F	115,67	-	19,42	-
G	140,45	-	23,58	-

5.14.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	62.121
		2022	63.540
		2021	53.644
		2020	56.258
		2019	66.285
		2018	0
		2017	0
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	233.518
		2022	162.072
		2021	215.040
		2020	148.238
		2019	217.289
		2018	189.646
		2017	209.118
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	308
		2022	307
		2021	318
		2020	329
		2019	312
		2018	299
		2017	307

5.14.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

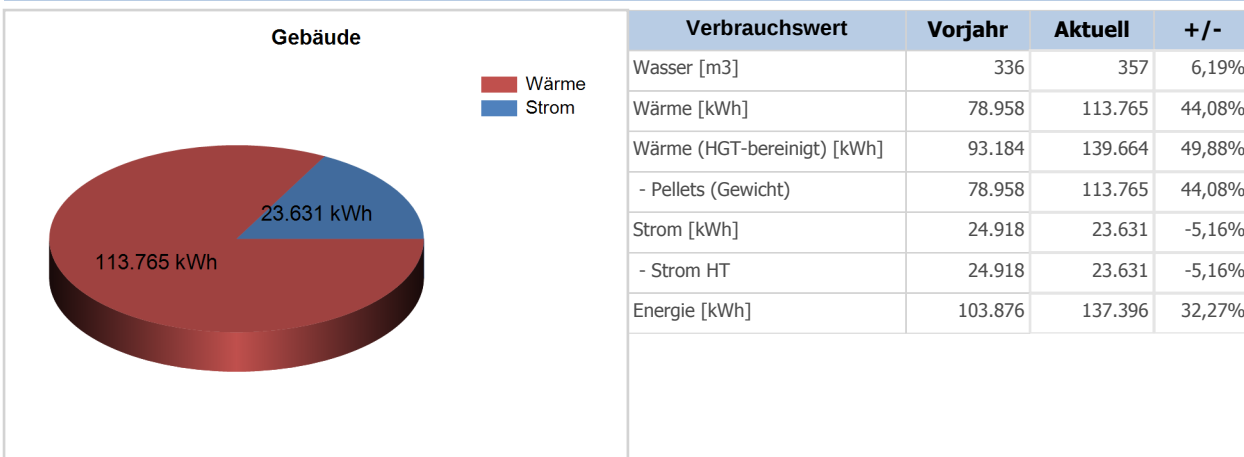
keine

5.15 Volksschule

5.15.1 Energieverbrauch

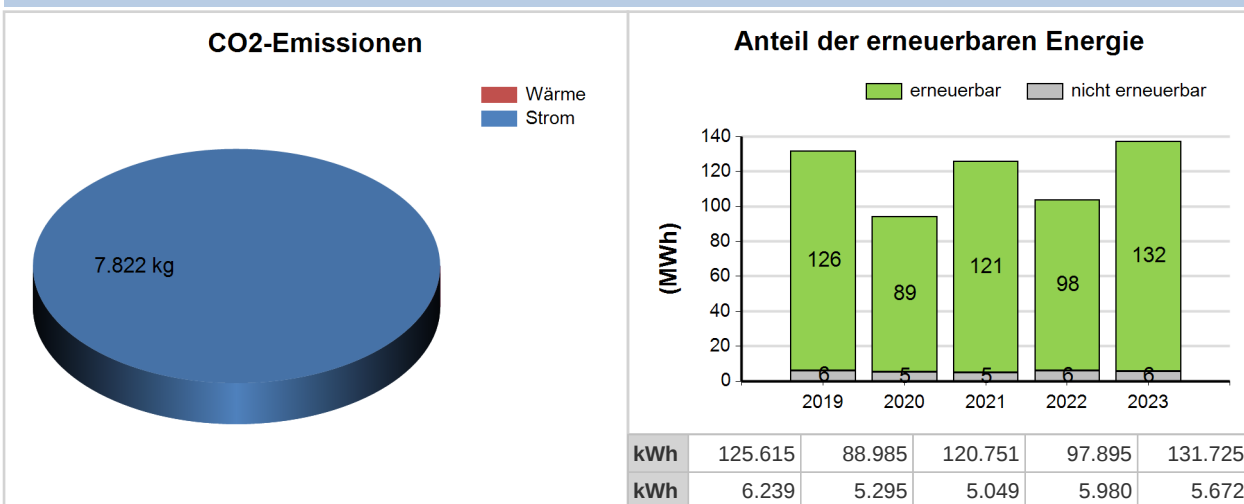
Die im Gebäude 'Volksschule' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 17% für die Stromversorgung und zu 83% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



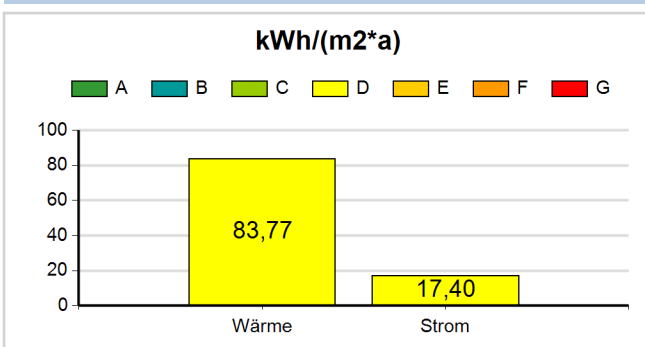
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 7.822 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 100% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

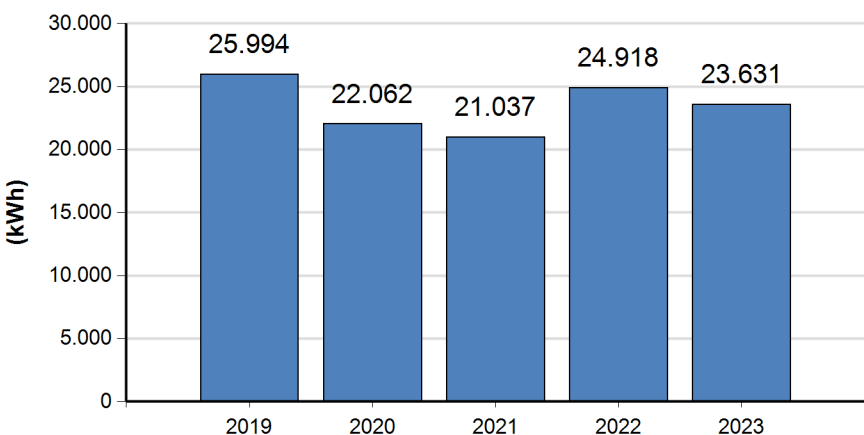
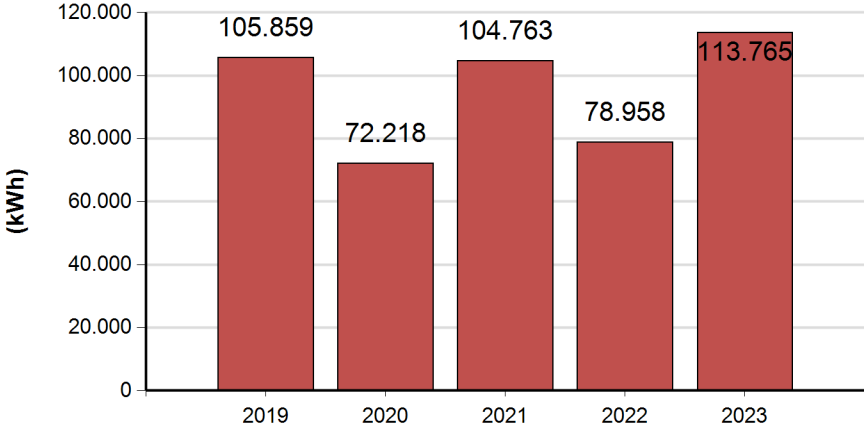
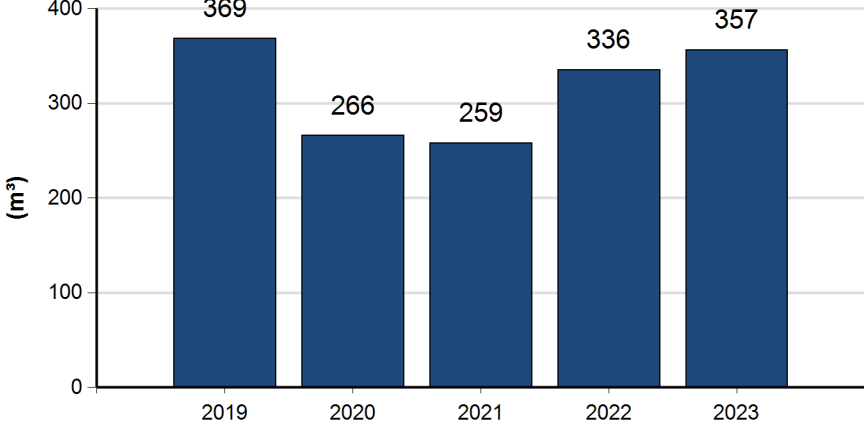
Benchmark



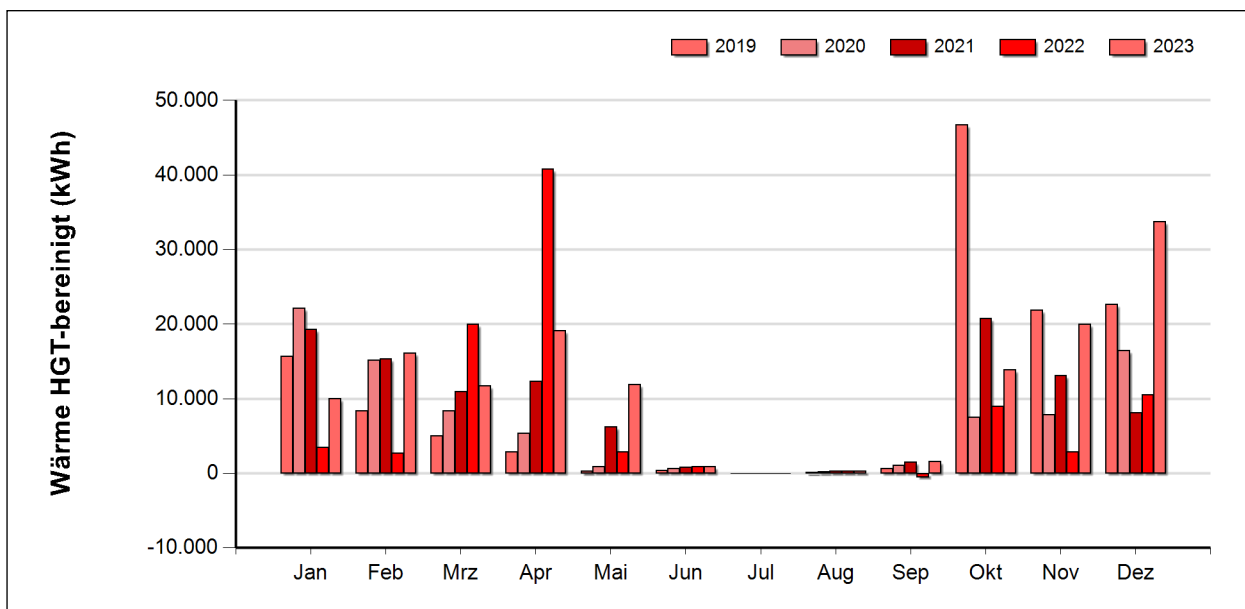
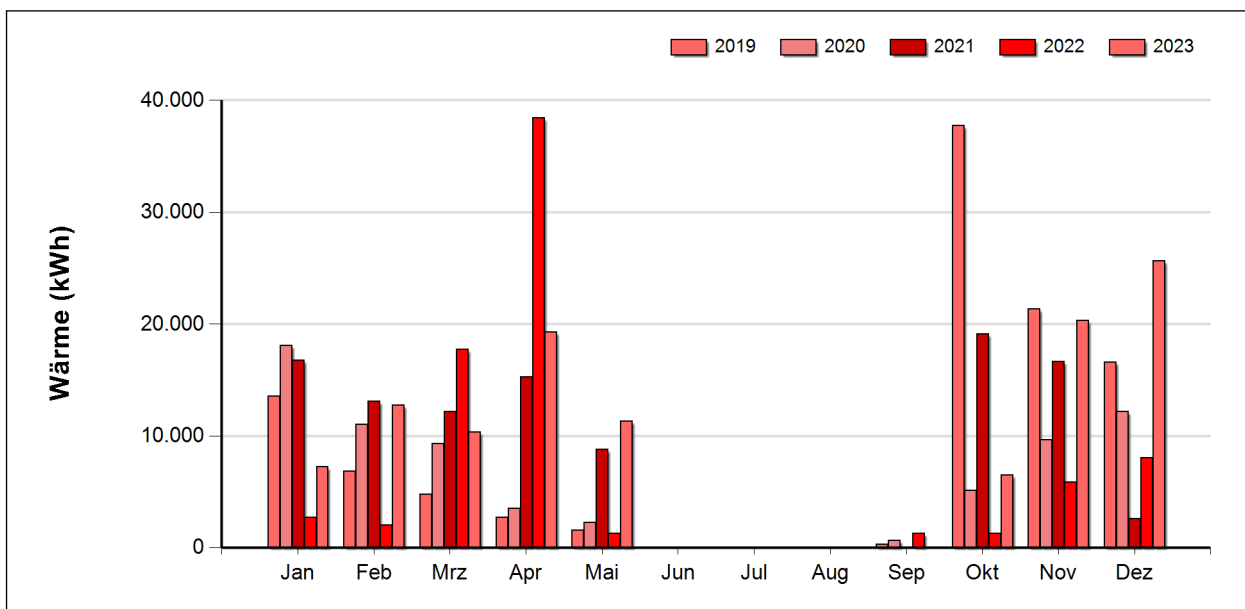
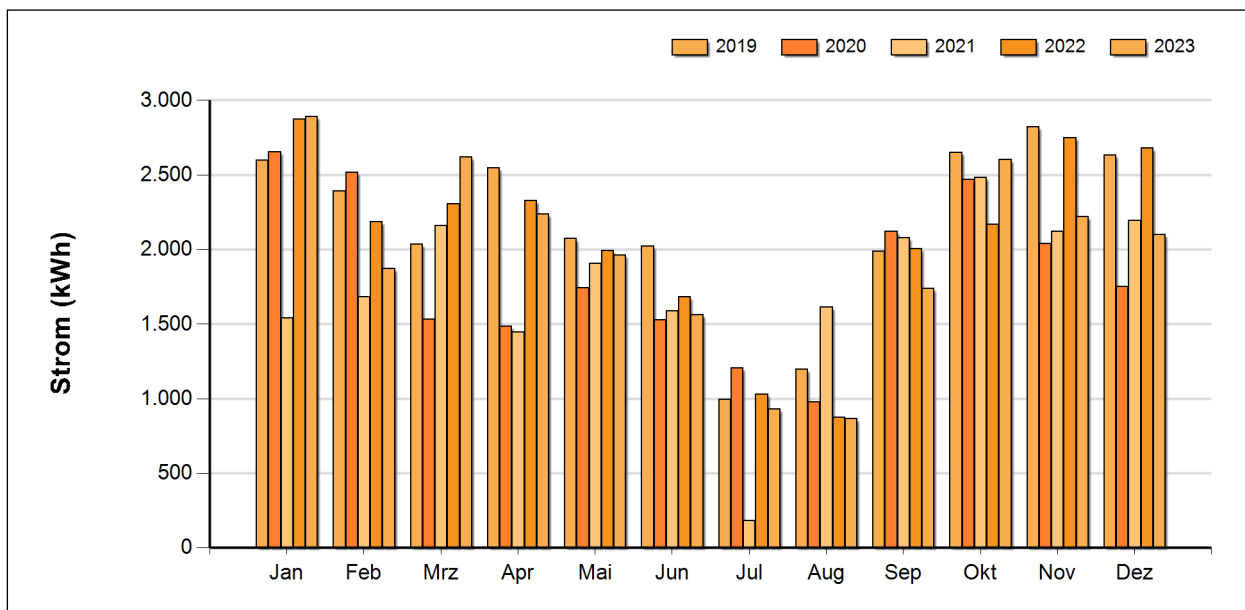
Kategorien (Wärme, Strom)

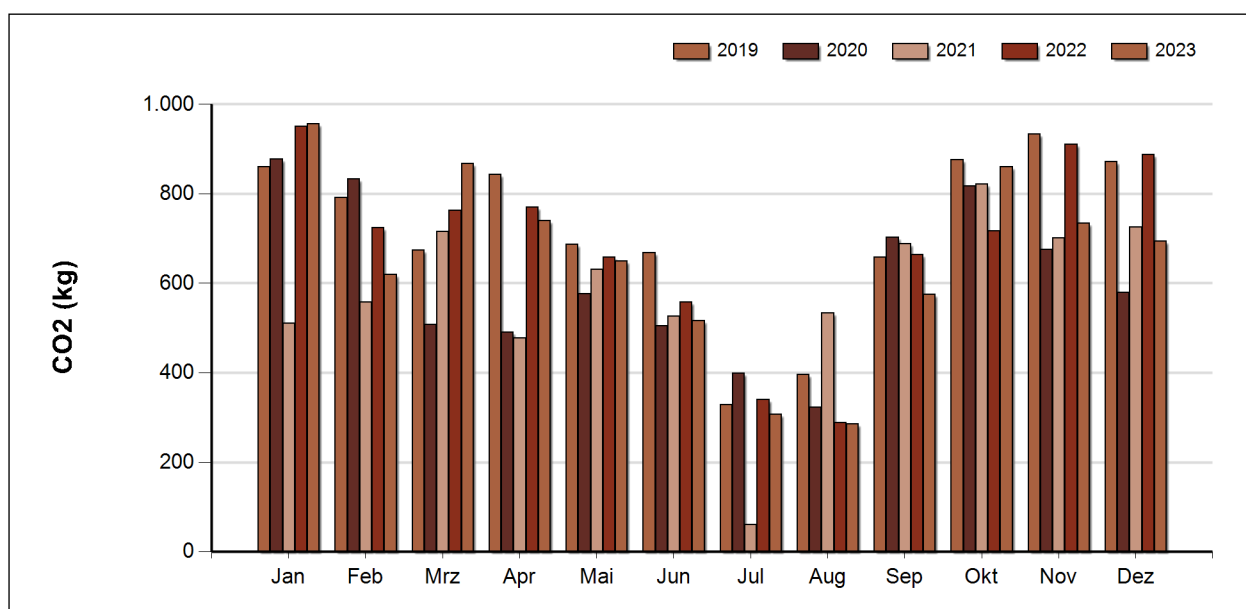
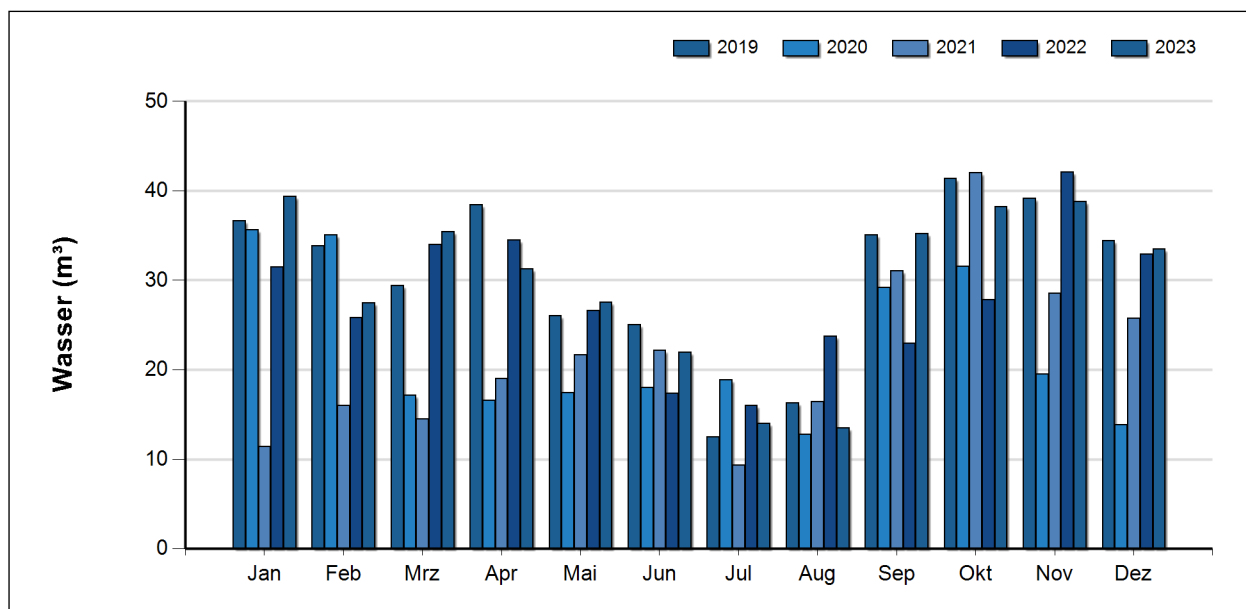
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	26,64	-	4,78
B	26,64	-	4,78	-
C	53,29	-	9,56	-
D	75,49	-	13,54	-
E	102,13	-	18,32	-
F	124,33	-	22,30	-
G	150,98	-	27,08	-

5.15.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	23.631
		2022	24.918
		2021	21.037
		2020	22.062
		2019	25.994
		2018	24.042
		2017	23.731
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	113.765
		2022	78.958
		2021	104.763
		2020	72.218
		2019	105.859
		2018	92.392
		2017	101.878
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	357
		2022	336
		2021	259
		2020	266
		2019	369
		2018	397
		2017	408

5.15.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

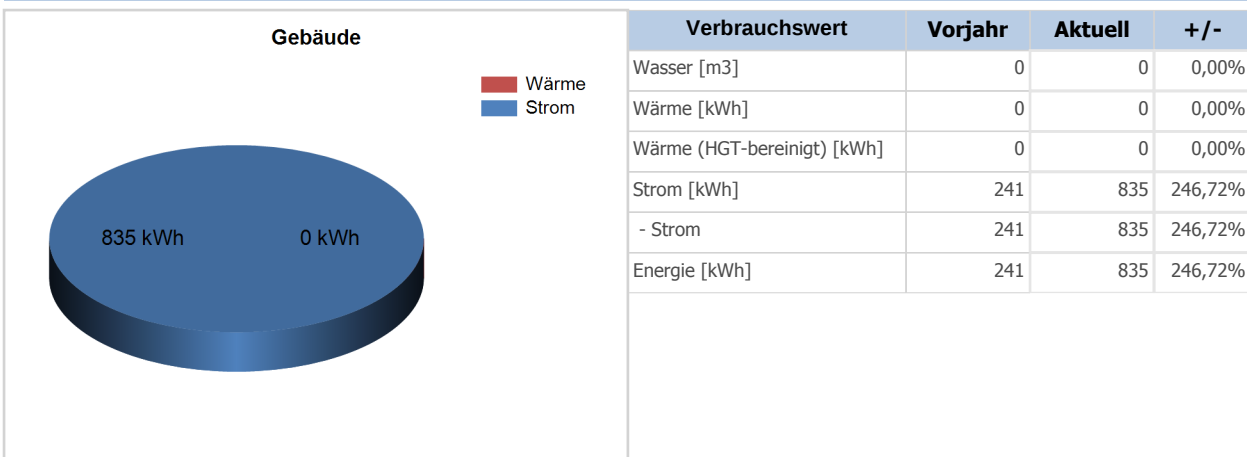
keine

5.16 Fehringerturm

5.16.1 Energieverbrauch

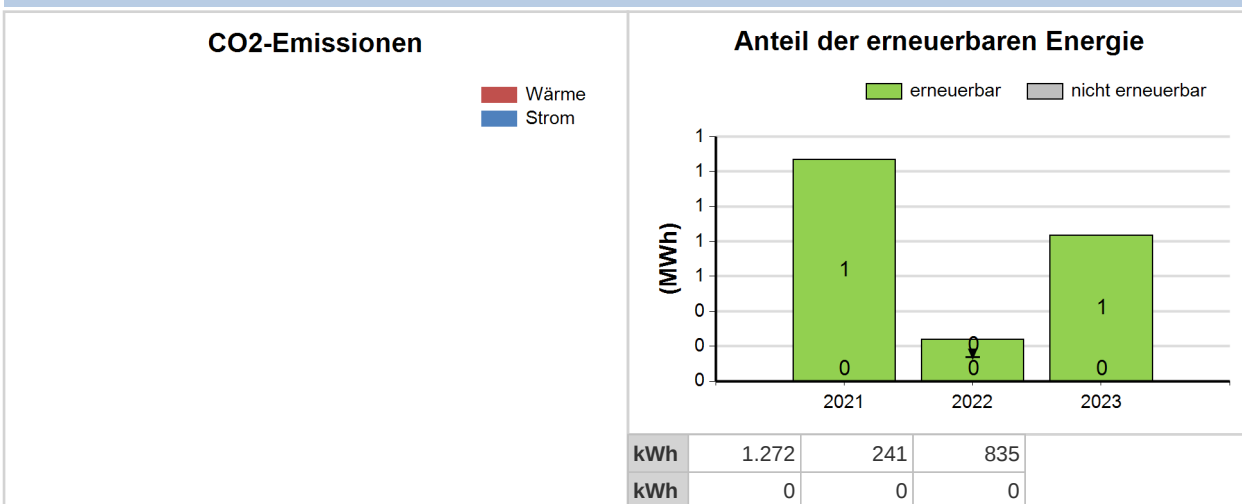
Die im Gebäude 'Fehringerturm' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



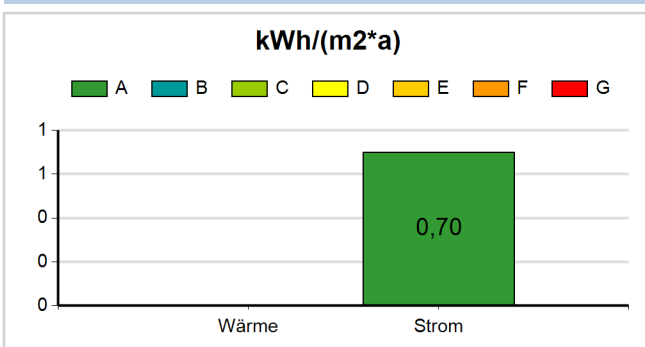
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

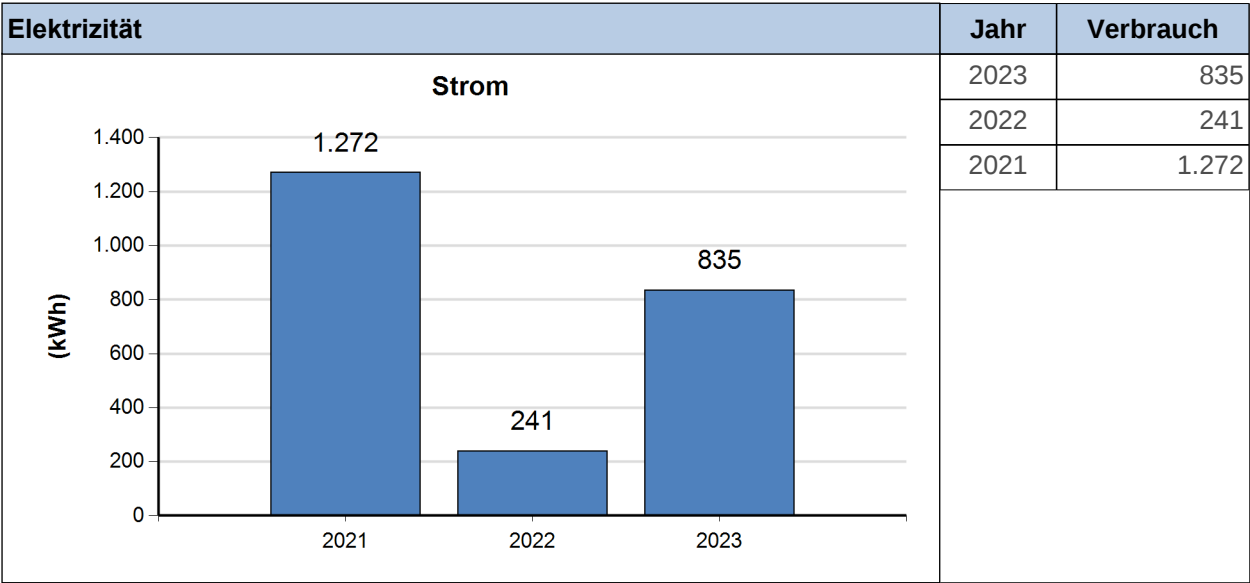
Benchmark



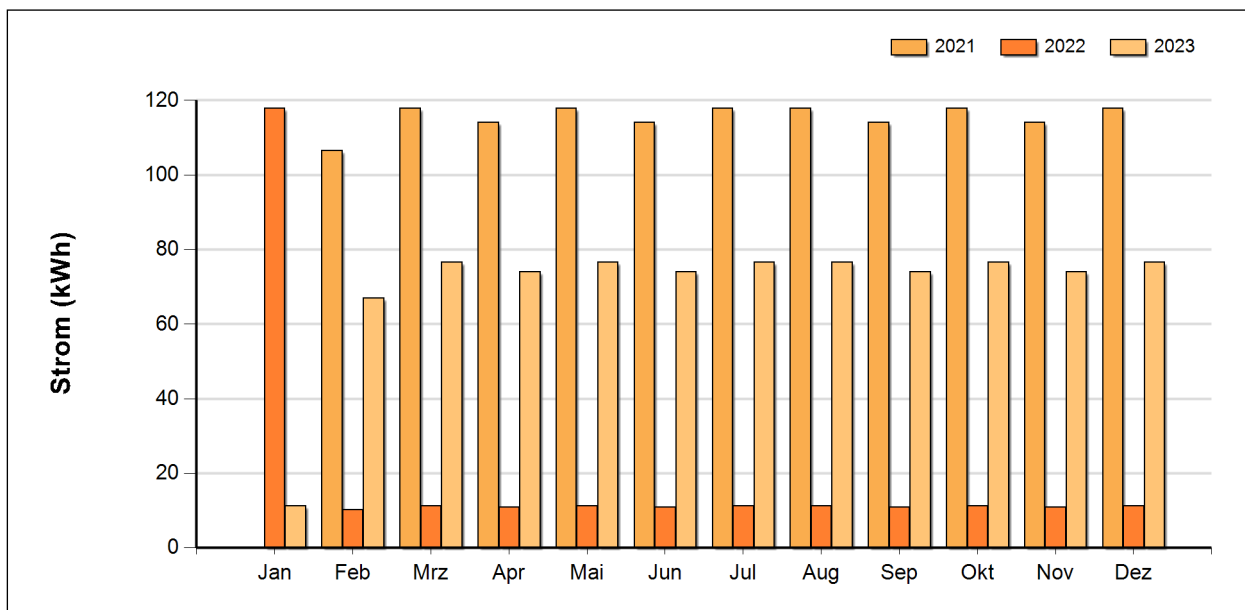
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	32,11	-	8,87
B	32,11	-	8,87	-
C	64,22	-	17,73	-
D	90,98	-	25,12	-
E	123,10	-	33,98	-
F	149,86	-	41,37	-
G	181,97	-	50,24	-

5.16.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.16.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

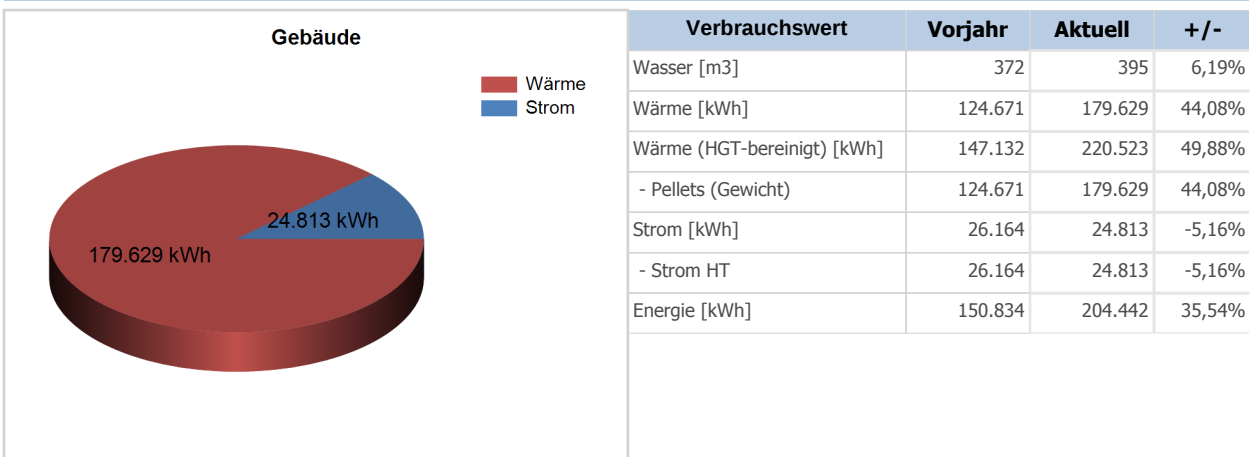
keine

5.17 Turnhalle

5.17.1 Energieverbrauch

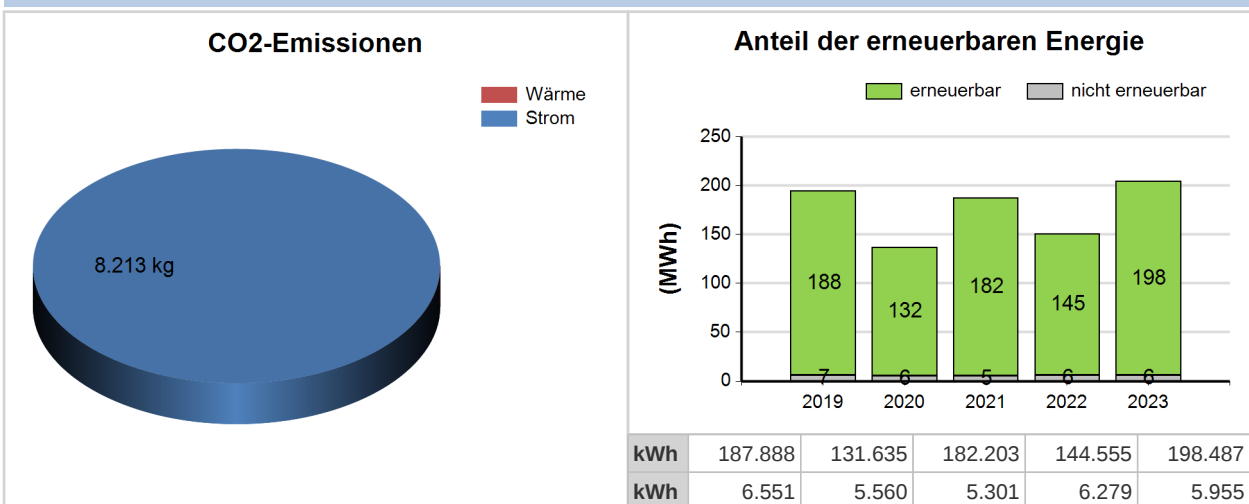
Die im Gebäude 'Turnhalle' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 12% für die Stromversorgung und zu 88% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



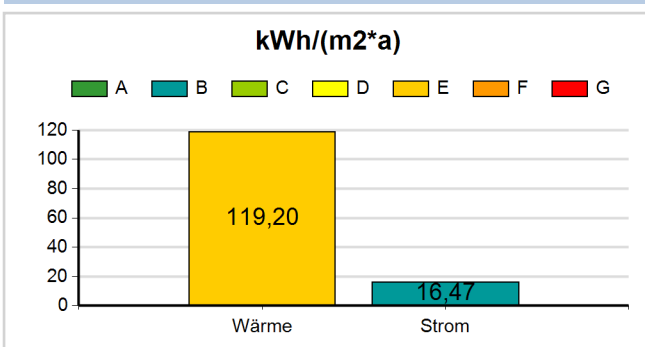
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 8.213 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 100% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

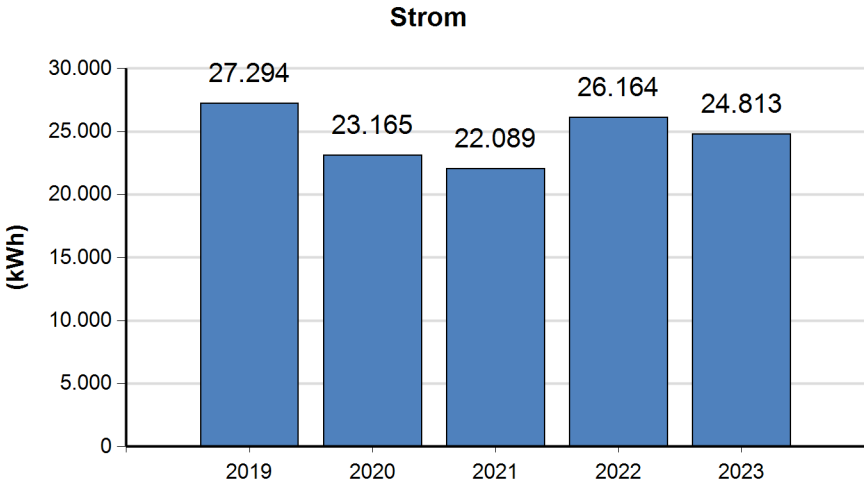
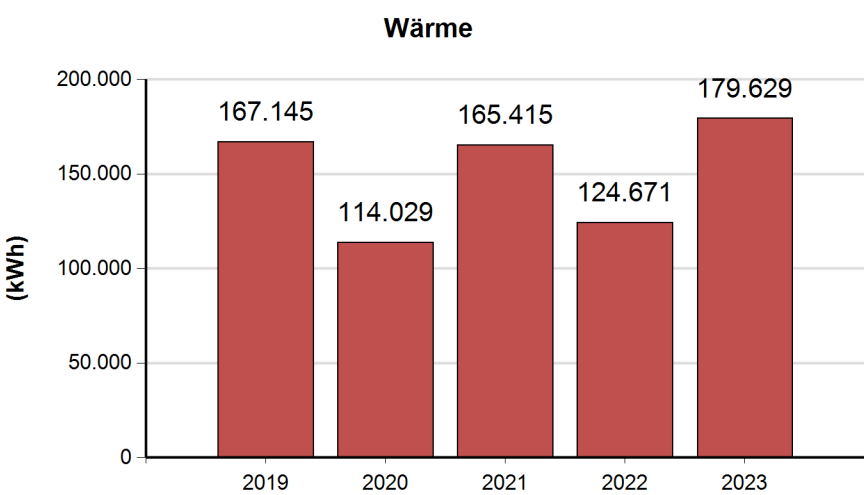
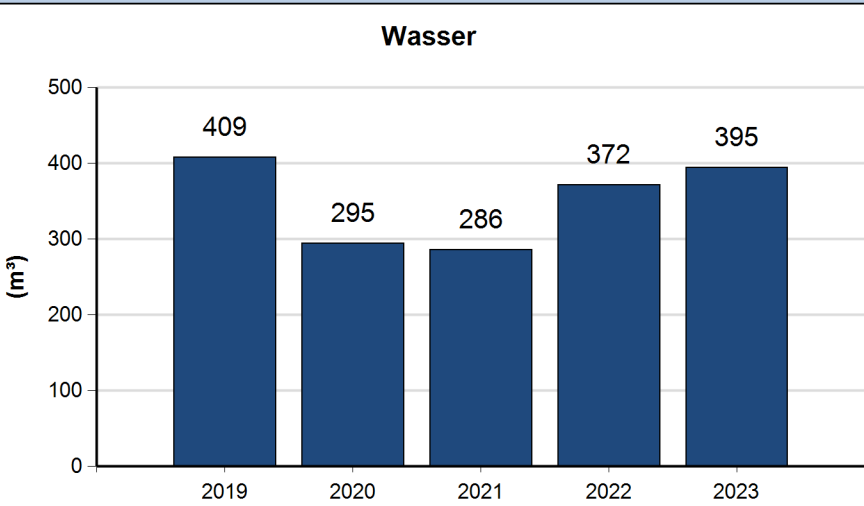
Benchmark



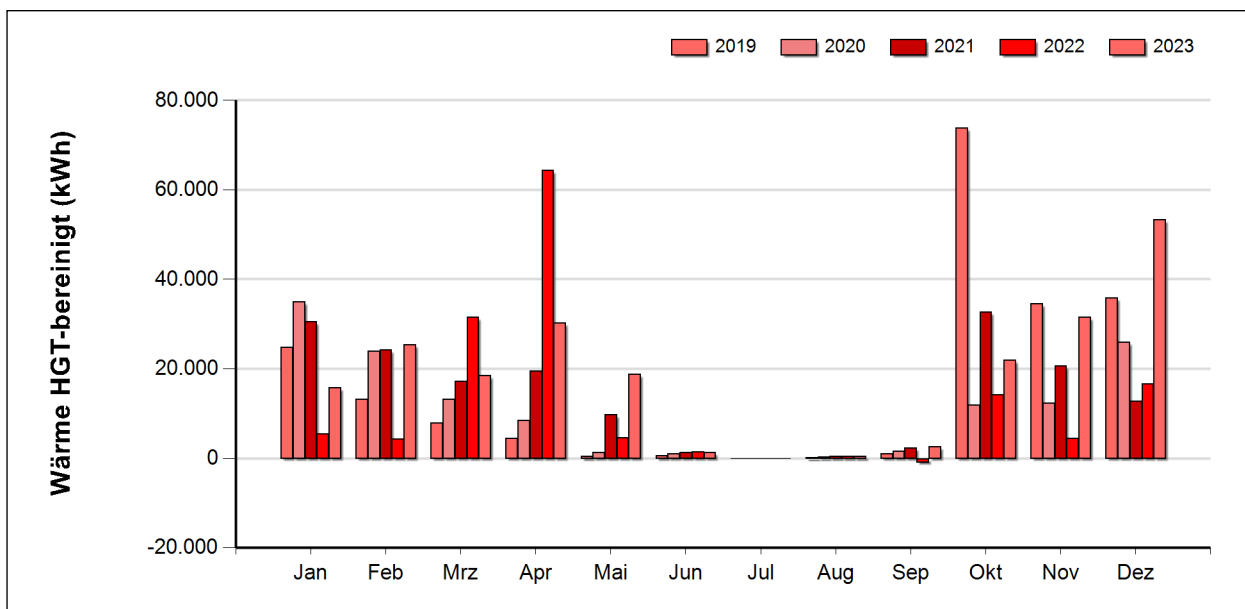
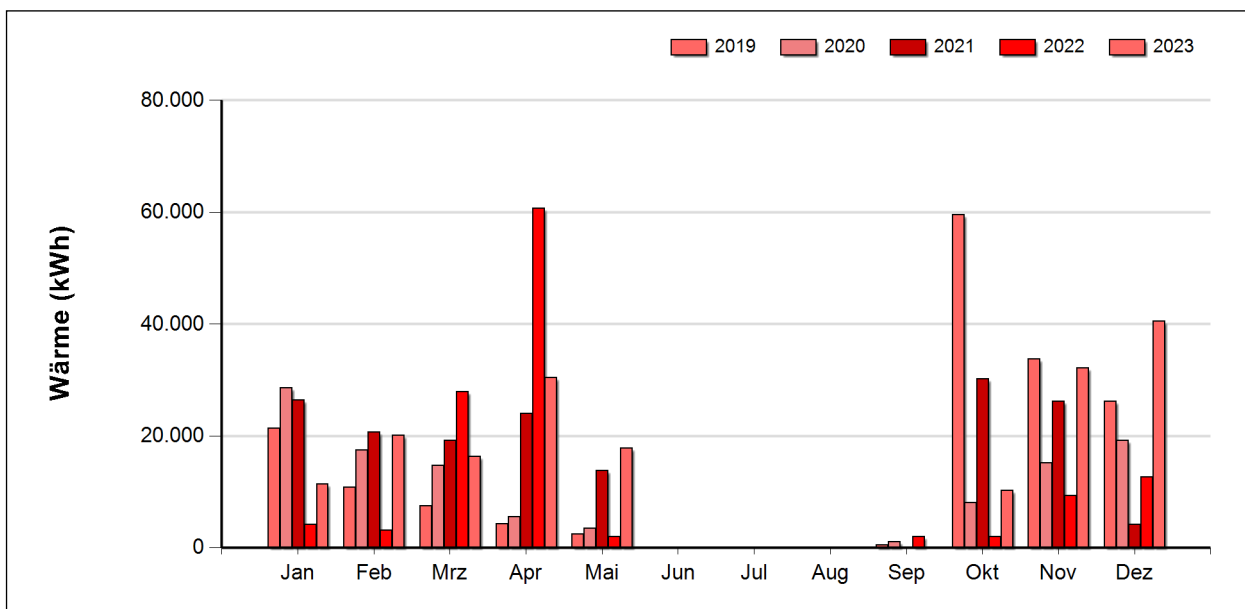
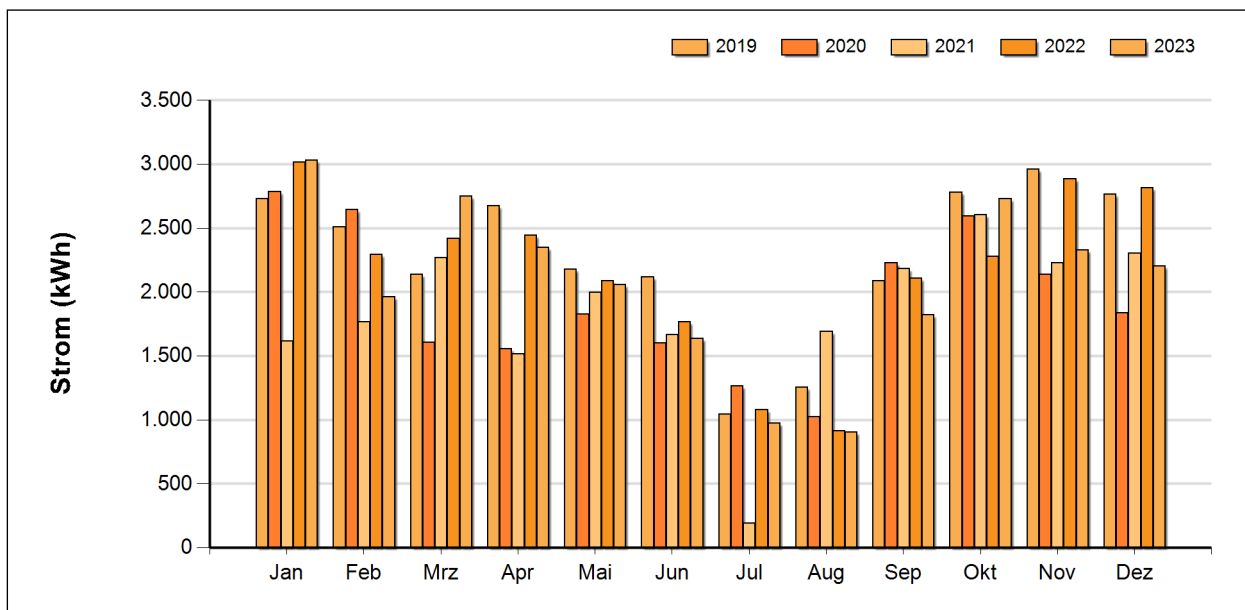
Kategorien (Wärme, Strom)

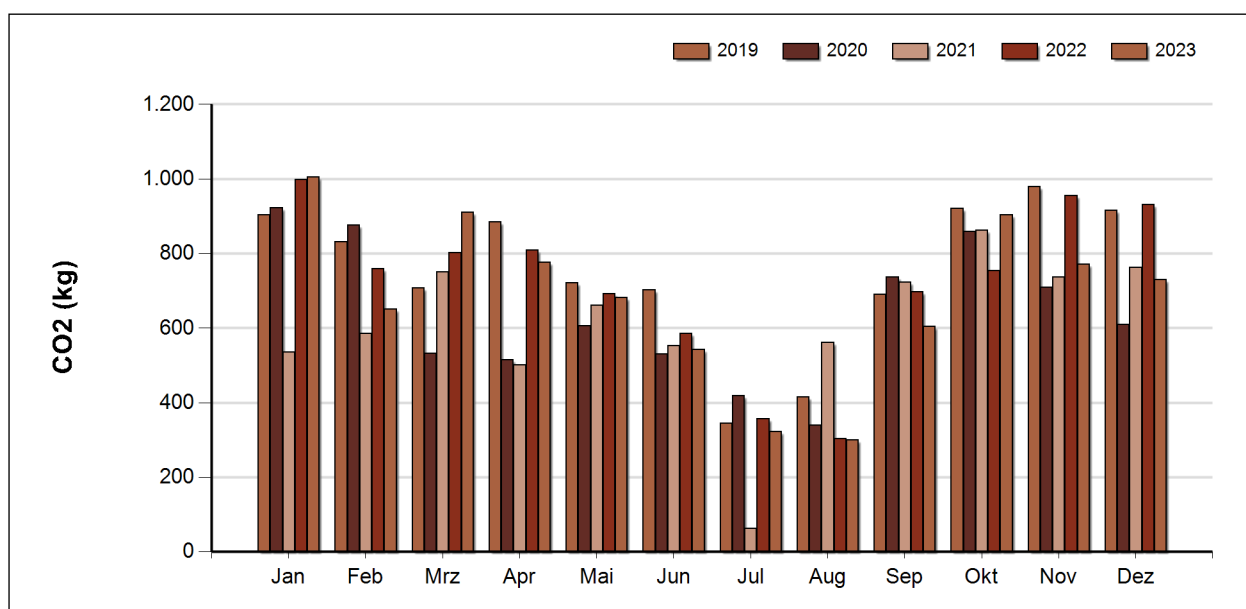
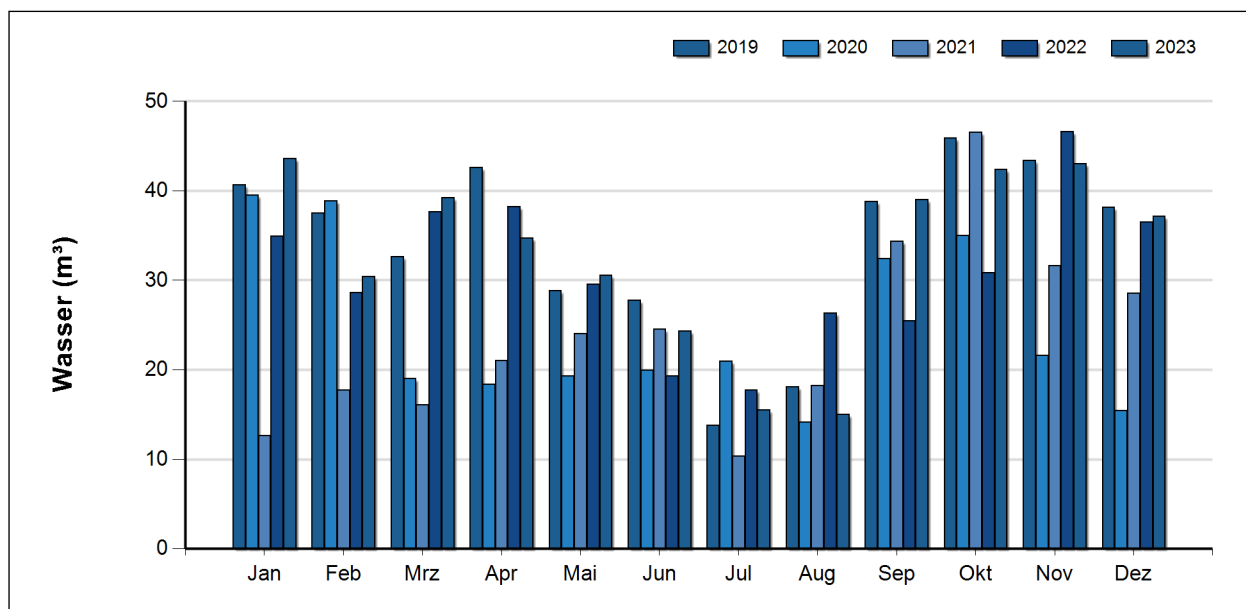
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	28,35	-	8,81
B	28,35	-	8,81	-
C	56,70	-	17,62	-
D	80,33	-	24,96	-
E	108,68	-	33,76	-
F	132,30	-	41,10	-
G	160,65	-	49,91	-

