

Gemeinde Energie Bericht 2020



Burgschleinitz-Kühnring



Inhaltsverzeichnis

Gemeinde-Energie-Bericht 2020, Burgschleinitz-Kühnring

Vorwort	Seite 4
1. Objektübersicht	Seite 5
1.1 Gebäude	Seite 5
1.2 Anlagen	Seite 6
1.3 Energieproduktionsanlagen	Seite 6
1.4 Fuhrparke	Seite 6
2. Gemeindegemeinschaft	Seite 7
2.1 Energieverbrauch der Gemeinde	Seite 7
2.2 Entwicklung des Energieverbrauchs	Seite 8
2.3 Verteilung des Energieverbrauchs	Seite 9
2.4 Emissionen, erneuerbare Energie	Seite 10
2.5 Verteilung auf Energieträger	Seite 11
3. Interpretation der Daten durch den/die Energiebeauftragte/n	Seite 12
4. Empfehlungen durch den/die Energiebeauftragte/n	Seite 13
5. Gebäude	Seite 14
5.1 Bauhof Burgschleinitz	Seite 14
5.2 Feuerwehr Harmannsdorf	Seite 18
5.3 Feuerwehr Kühnring	Seite 22
5.4 Feuerwehr Matzelsdorf	Seite 26
5.5 Feuerwehr Reinprechtspölla	Seite 30
5.6 Feuerwehr Zogelsdorf	Seite 34
5.7 Gemeindeamt	Seite 38
5.8 Kindergarten	Seite 42
5.9 Steinmetzhaus Zogelsdorf	Seite 46
5.10 Volksschule Reinprechtspölla	Seite 50
5.11 Friedhof Reinprechtspölla	Seite 54
5.12 Gemeindehaus Matzelsdorf	Seite 58
5.13 Jugendheim Burgschleinitz	Seite 62
5.14 Jugendheim Kühnring	Seite 66
5.15 Jugendheim Reinprechtspölla	Seite 70
5.16 Jugendheim Zogelsdorf	Seite 74
5.17 Kapelle Amelsdorf	Seite 78
5.18 Kapelle Buttendorf	Seite 82
5.19 Kapelle Harmannsdorf	Seite 86
5.20 Kapelle Matzelsdorf	Seite 90
5.21 Kapelle Sachsendorf	Seite 94
5.22 Kapelle Sonndorf	Seite 98
5.23 Kapelle Zogelsdorf	Seite 102
5.24 Kirchenchor Reinprechtspölla	Seite 106
5.25 Sportplatz Burgschleinitz	Seite 110
5.26 TGA Amelsdorf	Seite 114
5.27 Vereinsraum Sachsendorf	Seite 118
5.28 Verschönerungsverein Burgschleinitz	Seite 122
5.29 KUM Burgschleinitz	Seite 126
5.30 SVZ Kühnring	Seite 130
6. Anlagen	Seite 135
6.1 ABA Pumpwerk Amelsdorf	Seite 135
6.2 ABA Pumpwerk Buttendorf	Seite 136
6.3 ABA Pumpwerk Kühnring	Seite 137
6.4 ABA Pumpwerk Reinprechtspölla	Seite 138
6.5 ABA Pumpwerk Reinprechtspölla 2	Seite 139
6.6 Kläranlage Burgschleinitz	Seite 140
6.7 WVA Behälter Burgschleinitz	Seite 141
6.8 WVA Brunnen Buttendorf	Seite 142
6.9 WVA Hochbehälter Kühnring	Seite 143
6.10 WVA Hochbehälter Sachsendorf	Seite 144
6.11 WVA Waschplatz Amelsdorf	Seite 145
6.12 WVA Wasseruhr Amelsdorf	Seite 146
7. Energieproduktion	Seite 147
8. Fuhrpark	Seite 147

Impressum

Marktgemeinde Burgschleinitz-Kühnring
Gemeindeplatz 1, 3730 Burgschleinitz

Bgm. Leopold Winkelhofer
für die Erläuterung und Stellungnahme

Daniela Halbwidl
für die Erfassung und Erstellung

Gemeindearbeiter Harald Zechmeister und Peter Ploderwaschl
für die Ablesung der Energiedaten

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/r der Gemeinde Burgschleinitz-Kühnring nach.

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

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 (m ³)	CO ₂ (kg)	LW	LS
Bauhof(BH)	Bauhof Burgschleinitz	189	0	71	0	0	kA	A
Feuerwehr(FF)	Feuerwehr Harmannsdorf	160	0	10.483	0	0	kA	G
Feuerwehr(FF)	Feuerwehr Kühnring	147	0	1.874	0	0	kA	B
Feuerwehr(FF)	Feuerwehr Matzelsdorf	115	0	2.718	0	0	kA	D
Feuerwehr(FF)	Feuerwehr Reinprechtspölla	298	0	5.491	22	0	kA	D
Feuerwehr(FF)	Feuerwehr Zogelsdorf	36	0	8.977	0	0	kA	G
Gemeindeamt(GA)	Gemeindeamt	351	17.325	5.667	0	0	B	C
Kindergarten(KG)	Kindergarten	968	40.993	8.961	307	0	B	B
Kulturbauten(KU)	Steinmetzhaus Zogelsdorf	390	0	555	0	0	kA	A
Schule-Volksschule(VS)	Volksschule Reinprechtspölla	846	54.241	7.373	56	0	C	B
Sonderbauten(SON)	Friedhof Reinprechtspölla		0	1	0	0	kA	kA
Sonderbauten(SON)	Gemeindehaus Matzelsdorf	76	0	4.282	0	0	kA	G
Sonderbauten(SON)	Jugendheim Burgschleinitz	68	0	1.167	0	0	kA	B
Sonderbauten(SON)	Jugendheim Kühnring	162	0	1.963	0	0	kA	B
Sonderbauten(SON)	Jugendheim Reinprechtspölla	217	0	3.193	0	0	kA	B
Sonderbauten(SON)	Jugendheim Zogelsdorf	85	0	732	0	0	kA	A
Sonderbauten(SON)	Kapelle Amelsdorf	49	0	1.070	0	0	kA	C
Sonderbauten(SON)	Kapelle Buttendorf	55	0	9	0	0	kA	A
Sonderbauten(SON)	Kapelle Harmannsdorf	59	0	15	0	0	kA	A
Sonderbauten(SON)	Kapelle Matzelsdorf	41	0	3	0	0	kA	A
Sonderbauten(SON)	Kapelle Sachsendorf	49	0	3	0	0	kA	A
Sonderbauten(SON)	Kapelle Sonndorf	31	0	165	0	0	kA	A
Sonderbauten(SON)	Kapelle Zogelsdorf	98	0	11	0	0	kA	A
Sonderbauten(SON)	Kirchenchor Reinprechtspölla	150	0	578	0	0	kA	A
Sonderbauten(SON)	Sportplatz Burgschleinitz	138	0	2.093	0	0	kA	B
Sonderbauten(SON)	TGA Amelsdorf	63	0	1.097	0	0	kA	B
Sonderbauten(SON)	Vereinsraum Sachsendorf	83	0	3.078	0	0	kA	E
Sonderbauten(SON)	Verschönerungsverein Burgschleinitz	110	0	98	0	0	kA	A
Veranstaltungszentrum(VAZ)	KUM Burgschleinitz	960	13.204	15.924	115	0	A	C

Gemeinde-Energie-Bericht 2020, Burgschleinitz-Kühnring

Veranstaltungszentrum(VAZ)	SVZ Kühnring	630	10.221	5.386	54	2.330	A	B
		6.624	135.985	93.039	554	2.330		