5.17.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	24.813
		2022	26.164
		2021	22.089
		2020	23.165
		2019	27.294
		2018	25.244
		2017	24.918
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	179.629
		2022	124.671
		2021	165.415
		2020	114.029
		2019	167.145
		2018	145.881
		2017	160.860
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	395
		2022	372
		2021	286
		2020	295
		2019	409
		2018	440
		2017	452

5.17.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

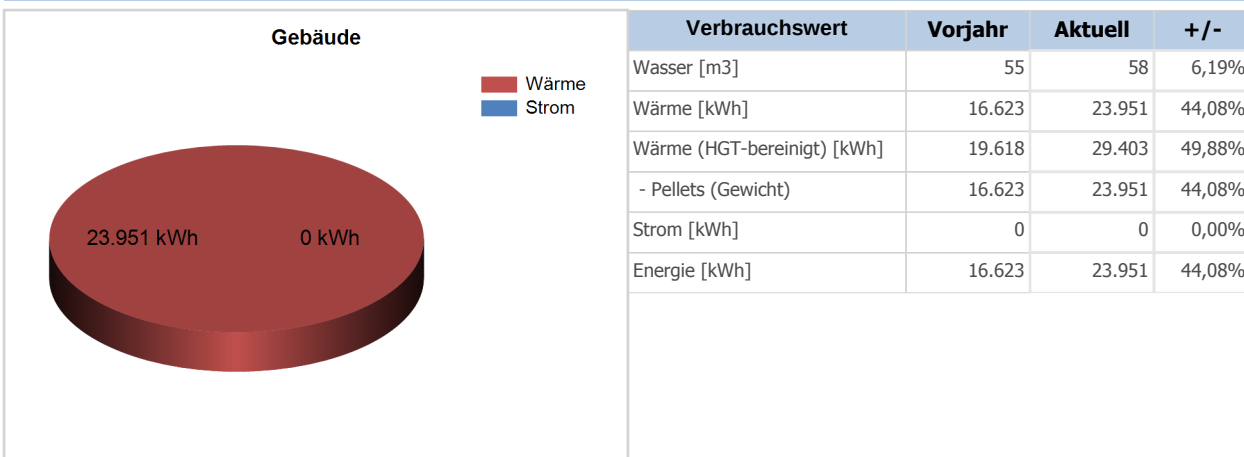
keine

5.18 Wohnhaus_Schulstraße_4

5.18.1 Energieverbrauch

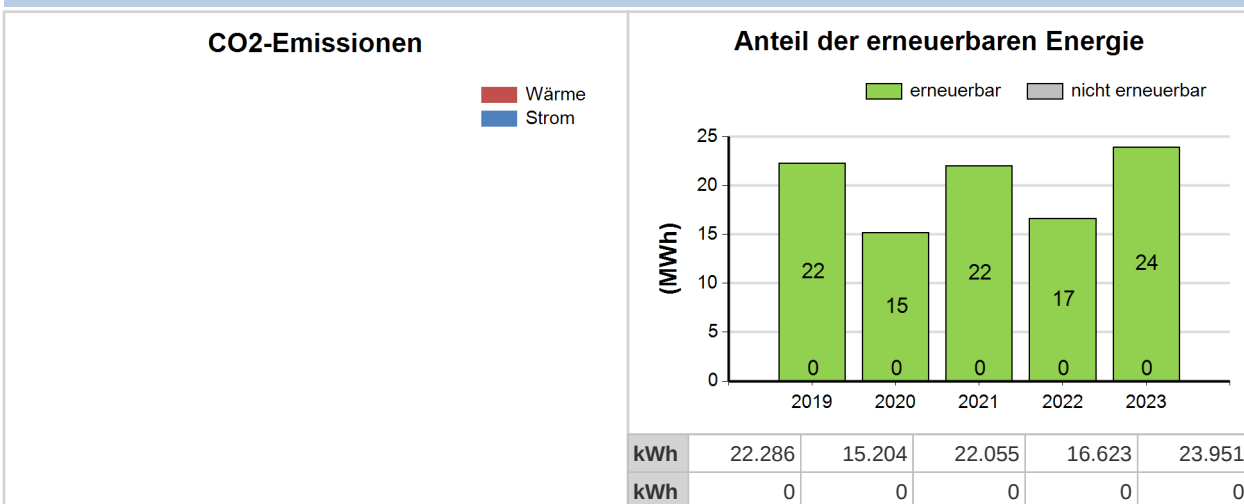
Die im Gebäude 'Wohnhaus_Schulstraße_4' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 0% für die Stromversorgung und zu 100% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



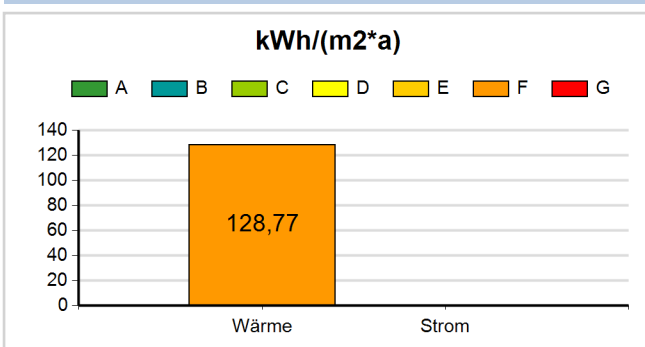
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

Benchmark



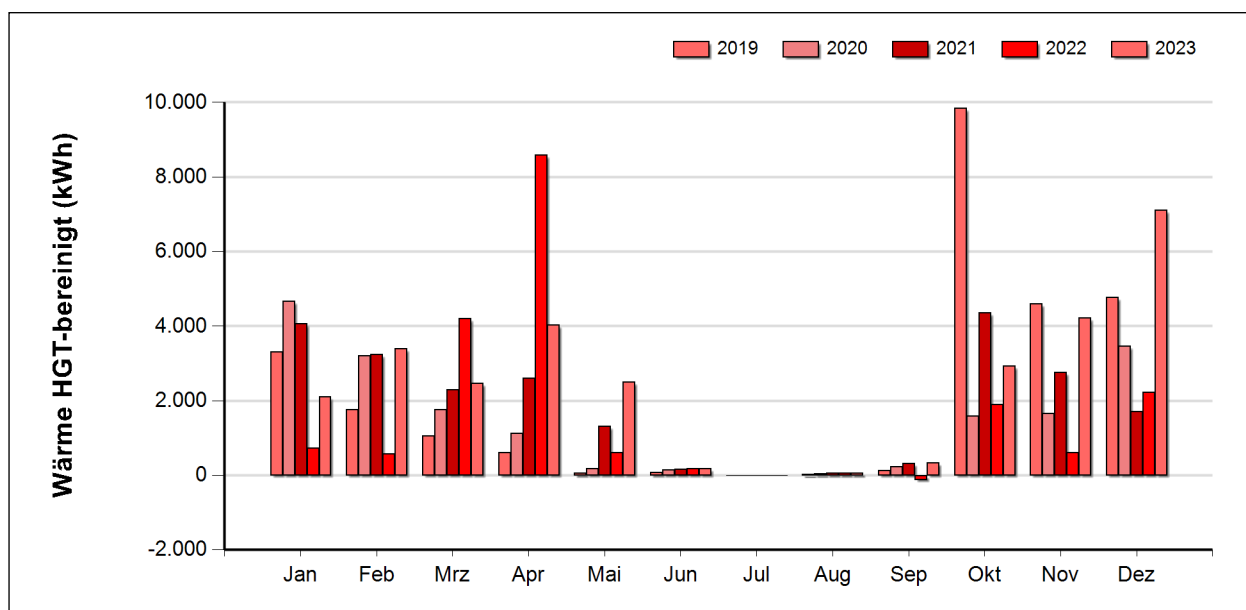
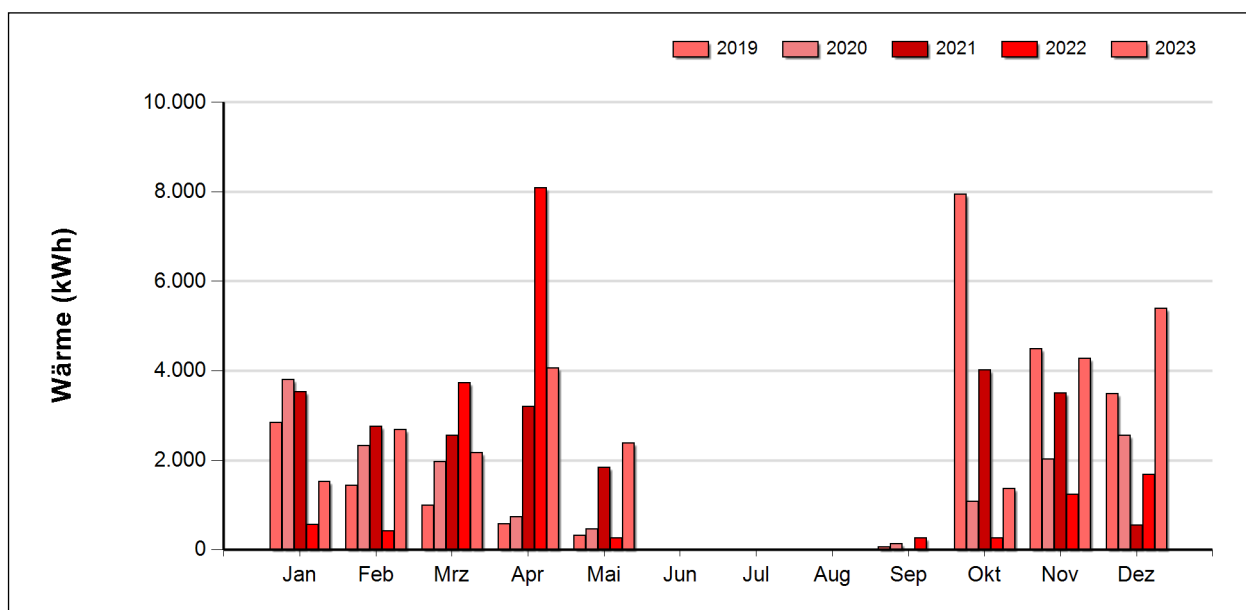
Kategorien (Wärme, Strom)

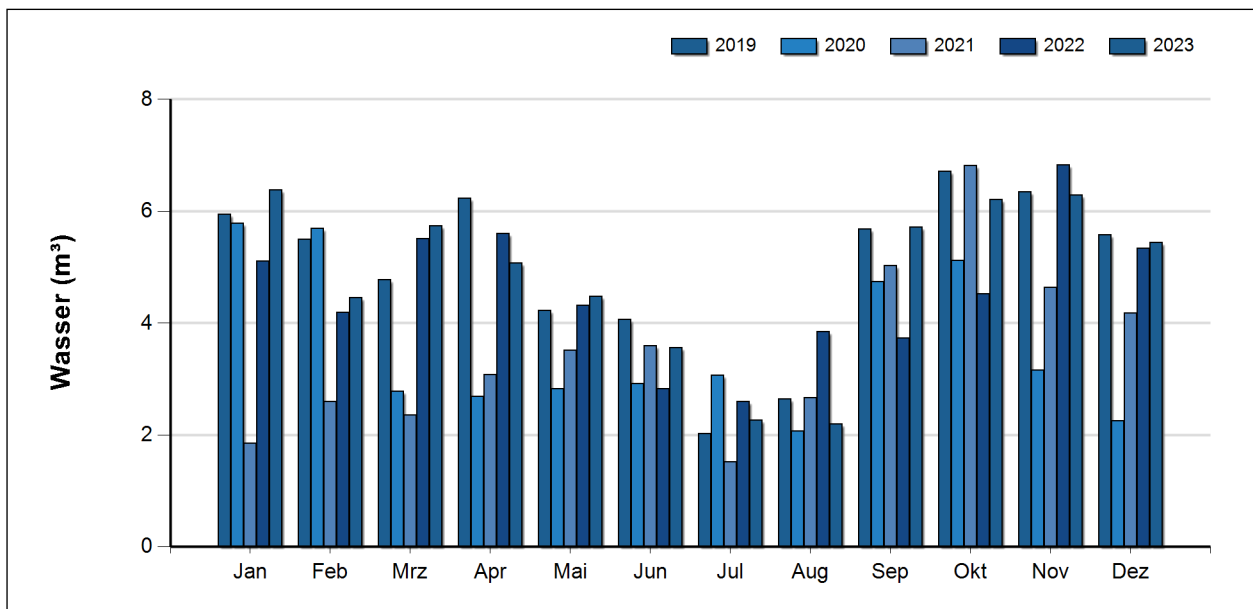
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	24,84	-	9,08
B	24,84	-	9,08	-
C	49,69	-	18,17	-
D	70,39	-	25,74	-
E	95,23	-	34,82	-
F	115,93	-	42,39	-
G	140,78	-	51,48	-

5.18.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.18.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

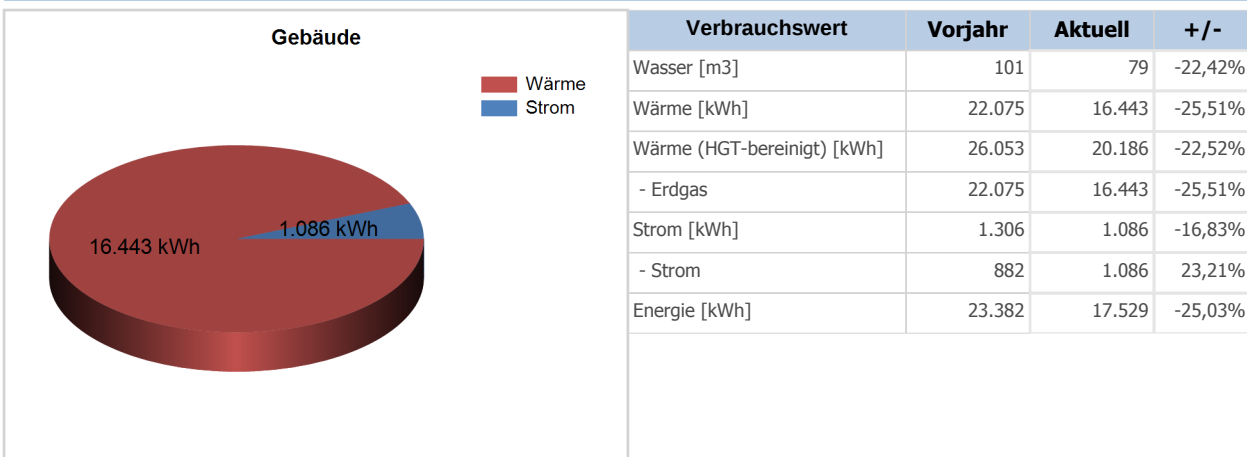
keine

5.19 Wohnung _Badstraße _3

5.19.1 Energieverbrauch

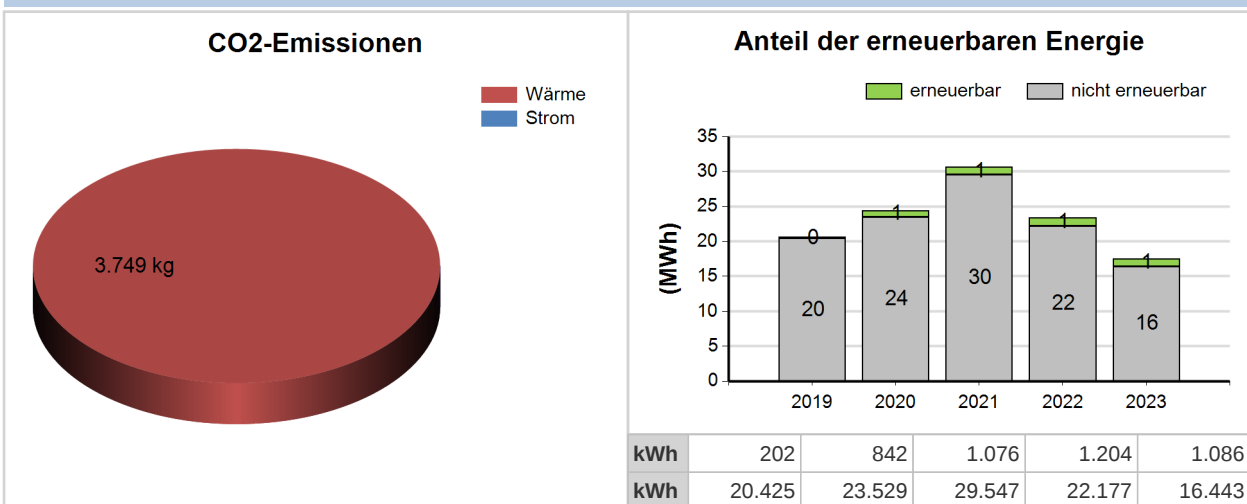
Die im Gebäude 'Wohnung _Badstraße _3' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 6% für die Stromversorgung und zu 94% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



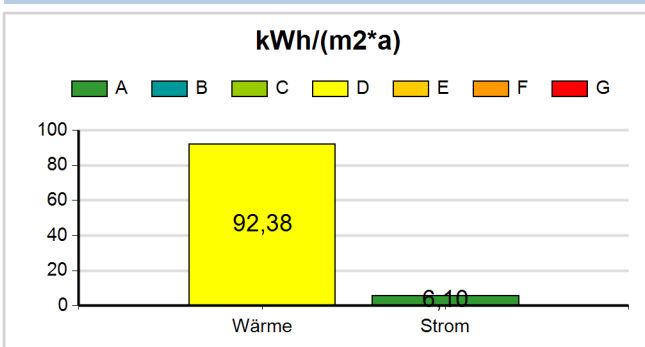
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 3.749 kg, wobei 100% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

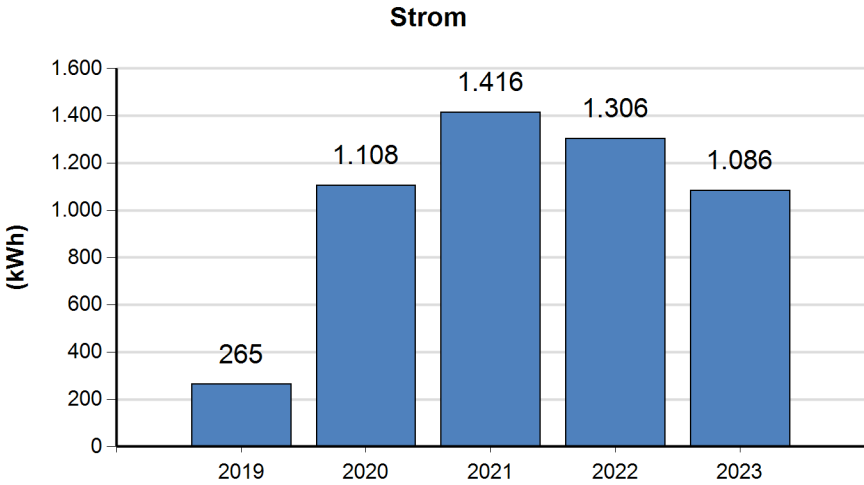
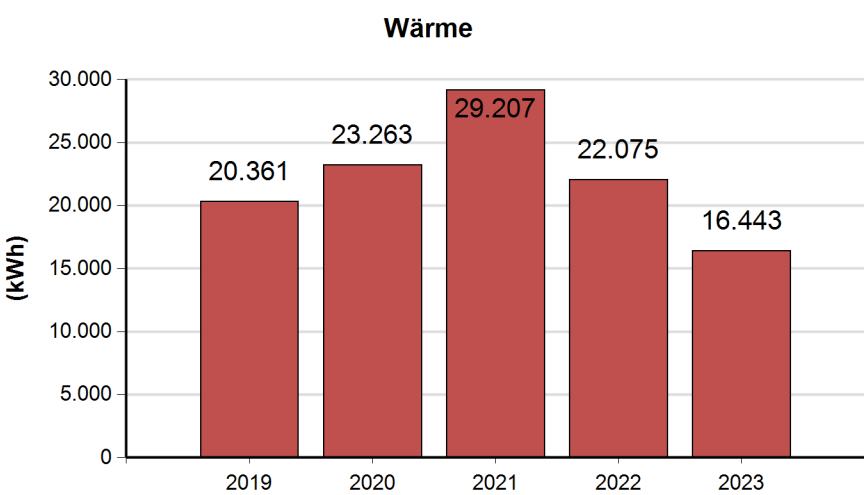
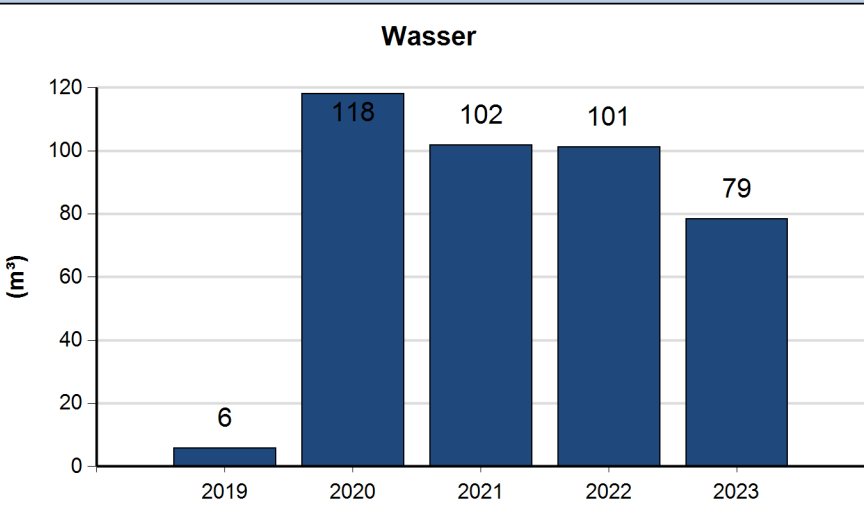
Benchmark



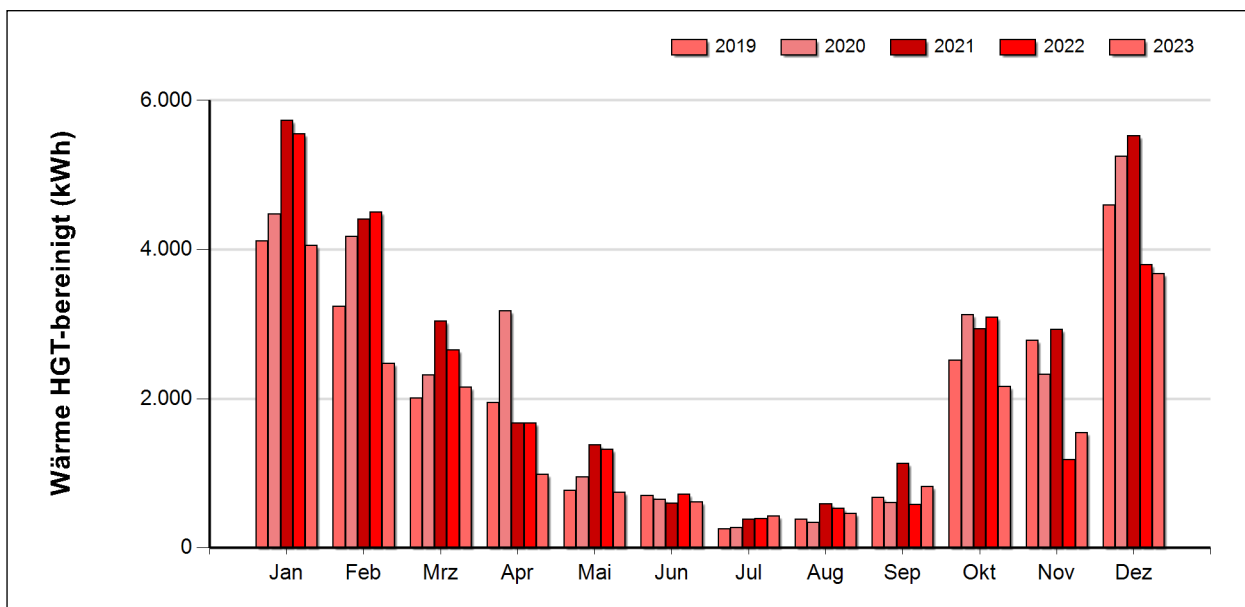
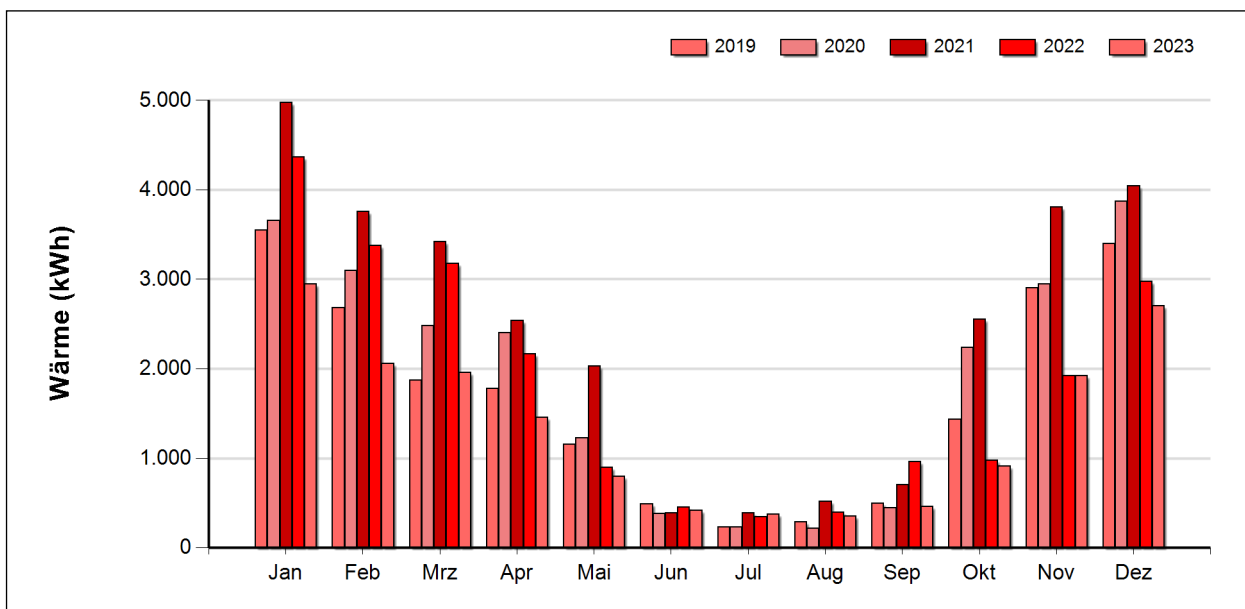
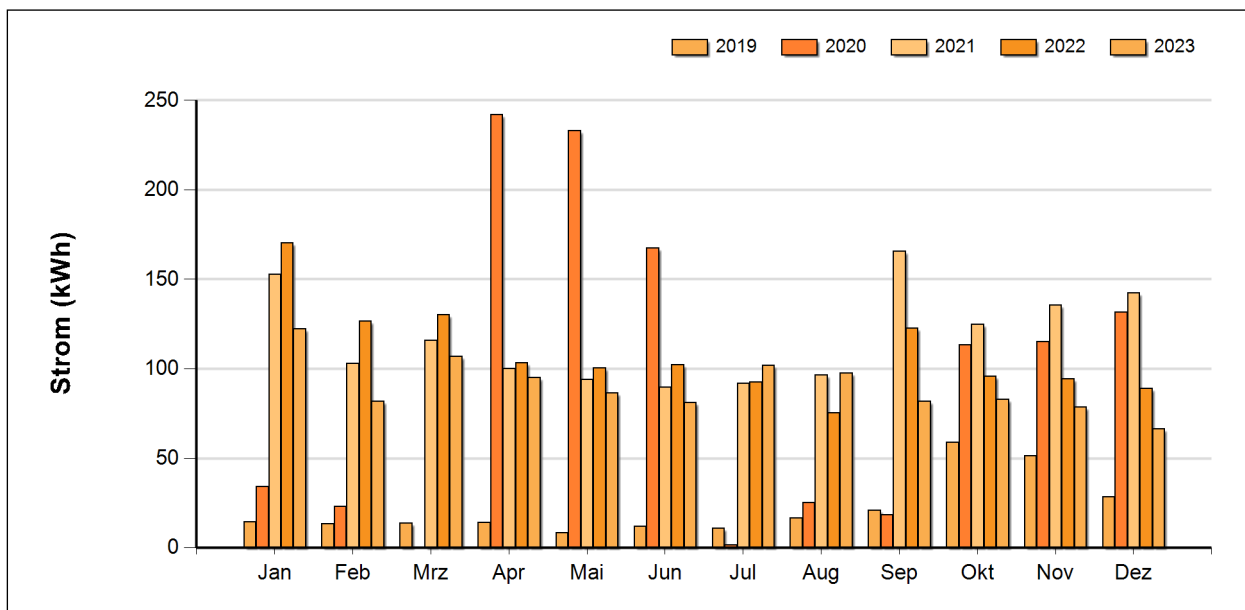
Kategorien (Wärme, Strom)

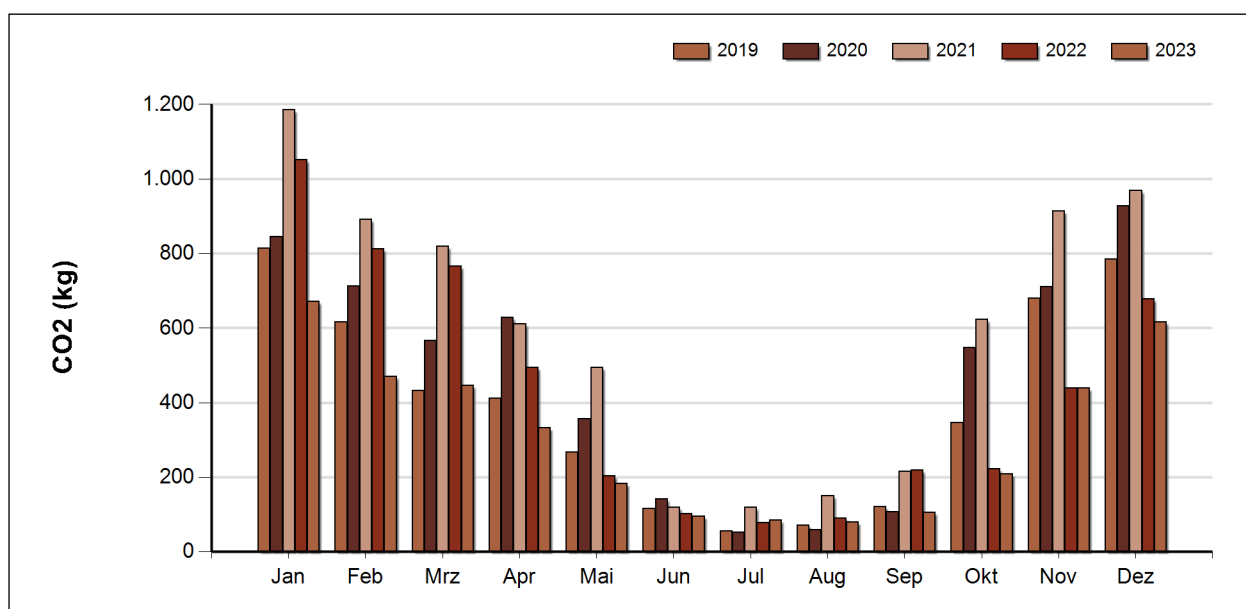
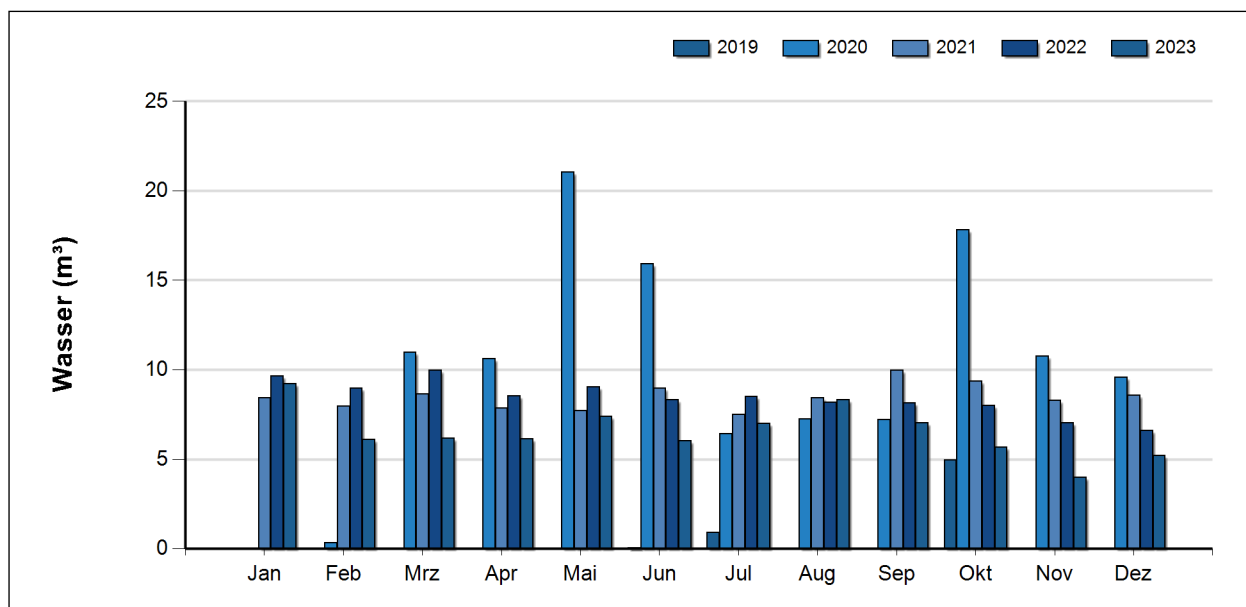
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	24,84	-	9,08
B	24,84	-	9,08	-
C	49,69	-	18,17	-
D	70,39	-	25,74	-
E	95,23	-	34,82	-
F	115,93	-	42,39	-
G	140,78	-	51,48	-

5.19.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	1.086
		2022	1.306
		2021	1.416
		2020	1.108
		2019	265
		2018	2.232
		2017	1.643
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	16.443
		2022	22.075
		2021	29.207
		2020	23.263
		2019	20.361
		2018	23.810
		2017	24.818
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	79
		2022	101
		2021	102
		2020	118
		2019	6
		2018	82
		2017	57

5.19.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

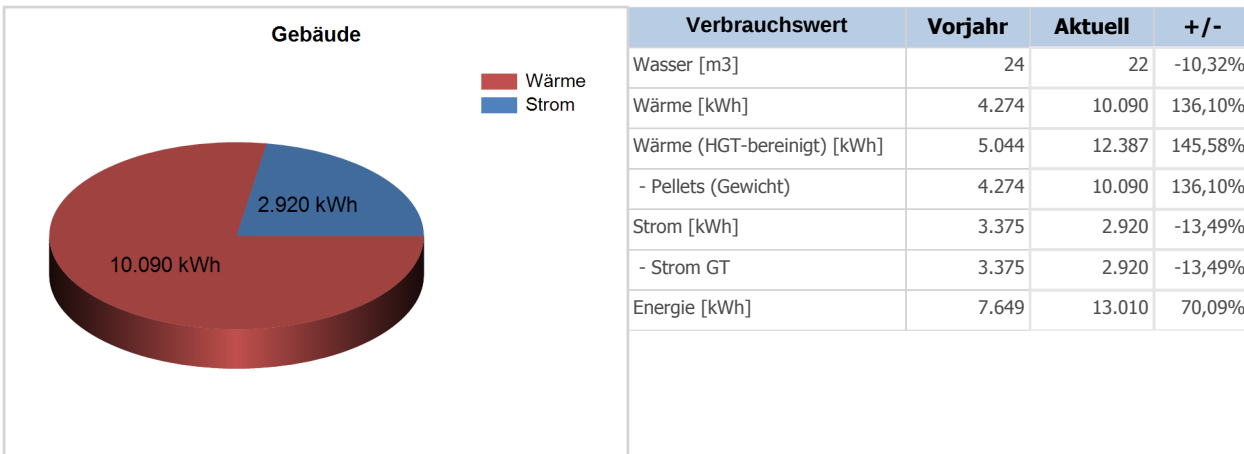
keine

5.20 Wohnung_Marienplatz_3

5.20.1 Energieverbrauch

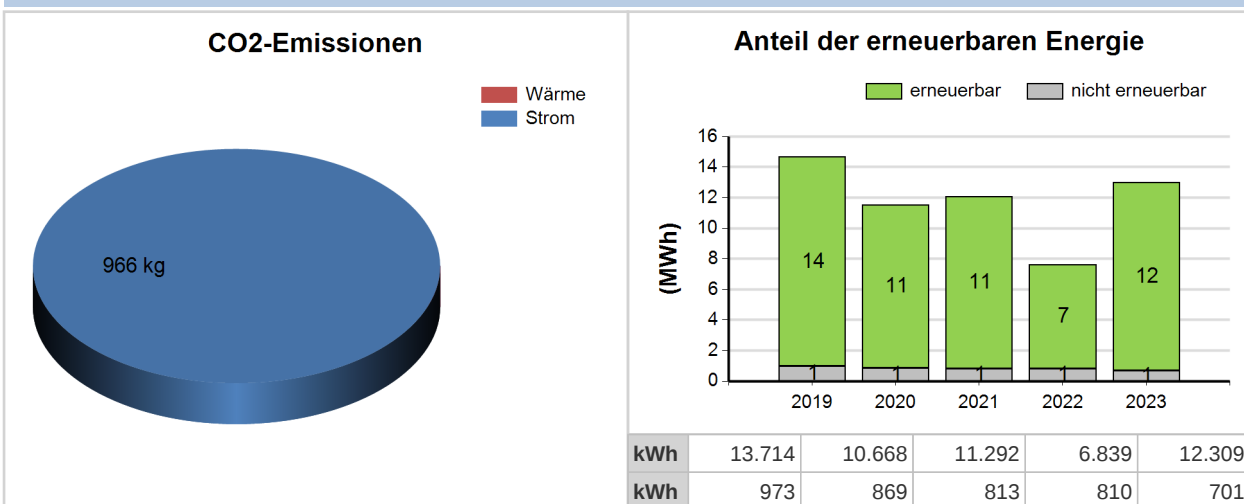
Die im Gebäude 'Wohnung_Marienplatz_3' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 22% für die Stromversorgung und zu 78% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



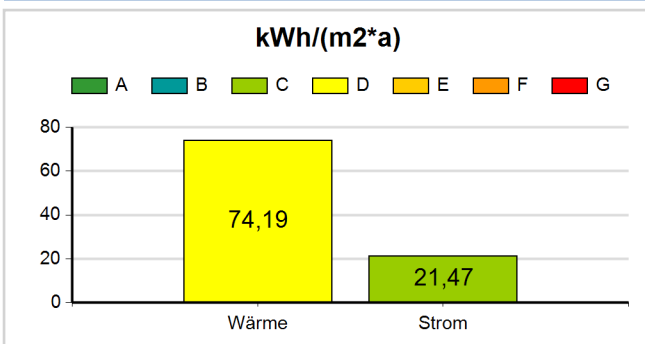
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 966 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 100% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

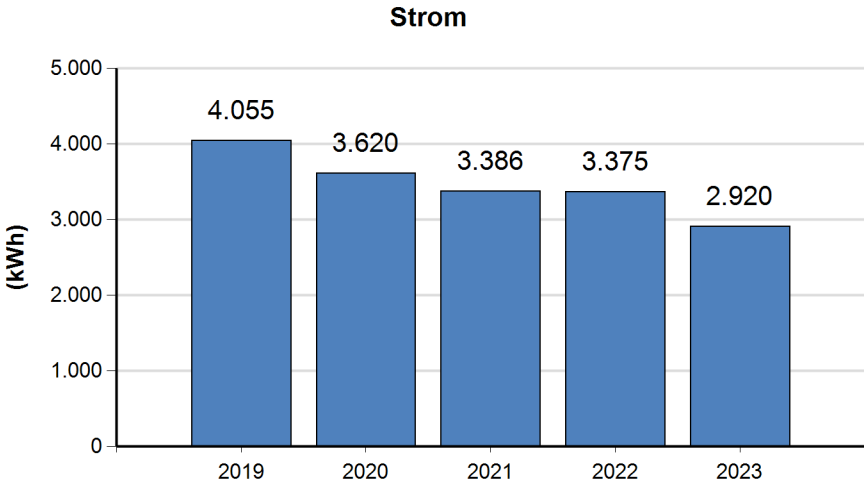
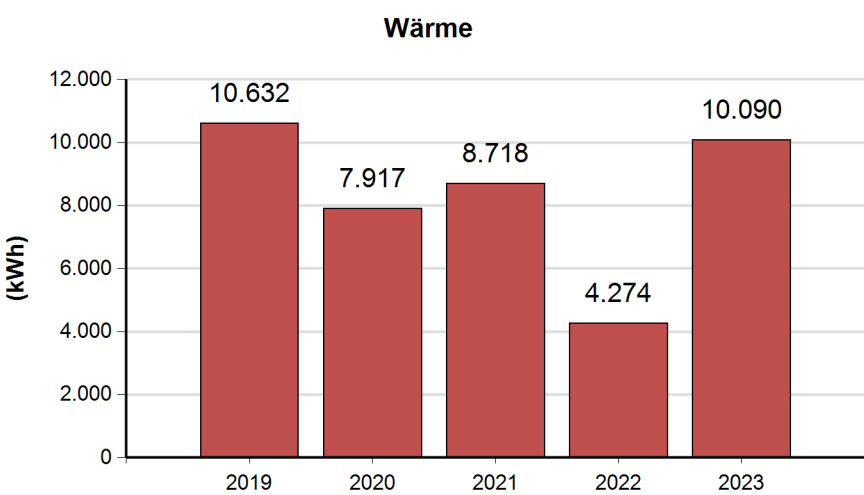
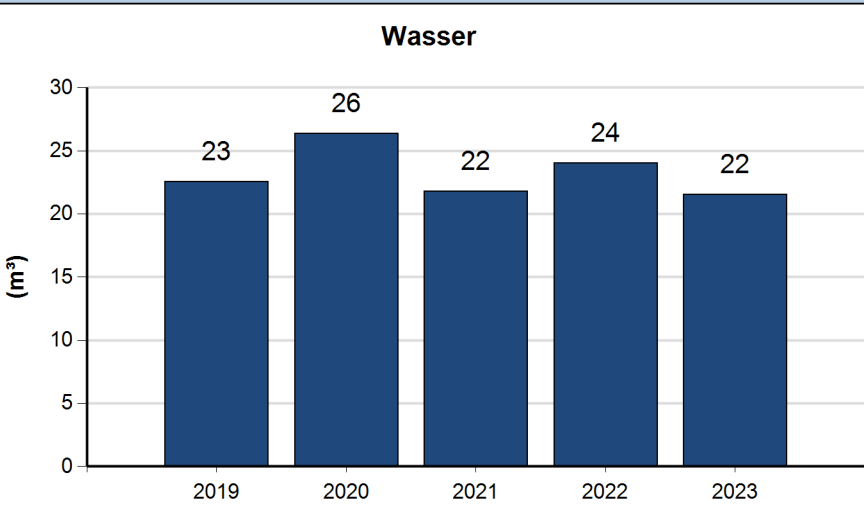
Benchmark



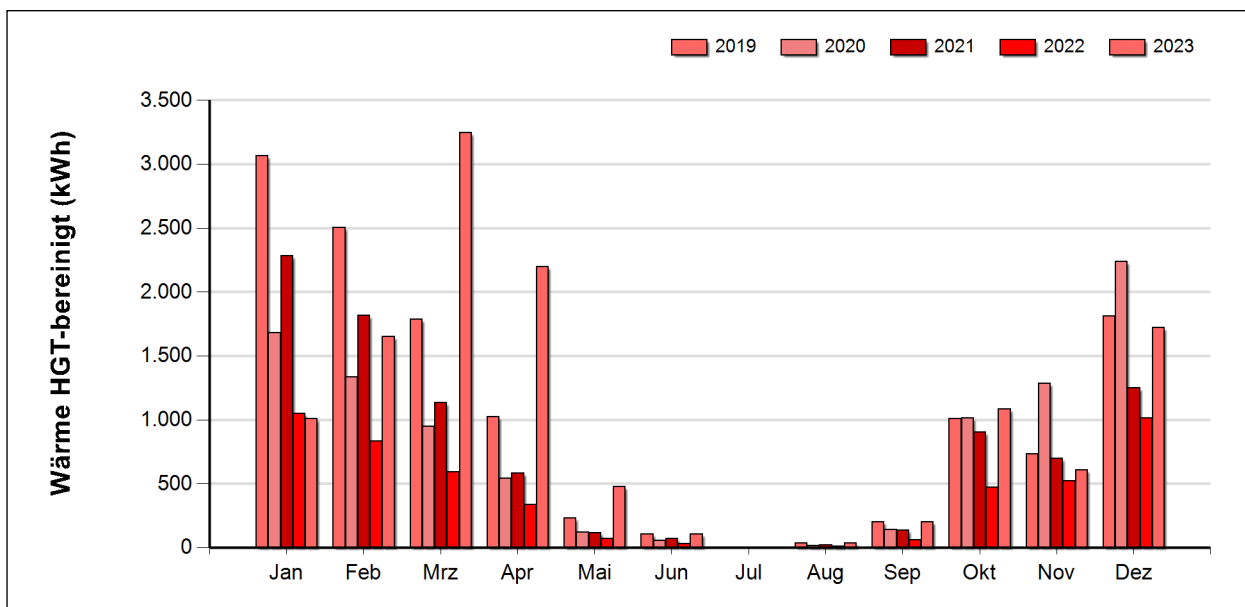
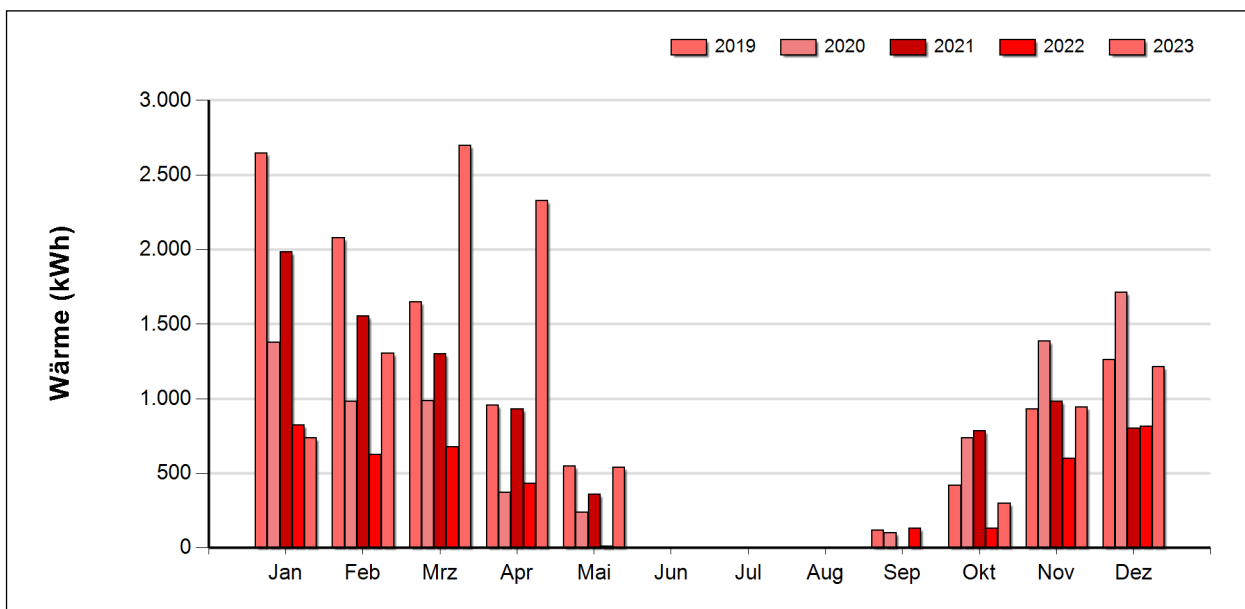
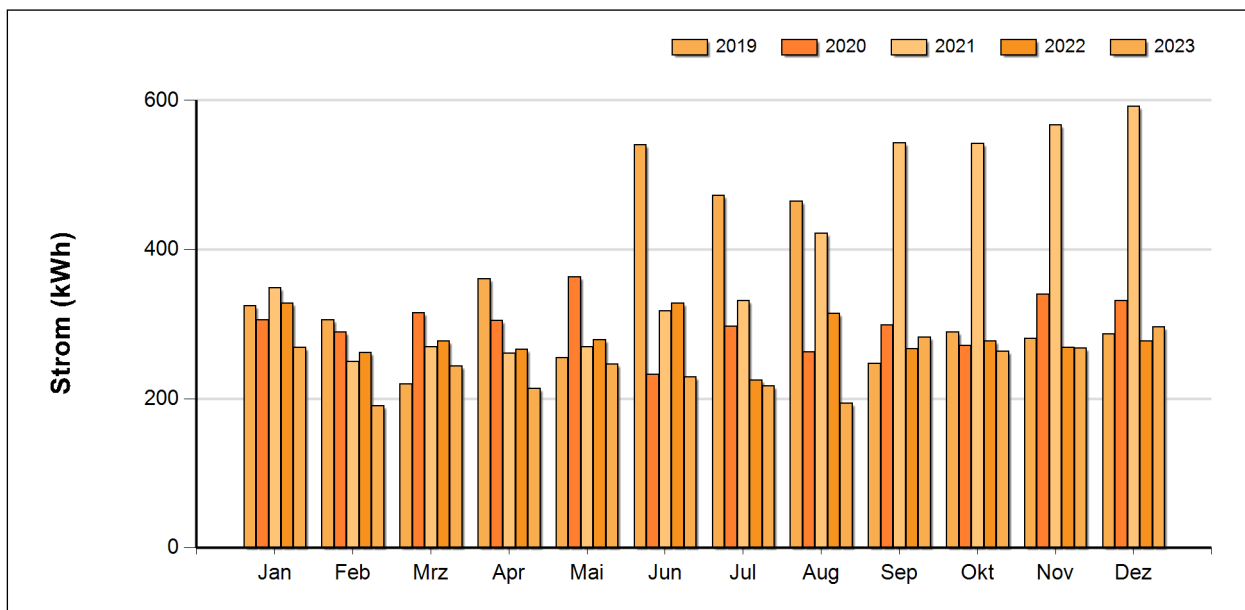
Kategorien (Wärme, Strom)