1.2 Anlagen

Anlage	Wärme (kWh)	Strom (kWh)	Wasser (m3)	CO2 (kg)
ABA Pumpwerk Amelsdorf	0	1.850	0	0
ABA Pumpwerk Buttendorf	0	6.383	0	0
ABA Pumpwerk Kühnring	0	1.402	0	0
ABA Pumpwerk Reinprechtspölla	0	8.324	0	0
ABA Pumpwerk Reinprechtspölla 2	0	831	0	0
Kläranlage Burgschleinitz	0	60.750	0	0
WVA Behälter Burgschleinitz	0	268	0	0
WVA Brunnen Buttendorf	0	50.939	0	0
WVA Hochbehälter Kühnring	0	5.409	0	0
WVA Hochbehälter Sachsendorf	0	31.291	0	0
WVA Waschplatz Amelsdorf	0	7	0	0
WVA Wasseruhr Amelsdorf	0	238	0	0
	0	167.694	0	0

1.3 Energieproduktionsanlagen

keine

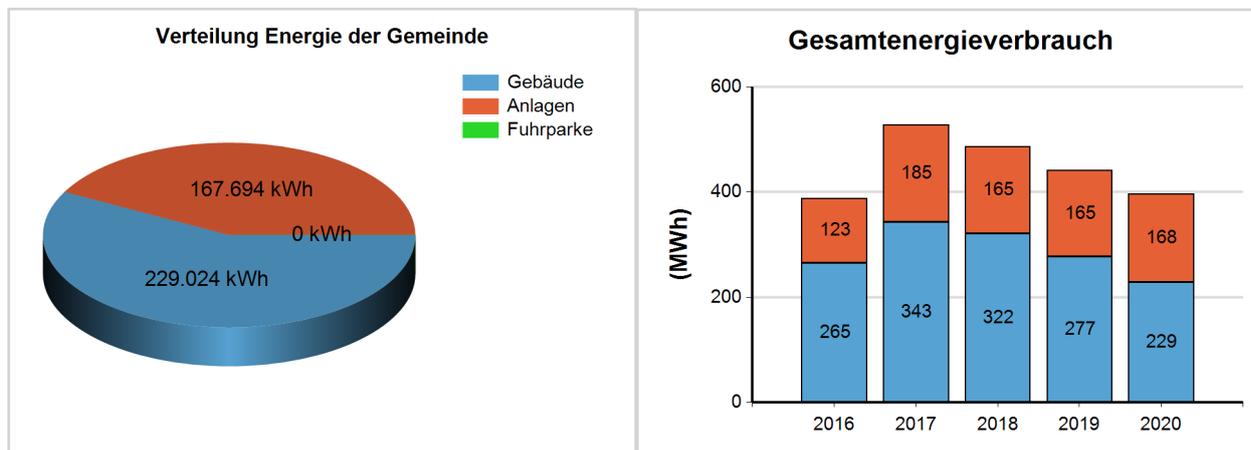
1.4 Fuhrparke

keine

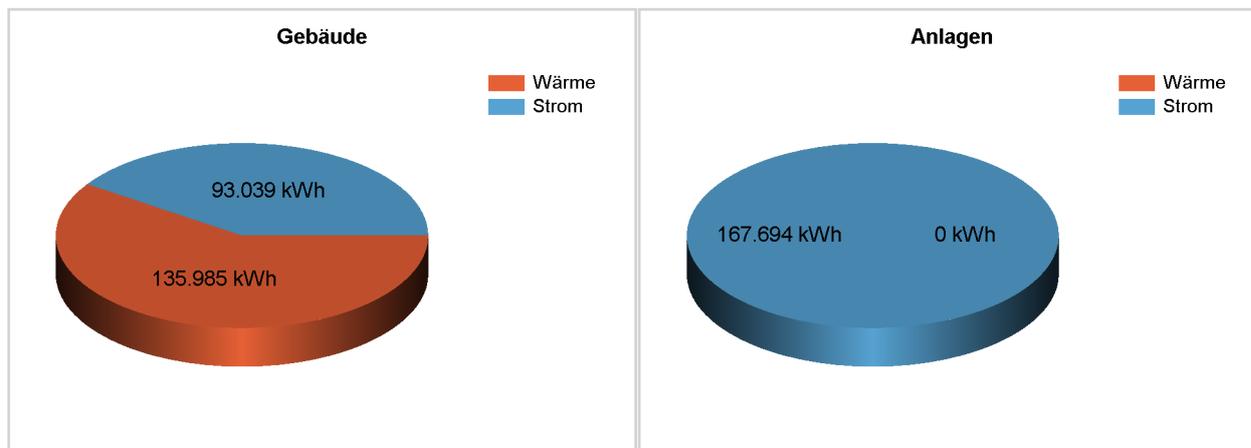
2. Gemeindezusammenfassung

2.1 Energieverbrauch der Gemeinde

Innerhalb der im EMC verwalteten öffentlichen Gebäude, Anlagen und Fuhrparke der Gemeinde Burgschleinitz-Kühnring wurden im Jahr 2020 insgesamt 396.718 kWh Energie benötigt. Davon wurden 58% für Gebäude, 42% für den Betrieb der gemeindeeigenen Anlagen und 0% für die Fuhrparke benötigt.



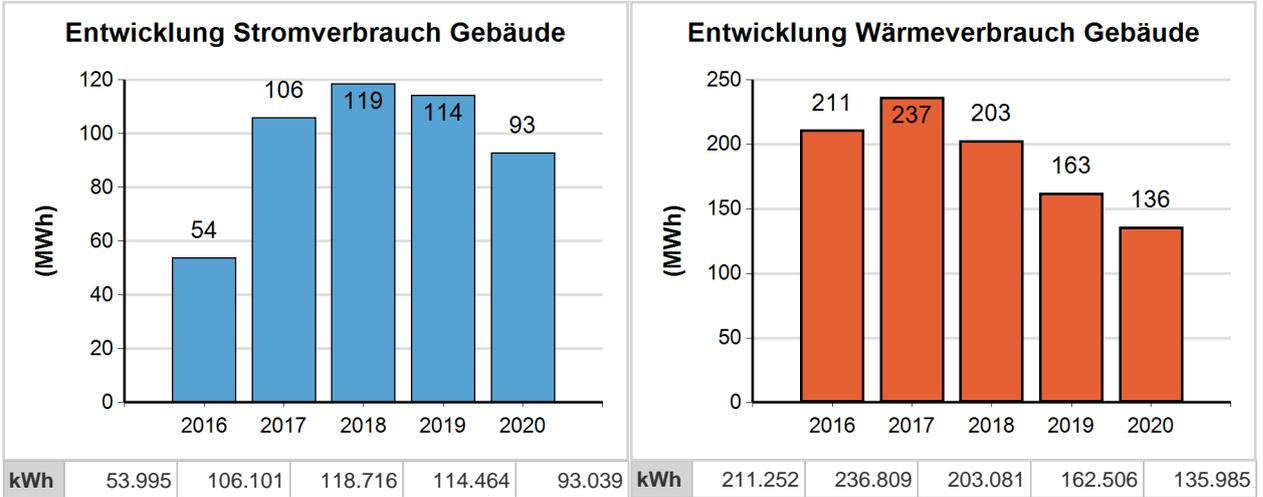
Der Energieverbrauch innerhalb der Gebäude, Anlagen und Fuhrparke setzt sich wie folgt zusammen:



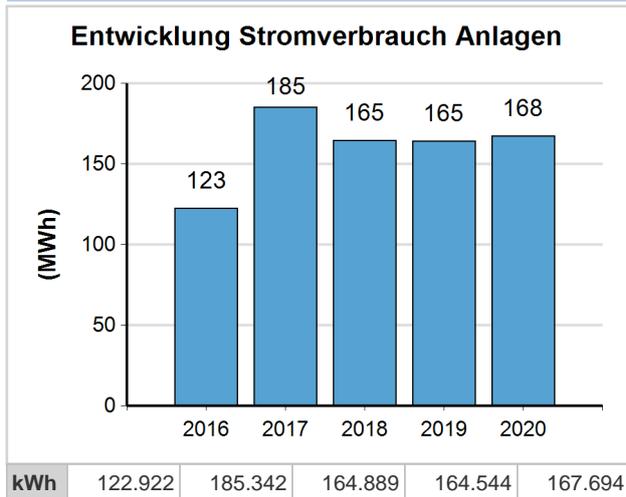
2.2 Entwicklung des Energieverbrauchs

Als Veränderungen im Jahr 2020 gegenüber 2019 ergeben sich: Gesamtenergieverbrauch (Gebäude, Anlagen, Fuhrpark) -10,15 %, Wärme -16,32 % bzw Wärme (HGT-bereinigt) -16,7 %, Strom -6,55 %, Kraftstoffe 0,0 %