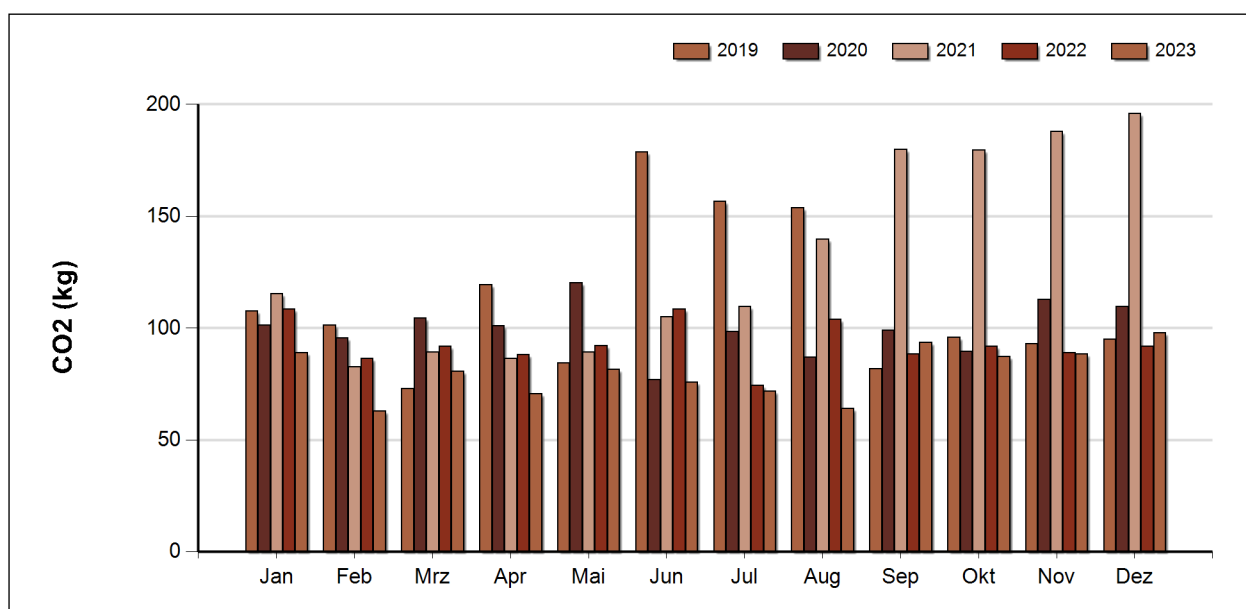
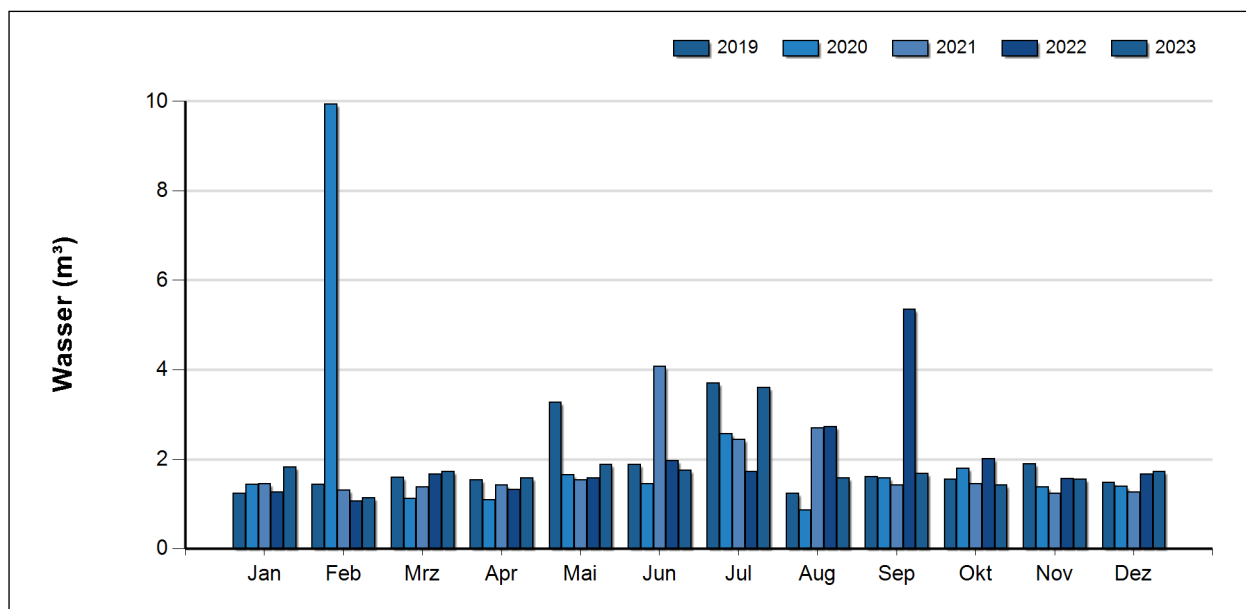
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	24,84	-	9,08
B	24,84	-	9,08	-
C	49,69	-	18,17	-
D	70,39	-	25,74	-
E	95,23	-	34,82	-
F	115,93	-	42,39	-
G	140,78	-	51,48	-

5.20.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	2.920
		2022	3.375
		2021	3.386
		2020	3.620
		2019	4.055
		2018	3.752
		2017	3.881
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	10.090
		2022	4.274
		2021	8.718
		2020	7.917
		2019	10.632
		2018	10.868
		2017	11.753
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	22
		2022	24
		2021	22
		2020	26
		2019	23
		2018	0
		2017	0

5.20.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

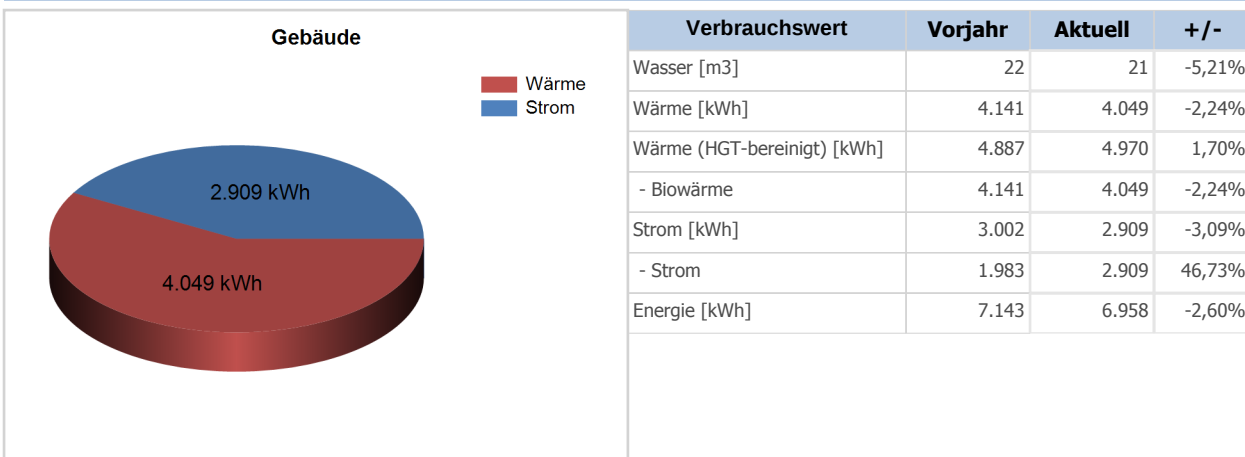
keine

5.21 Hilfswerk

5.21.1 Energieverbrauch

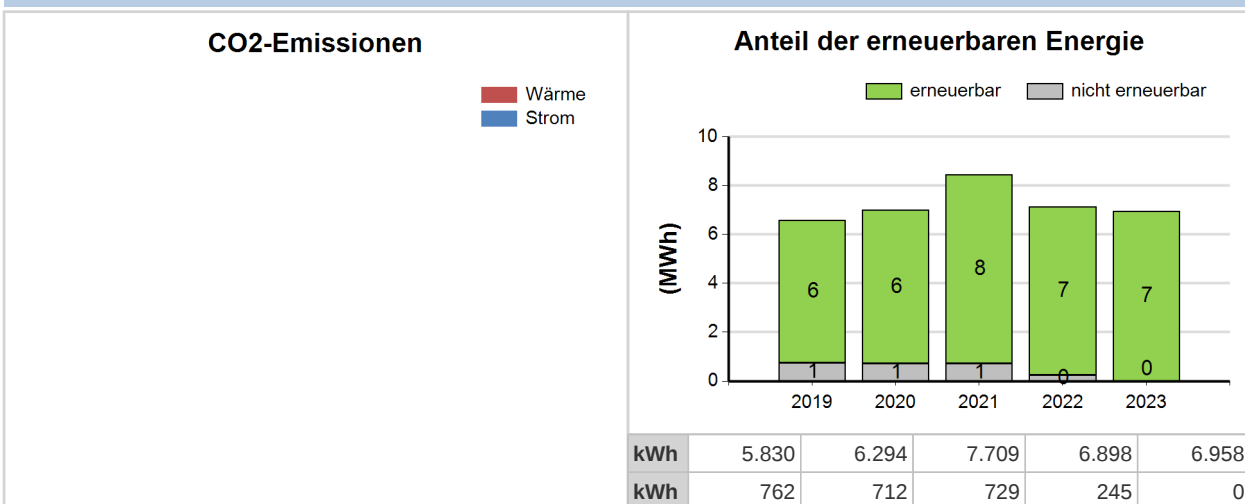
Die im Gebäude 'Hilfswerk' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2023 benötigte Energie wurde zu 42% für die Stromversorgung und zu 58% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



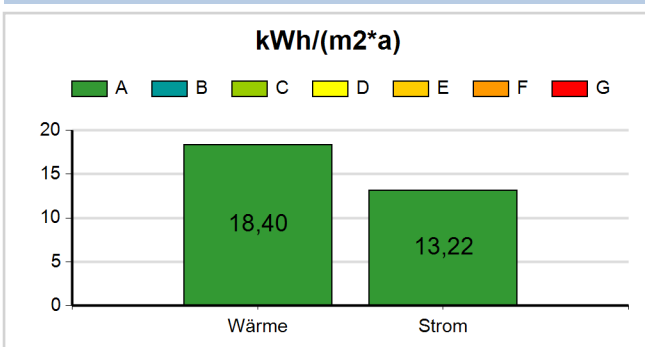
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

Emissionen, erneuerbare Energie



Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

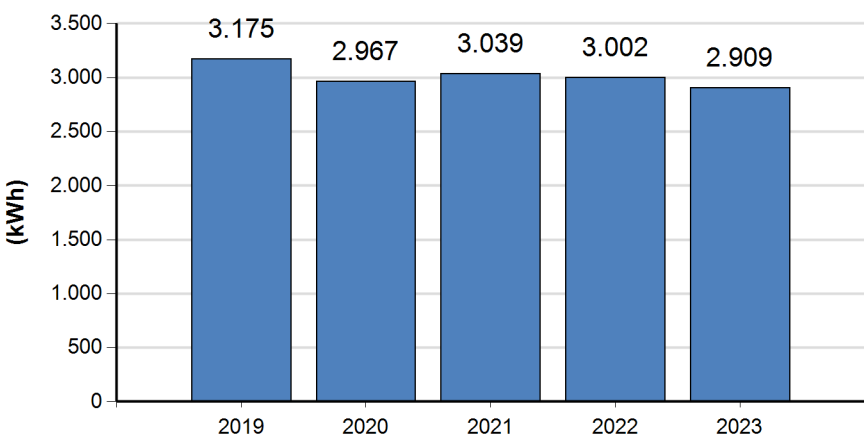
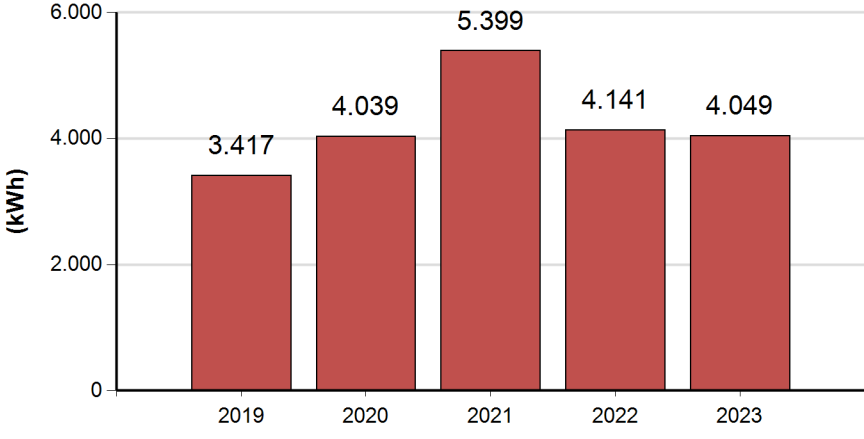
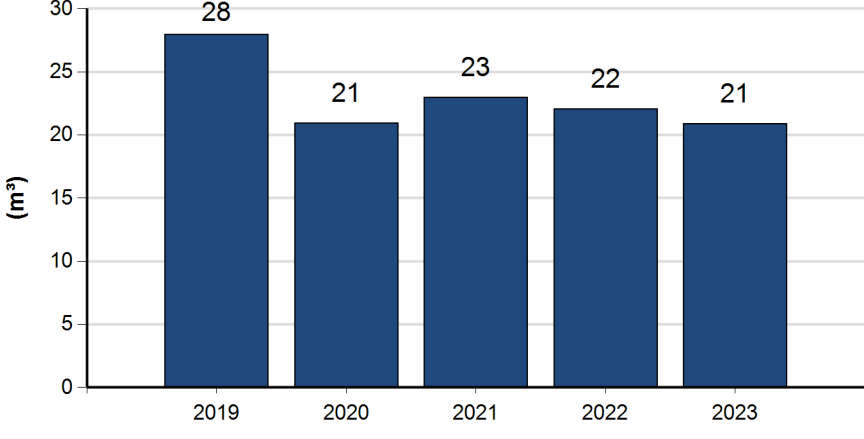
Benchmark



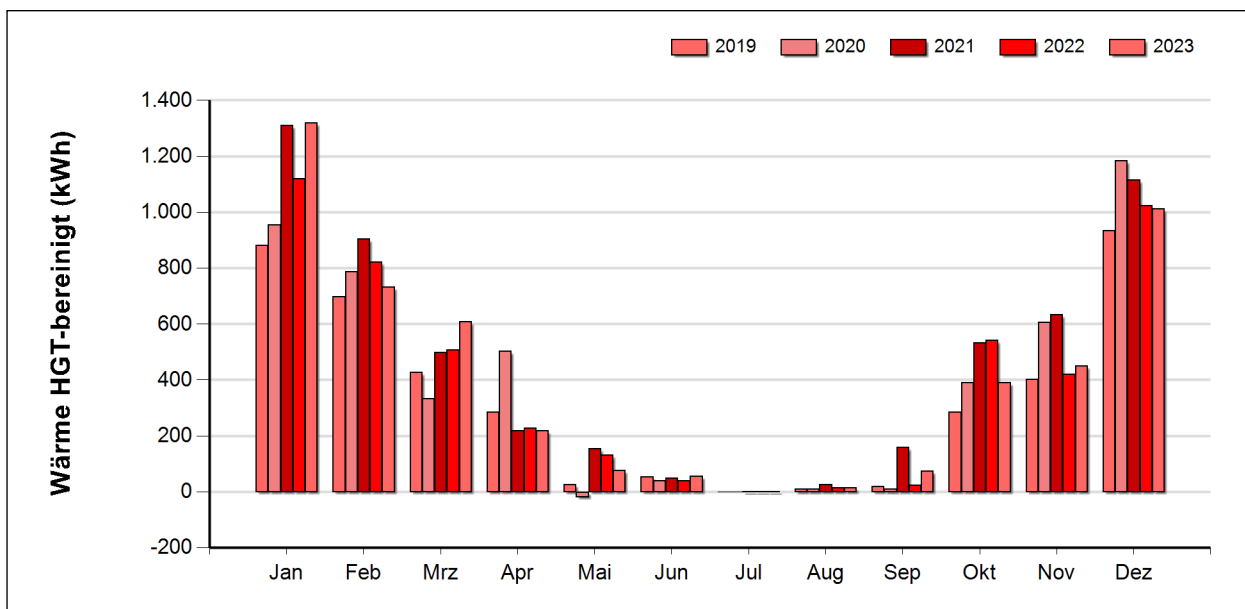
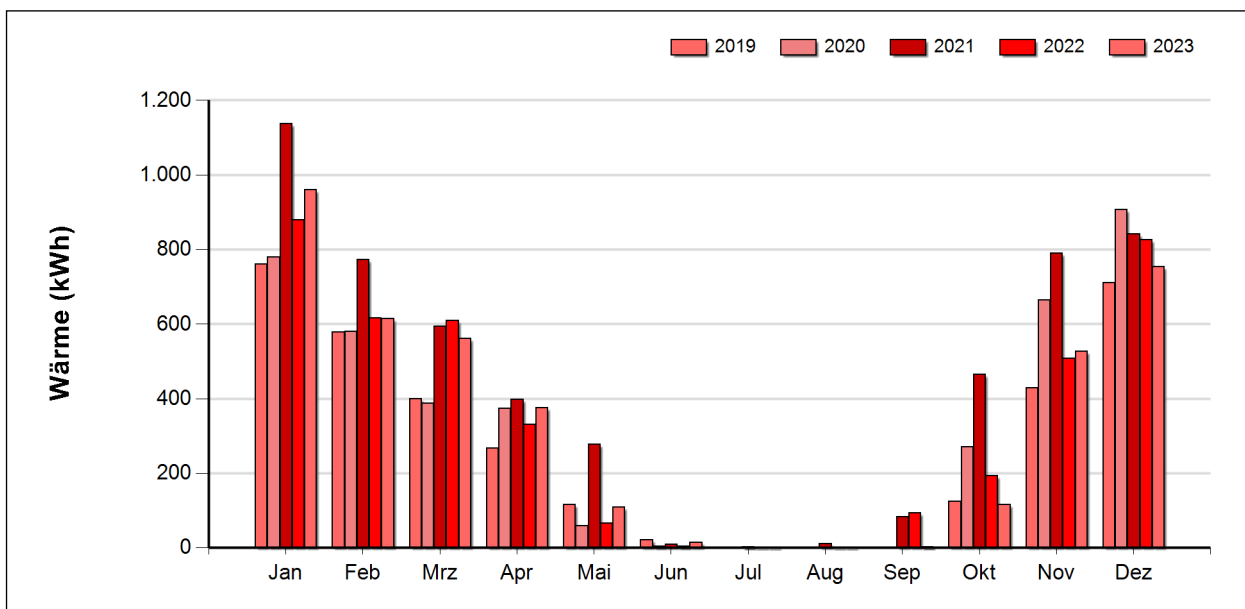
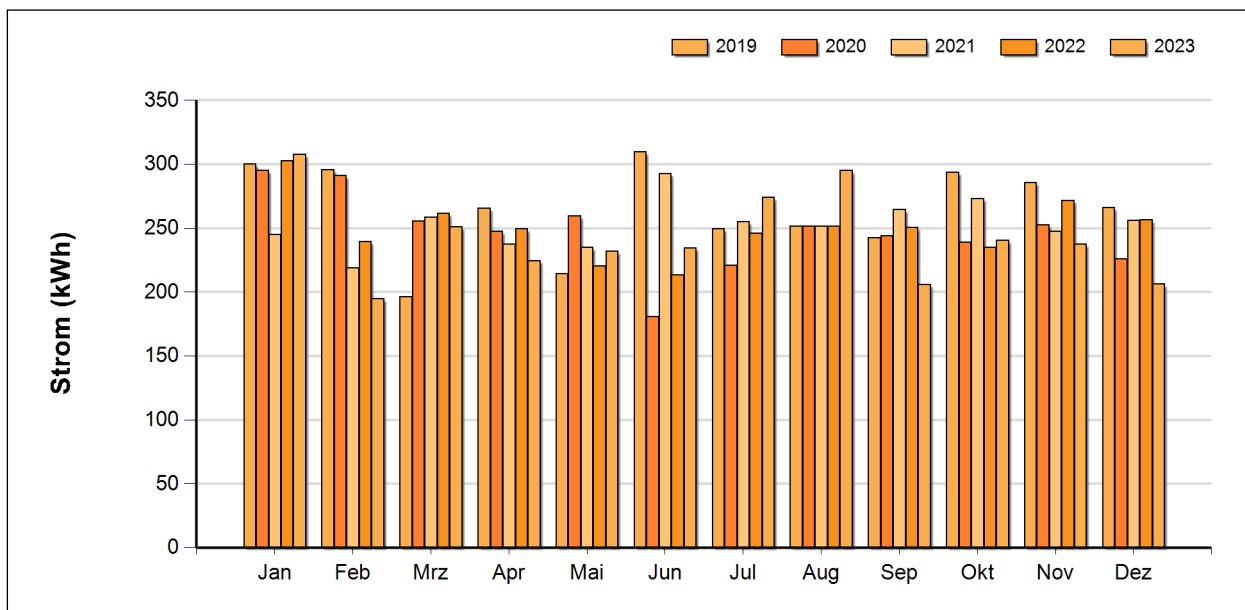
Kategorien (Wärme, Strom)

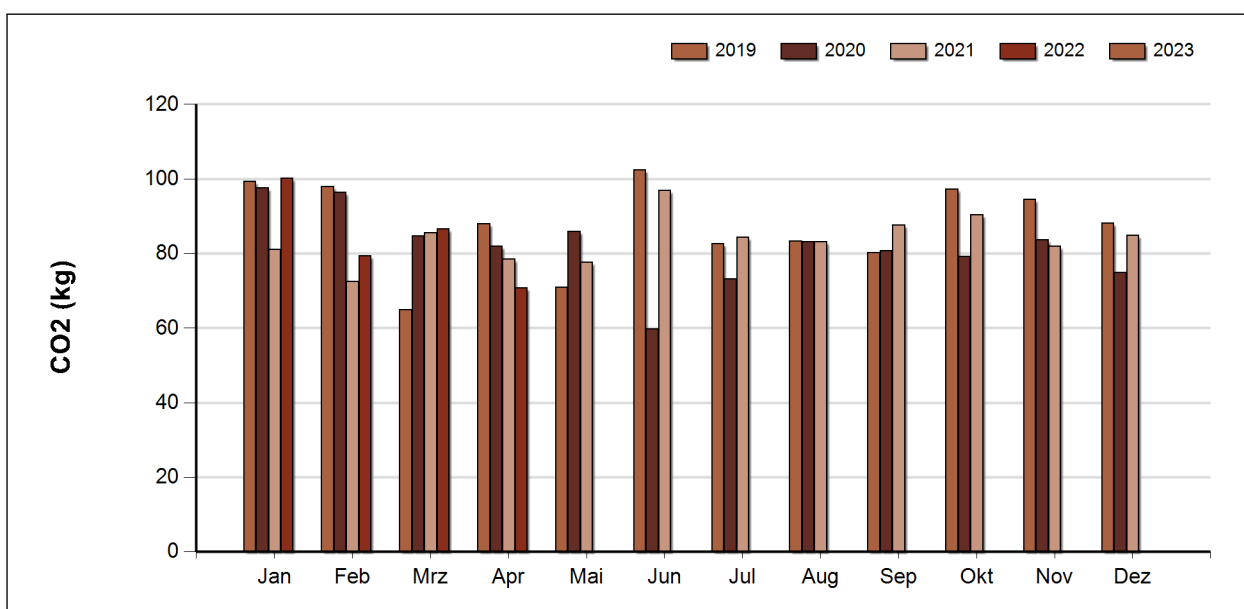
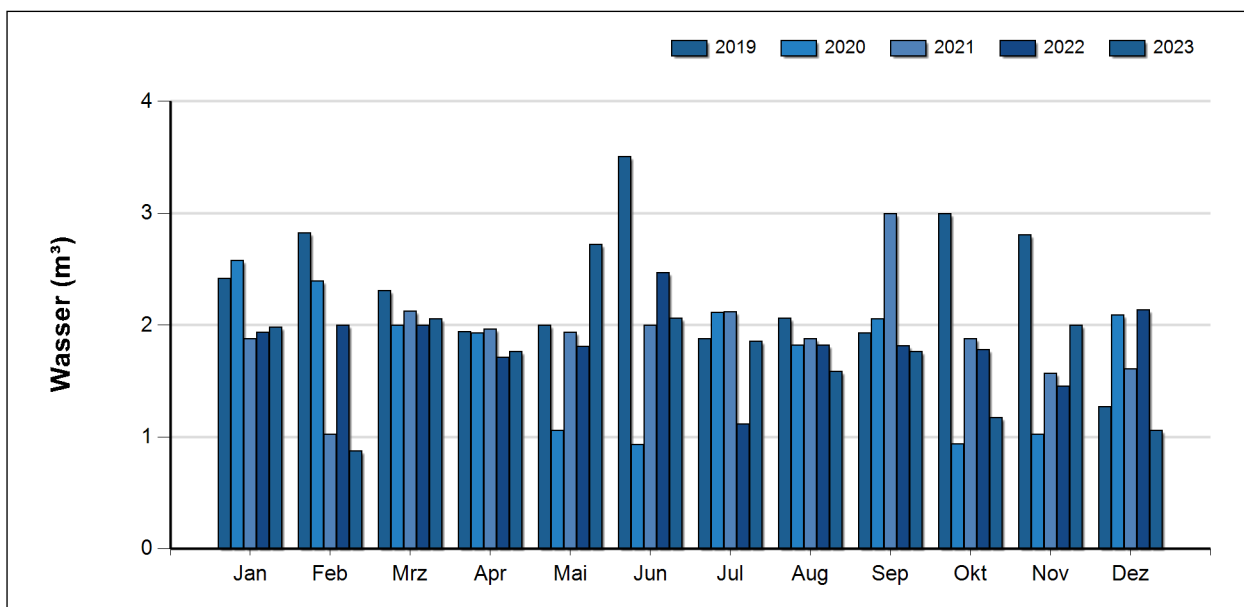
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	21,75	-	15,37
B	21,75	-	15,37	-
C	43,50	-	30,74	-
D	61,63	-	43,55	-
E	83,38	-	58,93	-
F	101,50	-	71,74	-
G	123,25	-	87,11	-

5.21.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
Strom 		2023	2.909
		2022	3.002
		2021	3.039
		2020	2.967
		2019	3.175
		2018	3.151
		2017	2.804
Wärme		Jahr	Verbrauch
Wärme 		2023	4.049
		2022	4.141
		2021	5.399
		2020	4.039
		2019	3.417
		2018	3.425
		2017	3.778
Wasser		Jahr	Verbrauch
Wasser 		2023	21
		2022	22
		2021	23
		2020	21
		2019	28
		2018	29
		2017	27

5.21.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

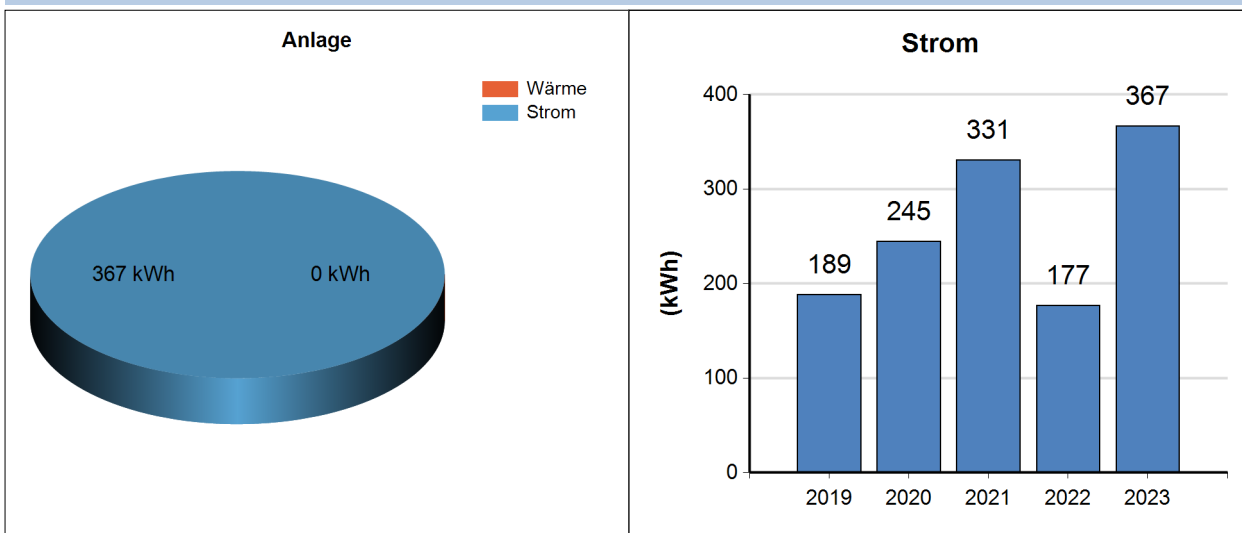
6. Anlagen

In folgendem Abschnitt werden die Anlagen näher analysiert, wobei für jede Anlage eine detaillierte Auswertung der Energiedaten erfolgt.

6.1 Abwasserpumpwerk _Neubrunn

In der Anlage 'Abwasserpumpwerk _Neubrunn' wurde im Jahr 2023 insgesamt 367 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



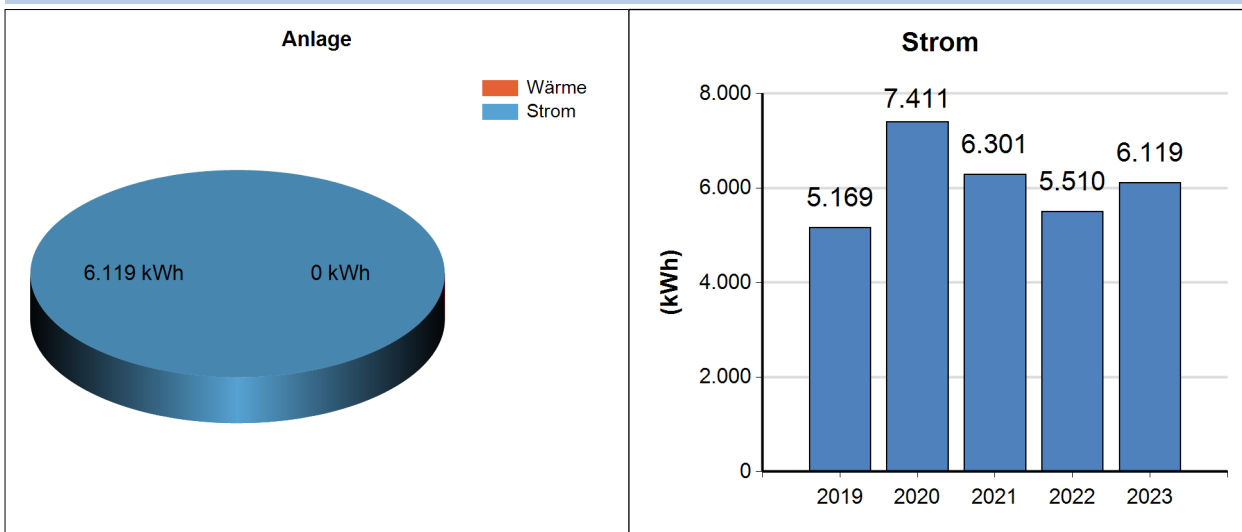
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.2 Abwasserpumpwerk_Austraße

In der Anlage 'Abwasserpumpwerk_Austraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 6.119 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



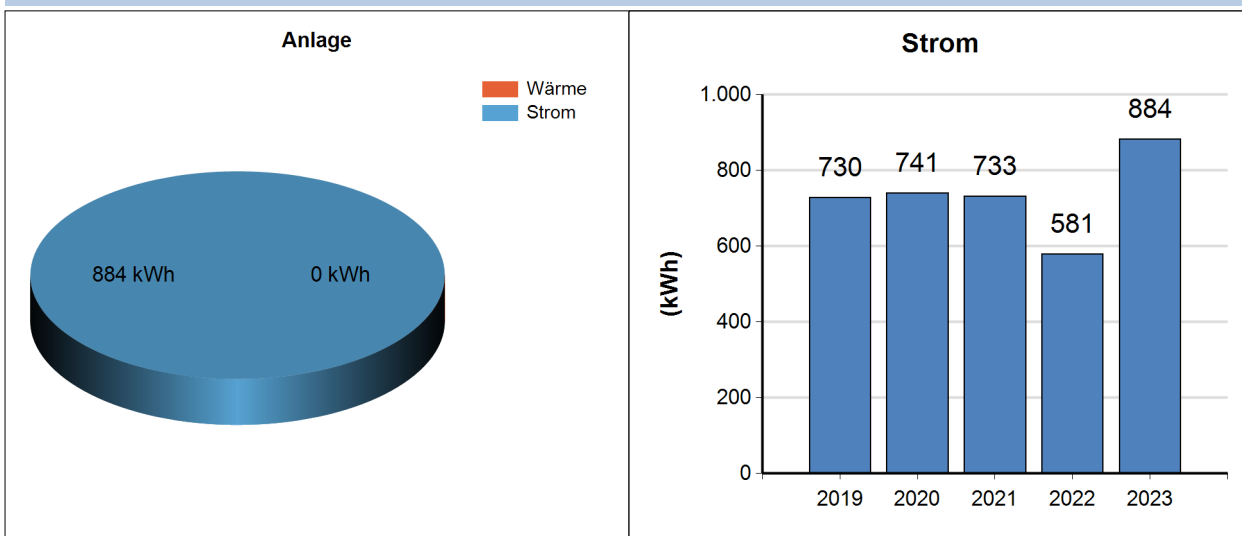
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.3 Abwasserpumpwerk_Fimbach

In der Anlage 'Abwasserpumpwerk_Fimbach' wurde im Jahr 2023 insgesamt 884 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



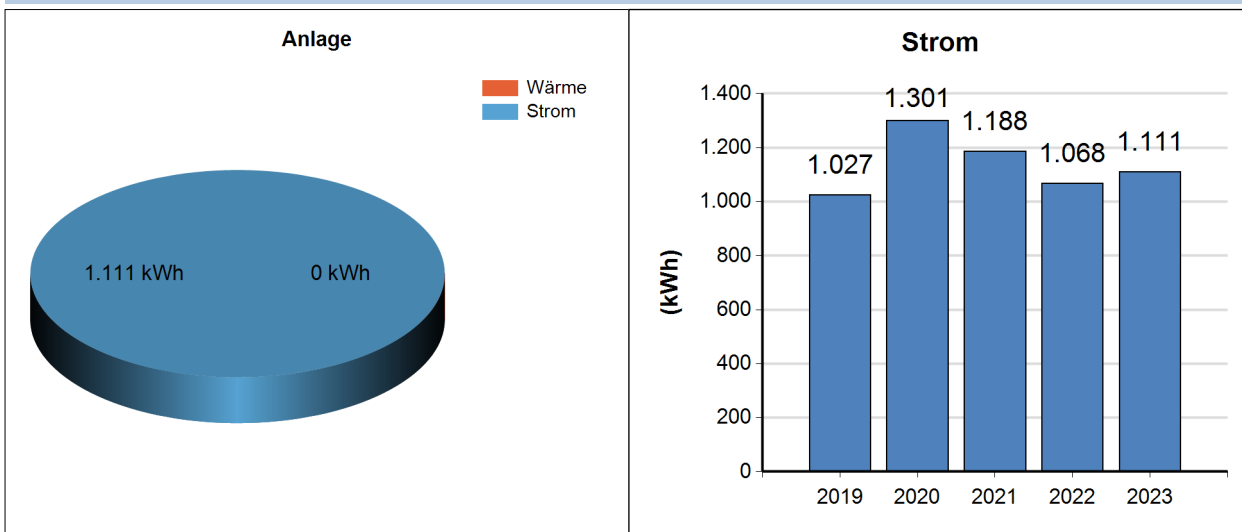
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.4 Abwasserpumpwerk_Gunnersdorf

In der Anlage 'Abwasserpumpwerk_Gunnersdorf' wurde im Jahr 2023 insgesamt 1.111 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch

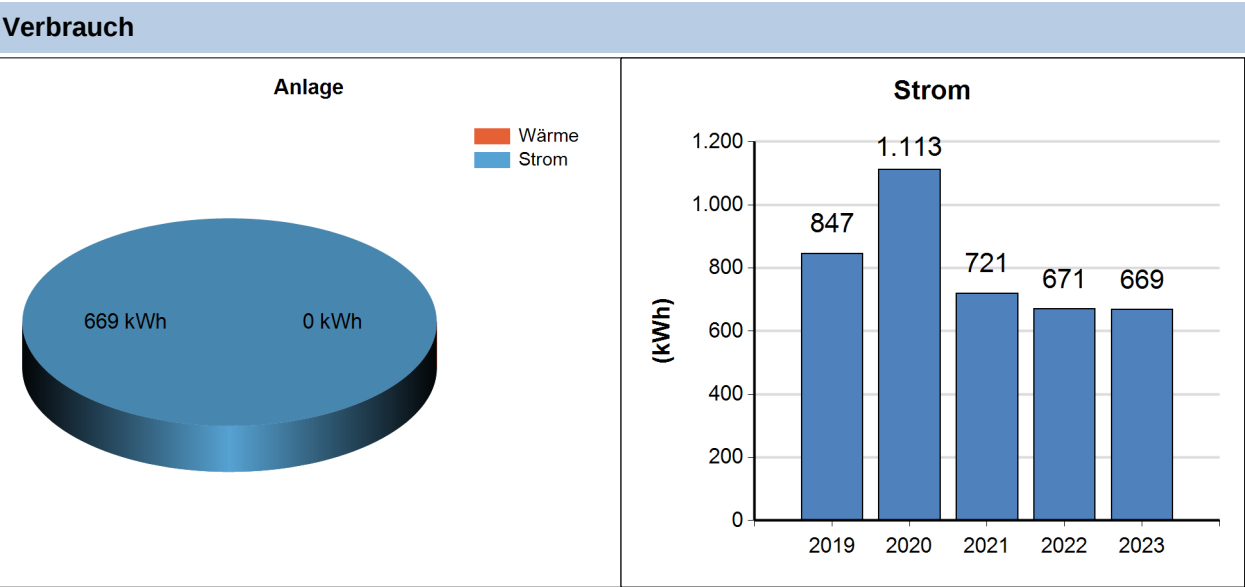


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.5 Abwasserpumpwerk_Heide

In der Anlage 'Abwasserpumpwerk_Heide' wurde im Jahr 2023 insgesamt 669 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



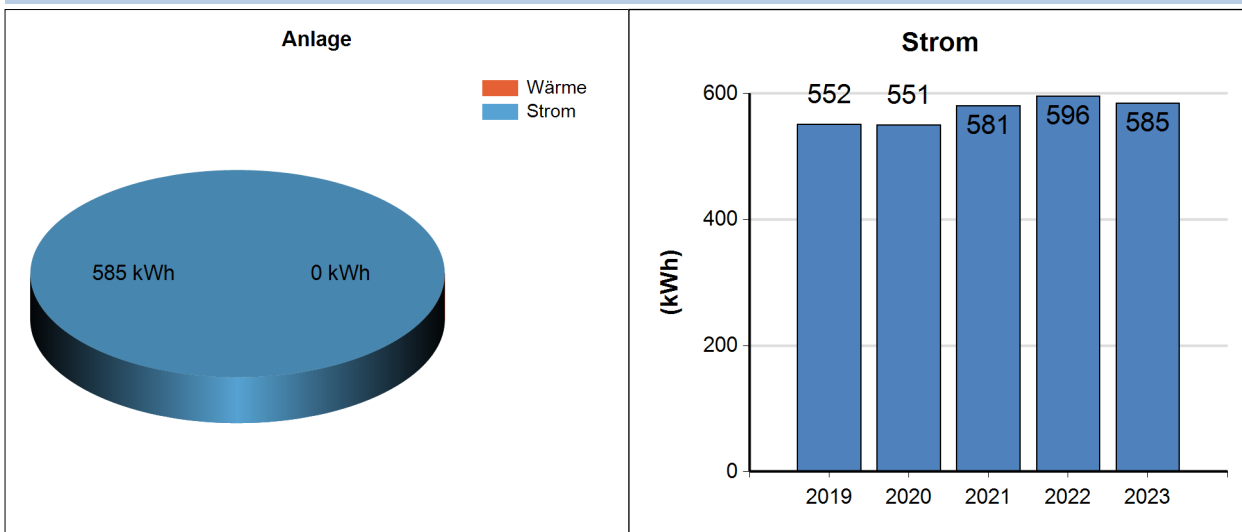
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.6 Abwasserpumpwerk_Hochrather

In der Anlage 'Abwasserpumpwerk_Hochrather' wurde im Jahr 2023 insgesamt 585 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



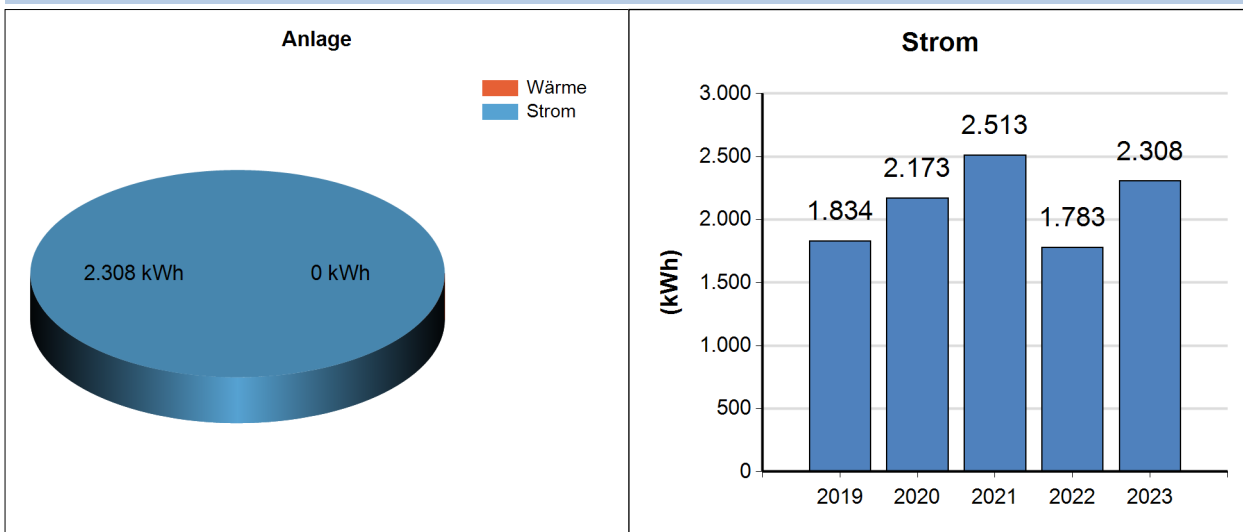
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.7 Abwasserpumpwerk_Krenstetten_Oberflächenwasser

In der Anlage 'Abwasserpumpwerk_Krenstetten_Oberflächenwasser' wurde im Jahr 2023 insgesamt 2.308 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



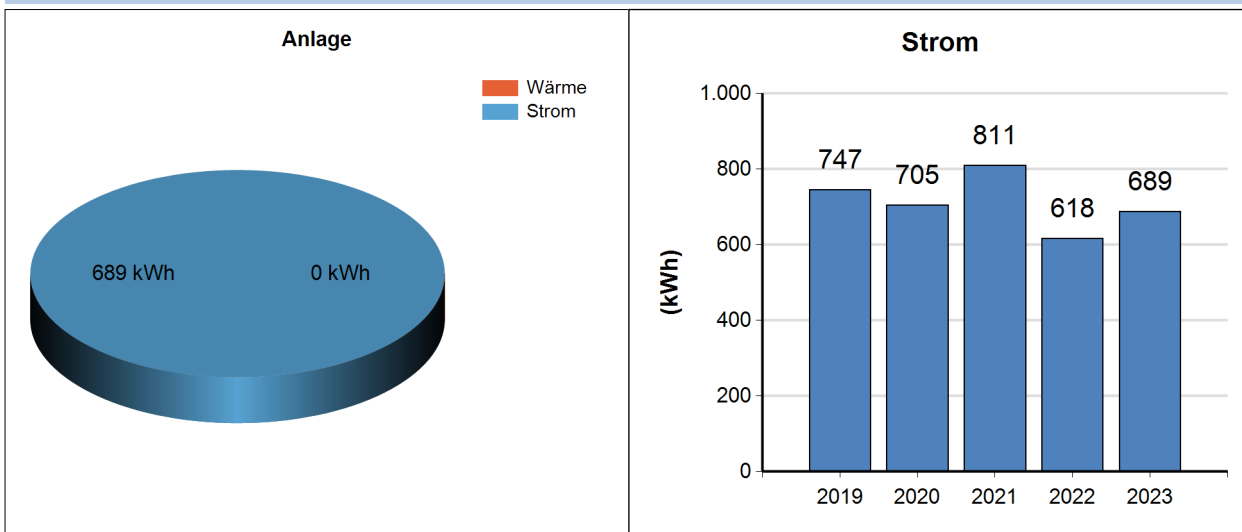
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.8 Abwasserpumpwerk_Luftstraße

In der Anlage 'Abwasserpumpwerk_Luftstraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 689 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



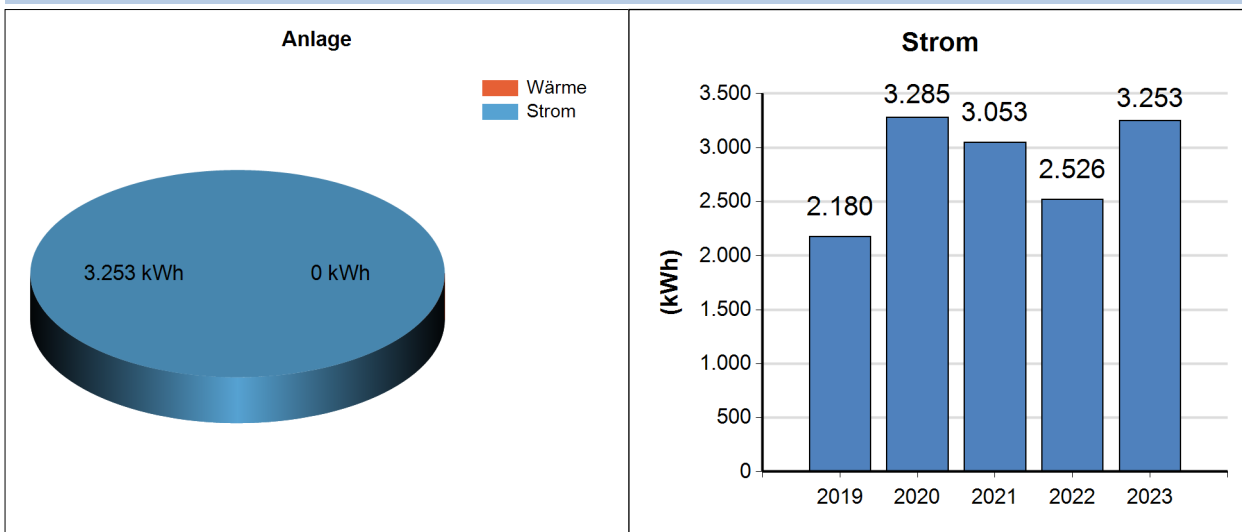
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.9 Abwasserpumpwerk_Molkerei

In der Anlage 'Abwasserpumpwerk_Molkerei' wurde im Jahr 2023 insgesamt 3.253 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