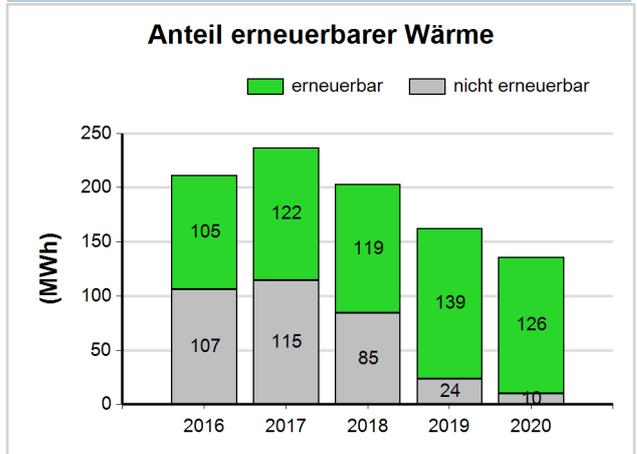
Gebäude



Anlagen



Erneuerbare Energie

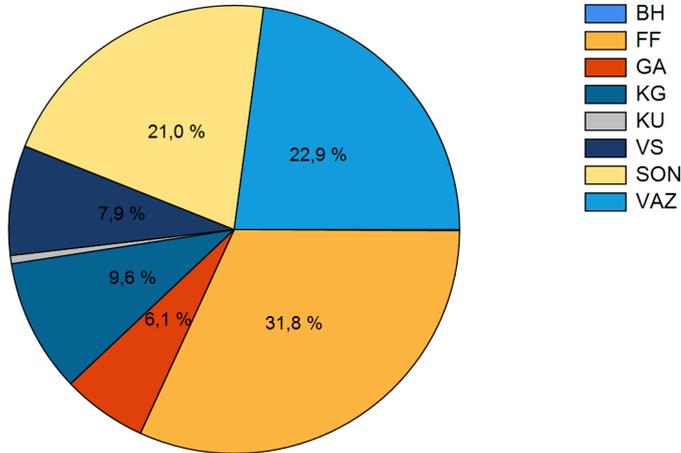


2.3 Verteilung des Energieverbrauchs

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

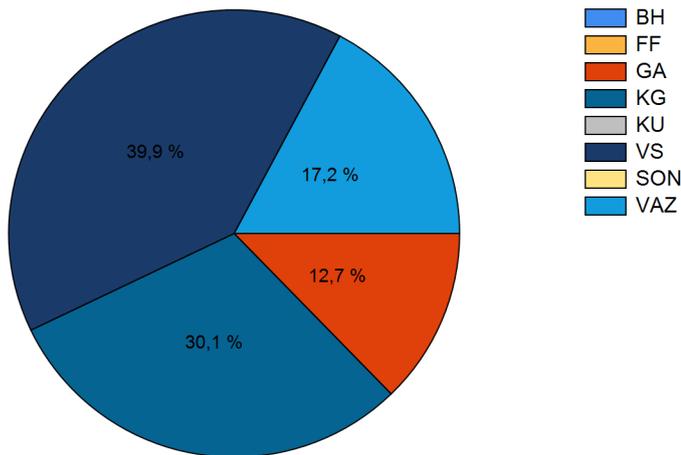
Gebäude

Verteilung Stromverbrauch Gebäude



Bauhof(BH)	71 kWh
Feuerwehr(FF)	29.543 kWh
Gemeindeamt(GA)	5.667 kWh
Kindergarten(KG)	8.961 kWh
Kulturbauten(KU)	555 kWh
Schule-Volksschule(VS)	7.373 kWh
Sonderbauten(SON)	19.557 kWh
Veranstaltungszentrum	21.311 kWh