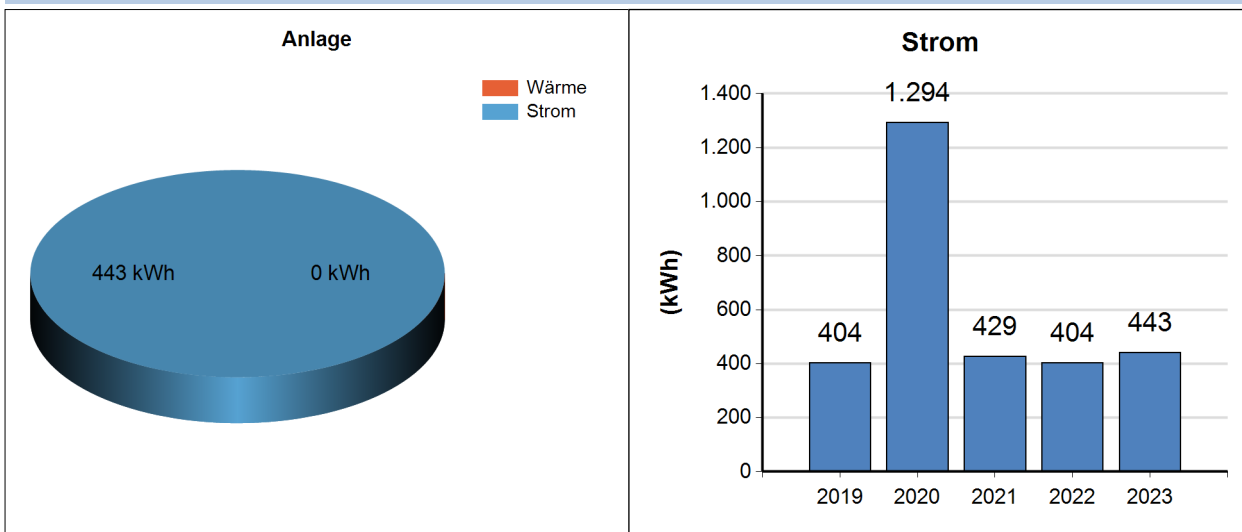
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.10 Abwasserpumpwerk_Pfadfinderheim

In der Anlage 'Abwasserpumpwerk_Pfadfinderheim' wurde im Jahr 2023 insgesamt 443 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



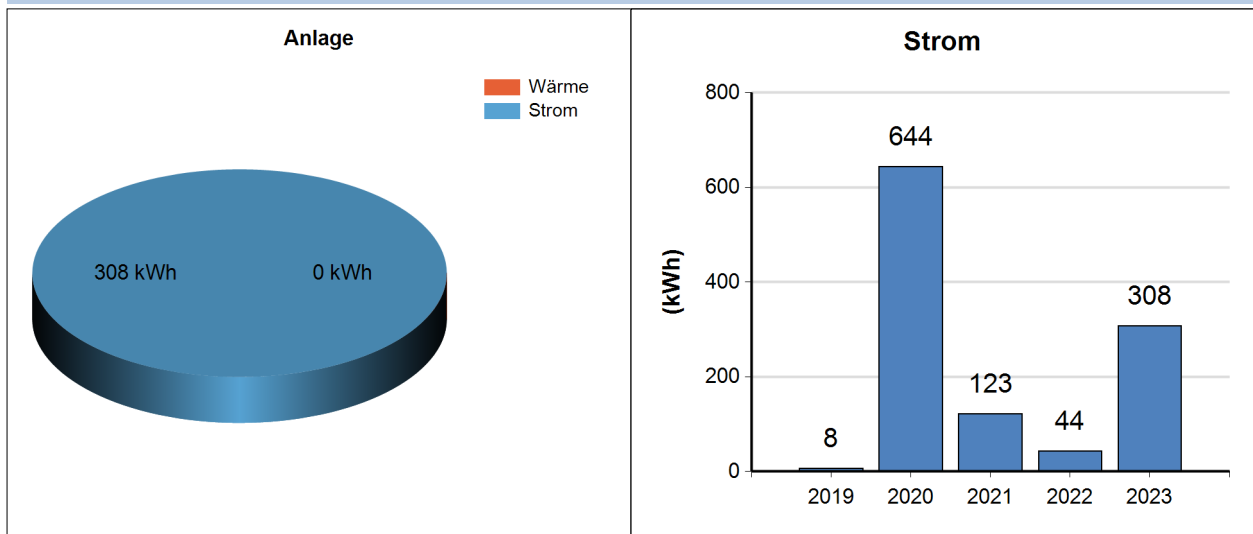
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.11 Abwasserpumpwerk_Schwaig

In der Anlage 'Abwasserpumpwerk_Schwaig' wurde im Jahr 2023 insgesamt 308 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch

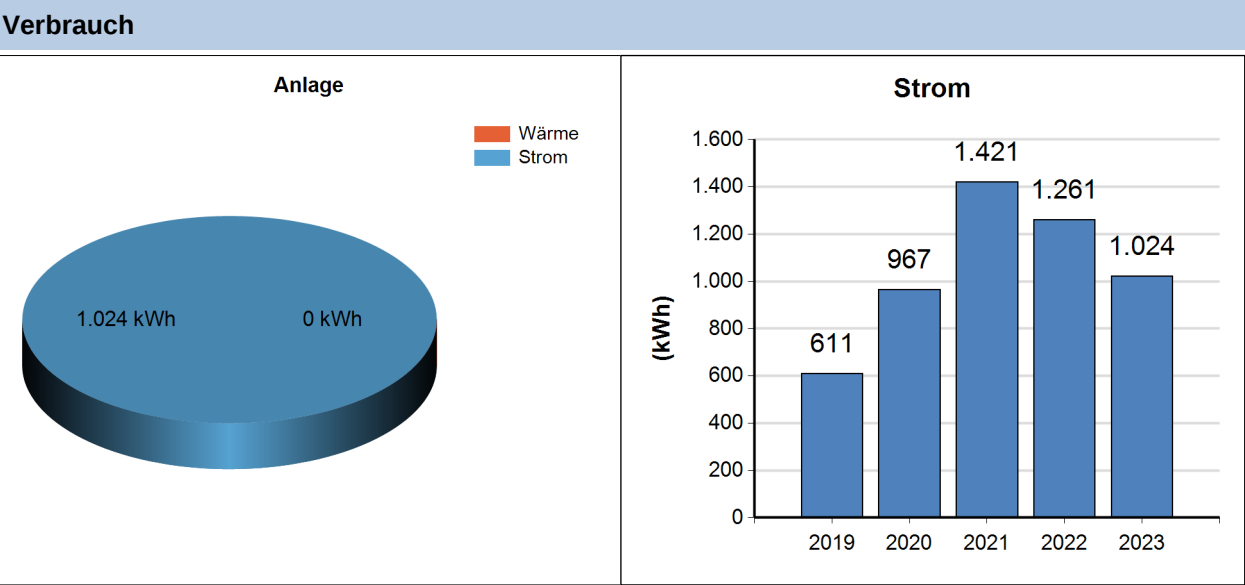


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.12 Abwasserpumpwerk_Stellwerkstraße

In der Anlage 'Abwasserpumpwerk_Stellwerkstraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 1.024 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

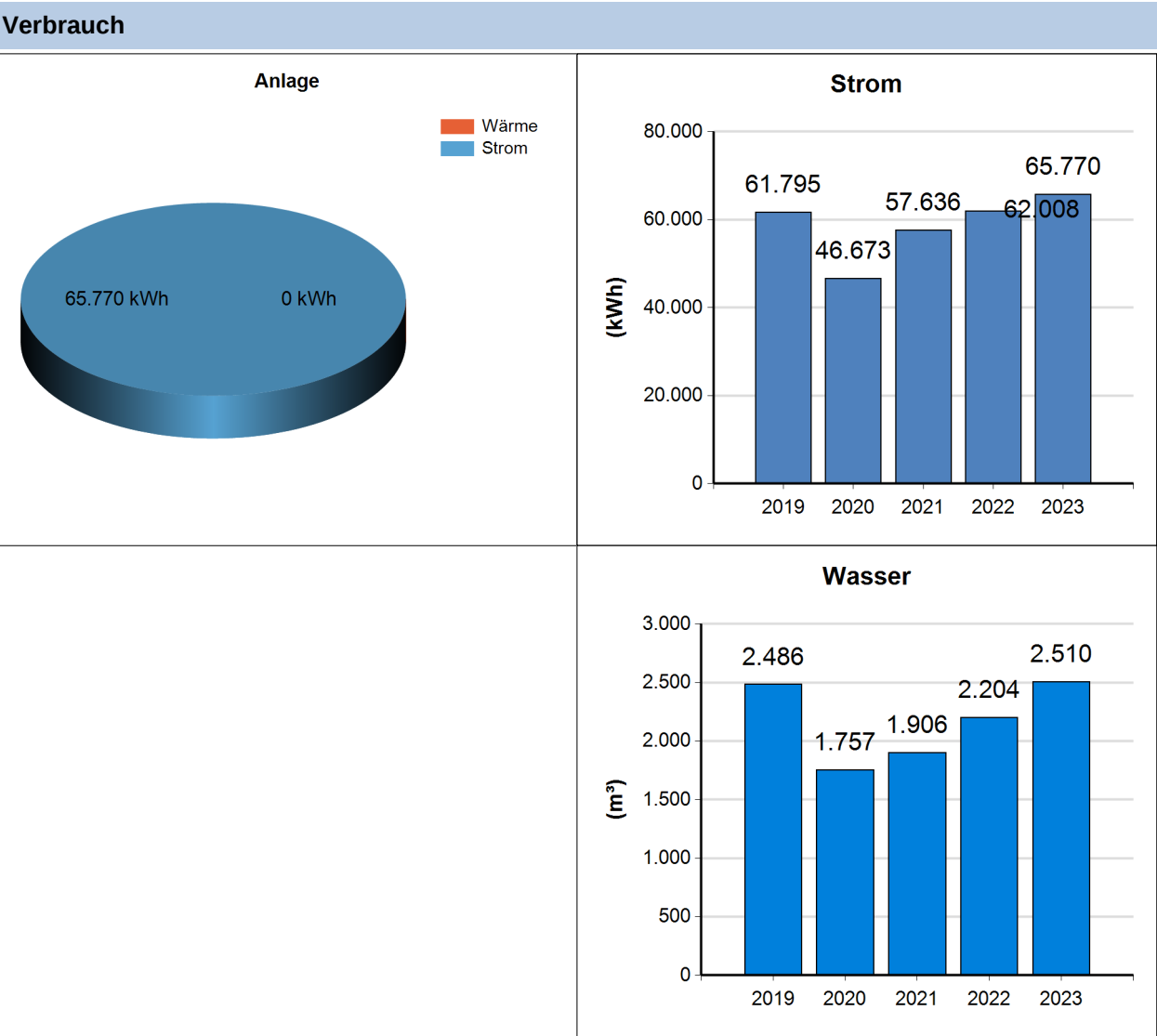


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.13 Freibad

In der Anlage 'Freibad' wurde im Jahr 2023 insgesamt 65.770 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

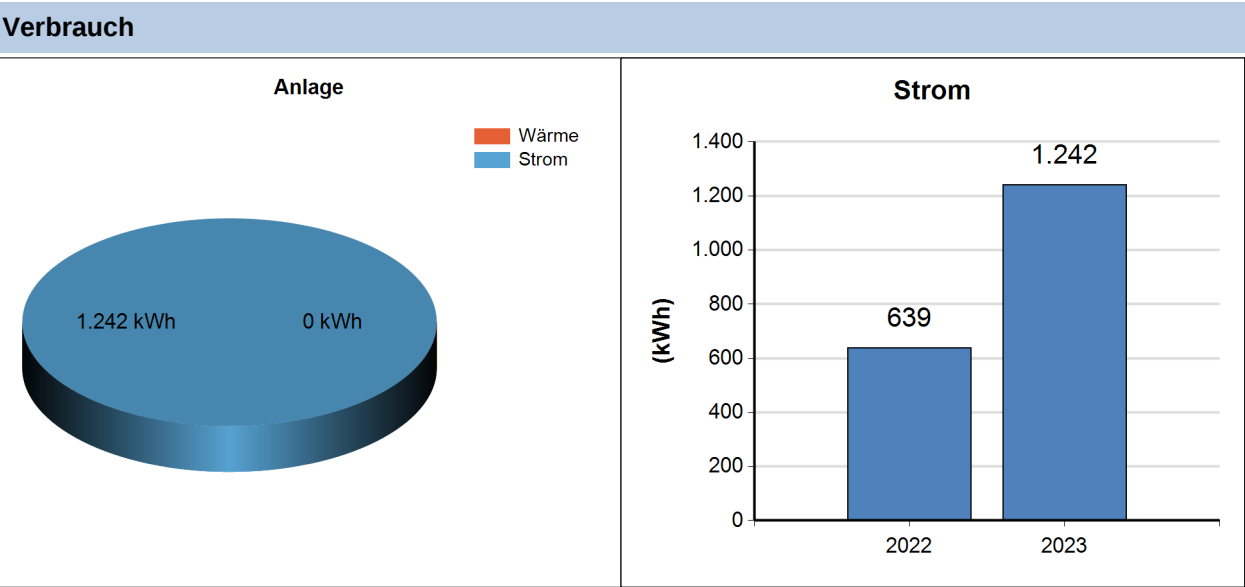


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.14 Fußballplatz

In der Anlage 'Fußballplatz' wurde im Jahr 2023 insgesamt 1.242 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



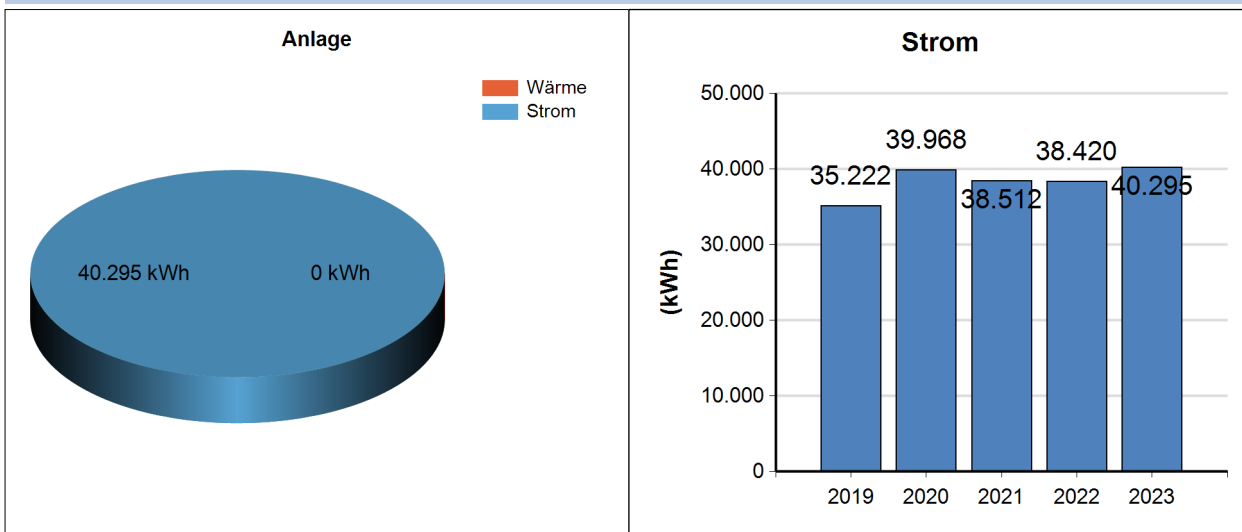
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.15 Pumpe_Rückhaltebecken_RÜB, Webergasse 3

In der Anlage 'Pumpe_Rückhaltebecken_RÜB, Webergasse 3' wurde im Jahr 2023 insgesamt 40.295 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch

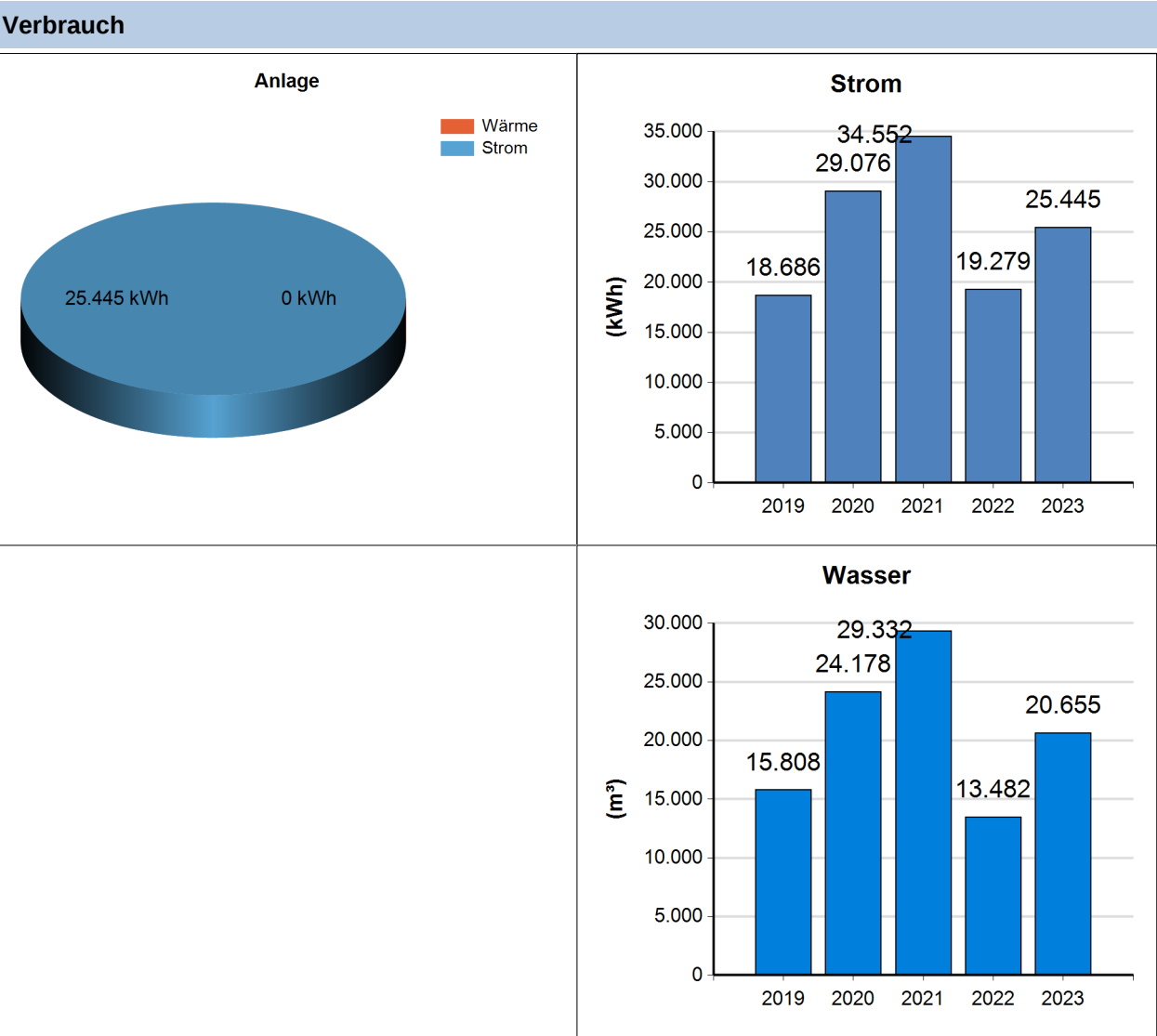


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.16 Pumpen_Hochbehälter_Kreuzberg

In der Anlage 'Pumpen_Hochbehälter_Kreuzberg' wurde im Jahr 2023 insgesamt 25.445 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



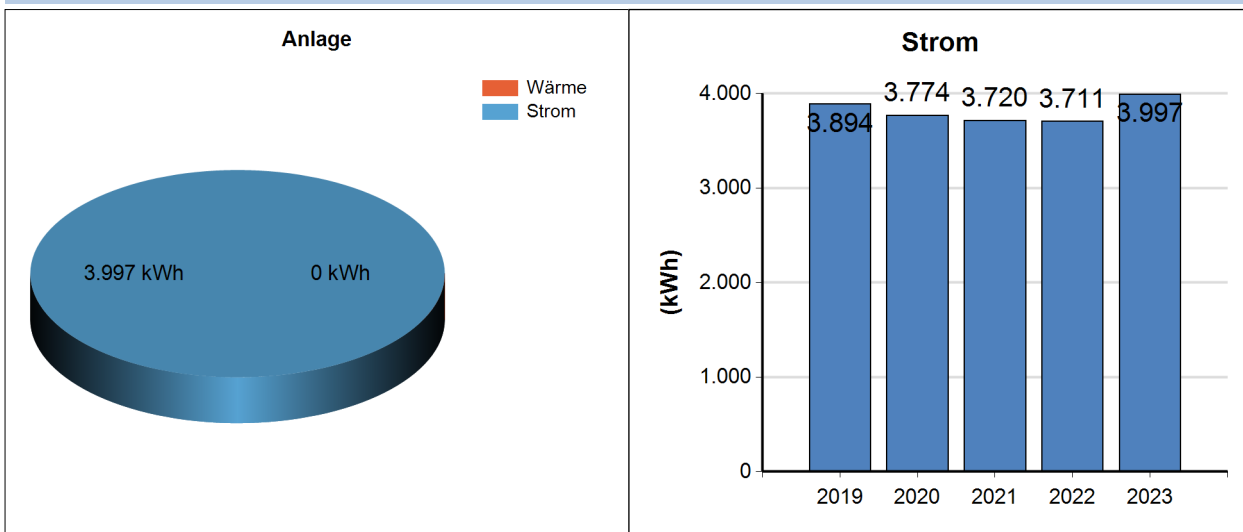
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.17 Straßenbeleuchtung Abetzberg

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Abetzberg' wurde im Jahr 2023 insgesamt 3.997 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



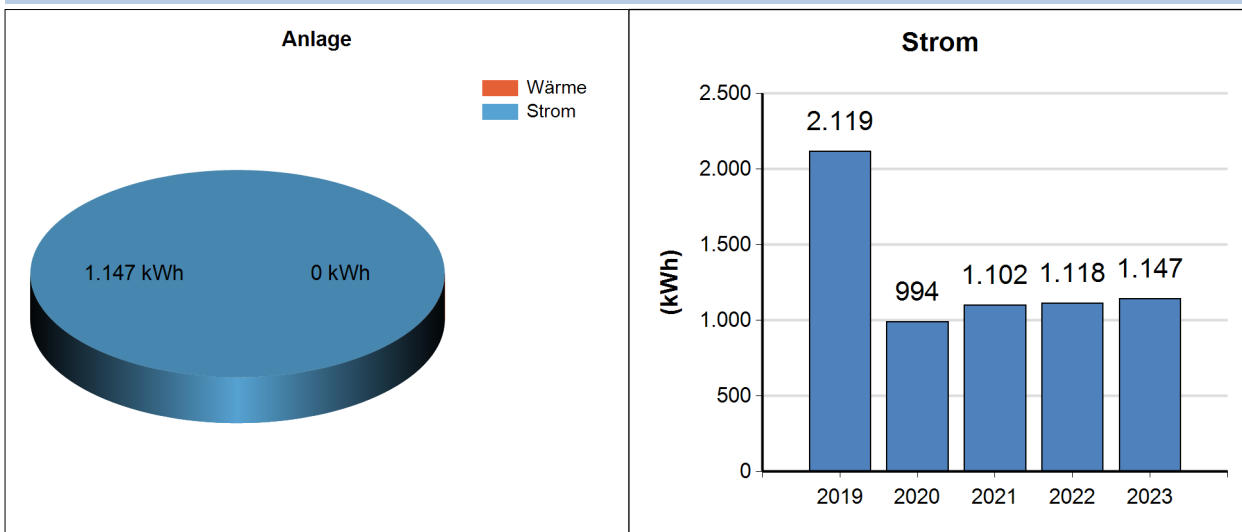
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.18 Straßenbeleuchtung Am Kreuzacker

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Am Kreuzacker' wurde im Jahr 2023 insgesamt 1.147 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



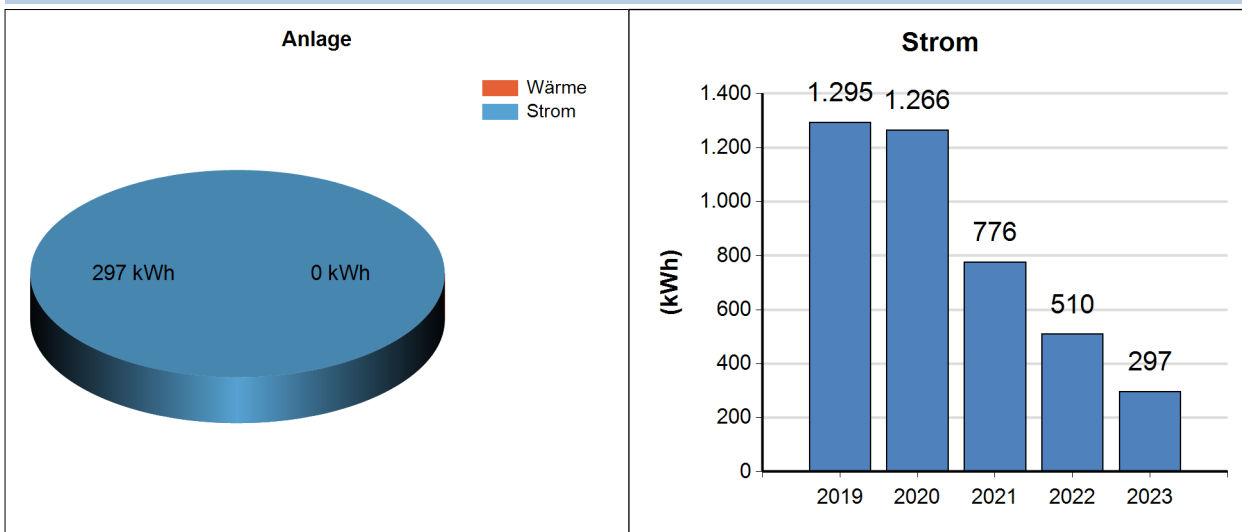
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.19 Straßenbeleuchtung Am Radlberg

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Am Radlberg' wurde im Jahr 2023 insgesamt 297 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



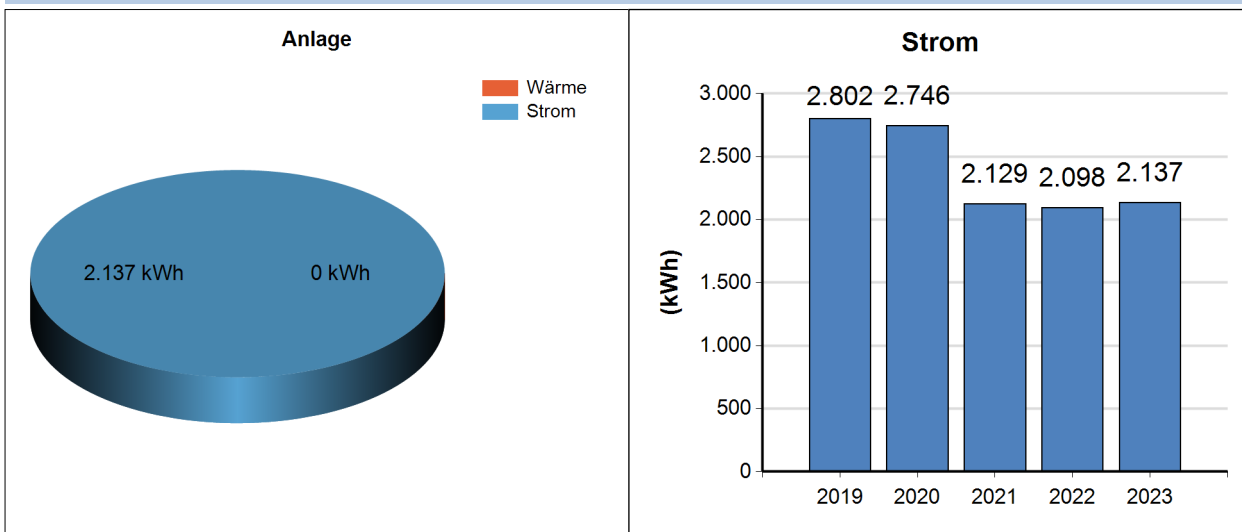
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.20 Straßenbeleuchtung Am Urlufer

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Am Urlufer' wurde im Jahr 2023 insgesamt 2.137 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch

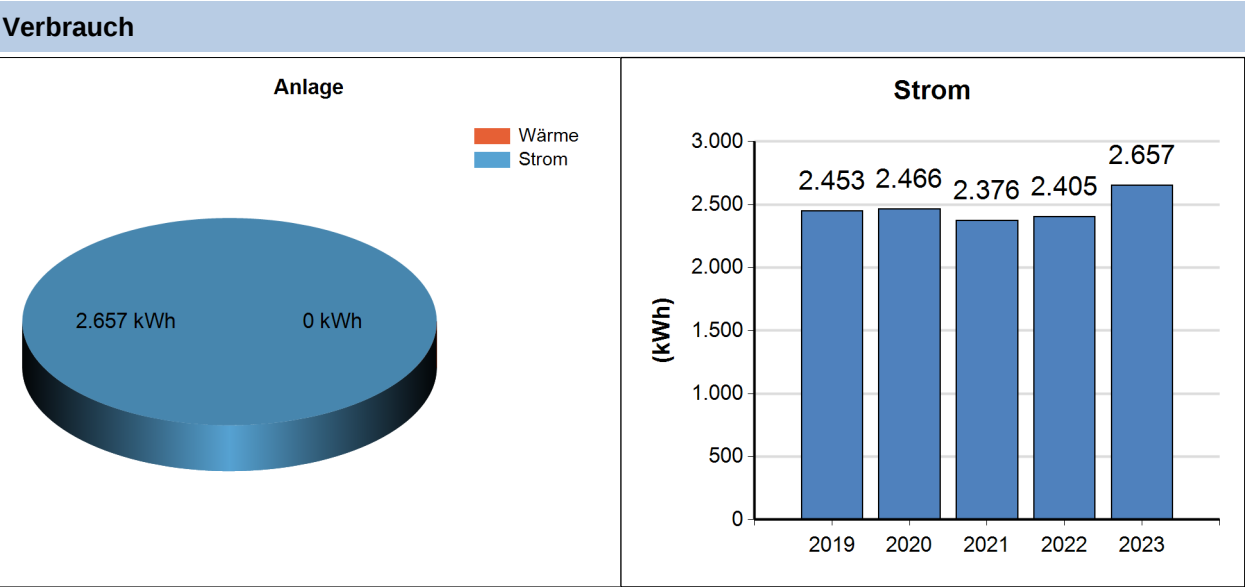


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.21 Straßenbeleuchtung Am Zierbach

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Am Zierbach' wurde im Jahr 2023 insgesamt 2.657 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



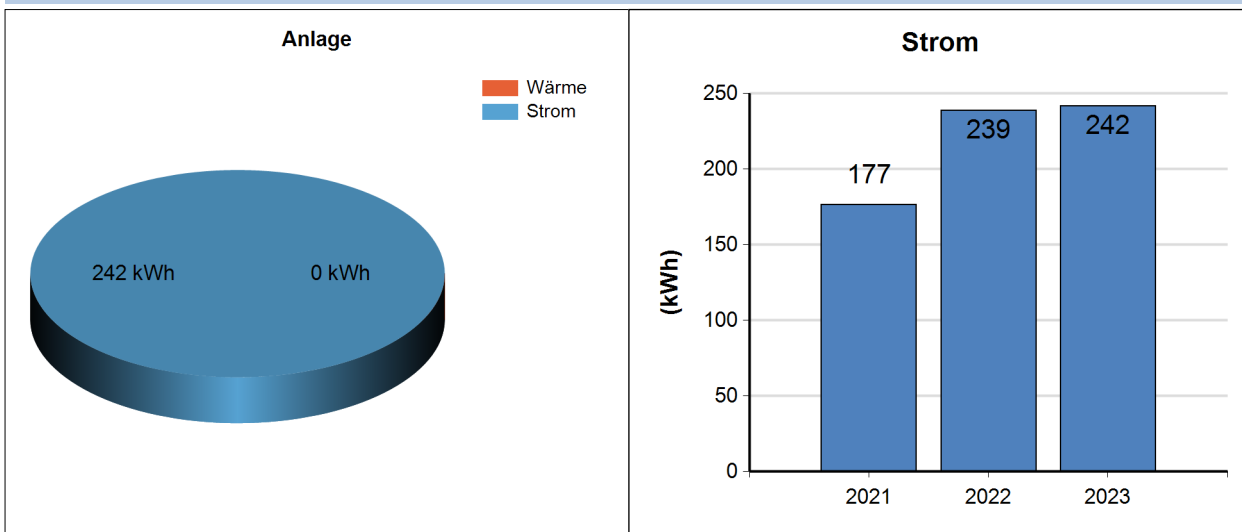
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.22 Straßenbeleuchtung Äschensiedlung und Pumpwerk

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Äschensiedlung und Pumpwerk' wurde im Jahr 2023 insgesamt 242 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch

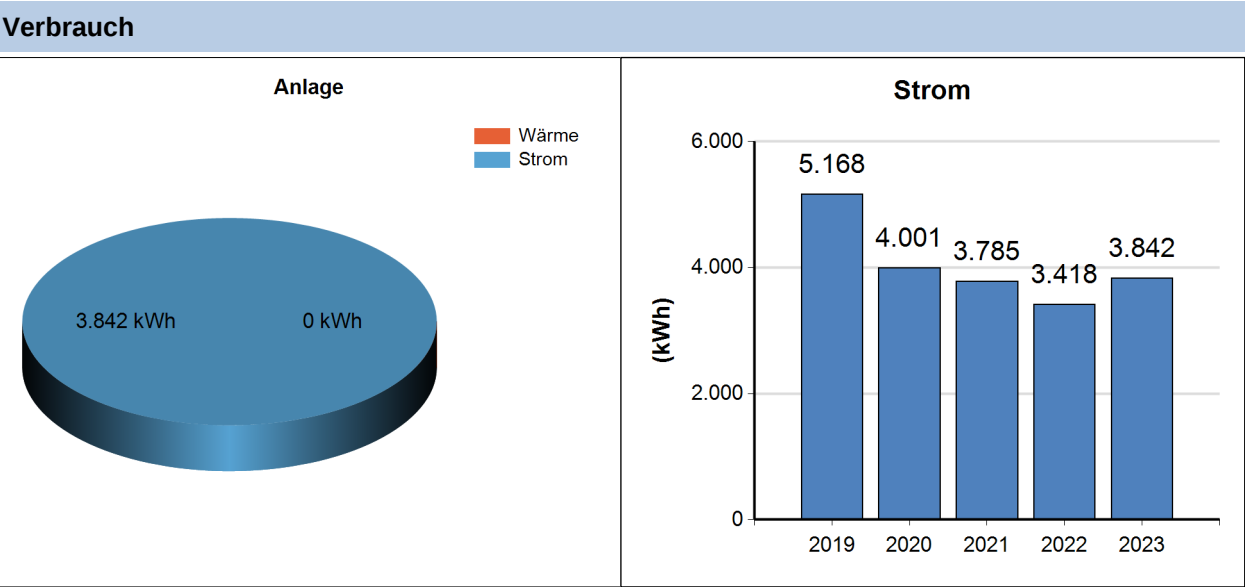


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.23 Straßenbeleuchtung Aukental

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Aukental' wurde im Jahr 2023 insgesamt 3.842 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

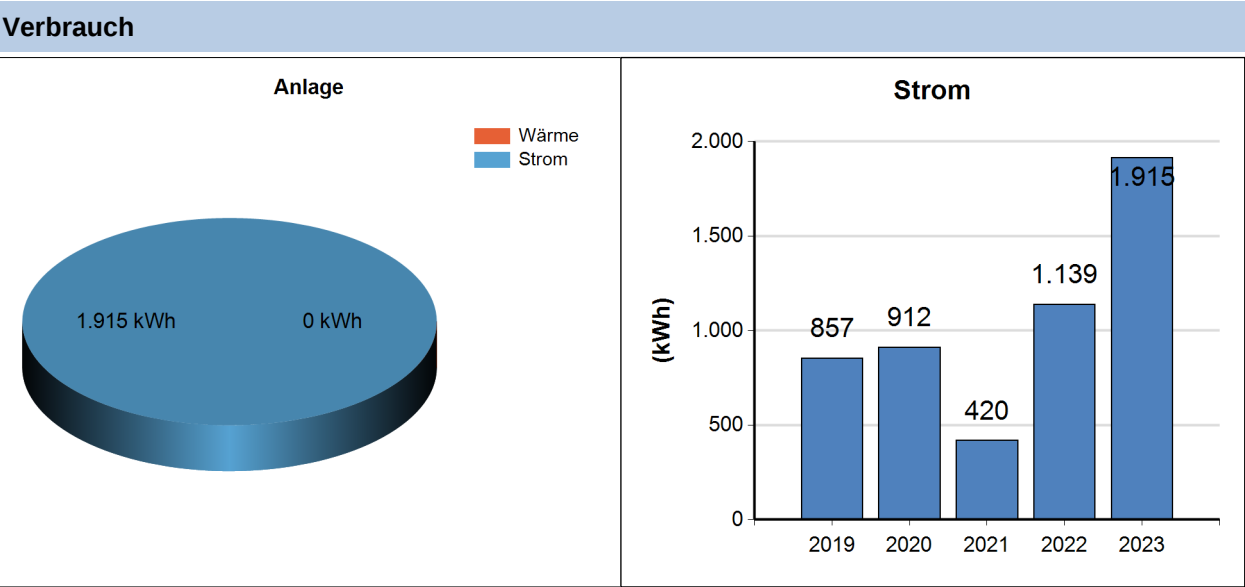


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.24 Straßenbeleuchtung Austrasse

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Austrasse' wurde im Jahr 2023 insgesamt 1.915 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

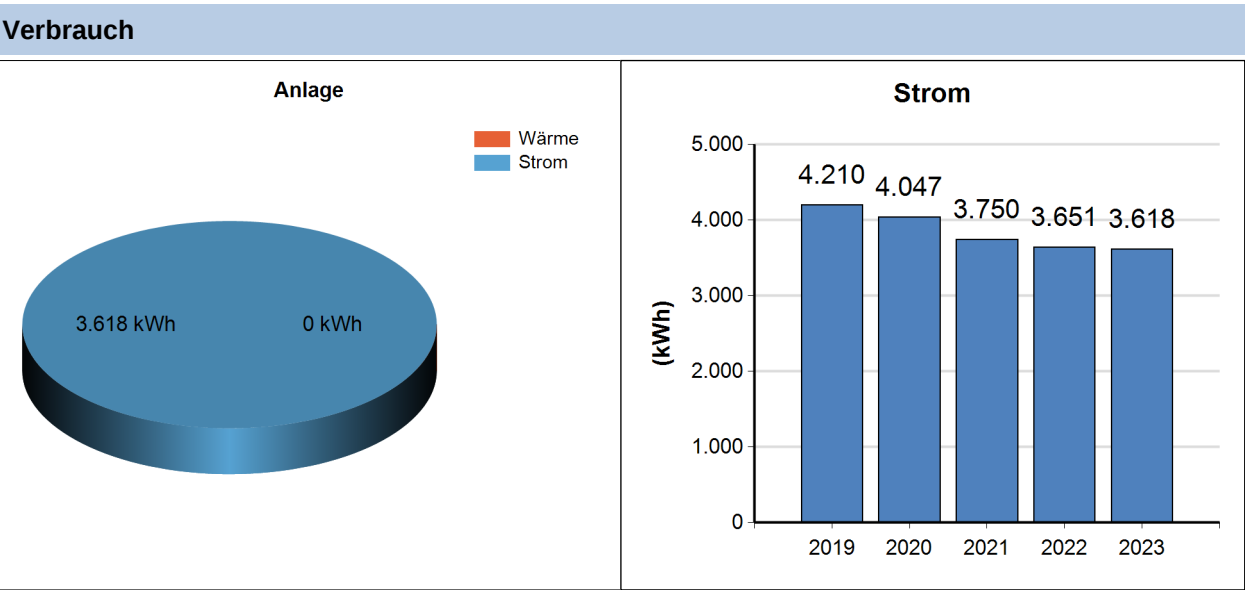


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.25 Straßenbeleuchtung Badstraße

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Badstraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 3.618 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

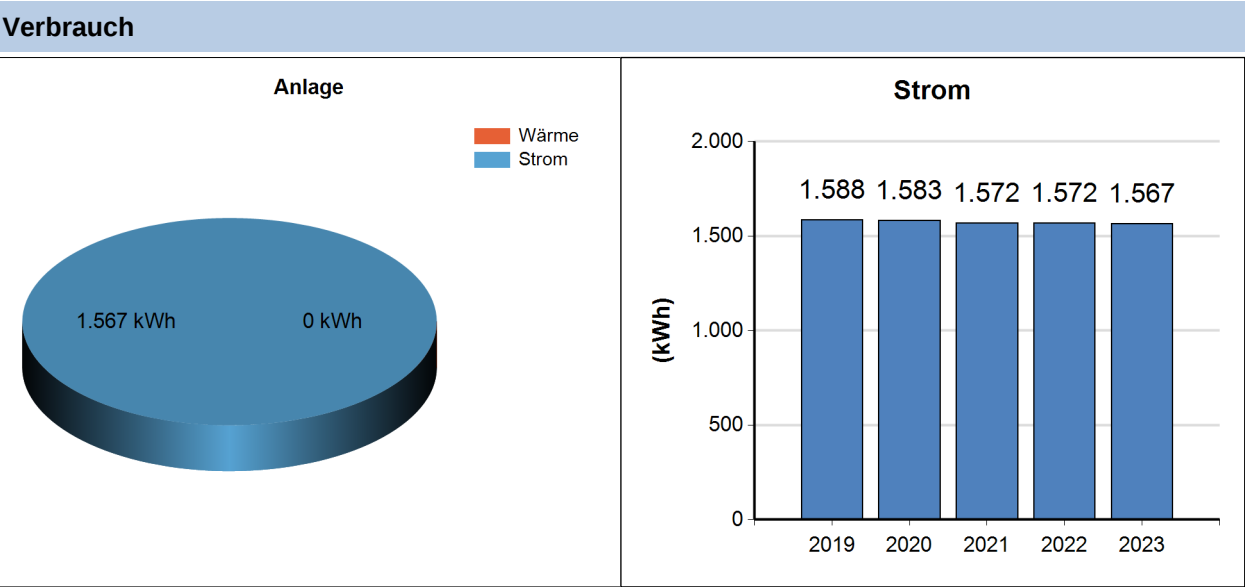


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.26 Straßenbeleuchtung Bahnhofstraße

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Bahnhofstraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 1.567 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

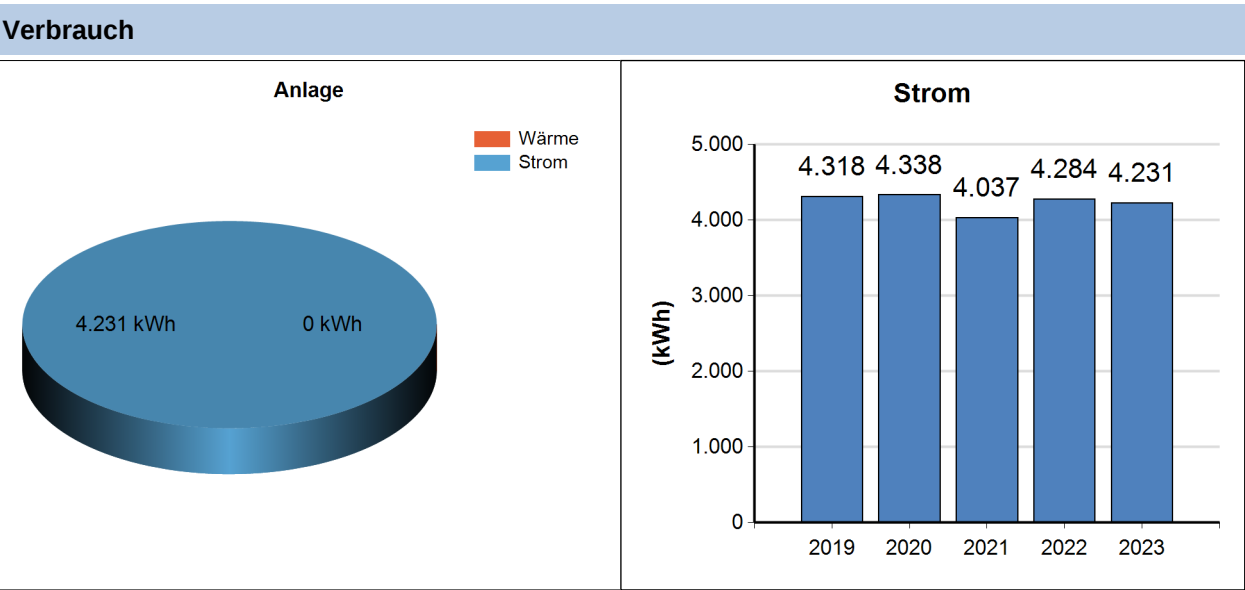


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.27 Straßenbeleuchtung Blütenstraße

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Blütenstraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 4.231 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

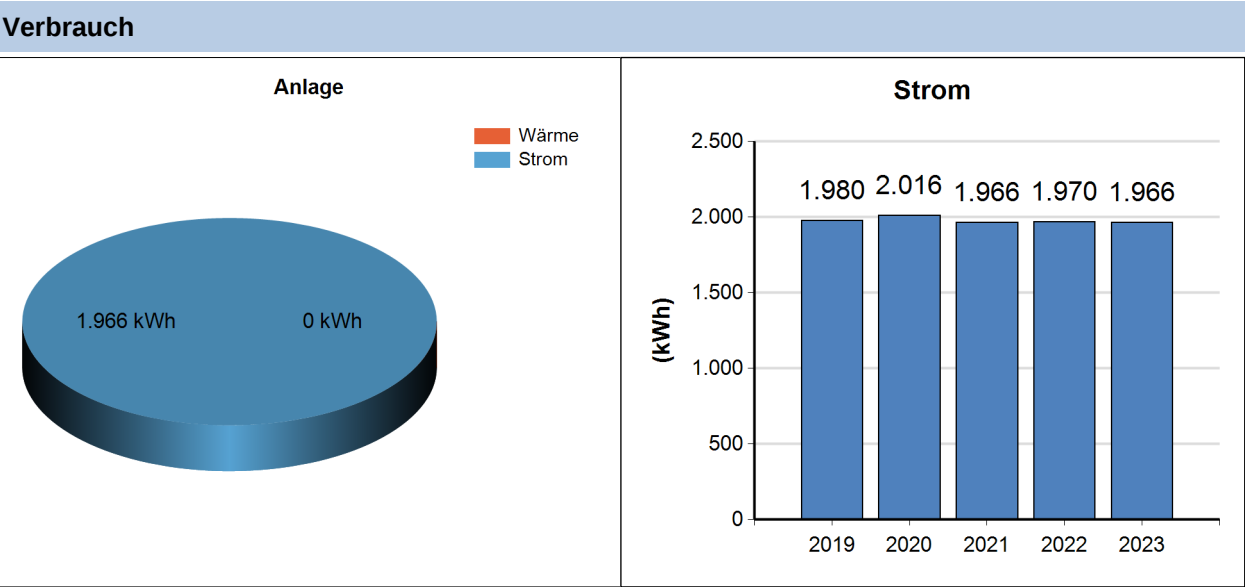


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.28 Straßenbeleuchtung Callesstraße

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Callesstraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 1.966 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

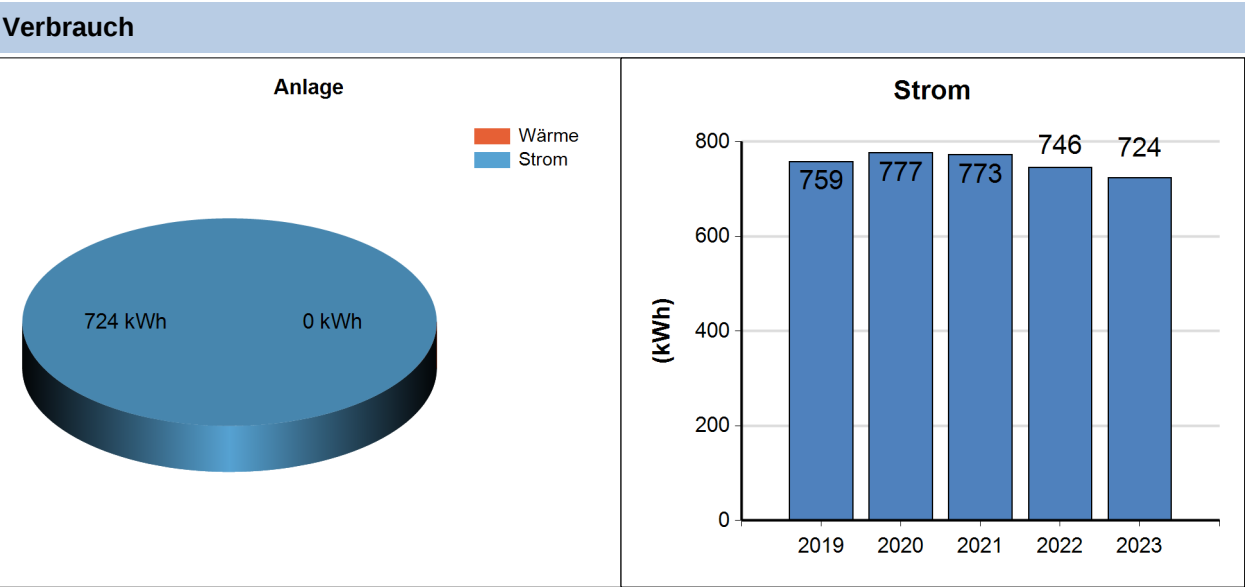


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.29 Straßenbeleuchtung Erlenweg

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Erlenweg' wurde im Jahr 2023 insgesamt 724 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

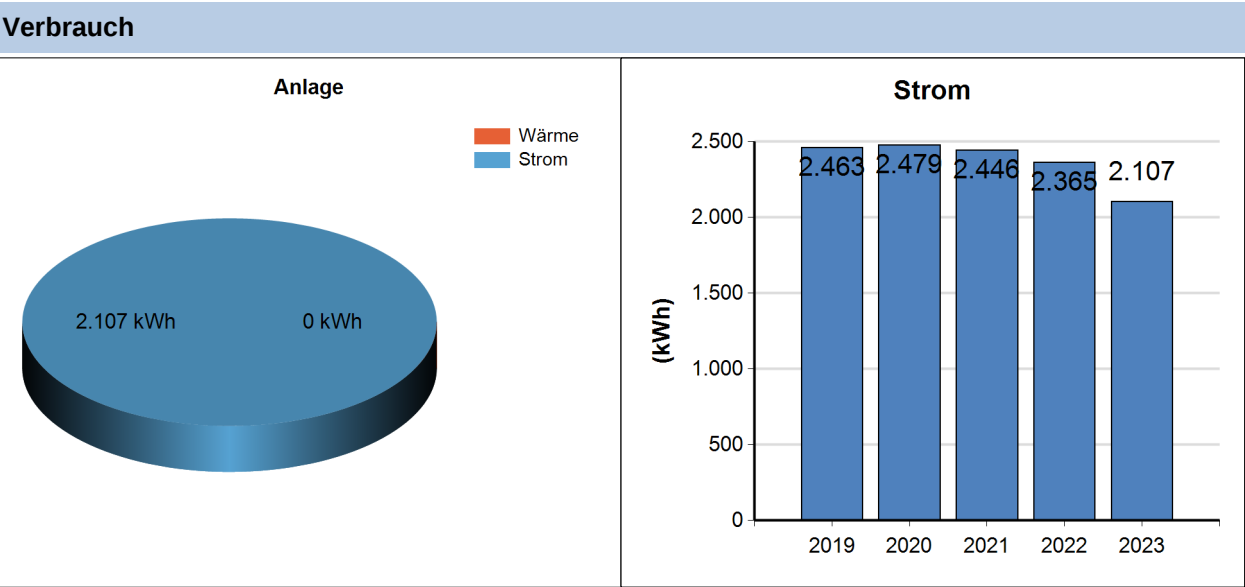


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.30 Straßenbeleuchtung Fohra

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Fohra' wurde im Jahr 2023 insgesamt 2.107 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

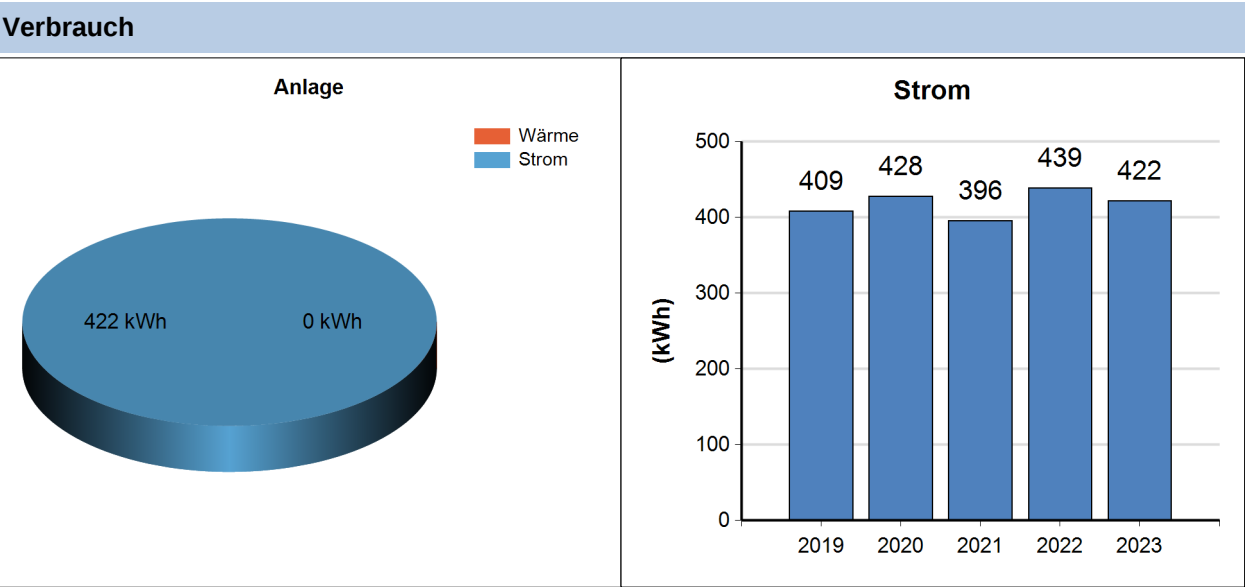


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.31 Straßenbeleuchtung Göstling

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Göstling' wurde im Jahr 2023 insgesamt 422 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



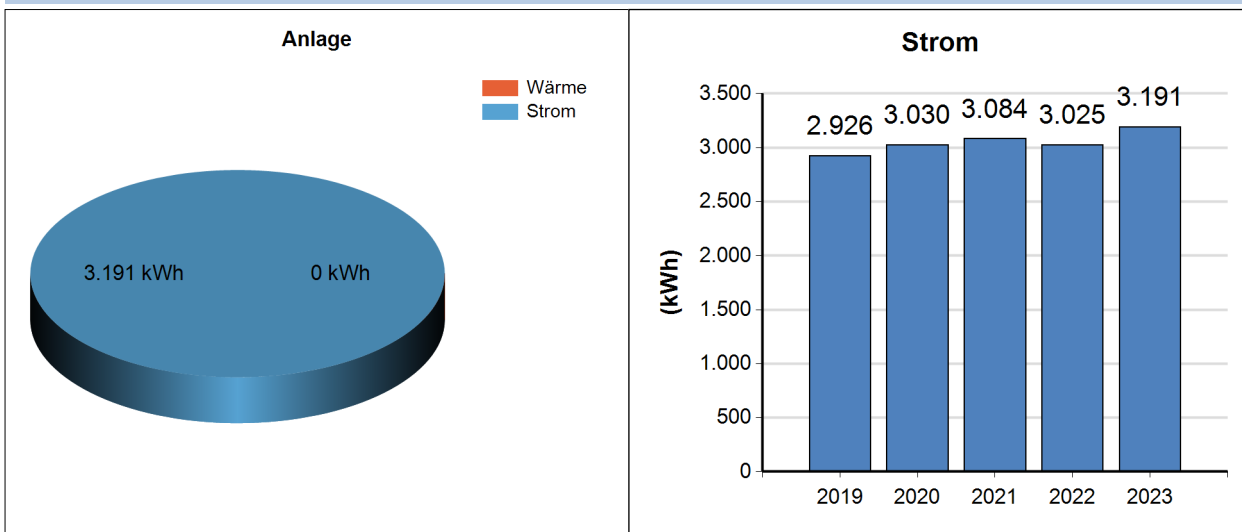
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.32 Straßenbeleuchtung Gunnersdorf

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Gunnersdorf' wurde im Jahr 2023 insgesamt 3.191 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



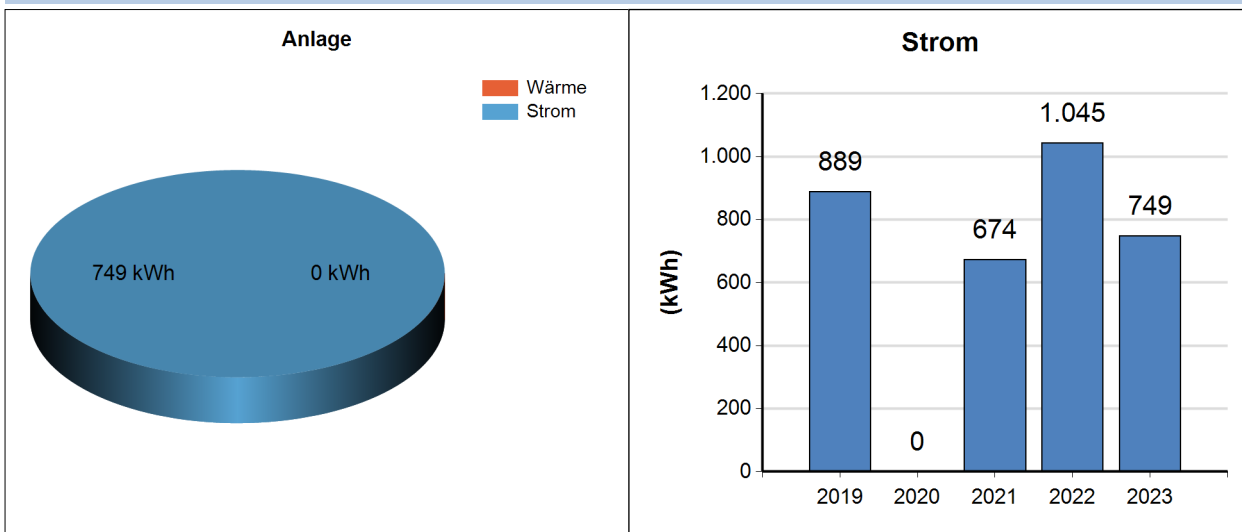
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.33 Straßenbeleuchtung Heide (bis 26.2.24)

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Heide (bis 26.2.24)' wurde im Jahr 2023 insgesamt 749 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



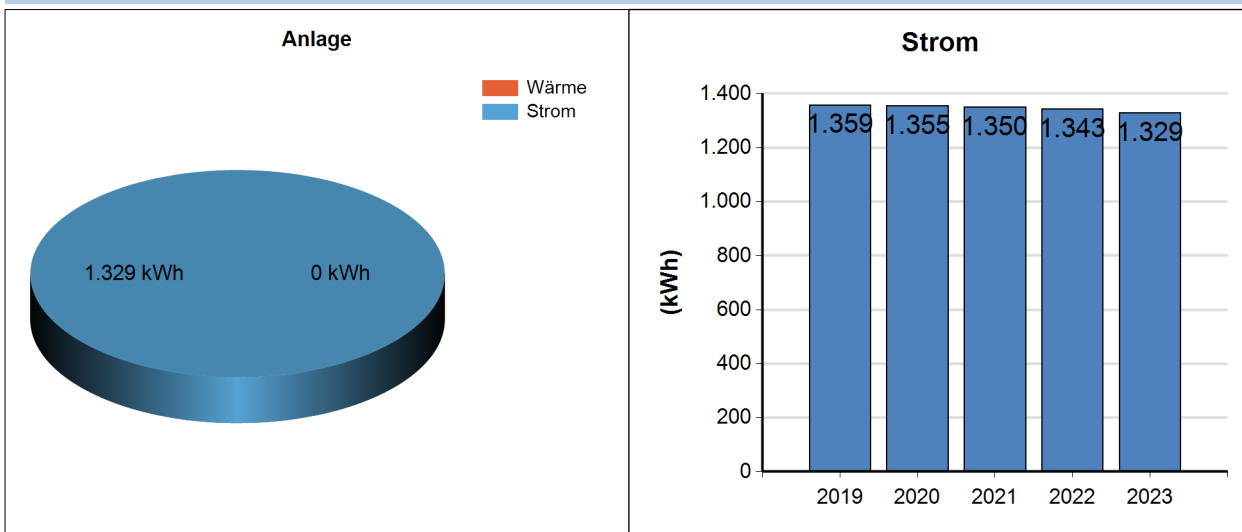
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.34 Straßenbeleuchtung Herzog Leopoldstraße

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Herzog Leopoldstraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 1.329 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch

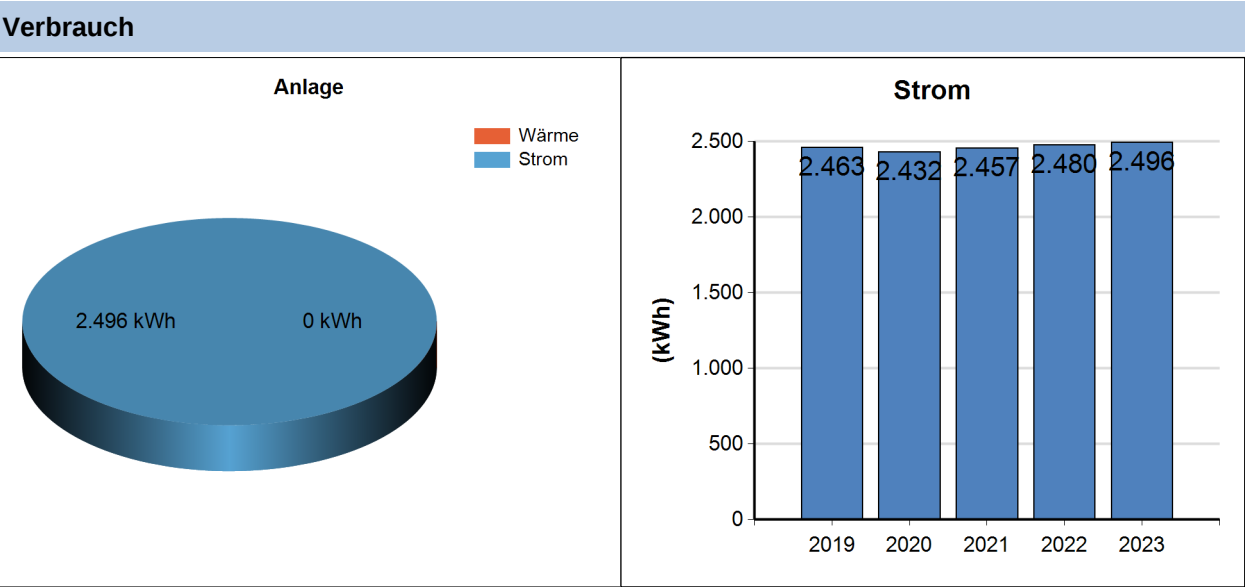


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.35 Straßenbeleuchtung Hochbruck

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Hochbruck' wurde im Jahr 2023 insgesamt 2.496 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



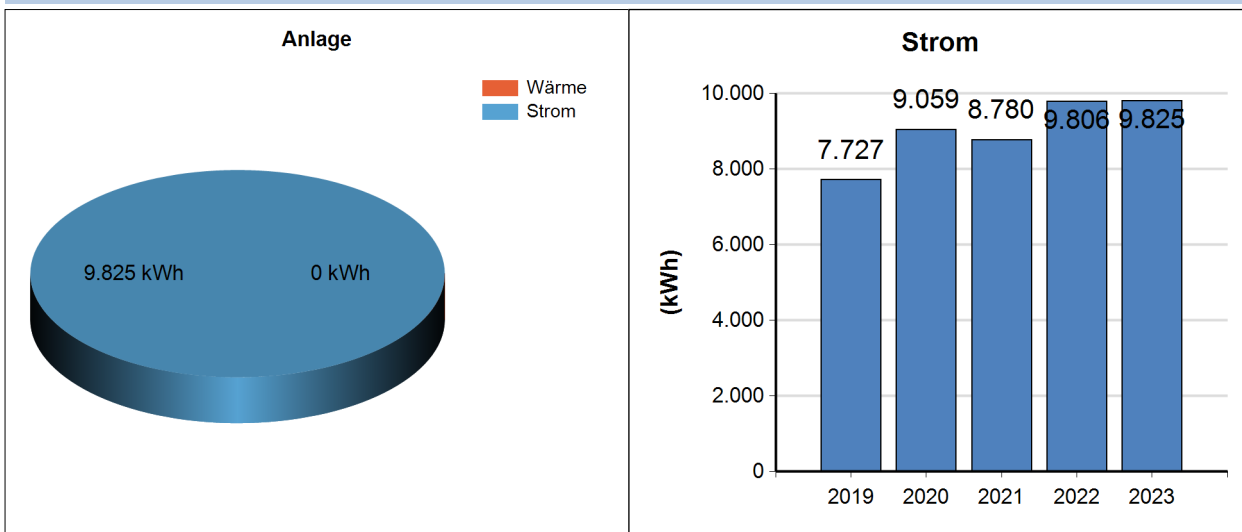
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.36 Straßenbeleuchtung Kirchenplatz

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Kirchenplatz' wurde im Jahr 2023 insgesamt 9.825 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch

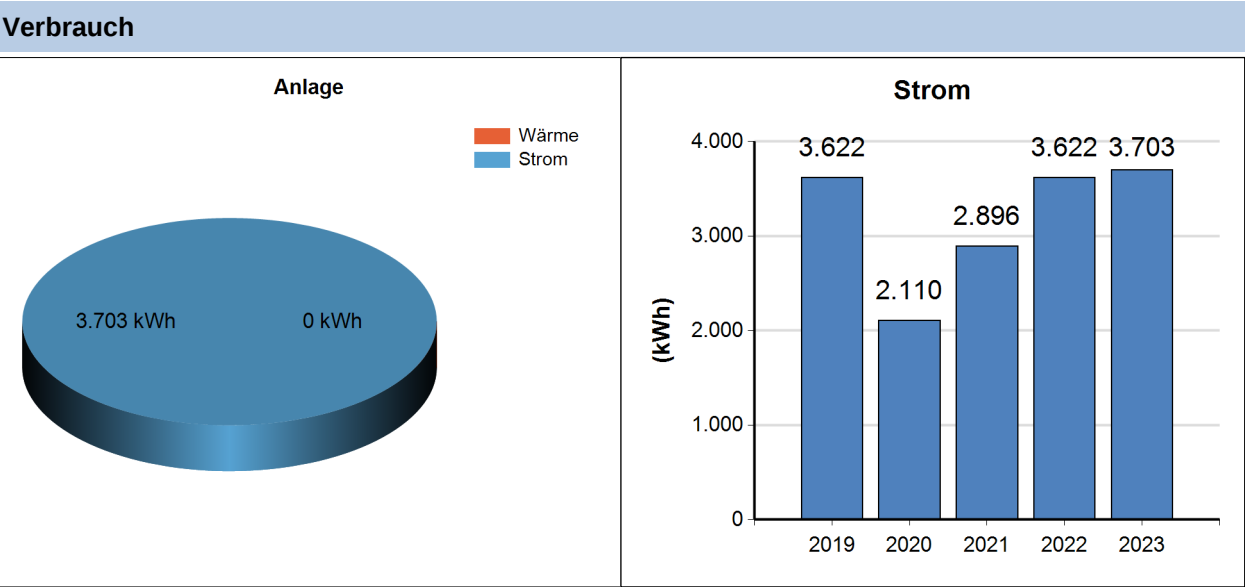


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.37 Straßenbeleuchtung Kruckafeld

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Kruckafeld' wurde im Jahr 2023 insgesamt 3.703 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



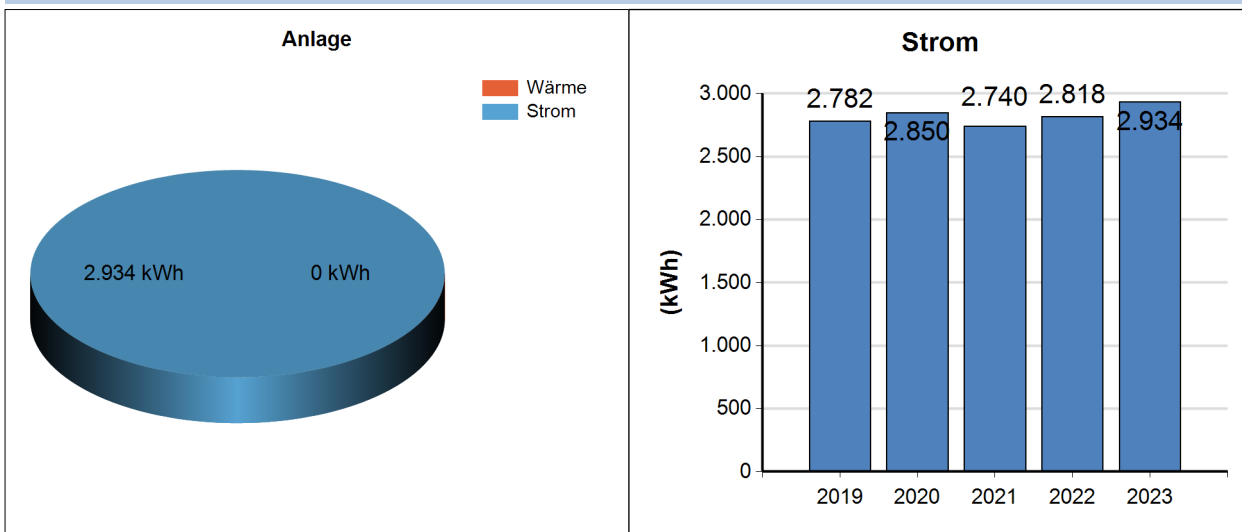
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.38 Straßenbeleuchtung Kumpfmühlstraße

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Kumpfmühlstraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 2.934 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch

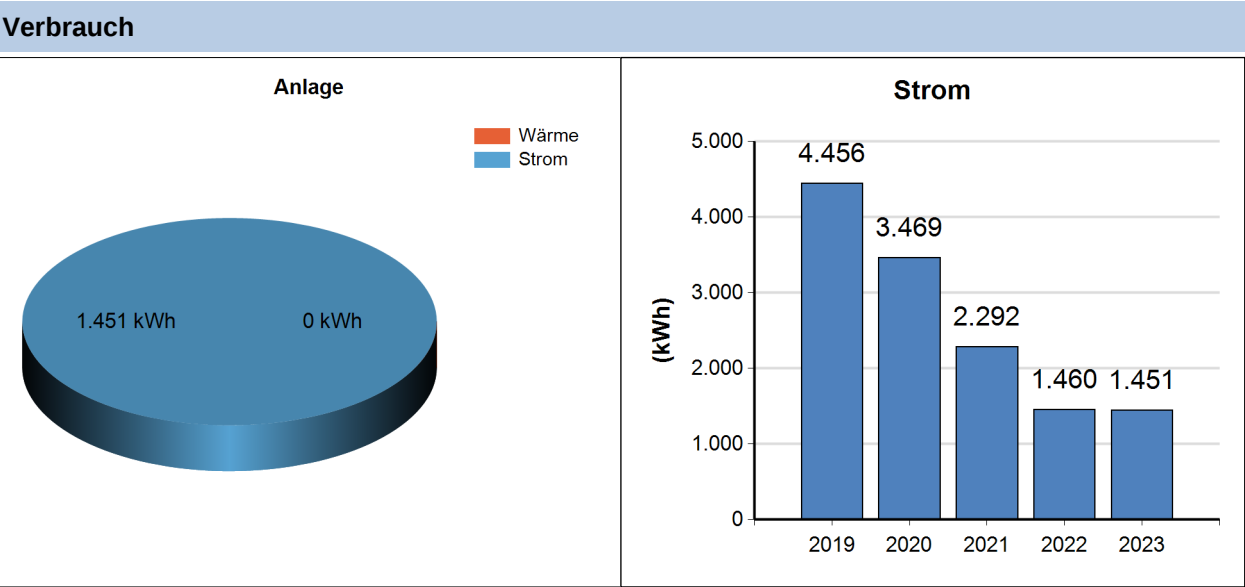


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.39 Straßenbeleuchtung Kunschakstraße

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Kunschakstraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 1.451 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

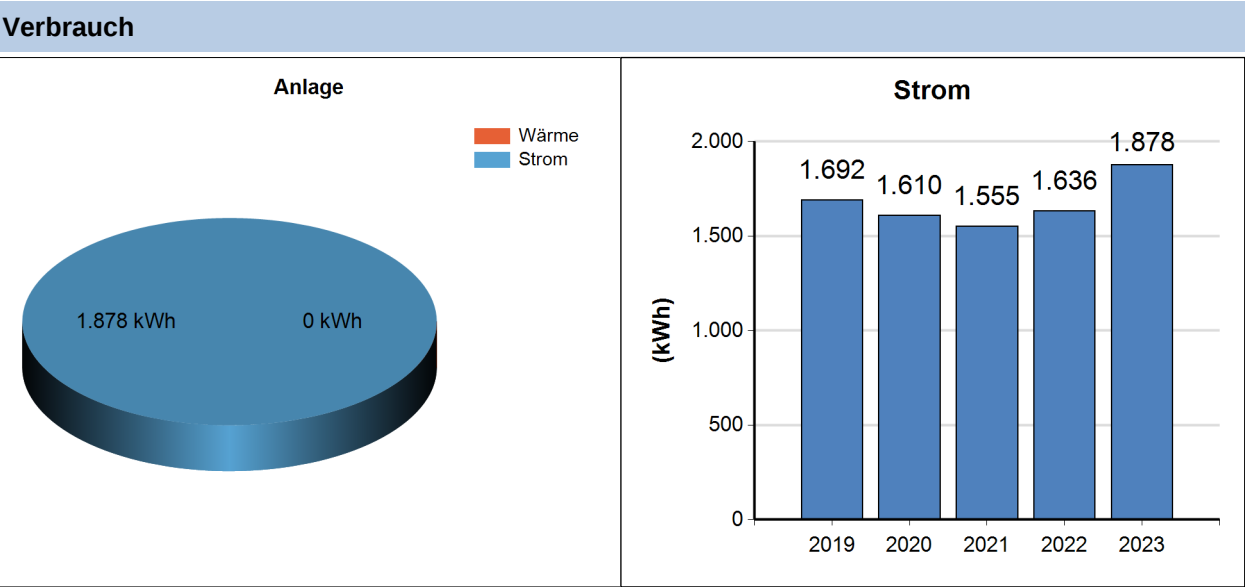


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.40 Straßenbeleuchtung Luftstraße

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Luftstraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 1.878 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



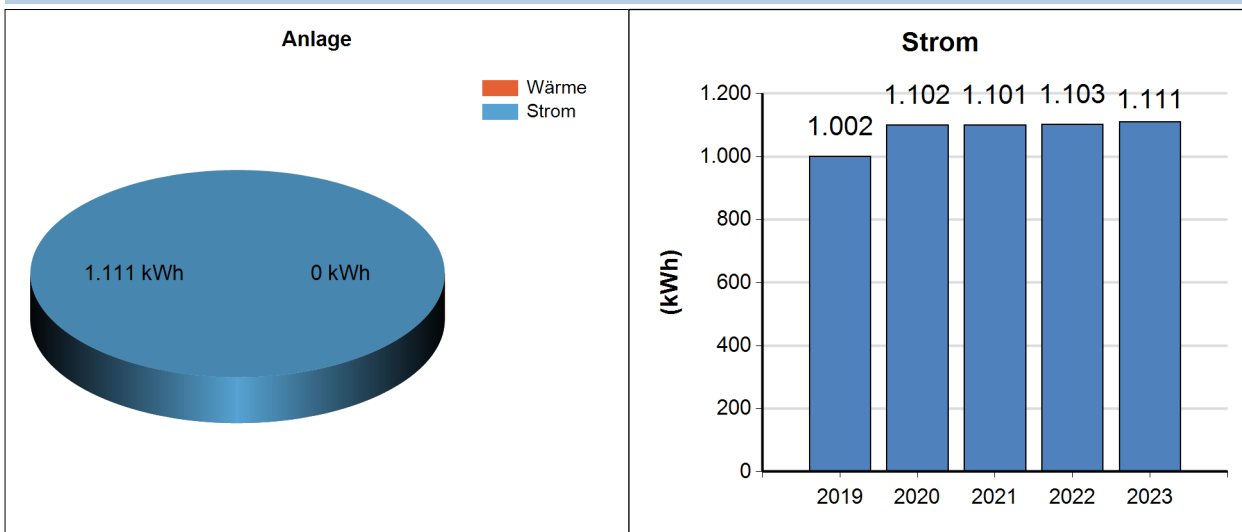
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.41 Straßenbeleuchtung Luftstraße 2

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Luftstraße 2' wurde im Jahr 2023 insgesamt 1.111 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



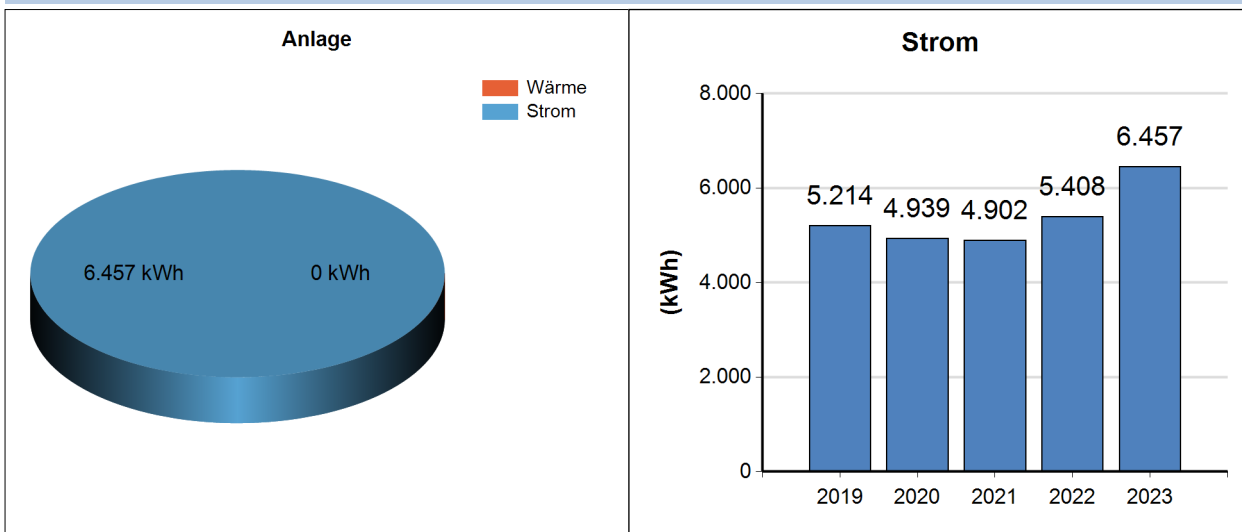
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.42 Straßenbeleuchtung Marienplatz Gewerbepark

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Marienplatz Gewerbepark' wurde im Jahr 2023 insgesamt 6.457 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch

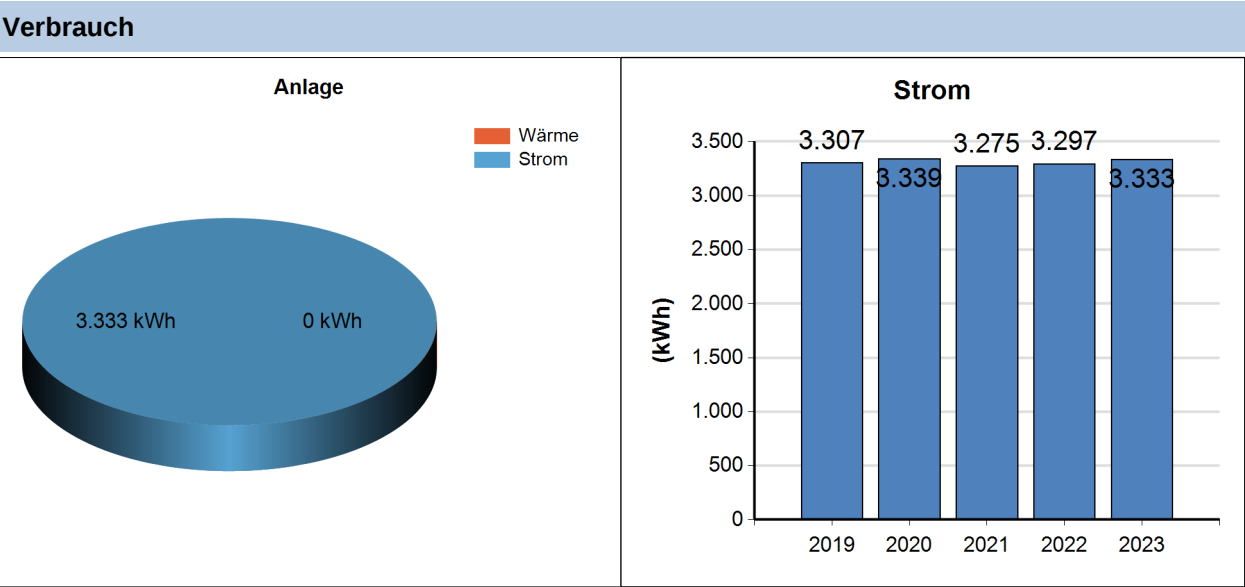


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.43 Straßenbeleuchtung Marienplatz Groß Markstein

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Marienplatz Groß Markstein' wurde im Jahr 2023 insgesamt 3.333 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



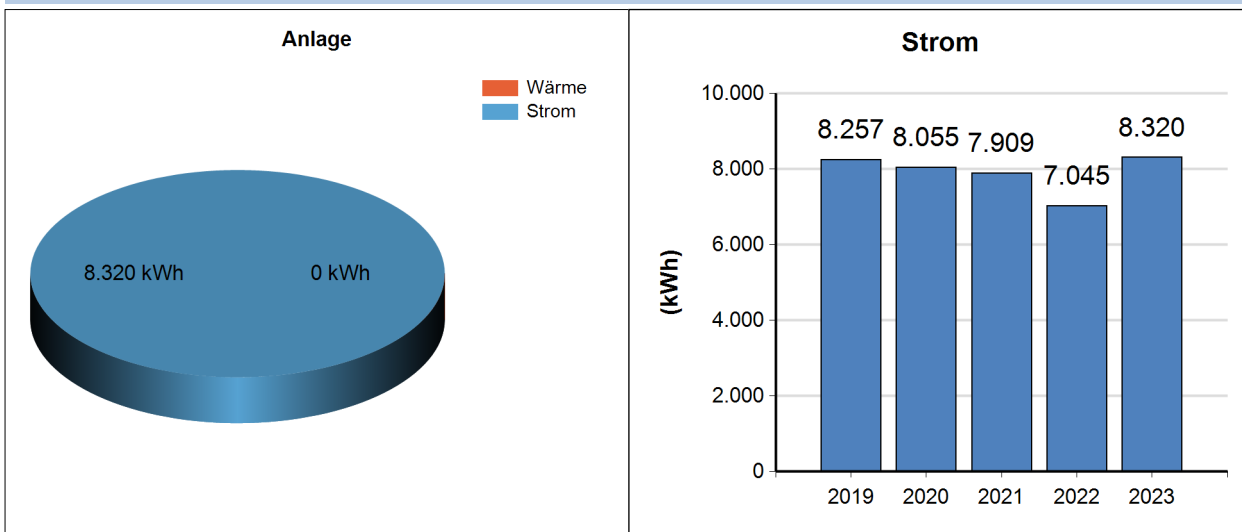
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.44 Straßenbeleuchtung Marienplatz Krenstetten

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Marienplatz Krenstetten' wurde im Jahr 2023 insgesamt 8.320 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch

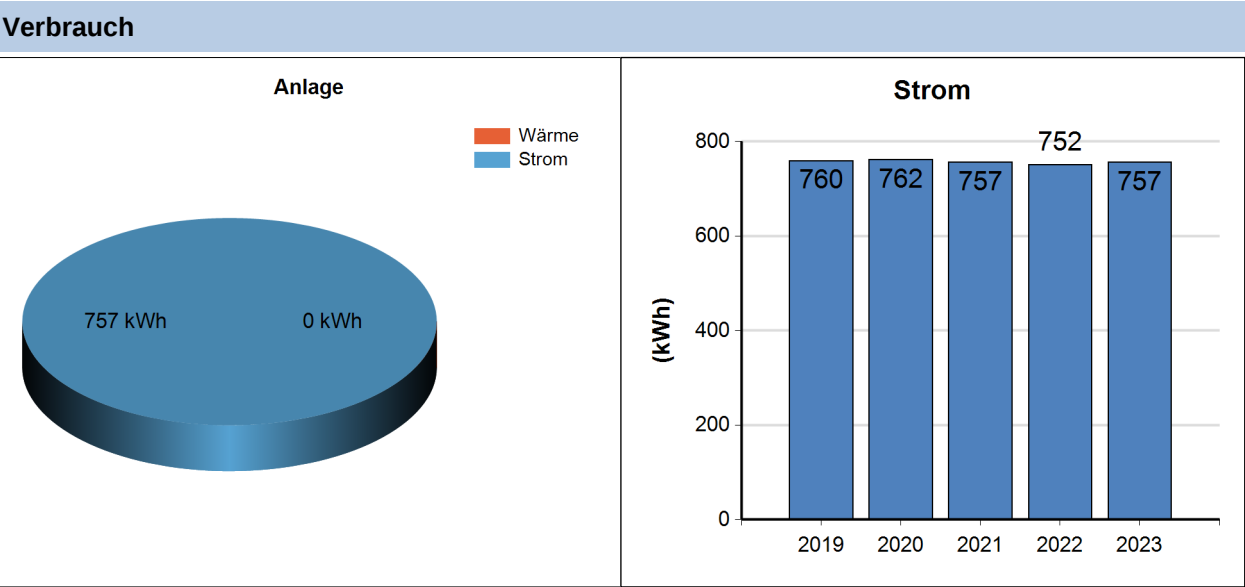


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.45 Straßenbeleuchtung Marksteinsiedlung

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Marksteinsiedlung' wurde im Jahr 2023 insgesamt 757 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

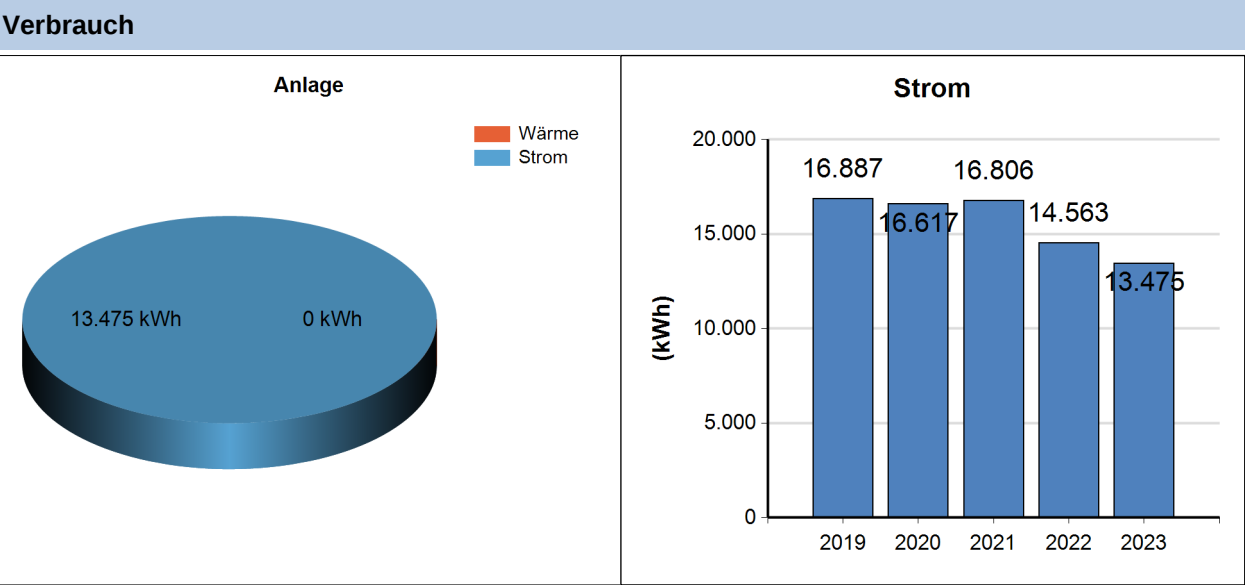


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.46 Straßenbeleuchtung Molkereistraße

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Molkereistraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 13.475 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

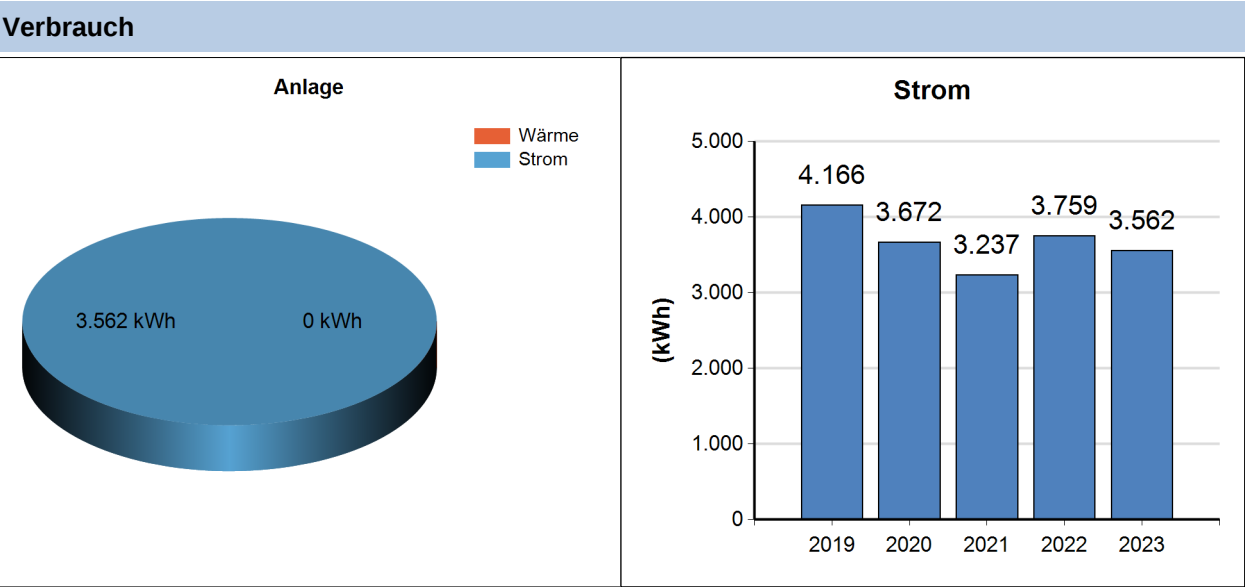


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.47 Straßenbeleuchtung Ober-Aschbach

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Ober-Aschbach' wurde im Jahr 2023 insgesamt 3.562 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



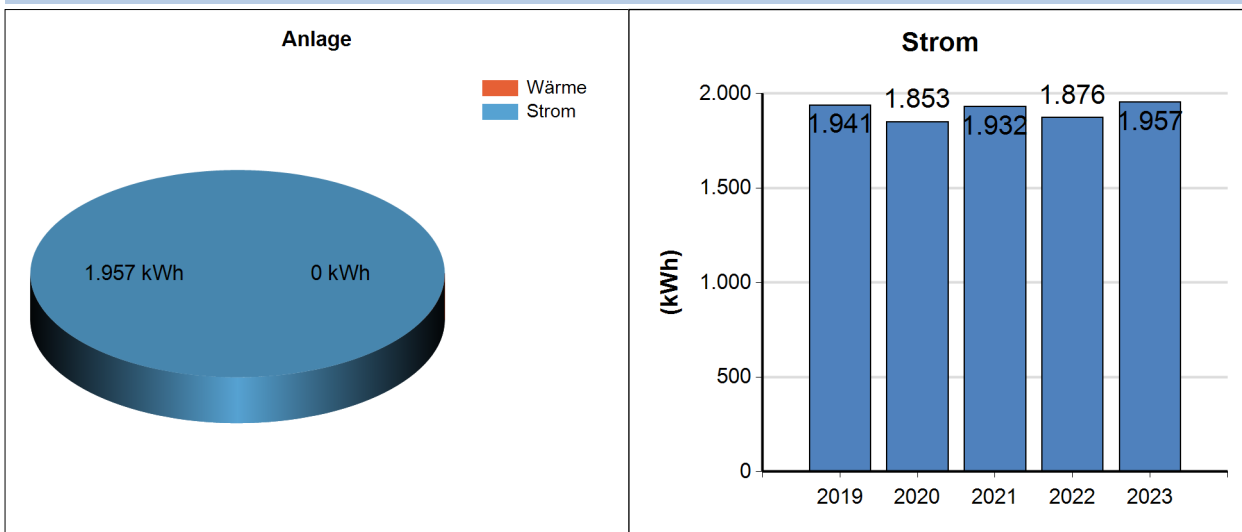
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.48 Straßenbeleuchtung Rathausgasse/Wallseerstraße

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Rathausgasse/Wallseerstraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 1.957 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



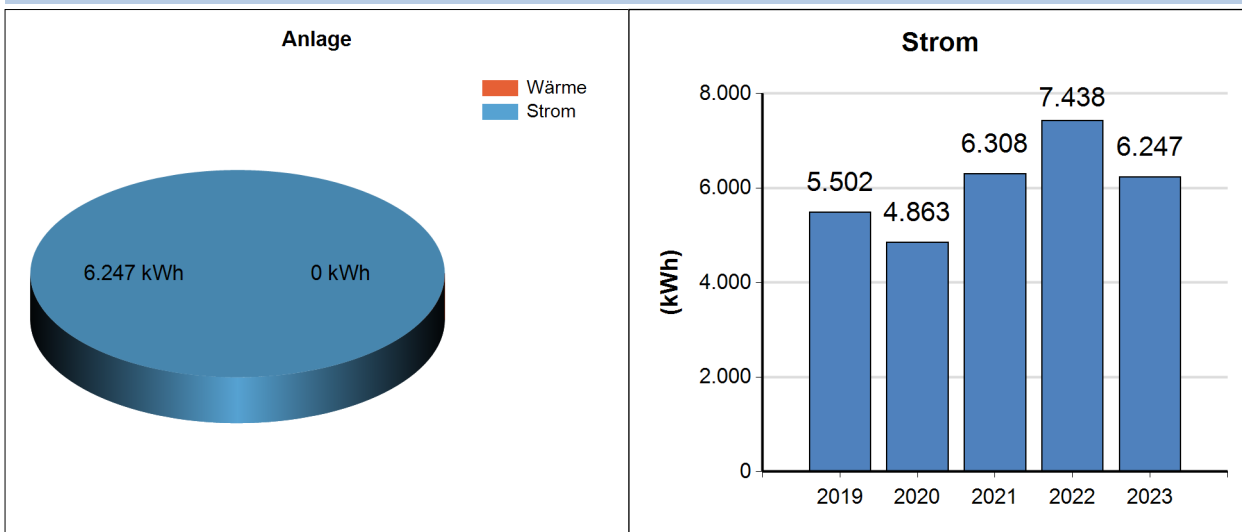
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.49 Straßenbeleuchtung Rathausplatz

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Rathausplatz' wurde im Jahr 2023 insgesamt 6.247 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch

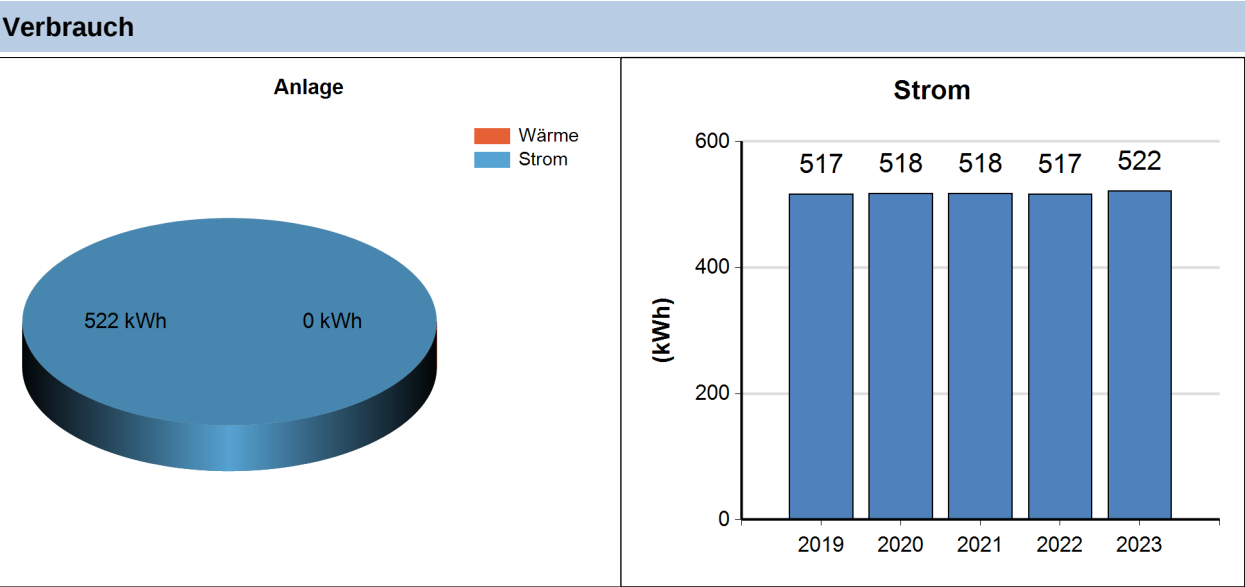


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.50 Straßenbeleuchtung Rathausplatz (Parkpl. Heindl)

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Rathausplatz (Parkpl. Heindl)' wurde im Jahr 2023 insgesamt 522 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

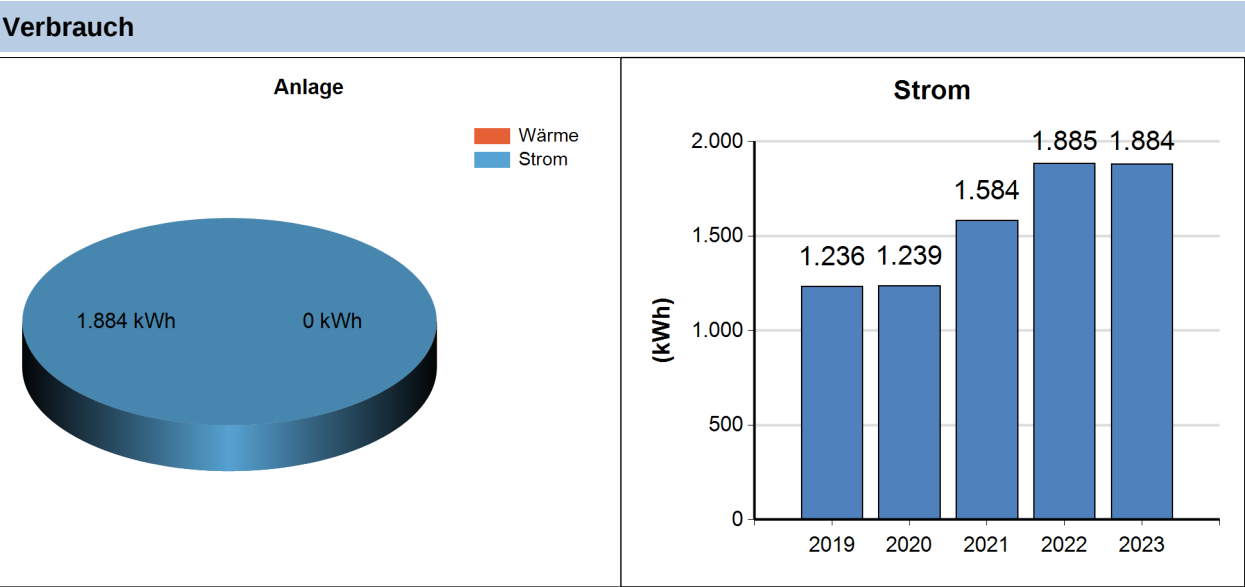


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.51 Straßenbeleuchtung Riesing-Lugmayr