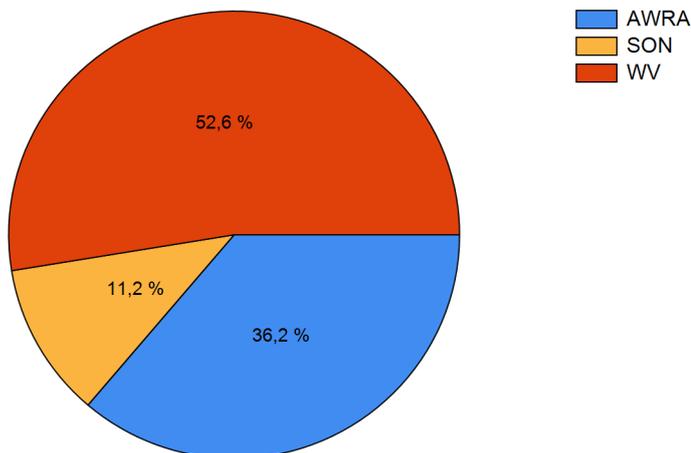
Verteilung Wärmeverbrauch Gebäude



Bauhof(BH)	0 kWh
Feuerwehr(FF)	0 kWh
Gemeindeamt(GA)	17.325 kWh
Kindergarten(KG)	40.993 kWh
Kulturbauten(KU)	0 kWh
Schule-Volksschule(VS)	54.241 kWh
Sonderbauten(SON)	0 kWh
Veranstaltungszentrum	23.425 kWh

Anlagen

Verteilung Stromverbrauch Anlagen

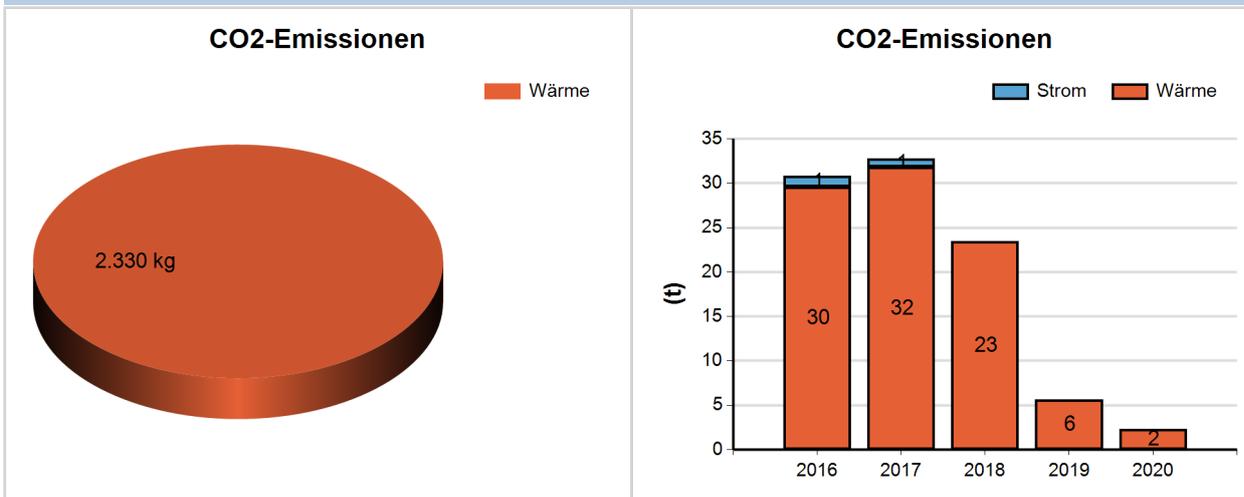


Kläranlage (AWRA)(KA)	60.750 kWh
Sonderanlagen(SON)	18.790 kWh
Wasserversorgungsanlag	88.154 kWh