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Riesing-Lugmayr' wurde im Jahr 2023 insgesamt 1.884 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



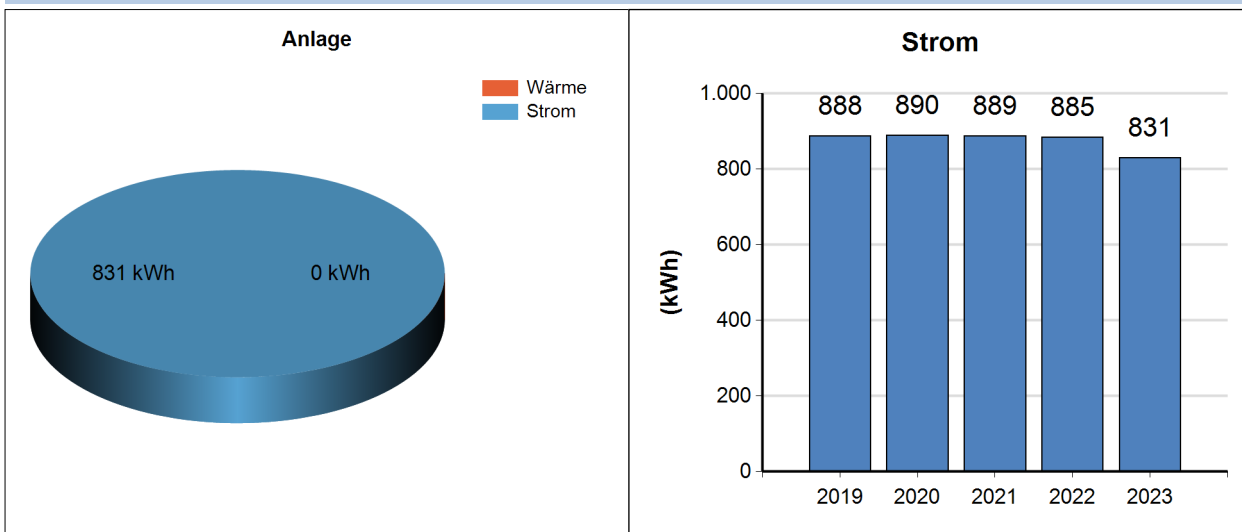
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.52 Straßenbeleuchtung Salbeiweg

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Salbeiweg' wurde im Jahr 2023 insgesamt 831 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch

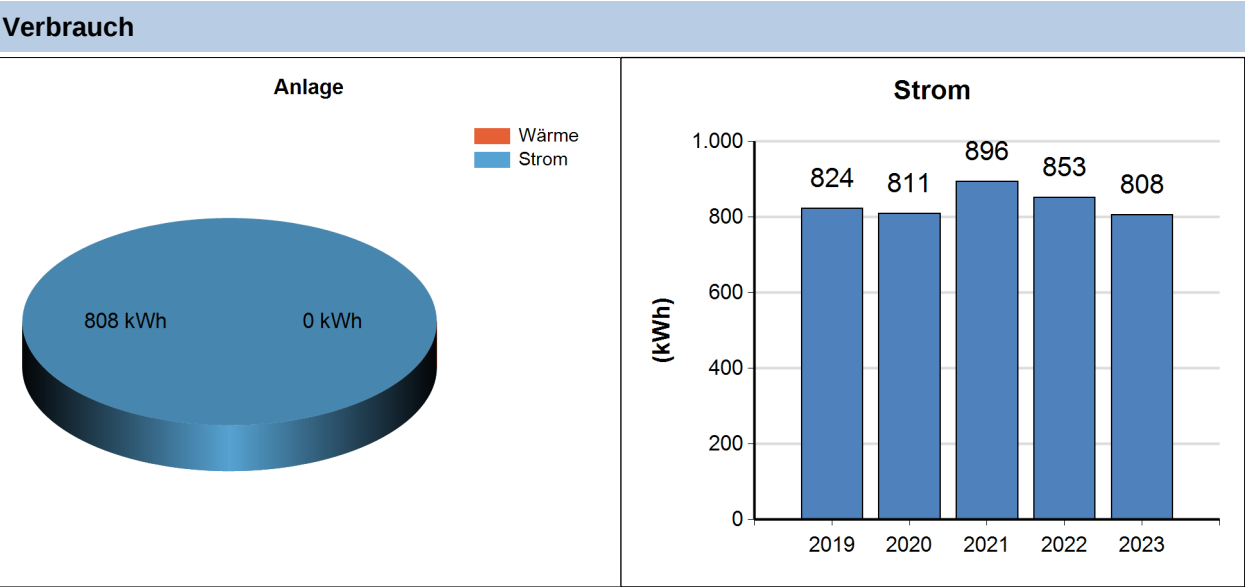


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.53 Straßenbeleuchtung Samesbruck

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Samesbruck' wurde im Jahr 2023 insgesamt 808 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

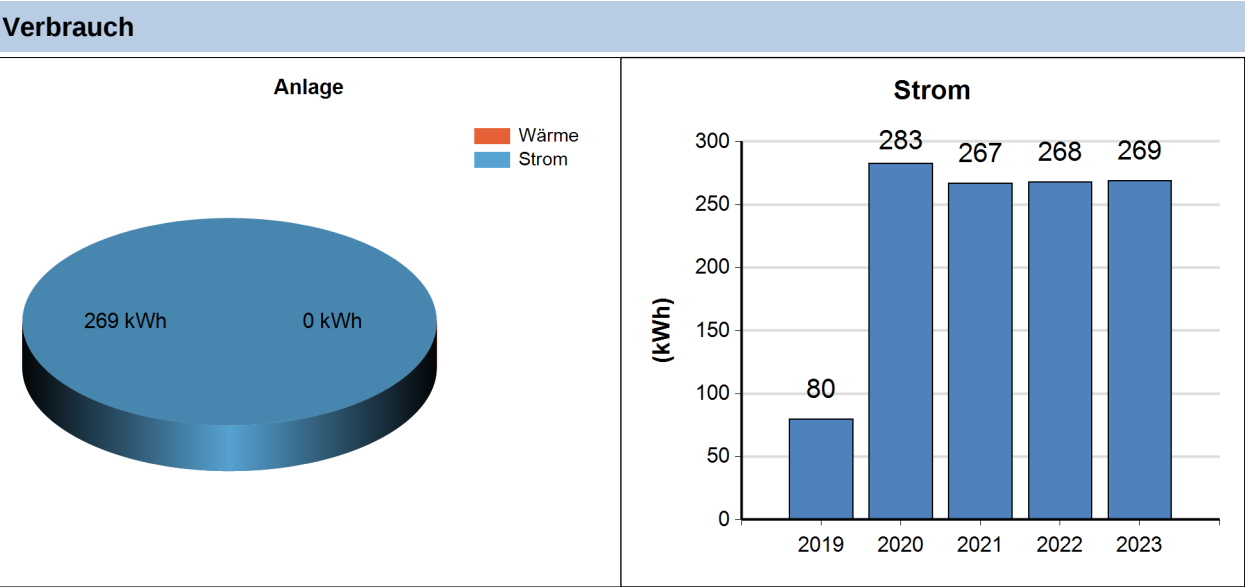


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.54 Straßenbeleuchtung Schmiedleiten P&R

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Schmiedleiten P&R' wurde im Jahr 2023 insgesamt 269 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

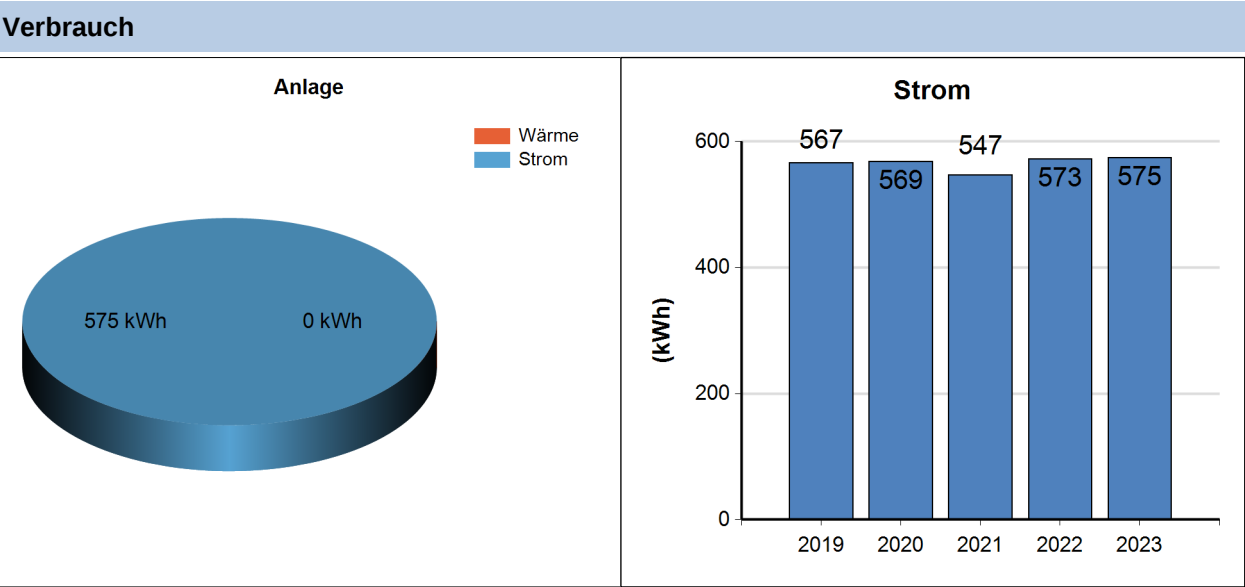


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.55 Straßenbeleuchtung Schubertplatz

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Schubertplatz' wurde im Jahr 2023 insgesamt 575 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

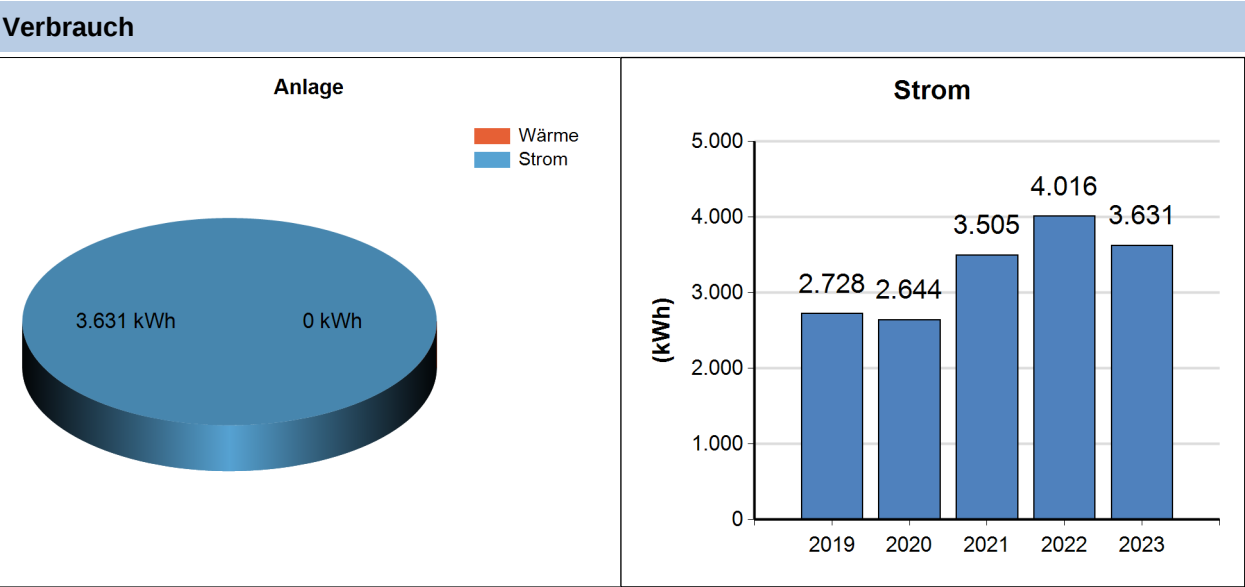


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.56 Straßenbeleuchtung Schulstraße

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Schulstraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 3.631 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

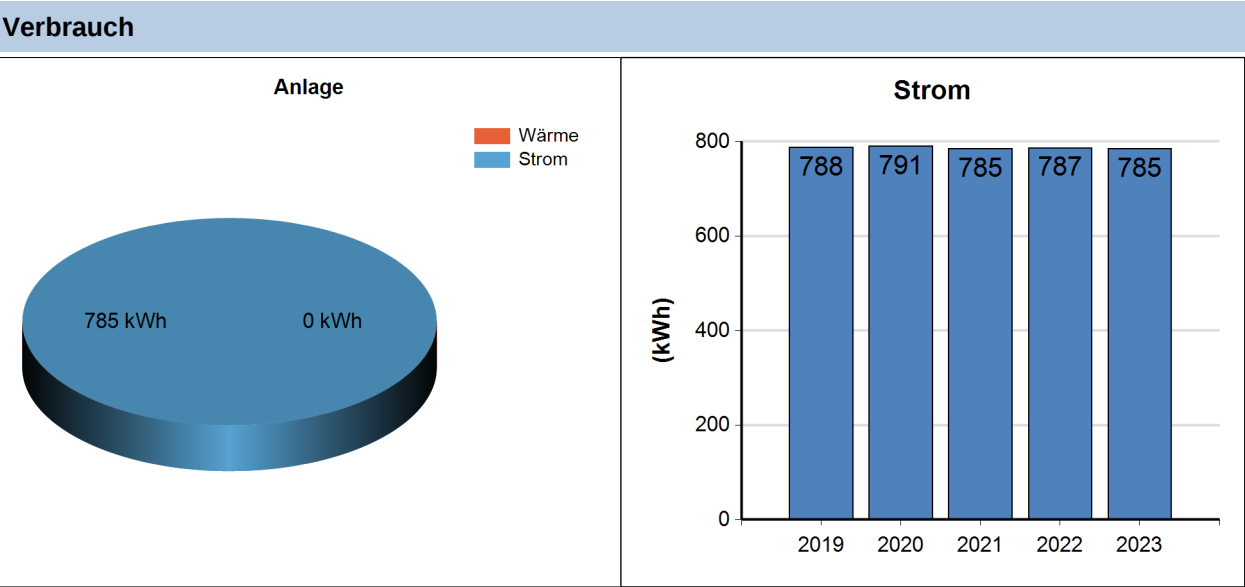


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.57 Straßenbeleuchtung Severinusstraße

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Severinusstraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 785 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



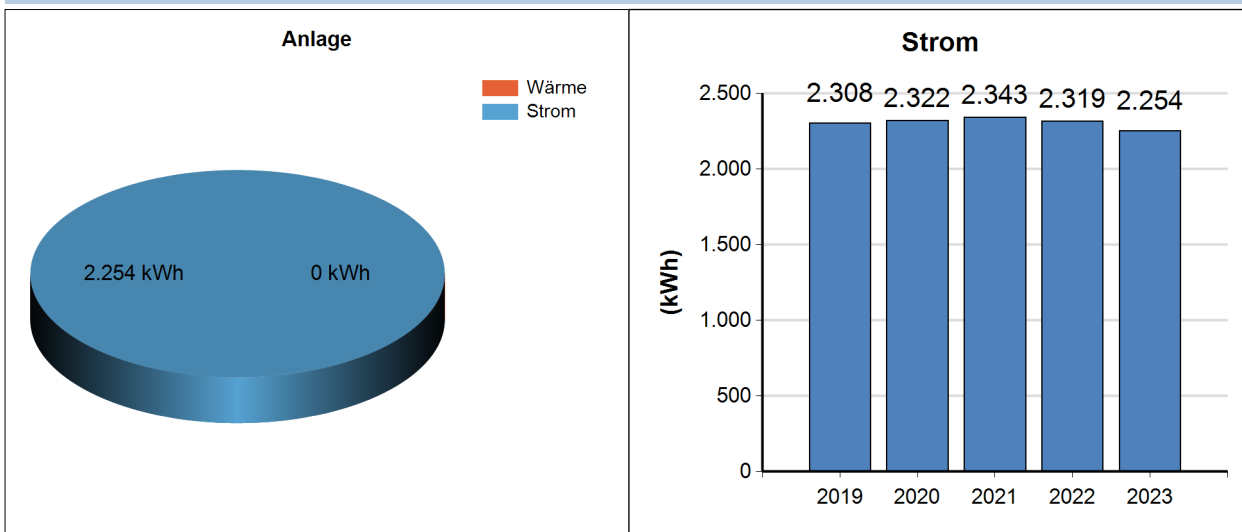
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.58 Straßenbeleuchtung Unterer Markt

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Unterer Markt' wurde im Jahr 2023 insgesamt 2.254 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch

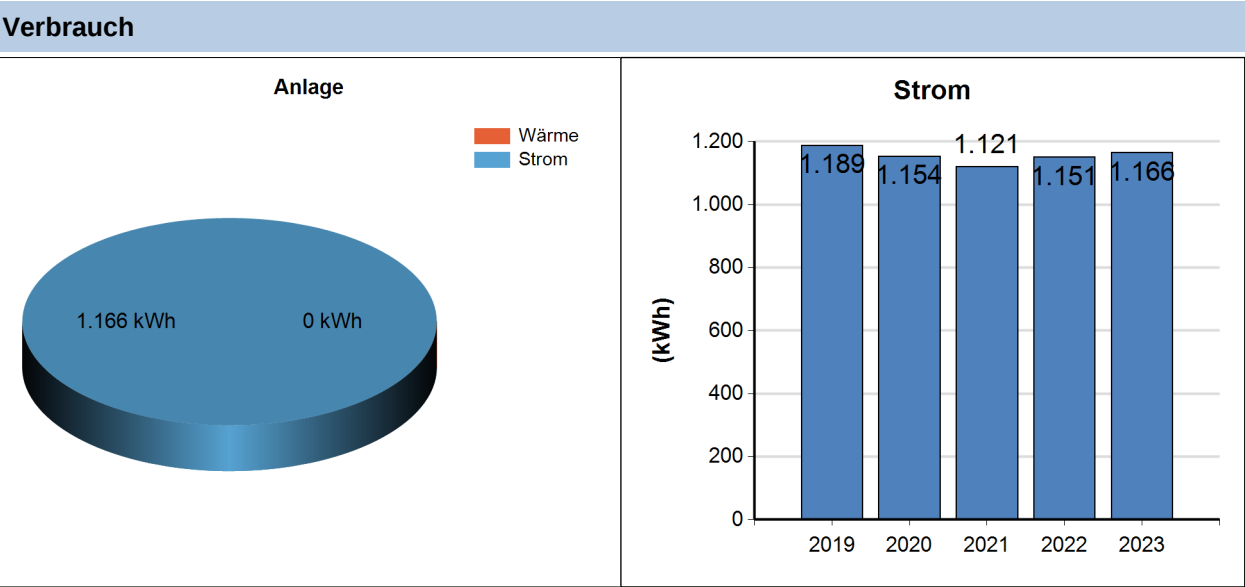


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.59 Straßenbeleuchtung Wolfsbachstraße

In der Anlage 'Straßenbeleuchtung Wolfsbachstraße' wurde im Jahr 2023 insgesamt 1.166 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

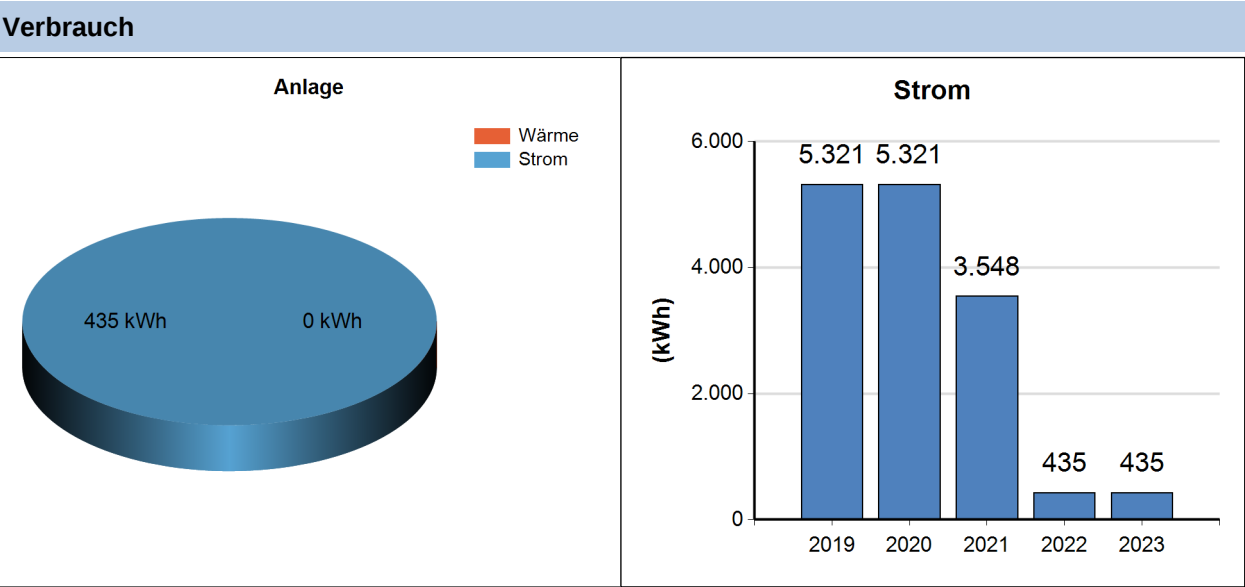


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.60 Straßenbeleuchtungen Lahen_Göstling_Schulring (Verbrauch)

In der Anlage 'Straßenbeleuchtungen Lahen_Göstling_Schulring (Verbrauch)' wurde im Jahr 2023 insgesamt 435 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



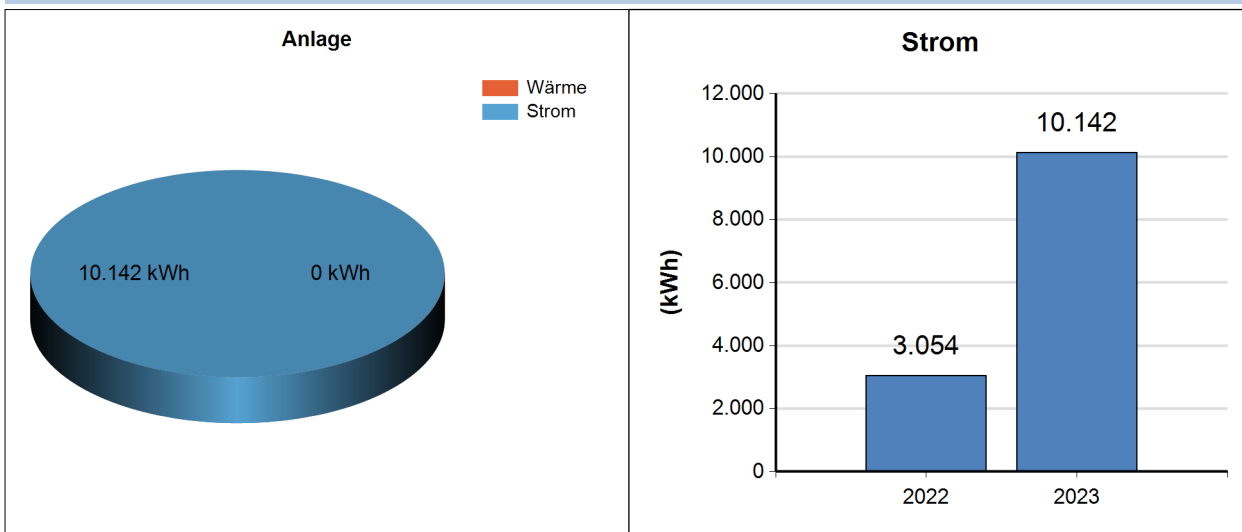
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.61 Übergabestation Wasserversorgung Göstling

In der Anlage 'Übergabestation Wasserversorgung Göstling' wurde im Jahr 2023 insgesamt 10.142 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch

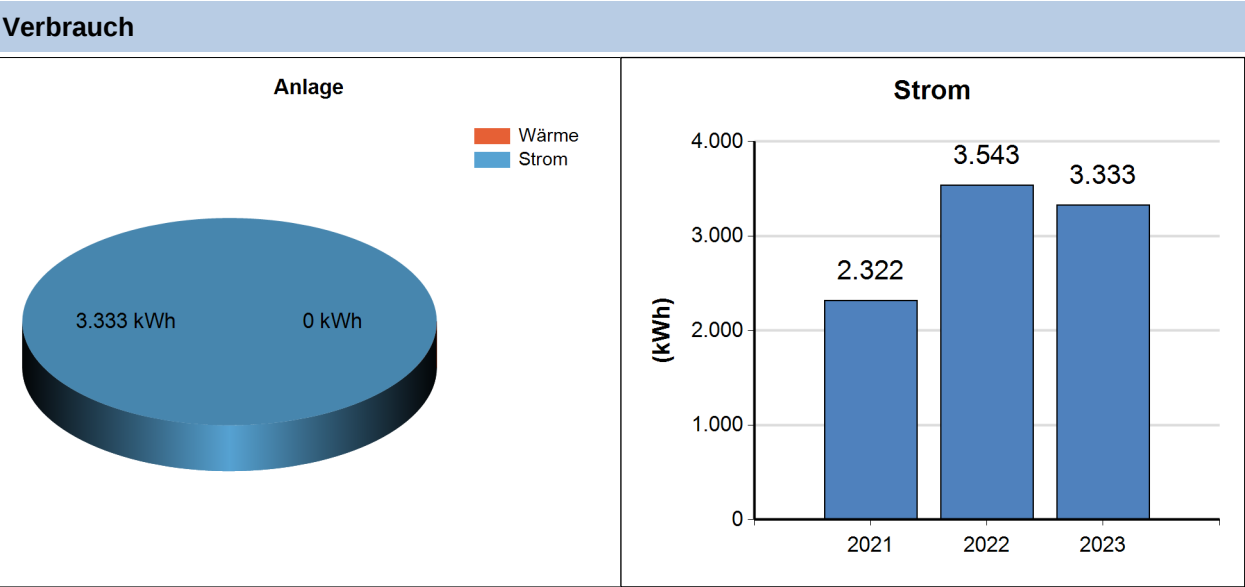


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.62 Übergabestation Wasserversorgung Gunnersdorf

In der Anlage 'Übergabestation Wasserversorgung Gunnersdorf' wurde im Jahr 2023 insgesamt 3.333 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



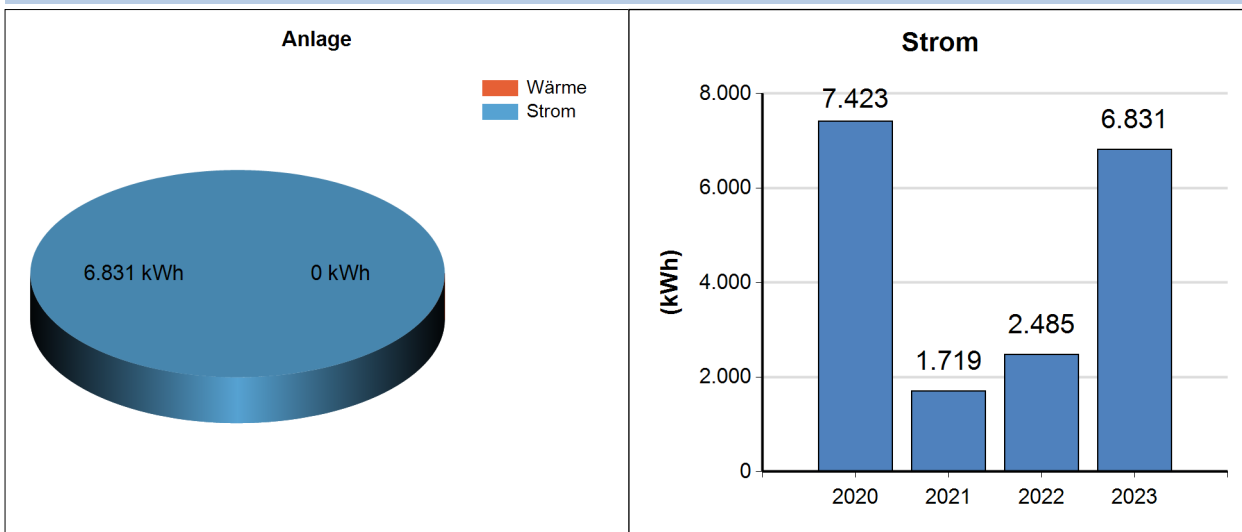
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.63 Übergabestation Wasserversorgung Krenstetten

In der Anlage 'Übergabestation Wasserversorgung Krenstetten' wurde im Jahr 2023 insgesamt 6.831 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

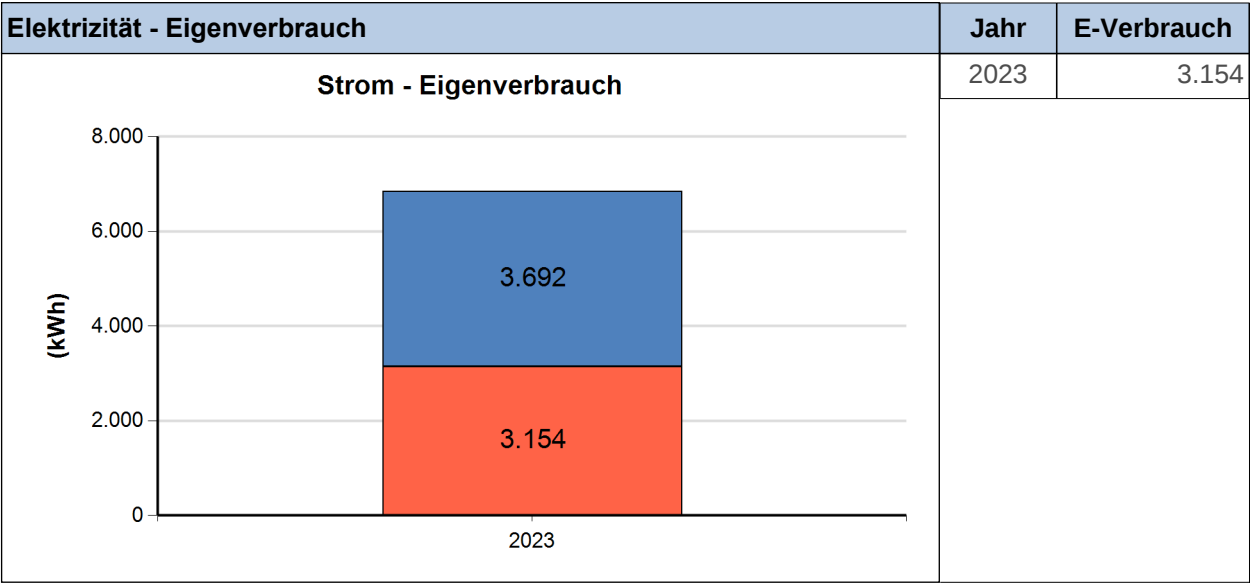
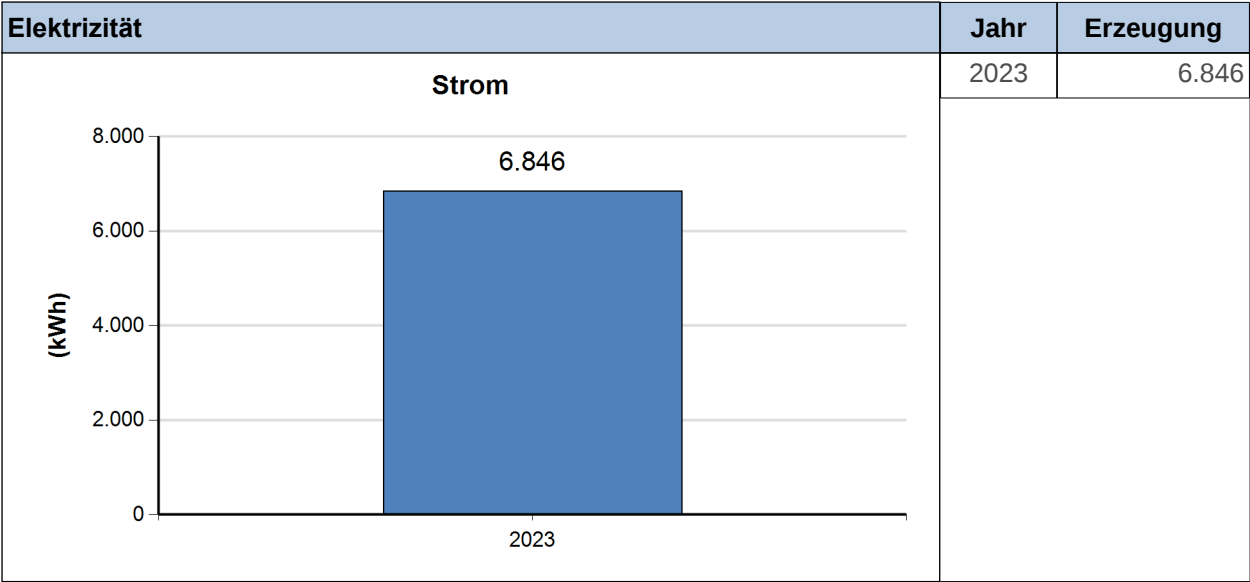
keine

7. Energieproduktion

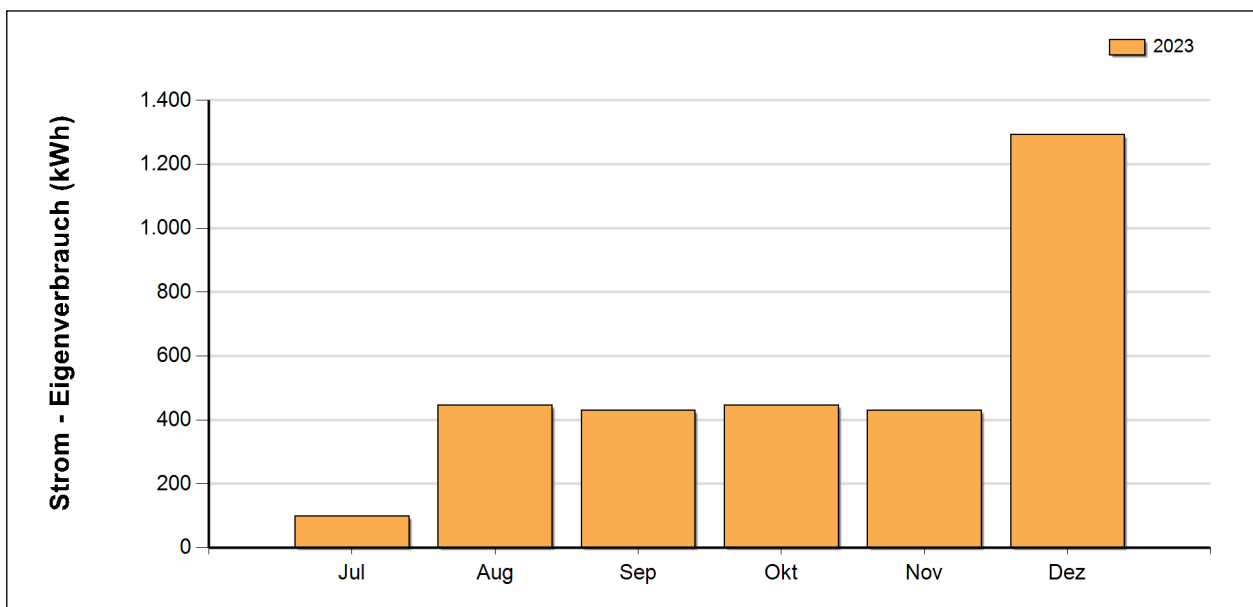
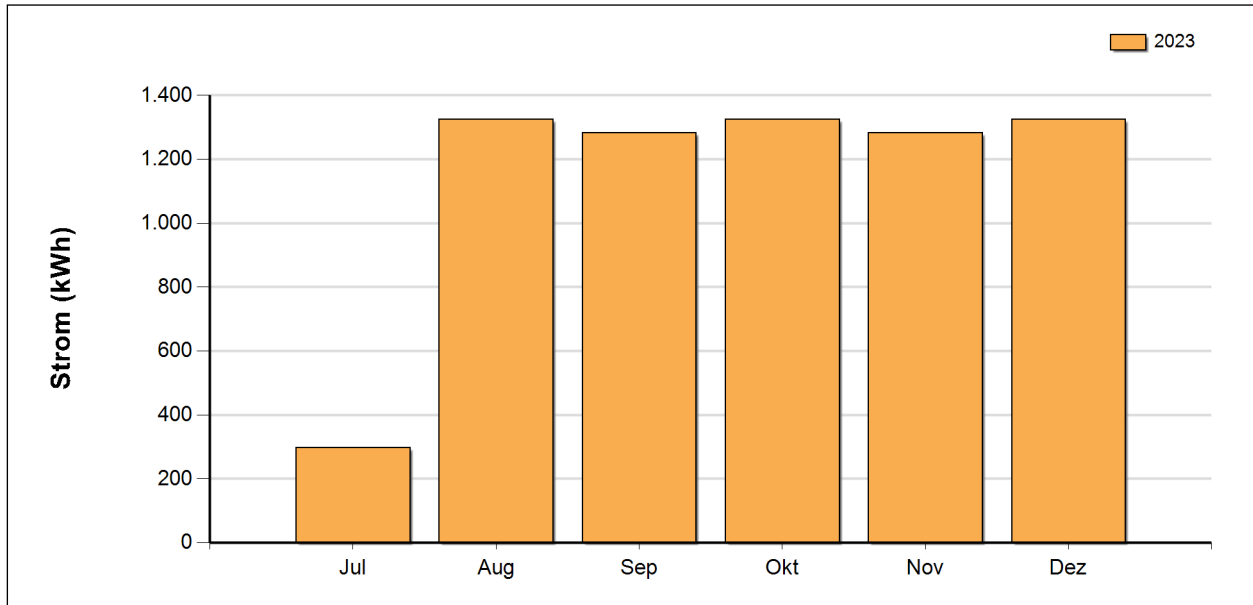
In folgendem Abschnitt werden die Energieproduktionsanlagen näher analysiert, wobei für jede Anlage eine detaillierte Auswertung der Produktion erfolgt.

7.1 PV-Überschusseinspeiser FF Aschbach 15 kWp

7.1.1 Entwicklung der Jahresproduktion für Strom und Wärme



7.1.2 Vergleich der monatlichen Detailwerte

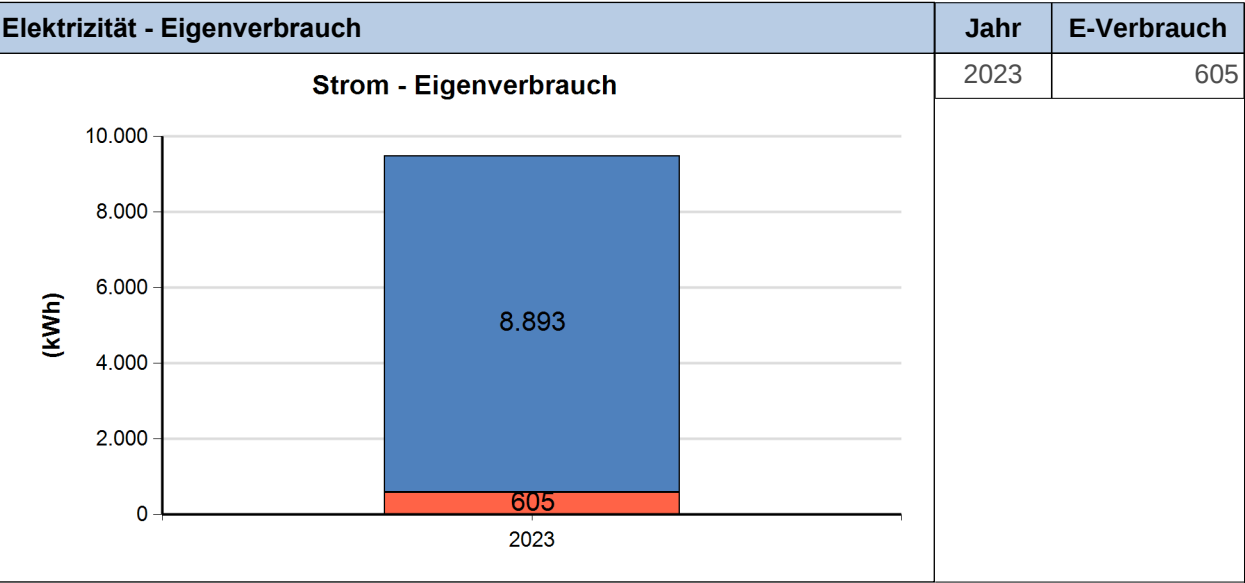
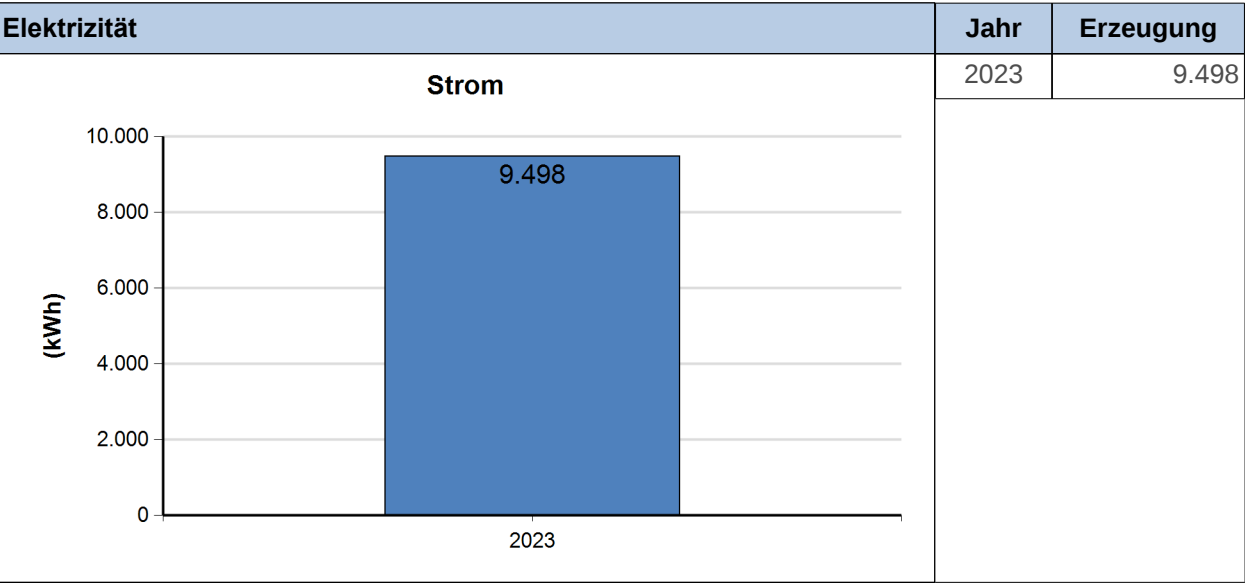


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

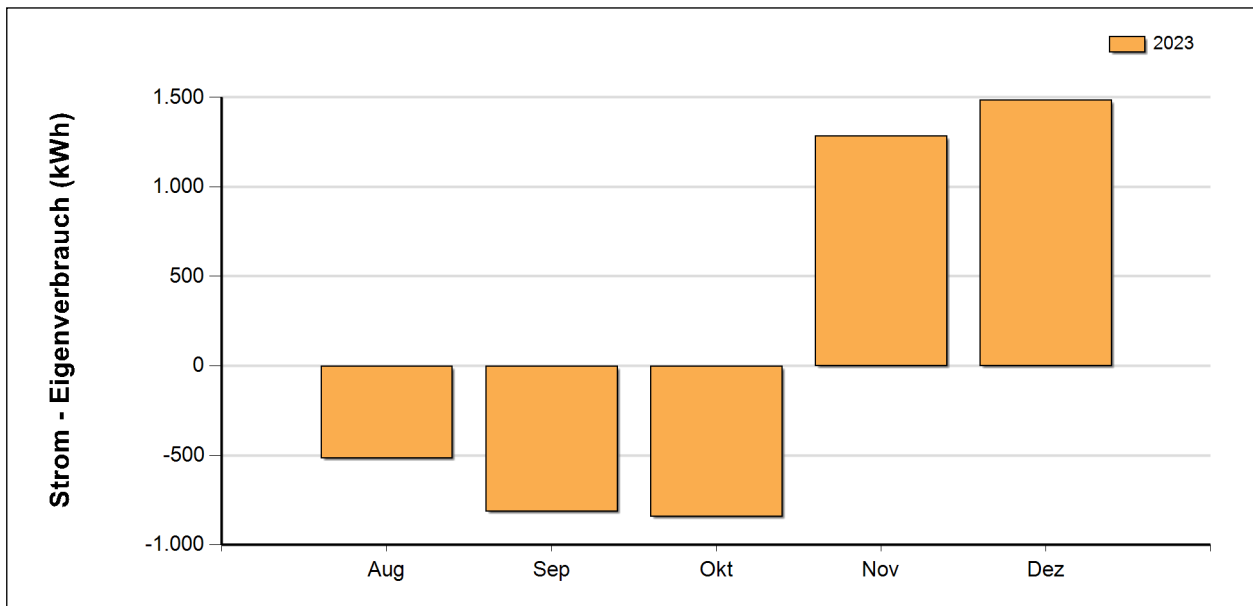
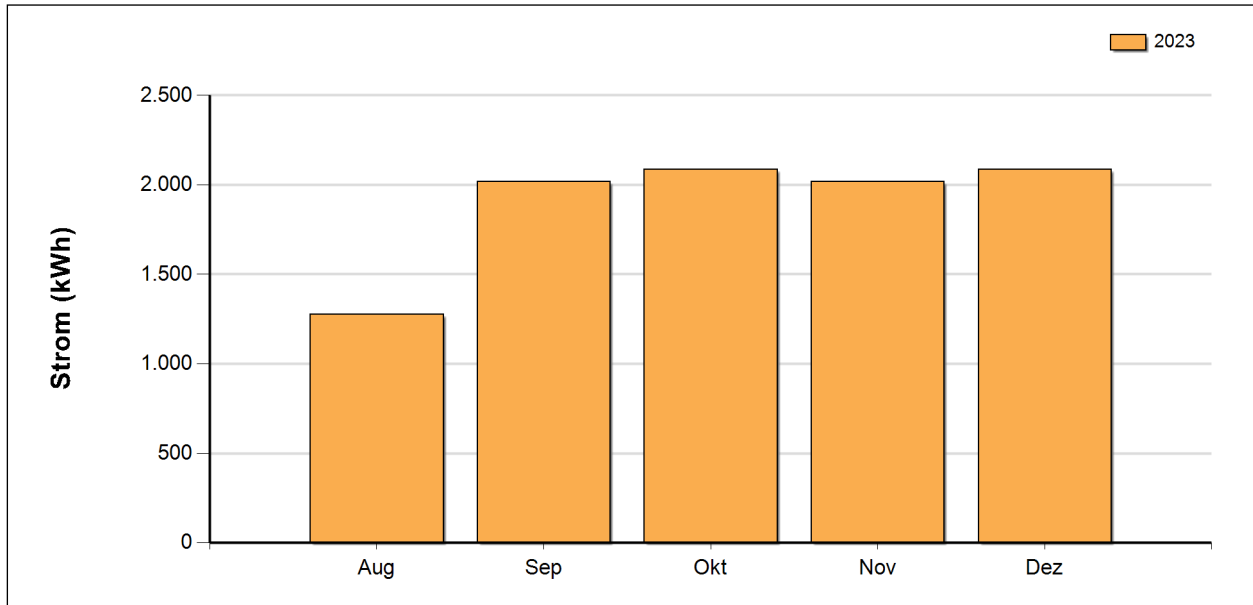
keine

7.2 PV-Überschusseinspeiser FF Aukental 36,4 kWp

7.2.1 Entwicklung der Jahresproduktion für Strom und Wärme



7.2.2 Vergleich der monatlichen Detailwerte

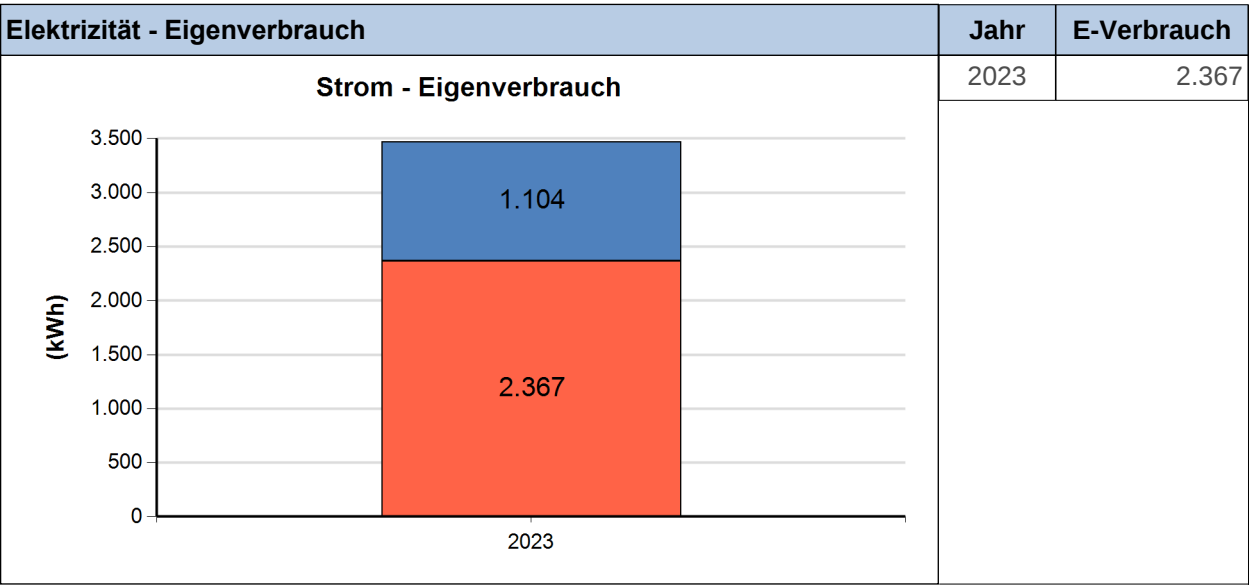
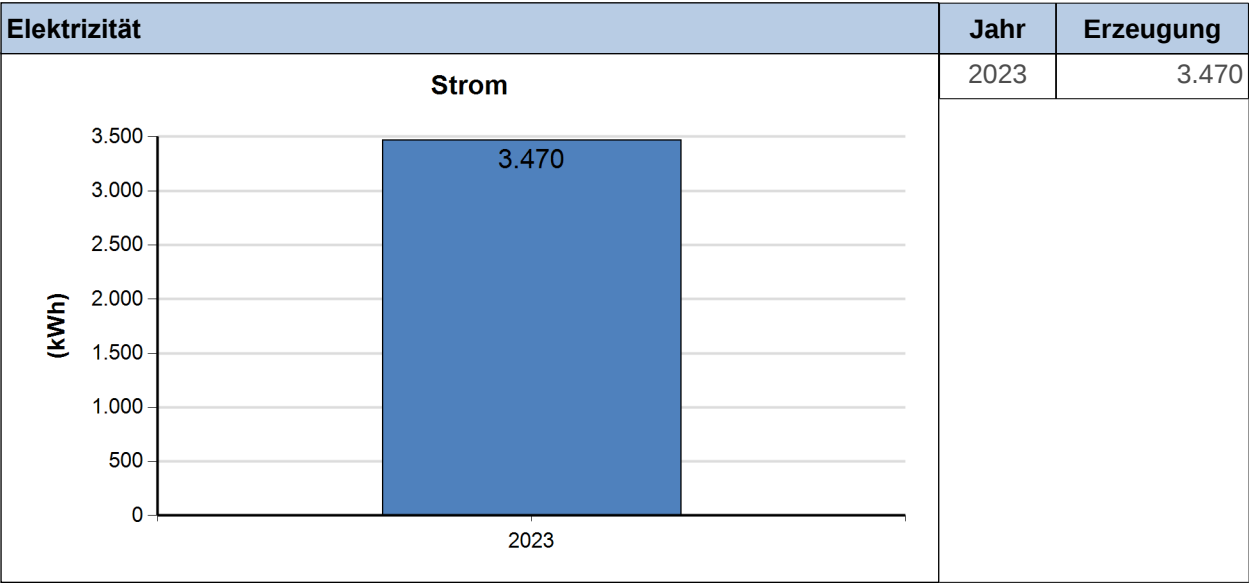


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

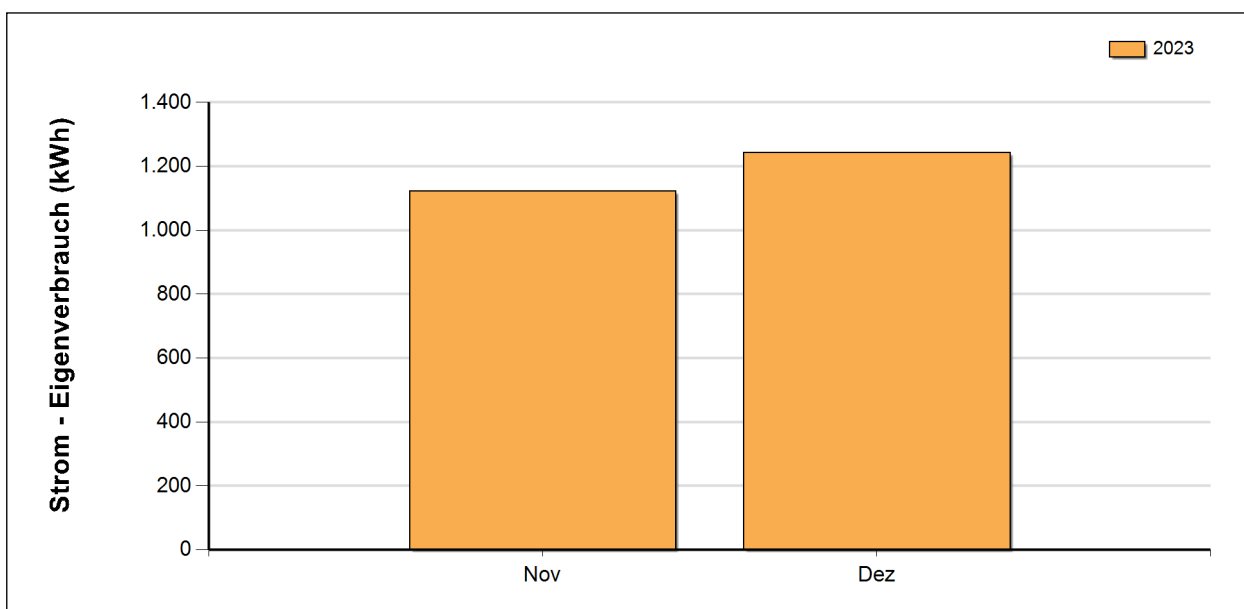
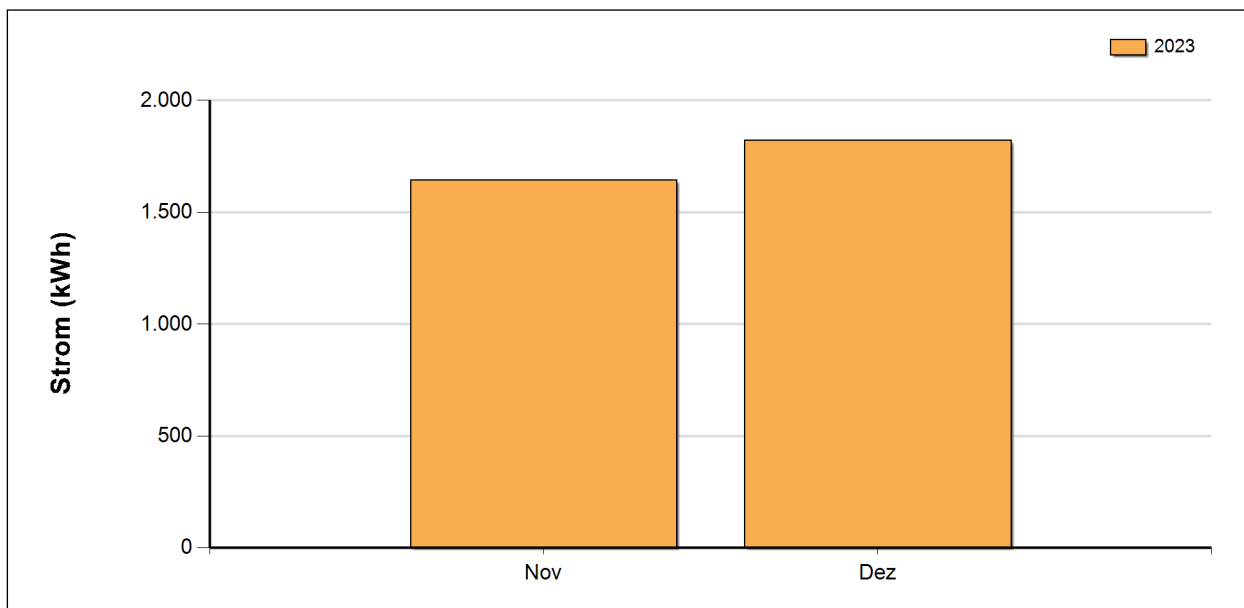
keine

7.3 PV-Überschusseinspeiser FF Krenstetten 10,8 kWp

7.3.1 Entwicklung der Jahresproduktion für Strom und Wärme



7.3.2 Vergleich der monatlichen Detailwerte

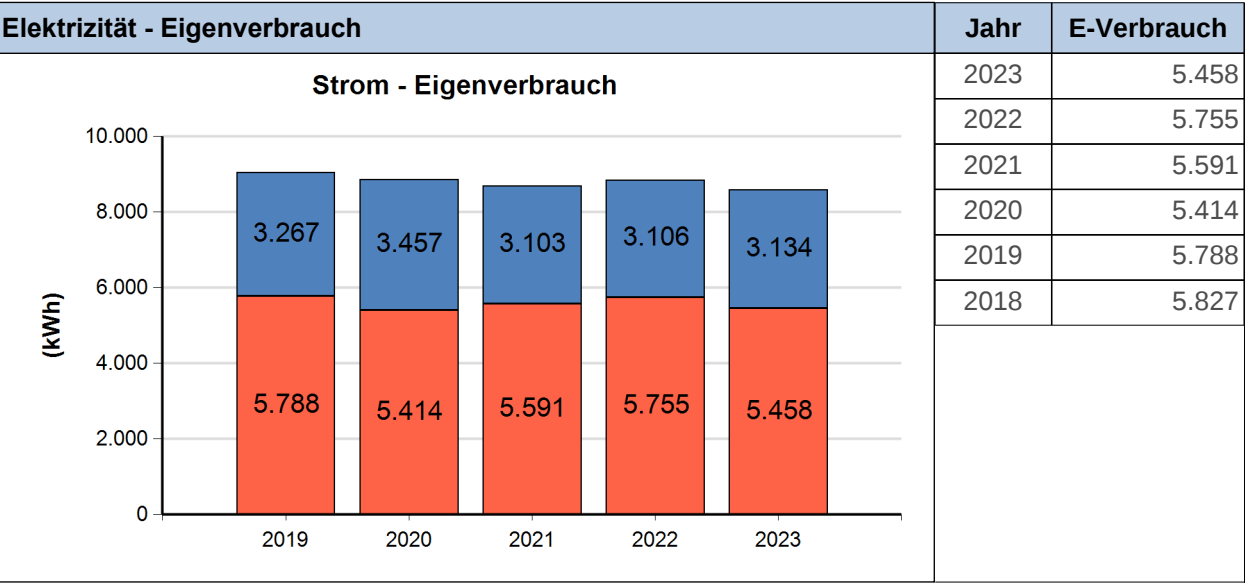
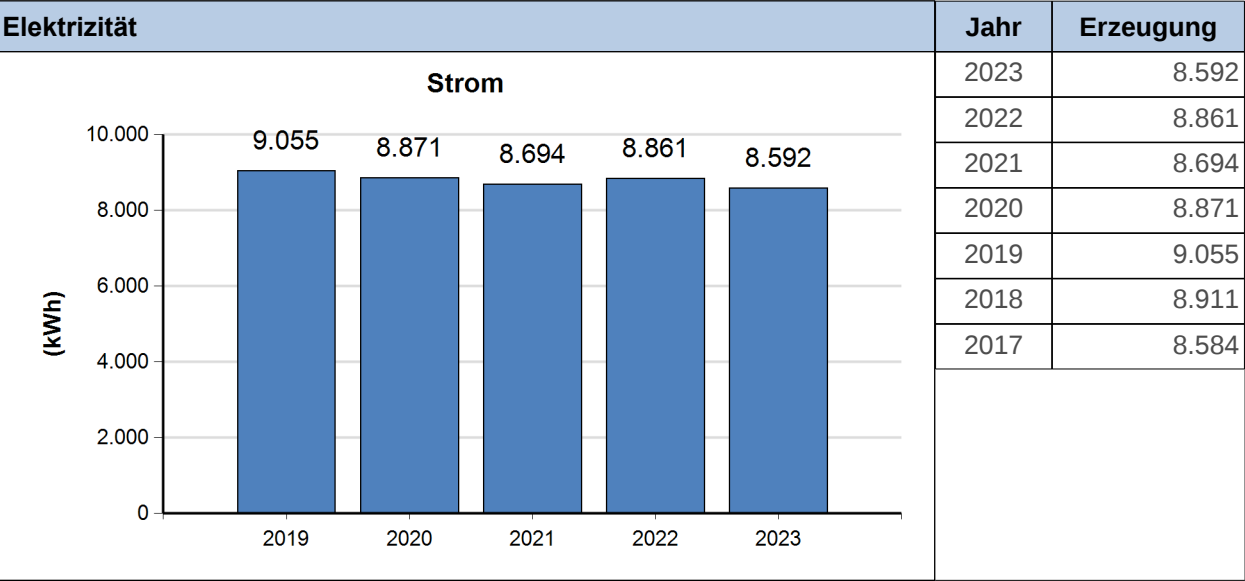


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

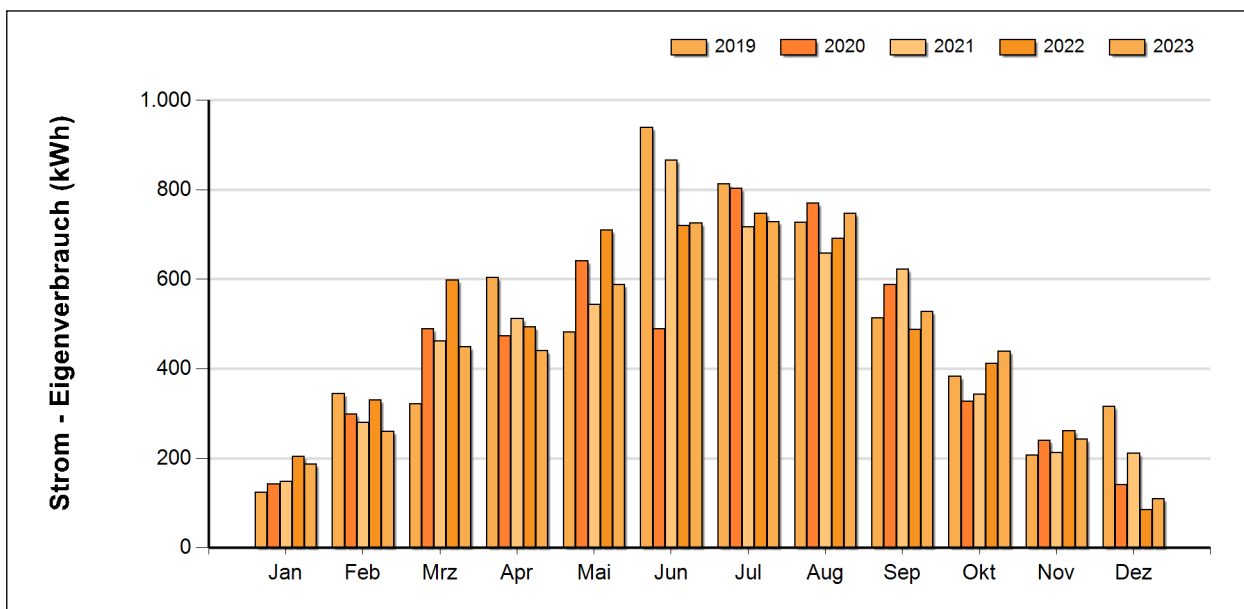
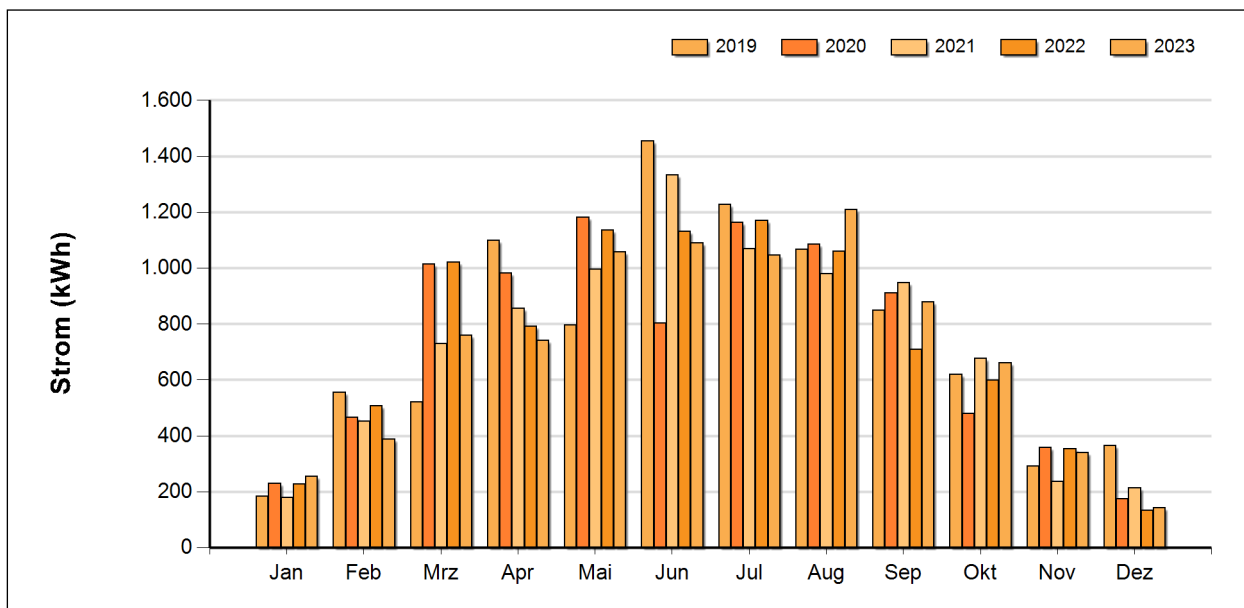
keine

7.4 PV-Überschusseinspeiser Gemeindeamt 8,5 kWp

7.4.1 Entwicklung der Jahresproduktion für Strom und Wärme



7.4.2 Vergleich der monatlichen Detailwerte

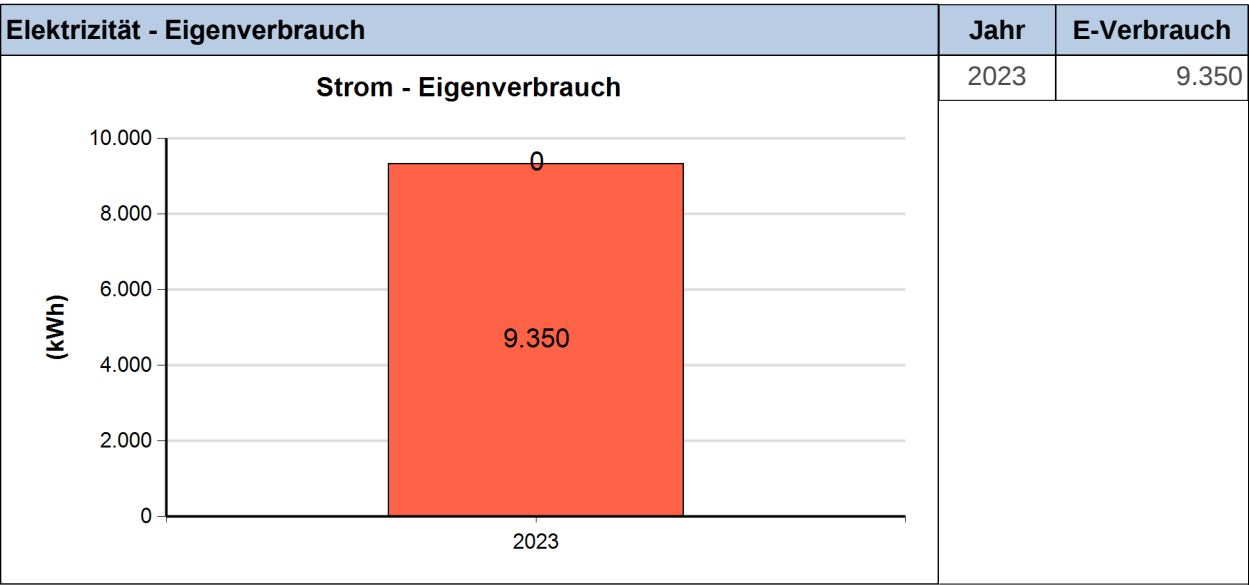
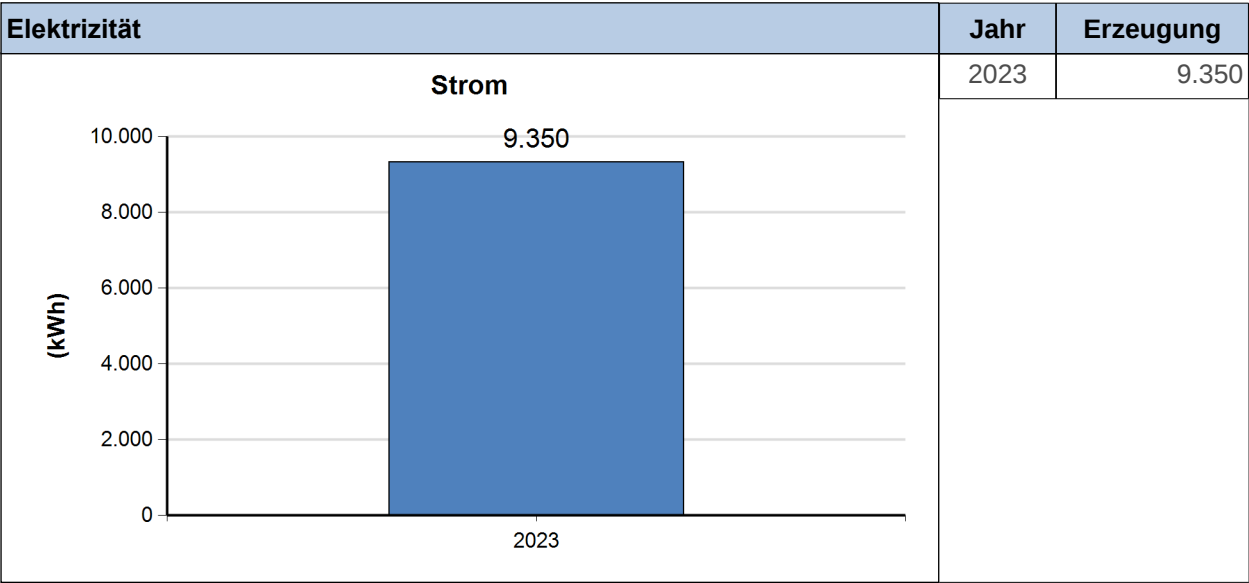


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

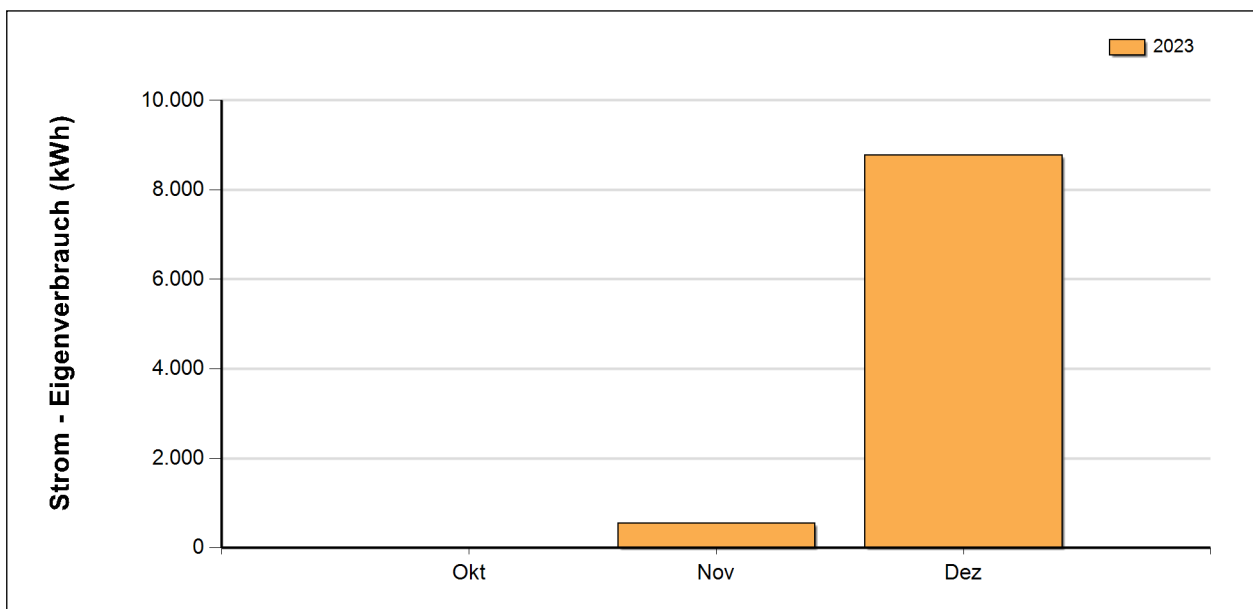
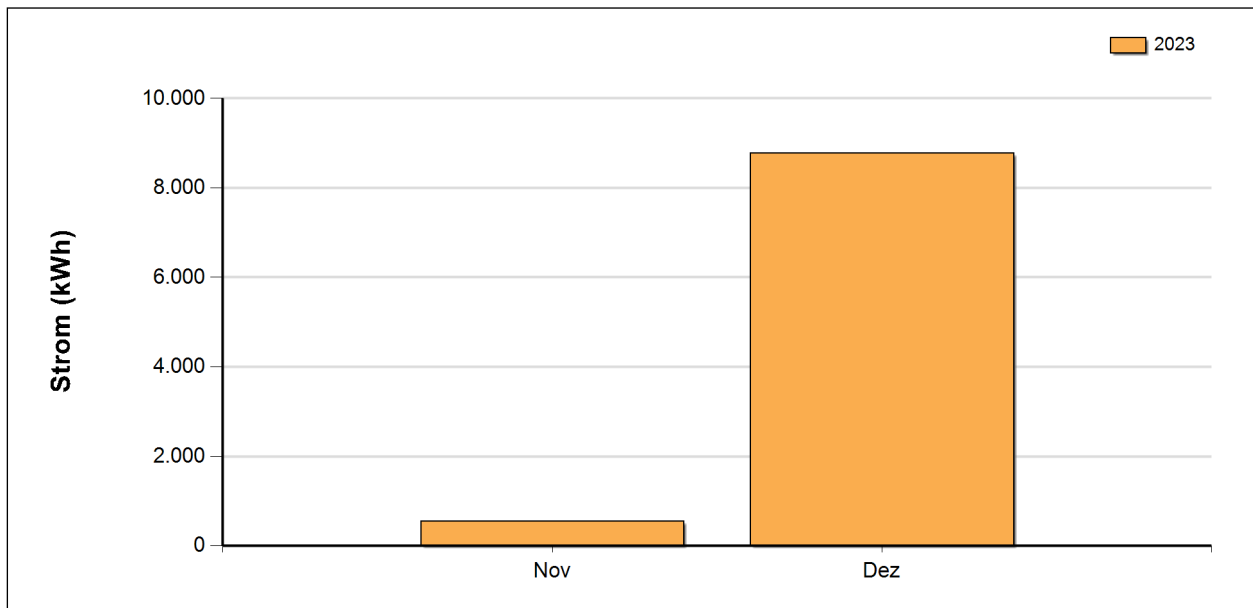
keine

7.5 PV-Überschusseinspeiser Kindergarten 27,2 kWp

7.5.1 Entwicklung der Jahresproduktion für Strom und Wärme



7.5.2 Vergleich der monatlichen Detailwerte

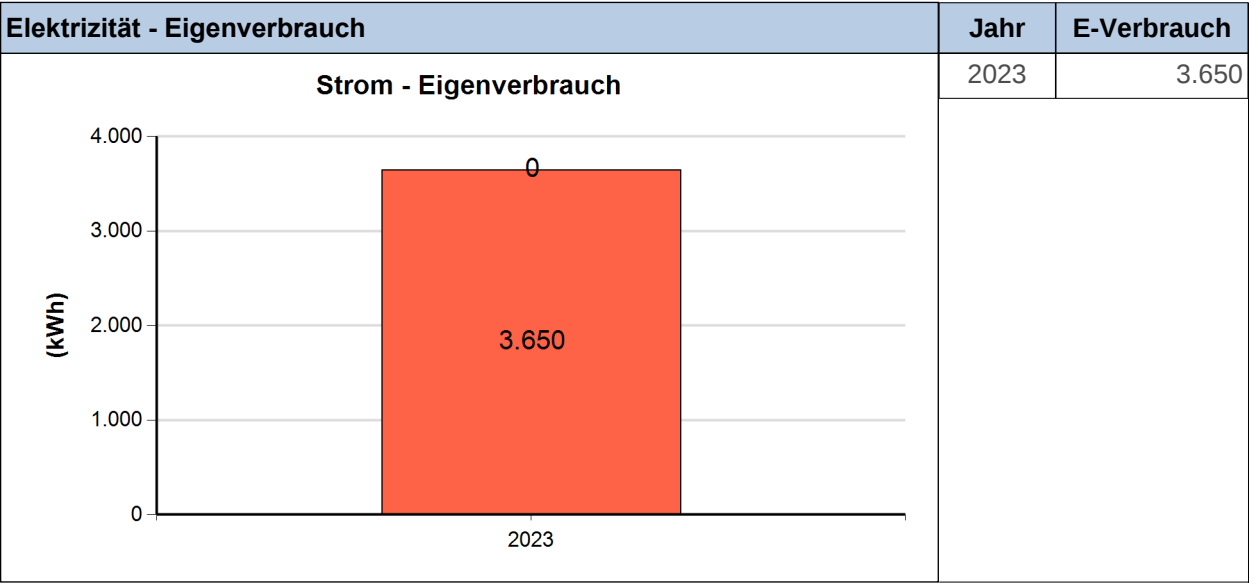
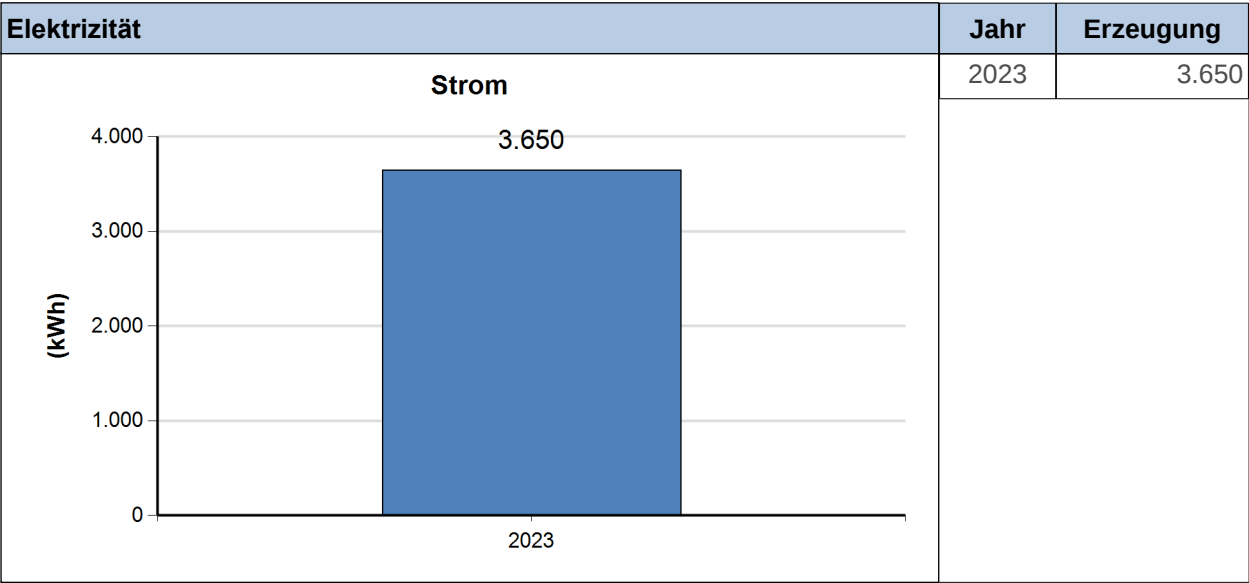


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

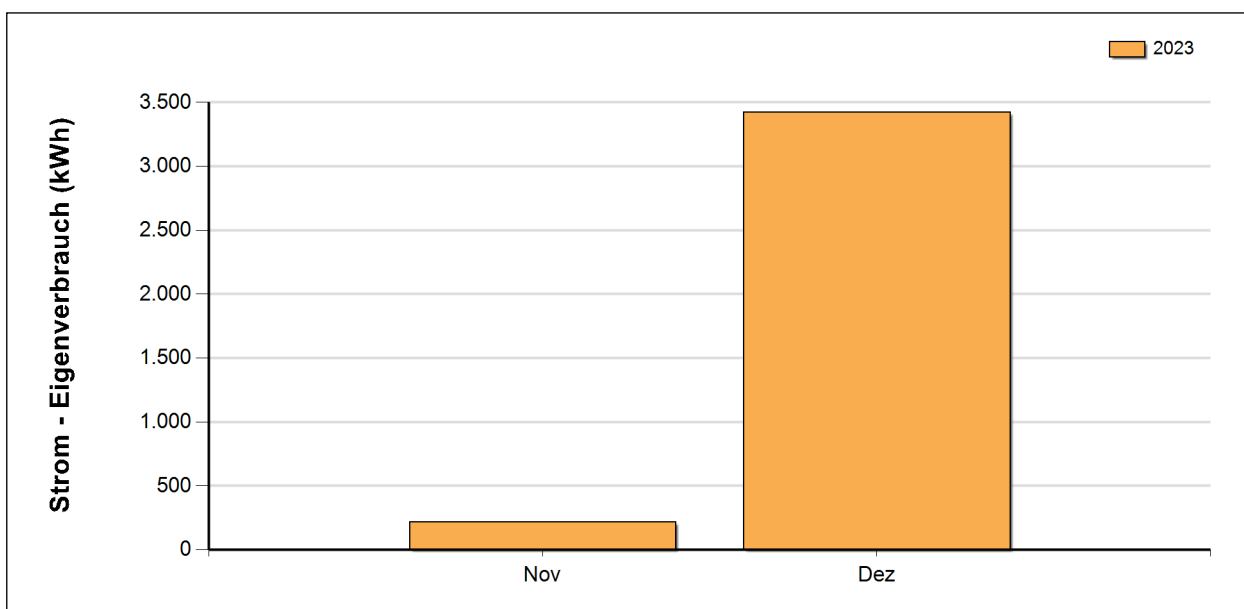
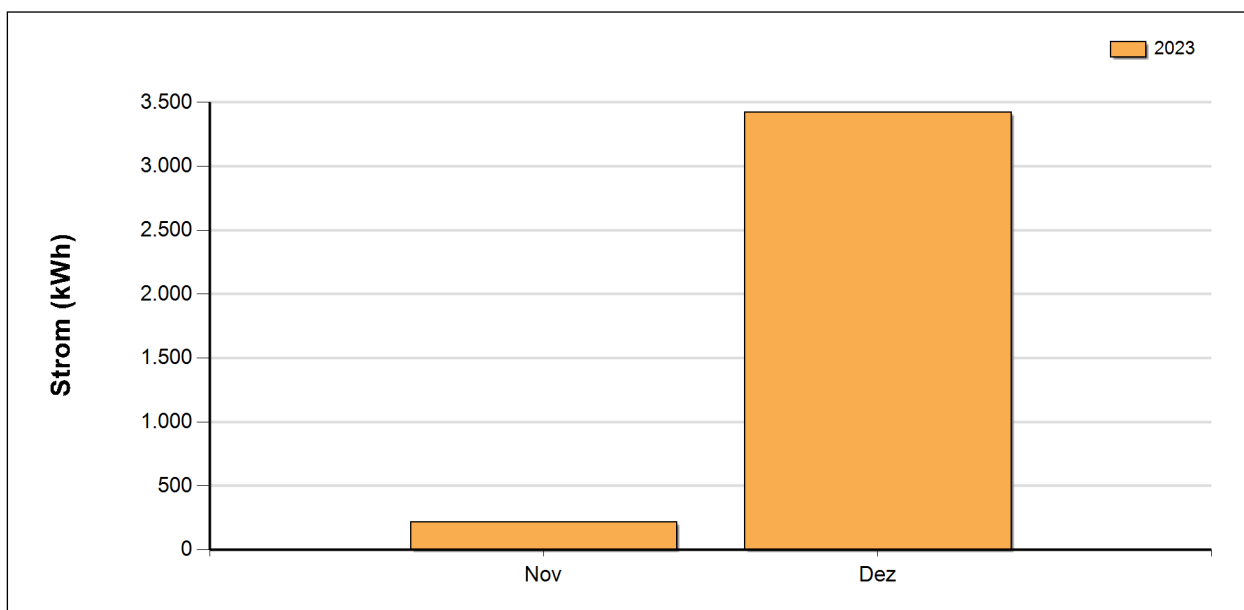
keine

7.6 PV-Überschusseinspeiser NMS/VS 173,6 kWp

7.6.1 Entwicklung der Jahresproduktion für Strom und Wärme



7.6.2 Vergleich der monatlichen Detailwerte

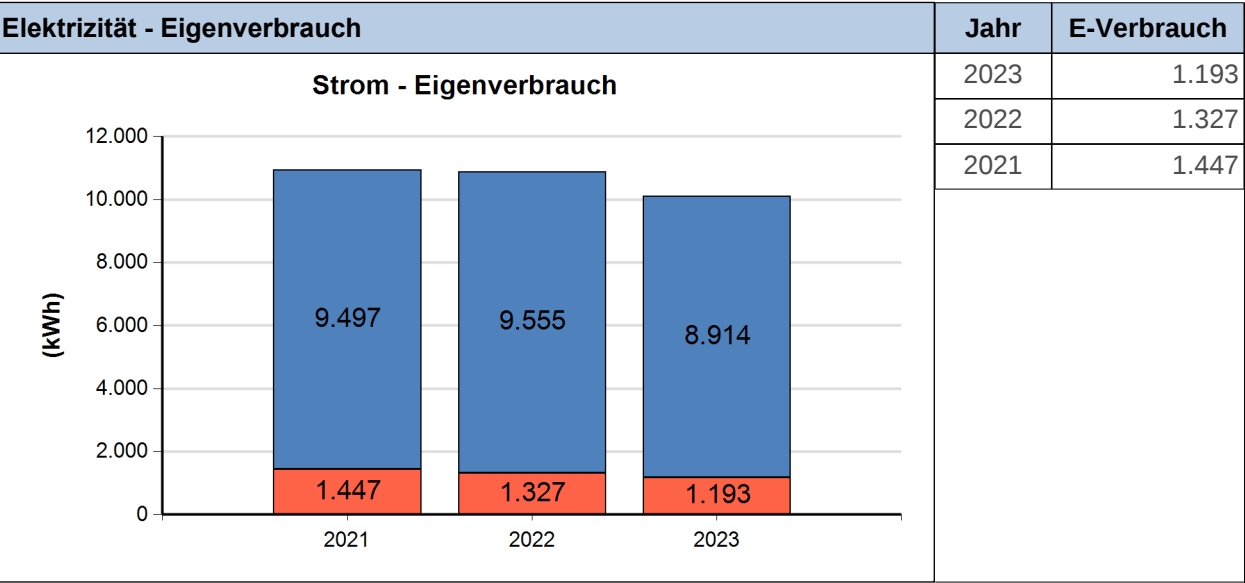
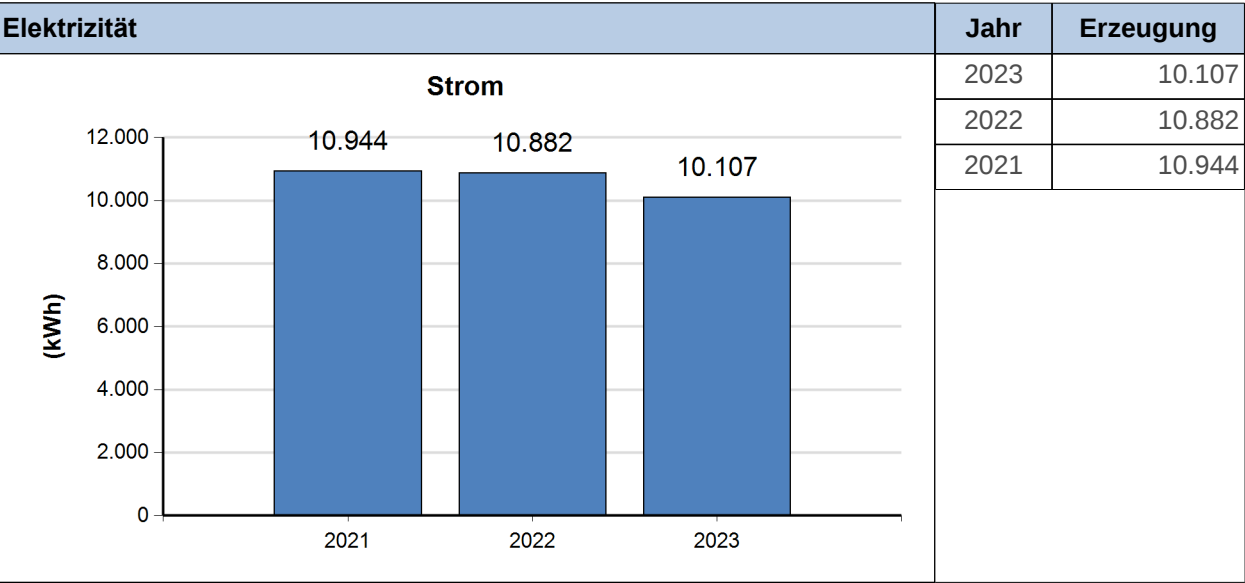


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

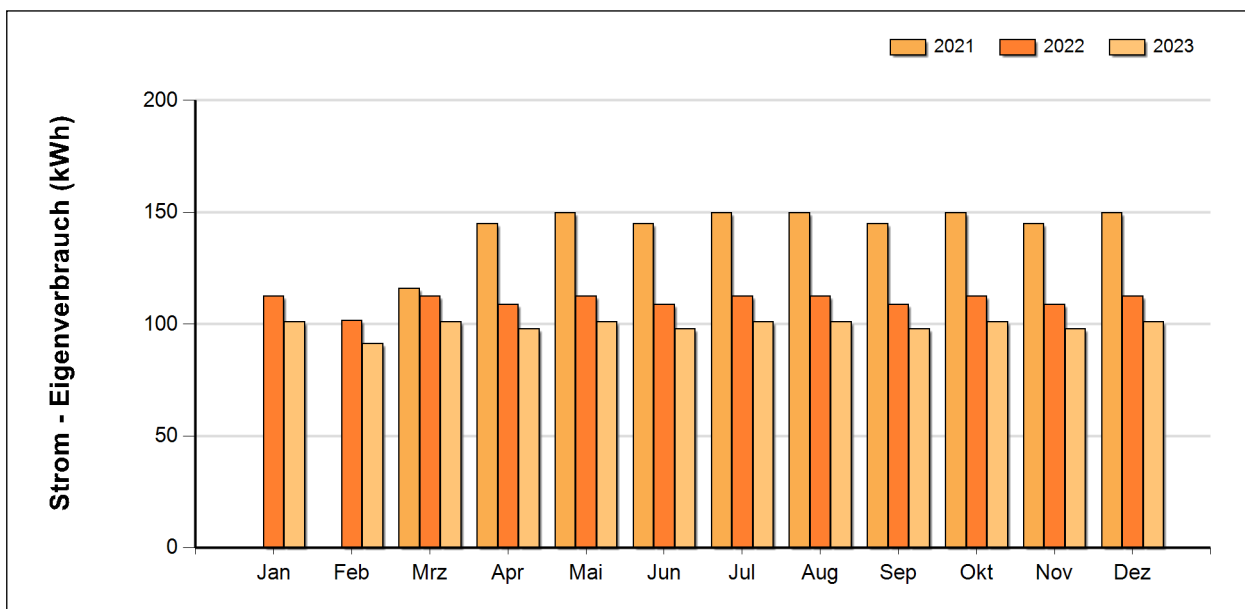
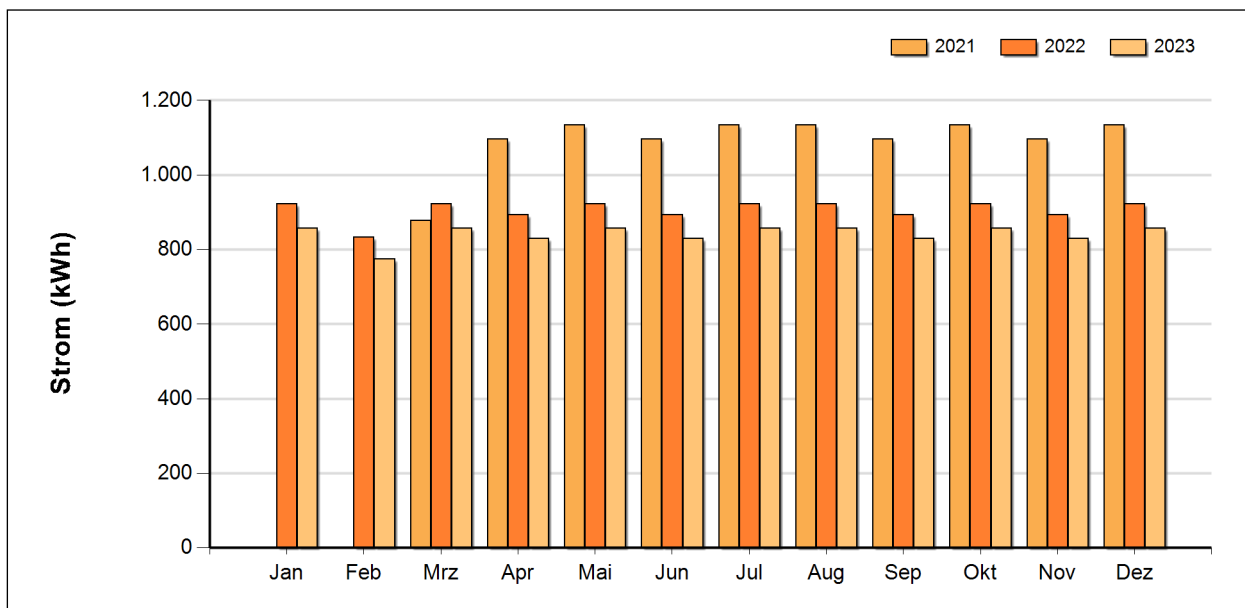
keine

7.7 PV-Überschusseinspeiser Übergabestation Gunnersdorf 10,56 kWp

7.7.1 Entwicklung der Jahresproduktion für Strom und Wärme



7.7.2 Vergleich der monatlichen Detailwerte

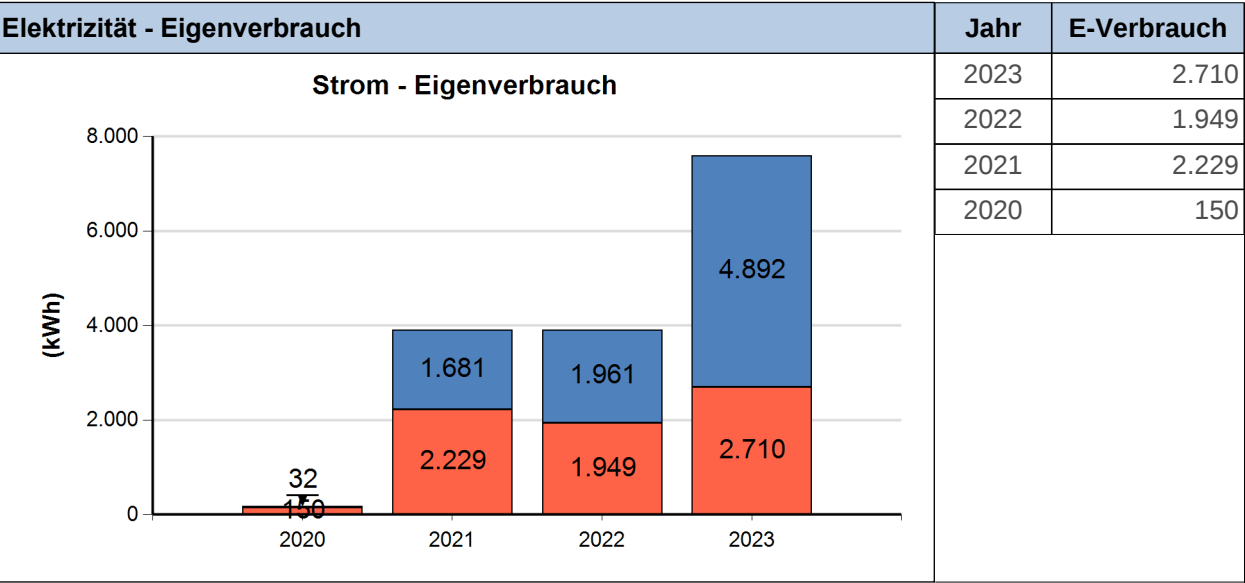
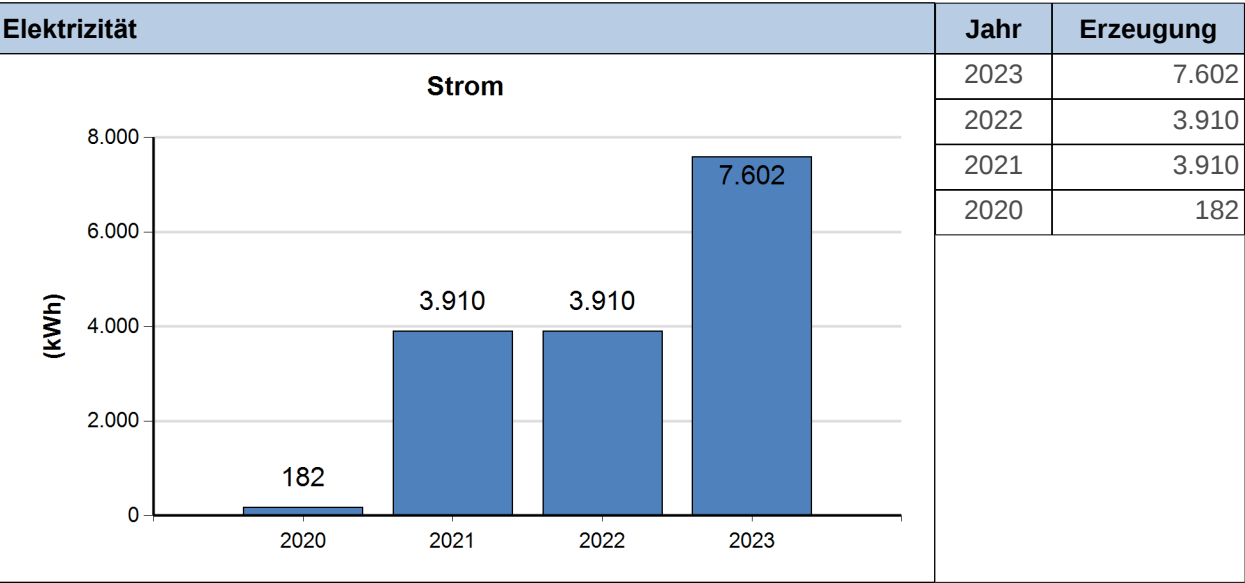