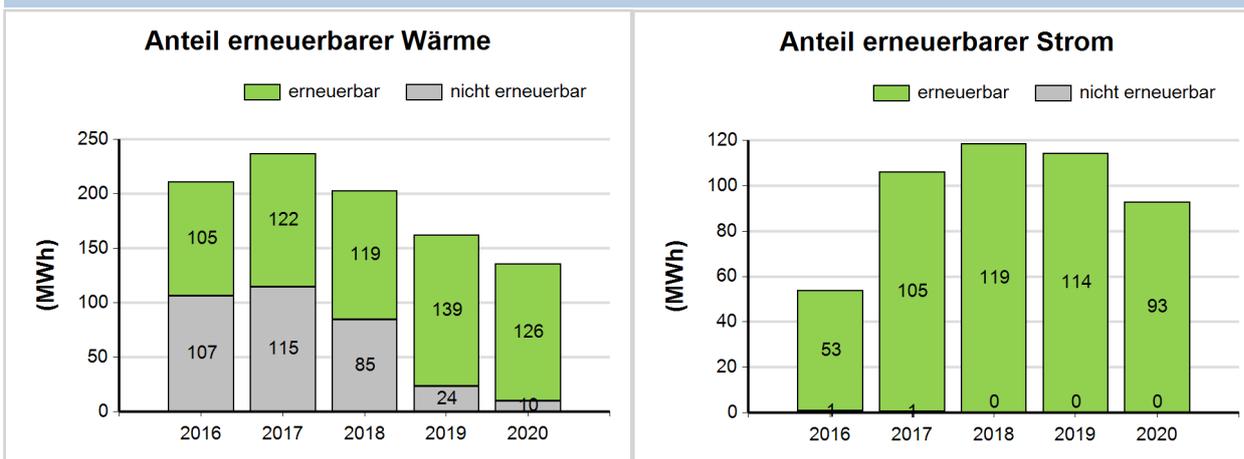
2.4 Emissionen, erneuerbare Energie

Die CO₂ Emissionen beliefen sich auf 2.330 kg, wobei 100% auf die Wärmeversorgung, 0% auf die Stromversorgung und 0% auf den Fuhrpark zurückzuführen sind.

Emissionen



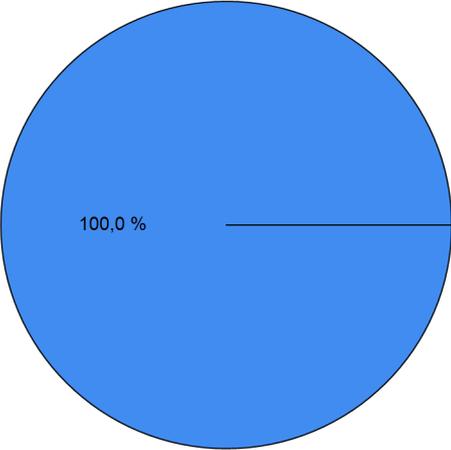
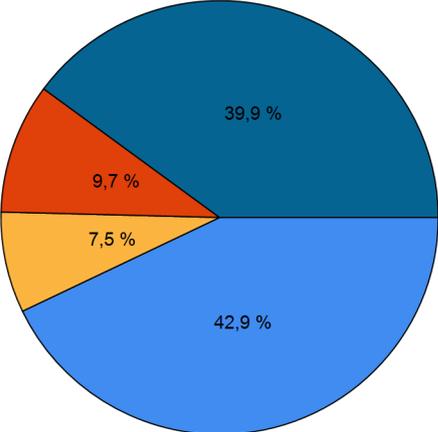
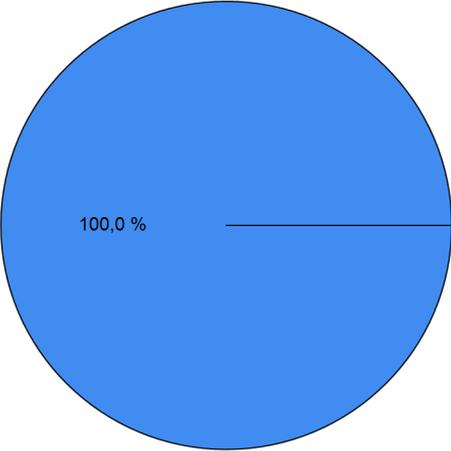
Erneuerbare Energie