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

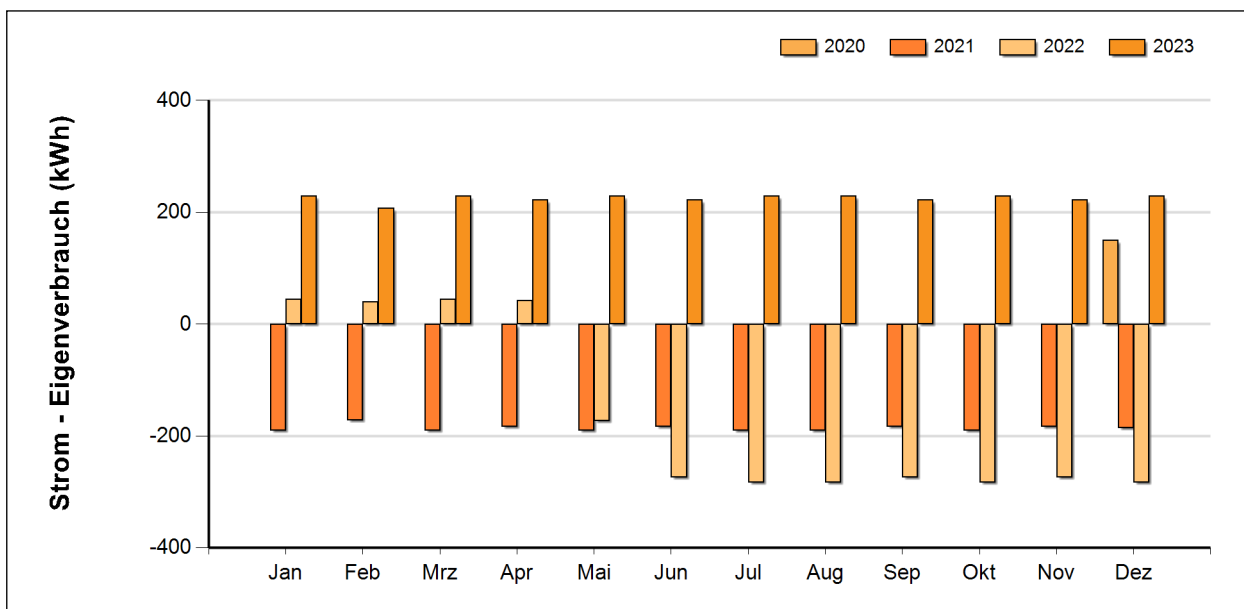
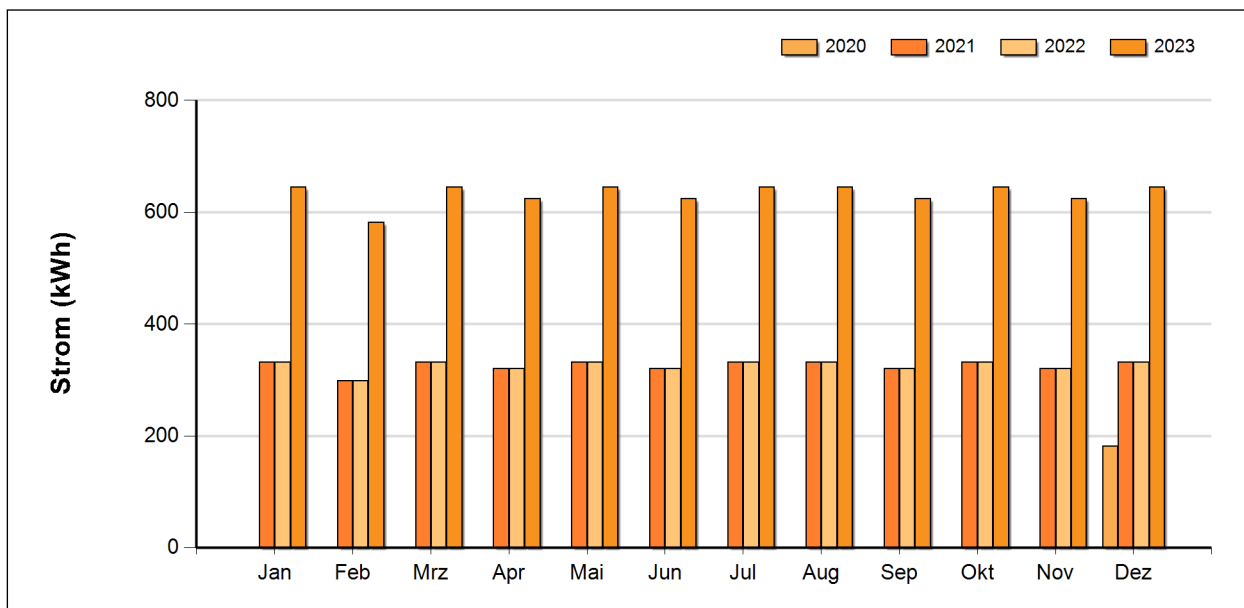
keine

7.8 PV-Überschusseinspeiser Übergabestation Krenstetten 6 kWp

7.8.1 Entwicklung der Jahresproduktion für Strom und Wärme



7.8.2 Vergleich der monatlichen Detailwerte

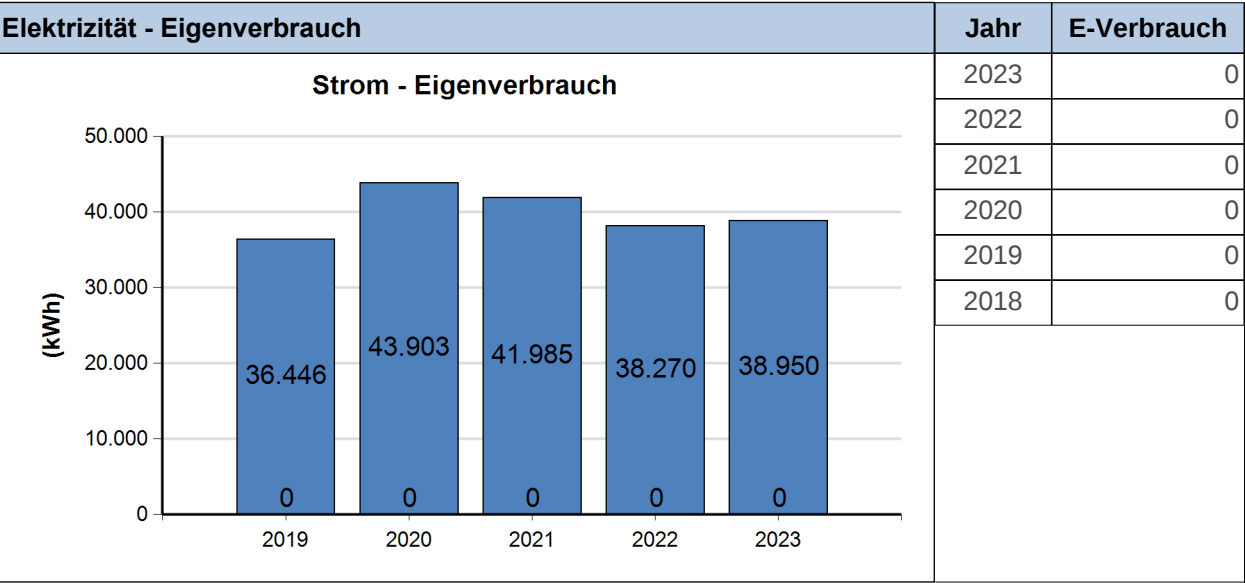
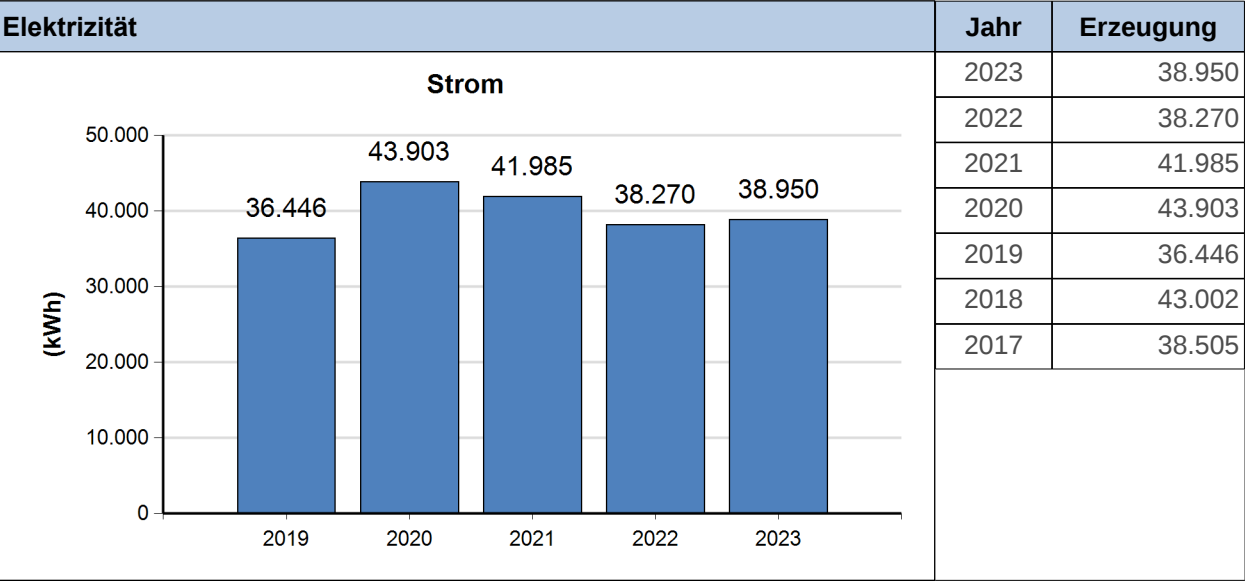


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

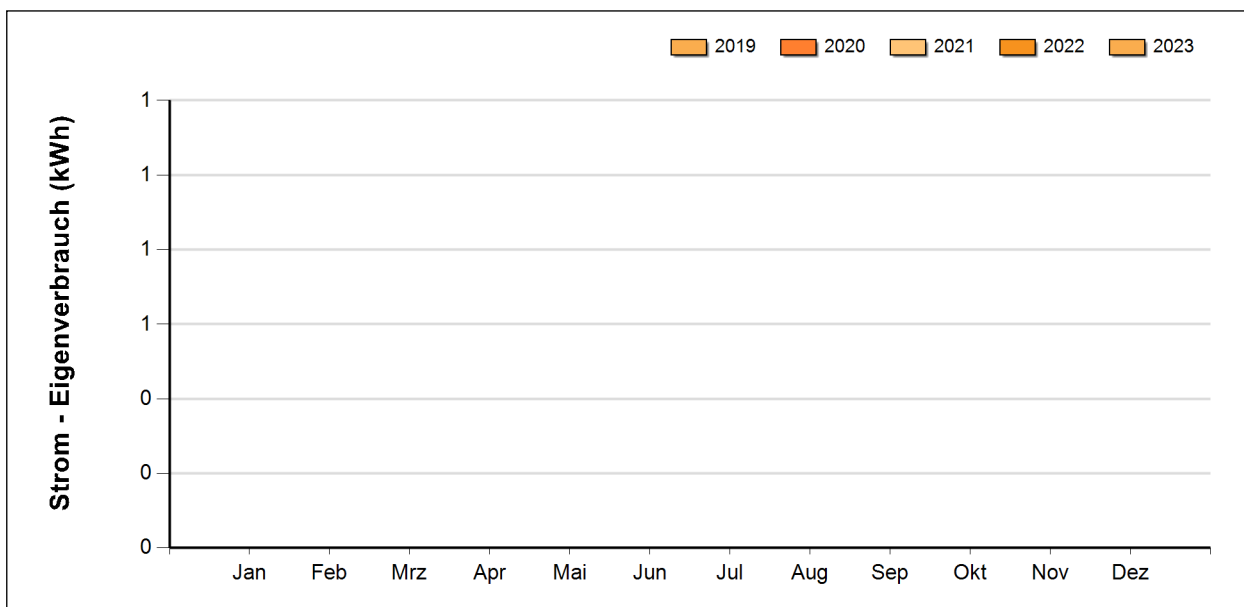
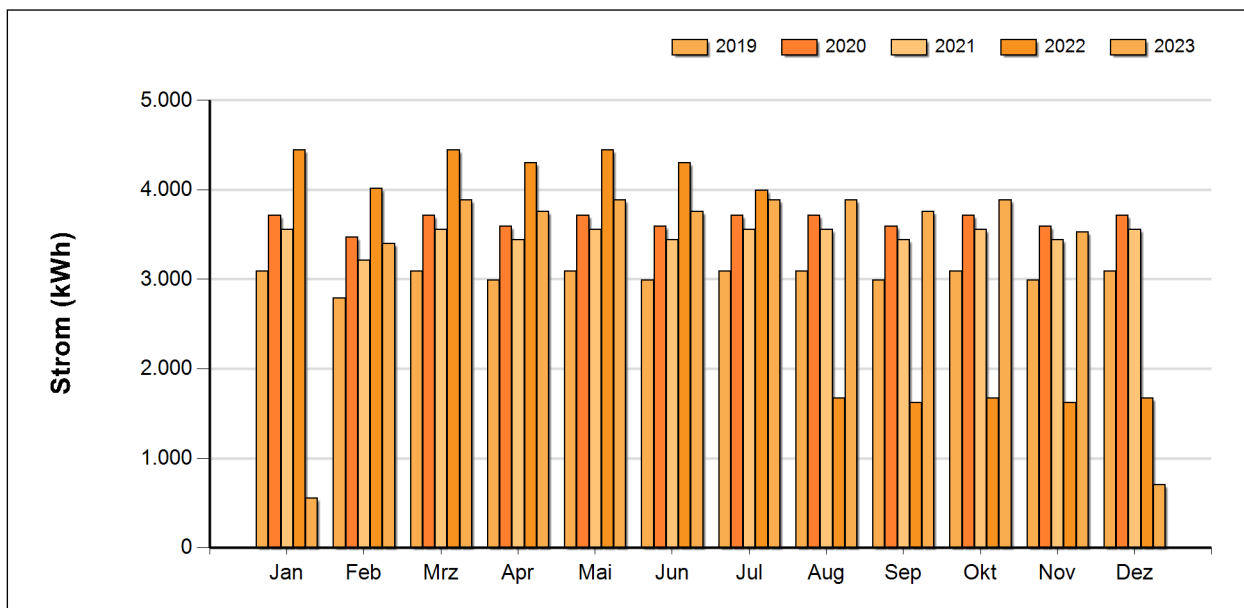
keine

7.9 PV-Volleinspeiser Bauhof 42 kWp

7.9.1 Entwicklung der Jahresproduktion für Strom und Wärme



7.9.2 Vergleich der monatlichen Detailwerte

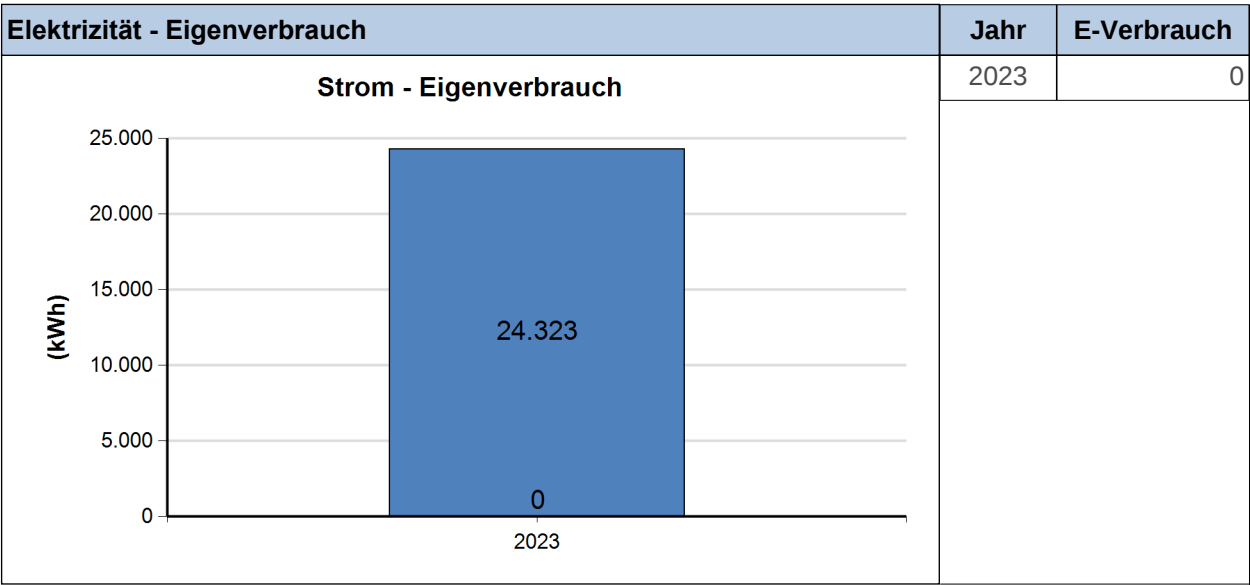
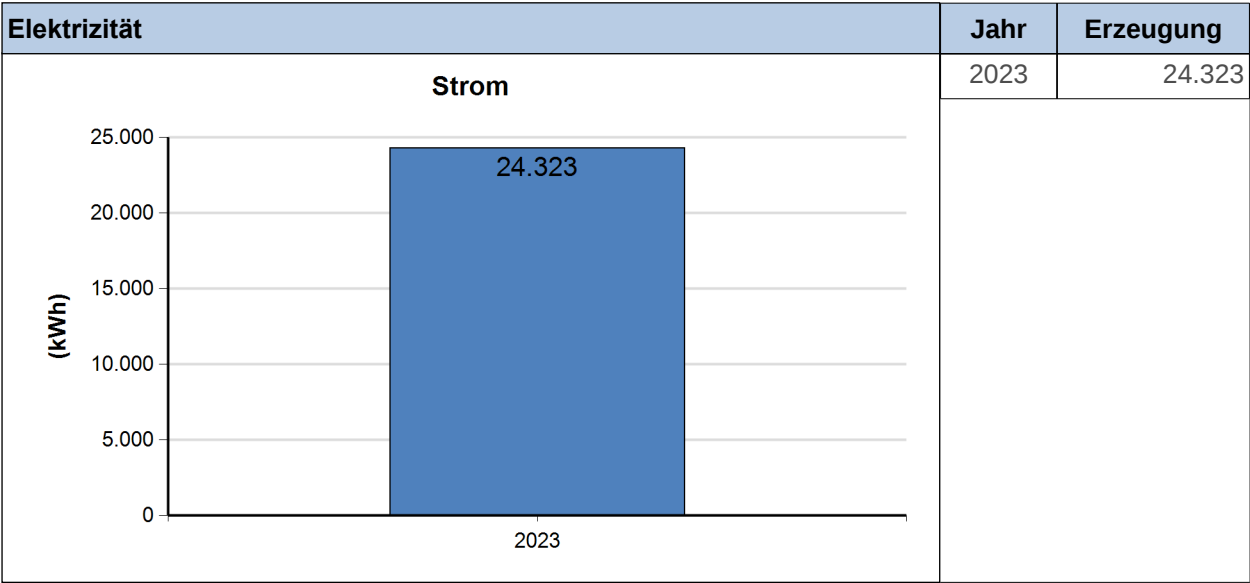


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

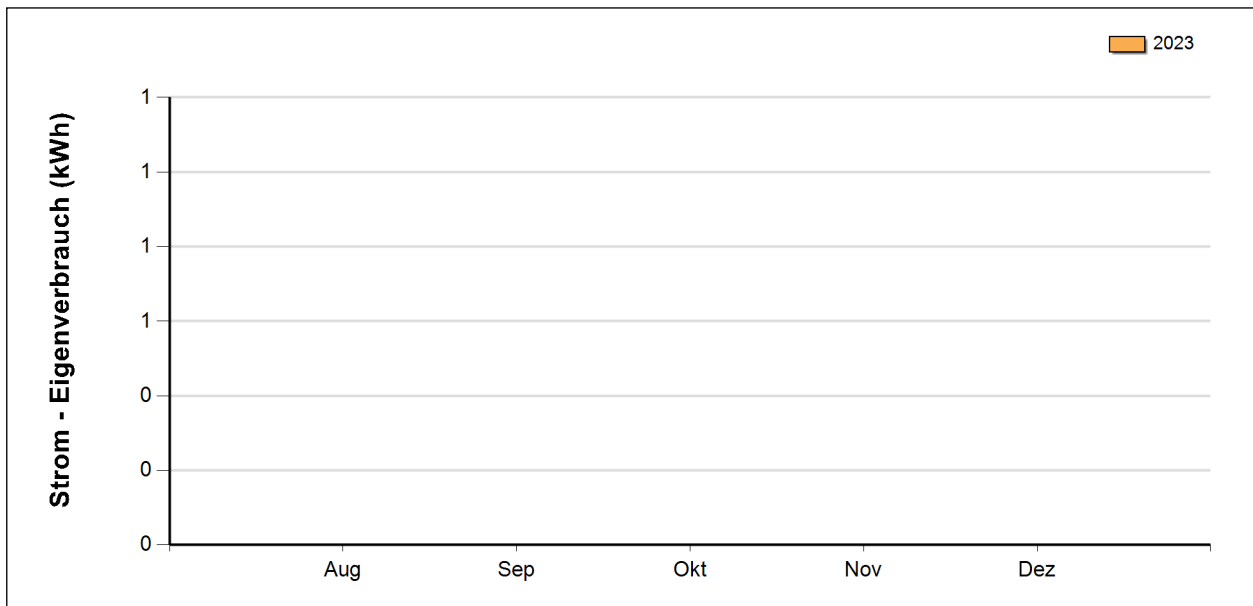
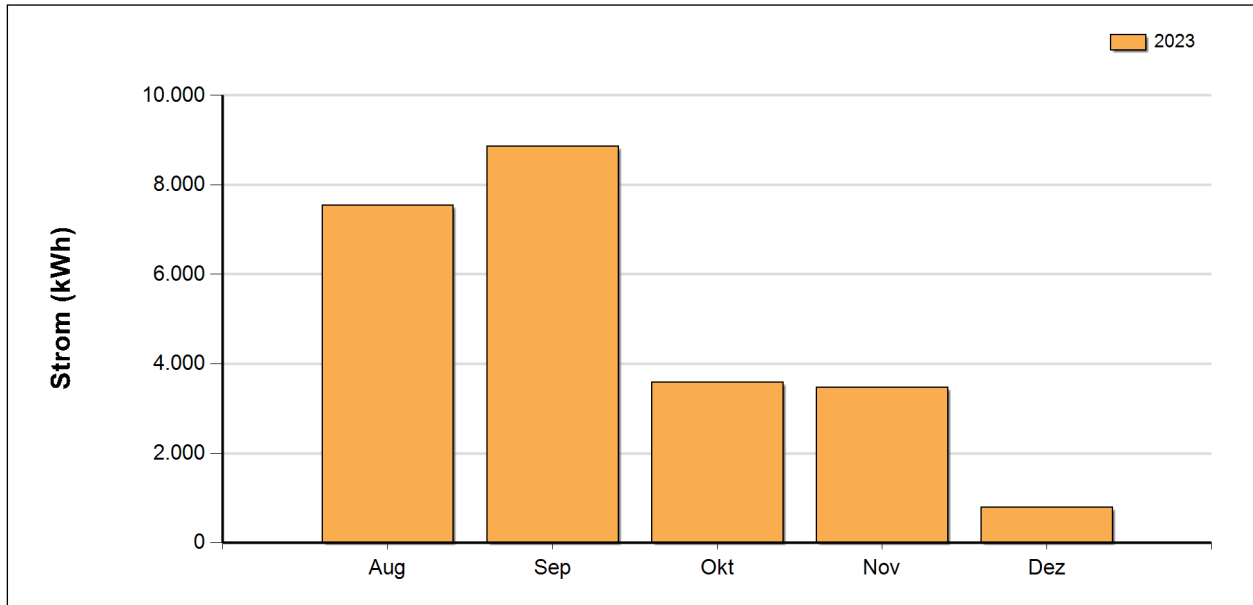
keine

7.10 PV-Volleinspeiser FF Aschbach 67 kWp

7.10.1 Entwicklung der Jahresproduktion für Strom und Wärme



7.10.2 Vergleich der monatlichen Detailwerte



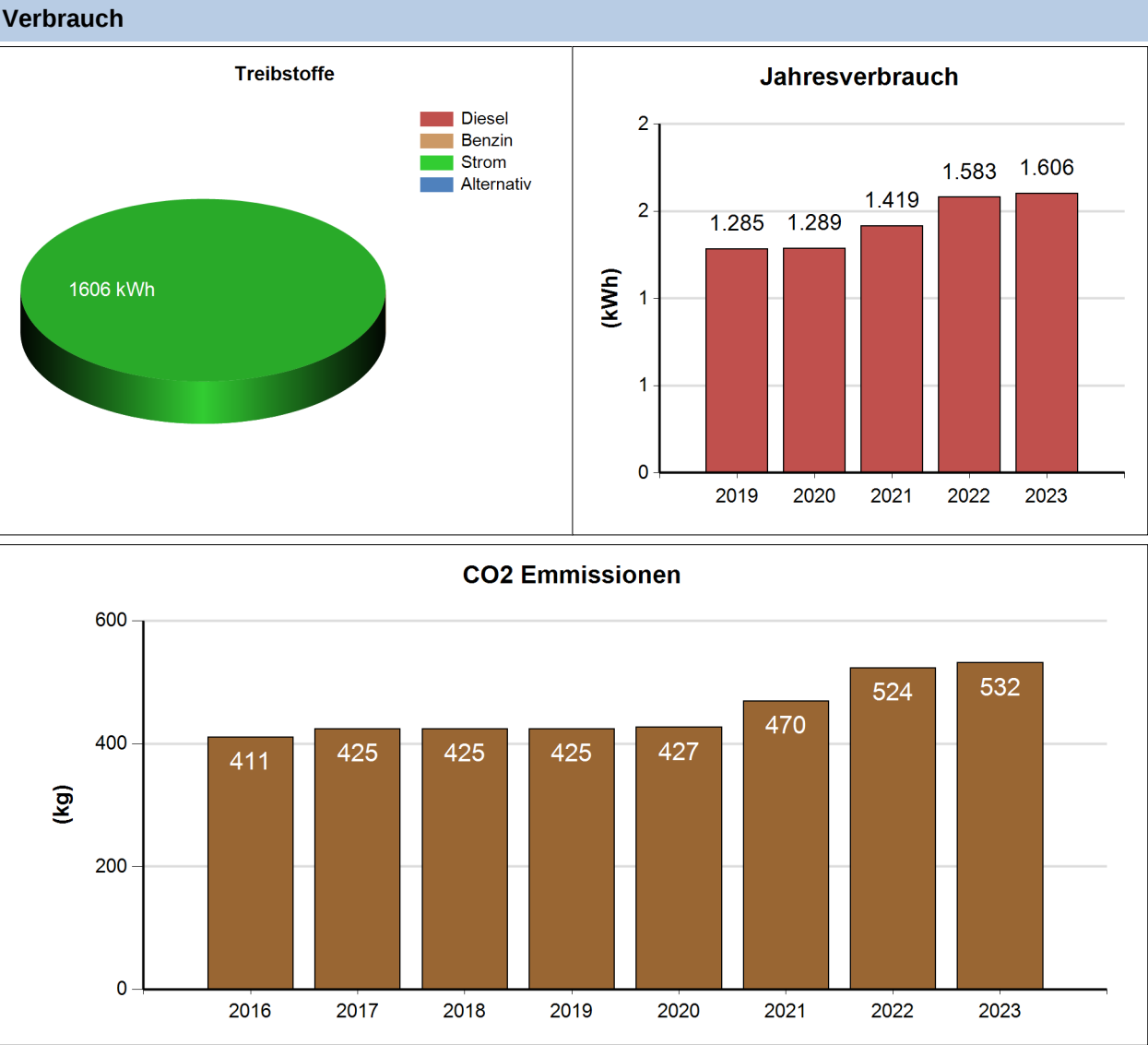
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

8. Fuhrparke

In folgendem Abschnitt wird der Fuhrpark näher analysiert, wobei für jedes Fahrzeug eine detaillierte Auswertung erfolgt.

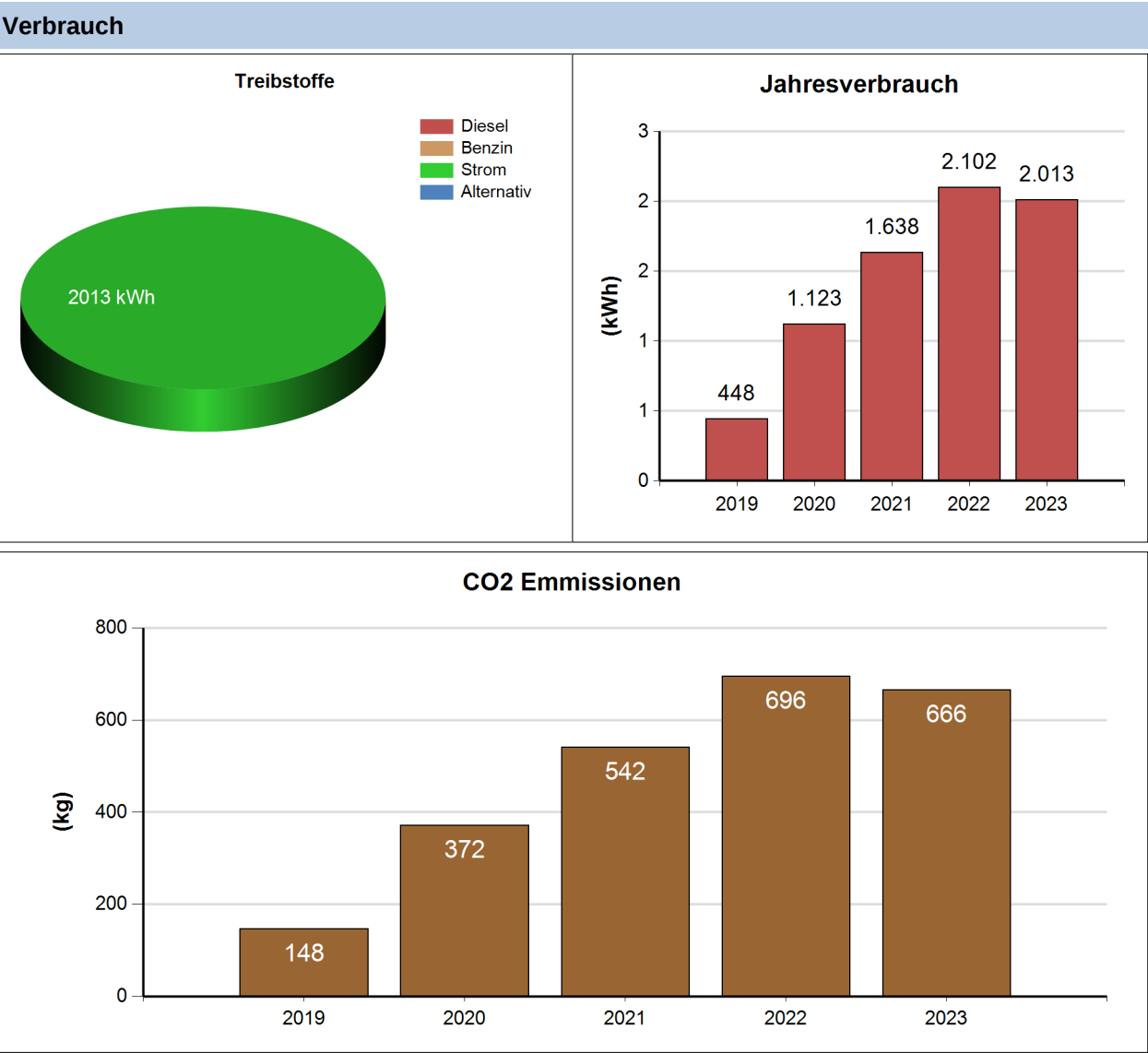
1 e-Peugeot Partner Elektro AM-273 EF



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

2 e-Renault Zoe Elektro AM-387 IM

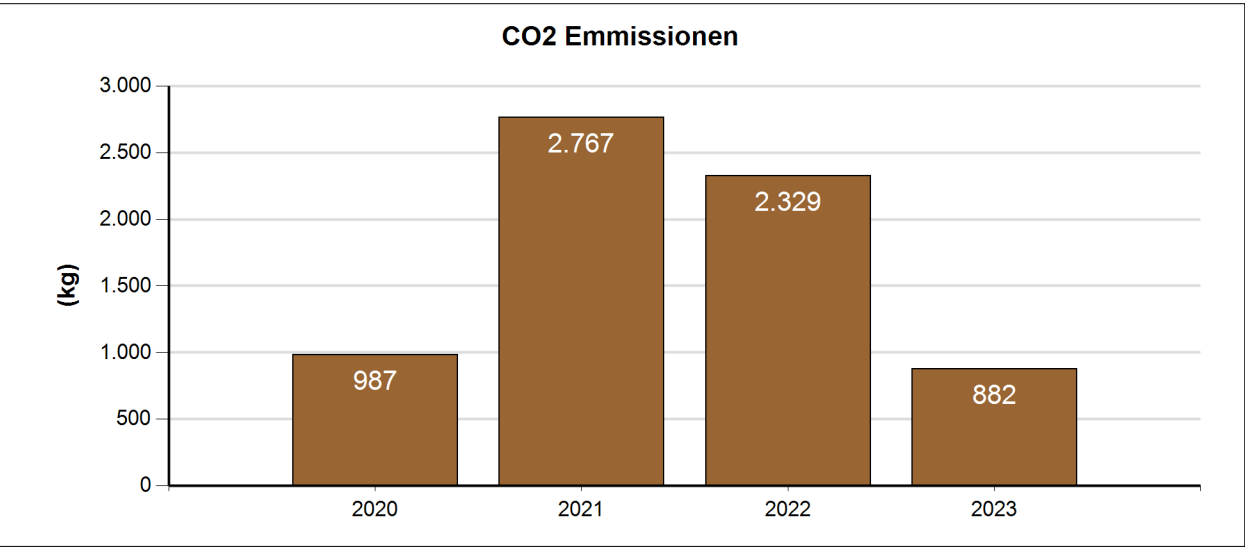
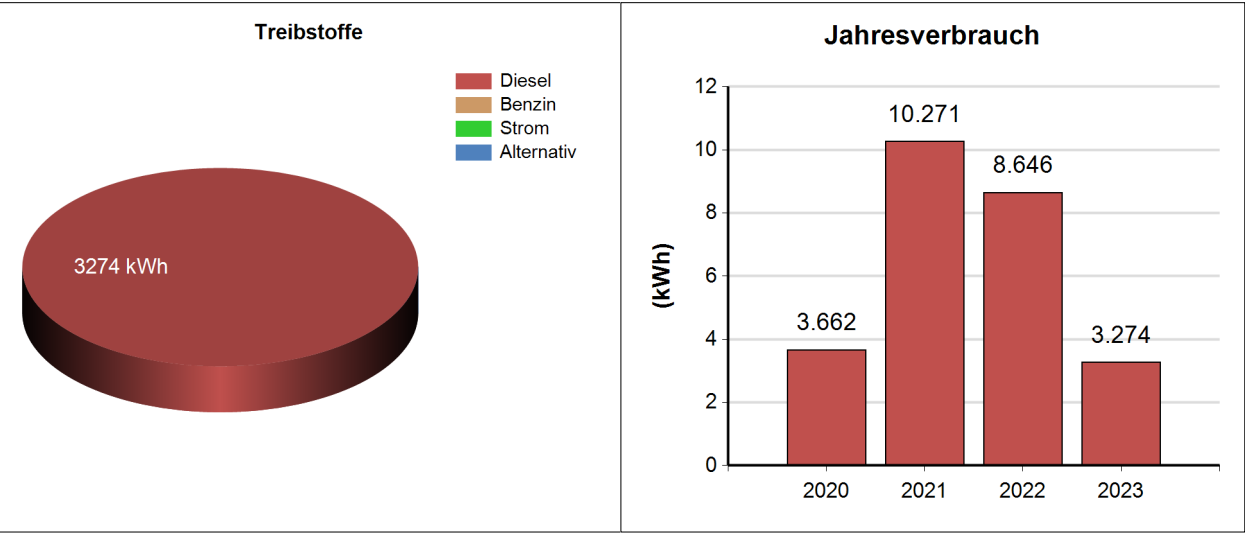


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

3 Hoftrac Weidemann 1280IND Arbeitsmaschine AM-267 JD

Verbrauch

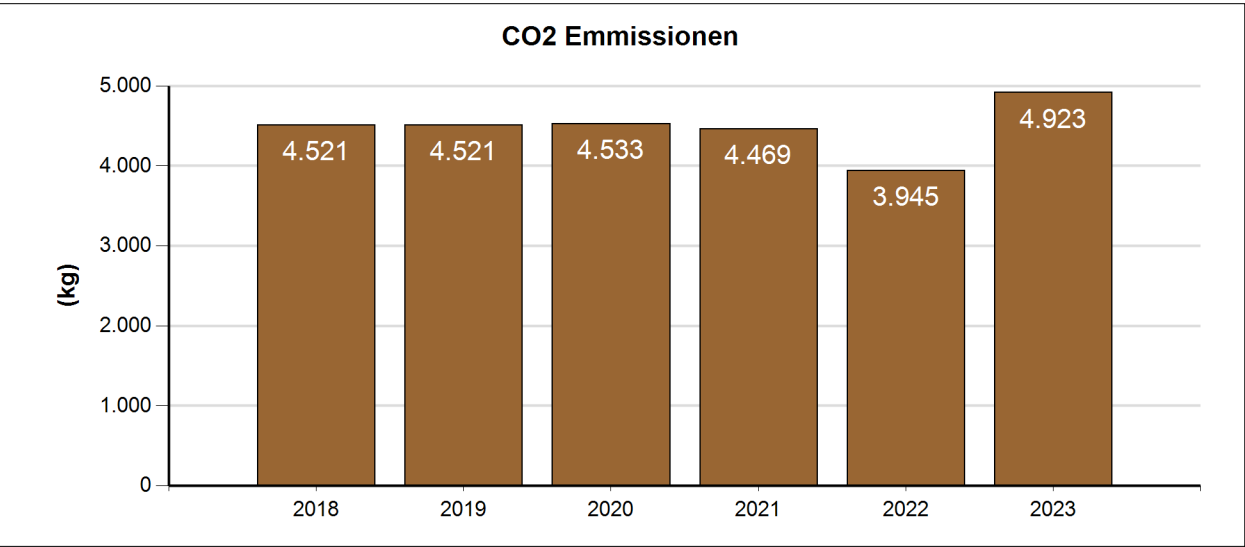
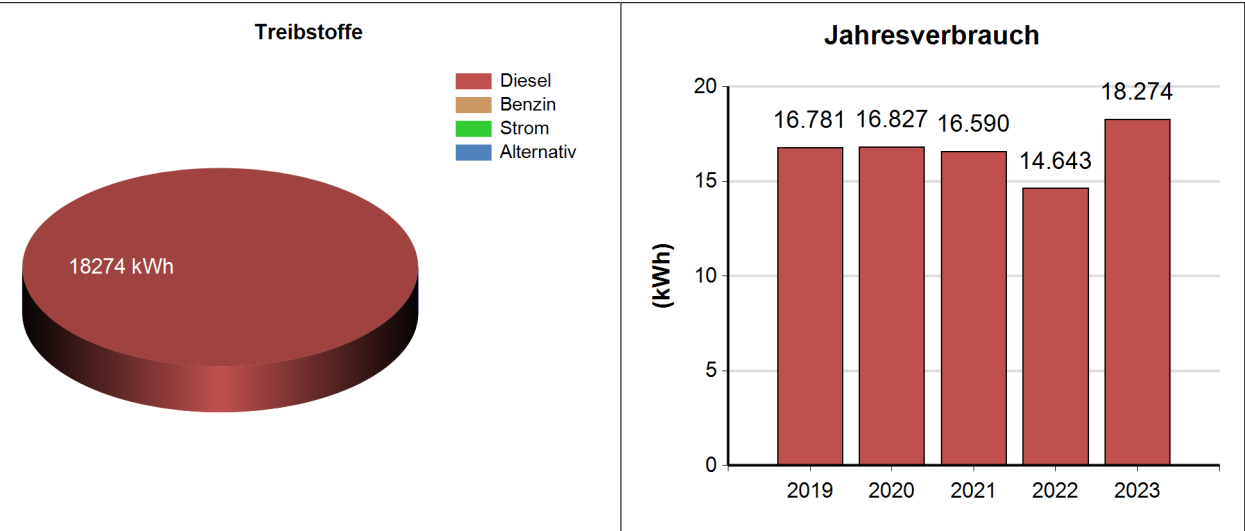


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

4 Peugeot Boxer KW L2H2 3000 Hdi 130 AM-425 IC

Verbrauch

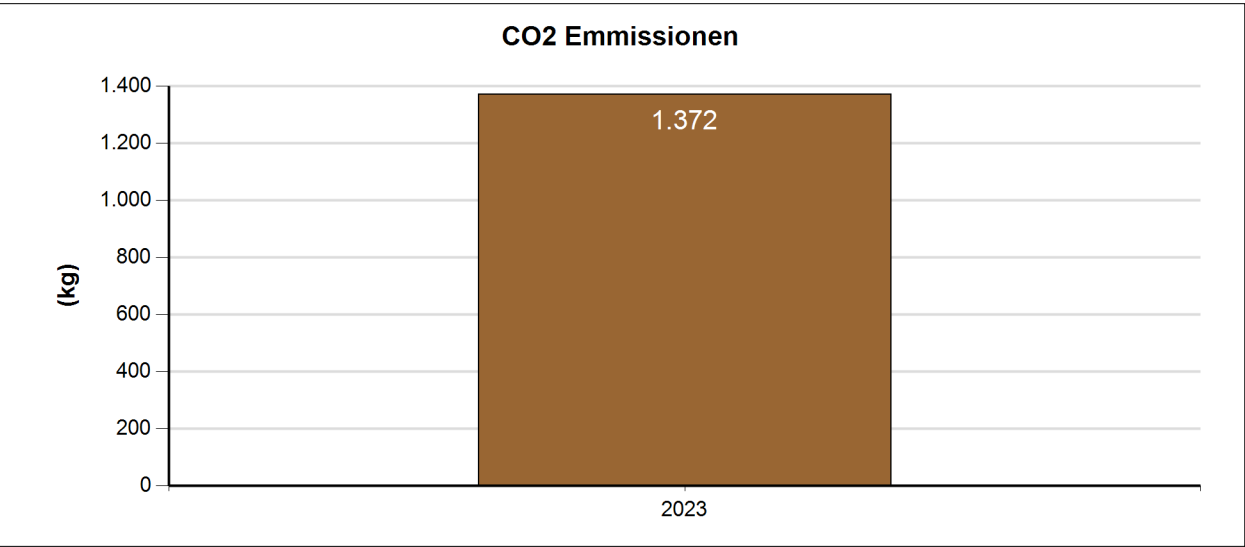
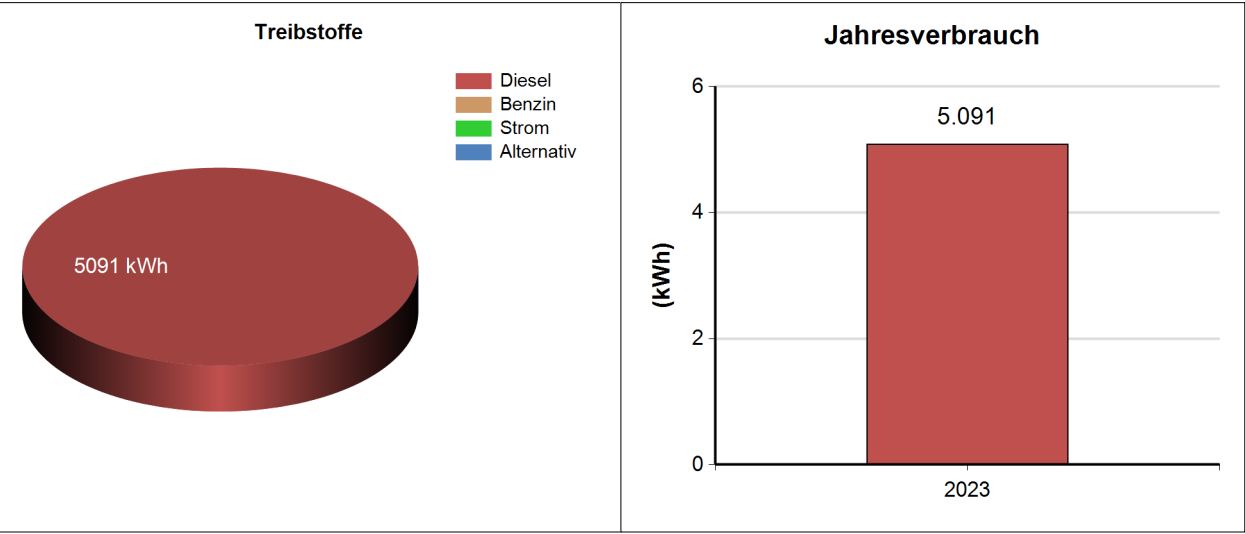


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

5 Traktor Lintrac 100LS AM-124FU

Verbrauch

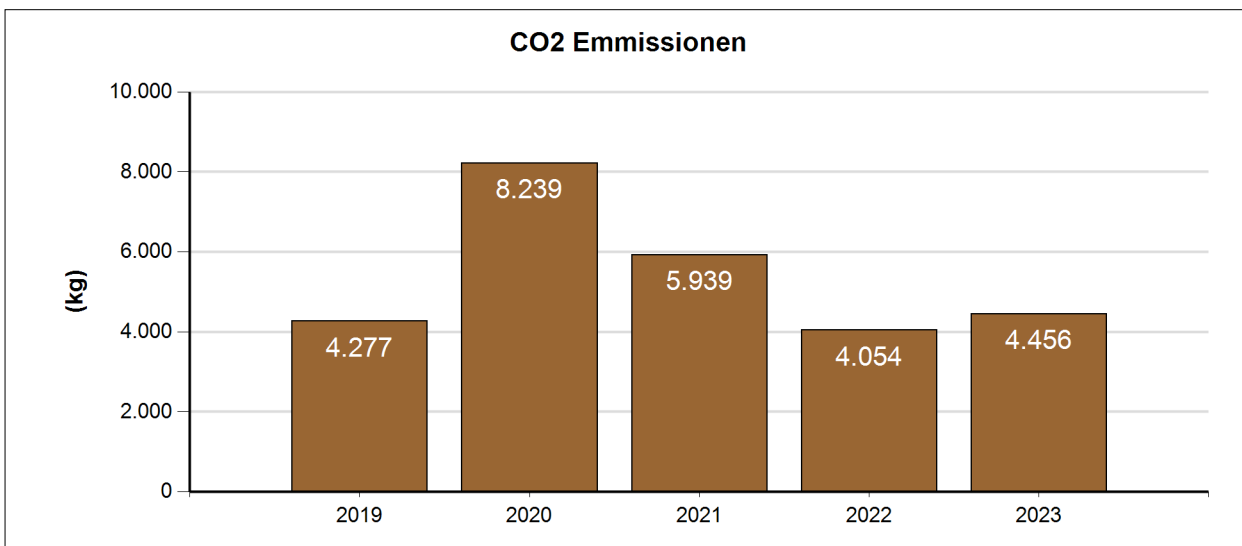
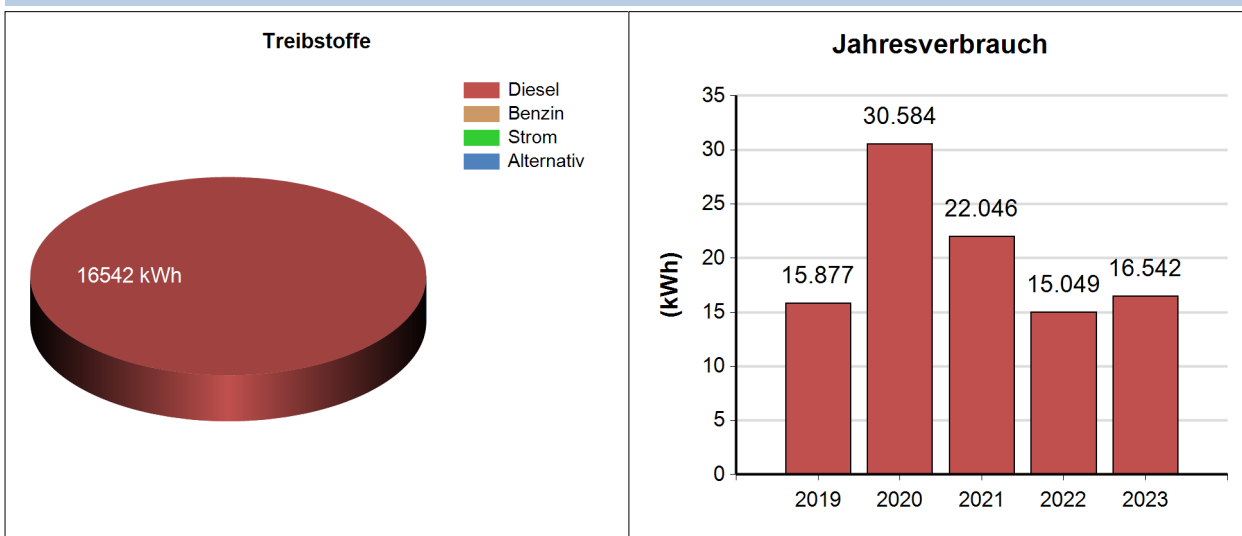


Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6 Traktor Steyr 4110 Multi ET

Verbrauch



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