Produzierte ökologische Energie

2.5 Verteilung auf Energieträger

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

Gebäude									
<p>Energieträger Strom Gebäude</p>  <p>100,0 %</p> <p>Ökostrom</p>	<table border="1"> <tr> <td>Ökostrom</td> <td>93.039 kWh</td> </tr> </table>	Ökostrom	93.039 kWh						
Ökostrom	93.039 kWh								
<p>Energieträger Wärme Gebäude</p>  <p>42,9 %</p> <p>39,9 %</p> <p>9,7 %</p> <p>7,5 %</p> <p>Biomasse-Nahwärme Erdgas Ökostrom Pellets</p>	<table border="1"> <tr> <td>Biomasse-Nahwärme</td> <td>58.319 kWh</td> </tr> <tr> <td>Erdgas</td> <td>10.221 kWh</td> </tr> <tr> <td>Ökostrom</td> <td>13.204 kWh</td> </tr> <tr> <td>Pellets</td> <td>54.241 kWh</td> </tr> </table>	Biomasse-Nahwärme	58.319 kWh	Erdgas	10.221 kWh	Ökostrom	13.204 kWh	Pellets	54.241 kWh
Biomasse-Nahwärme	58.319 kWh								
Erdgas	10.221 kWh								
Ökostrom	13.204 kWh								
Pellets	54.241 kWh								
Anlagen									
<p>Verteilung Stromverbrauch Anlagen</p>  <p>100,0 %</p> <p>Ökostrom</p>	<table border="1"> <tr> <td>Ökostrom</td> <td>167.694 kWh</td> </tr> </table>	Ökostrom	167.694 kWh						
Ökostrom	167.694 kWh								

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

Im Jahr 2020 hat sich der Gesamtenergiebedarf der Marktgemeinde Burgschleinitz-Kühnring gegenüber 2019 um 10,15 % verringert. Es konnten somit insgesamt 44.796 kWh eingespart werden. Das entspricht 3.304 kg CO₂ die unsere Umwelt nicht belasten.

Die Energieeinsparung lässt sich bestimmt darauf zurückführen, dass - neben den Einsparungsmaßnahmen aus den letzten Jahren - aufgrund der Corona-Pandemie keine Veranstaltungen stattfinden konnten.

Weiters wurde in den Vereinslokalen vor allem in den Wintermonaten auf effiziente Nutzung und Befüllung der Kühlgeräte geachtet. Nicht bzw. kaum genutzte Geräte wurden abgeschaltet. Der Anteil nicht erneuerbarer Energie ist im Vergleich zum Vorjahr erfreulicherweise weiter gesunken, da die Volksschule Reinprechtspölla den Betrieb der Ölheizung eingestellt hat. Hier wird nun ausschließlich mit Pellets geheizt.

Der Wärmeverbrauch im KUM Burgschleinitz ist trotz der wenigen Veranstaltungen eher hoch, was daran liegt, dass die Heizung erst im Spätherbst 2020 zurückgedreht wurde. Ein niedrigerer Verbrauch wird sich dann erst im Energiebericht 2021 bemerkbar machen.

Im Kindergarten Burgschleinitz kam es zu einem exorbitanten Anstieg des Wasserverbrauchs im Vergleich zum Vorjahr. Hier wird noch recherchiert, was die hohe Verbrauchsmenge ausgelöst hat.

Die Ortsbeleuchtung scheint im Energiebericht nicht auf, da für diese ein eigener Lichtservicevertrag mit der EVN besteht. In diesem sind nicht nur die Stromkosten, sondern auch Instandhaltungskosten enthalten und die Abrechnung erfolgt pro Lichtpunkt. Durch die Umstellung auf LED-Beleuchtung konnten auch hier die Kosten massiv reduziert werden.

4. Empfehlungen durch den/die Energiebeauftragte/n

Photovoltaikanlagen sind auf dem Vormarsch. Auch für unsere Gebäude und Anlagen wäre es überlegenswert, mittels Photovoltaikanlagen Eigenstrom zu erzeugen und somit die Energiekosten weiter zu senken. Bei der Kläranlage Burgschleinitz gibt es bereits ernsthafte Überlegungen in diese Richtung und auch bei weiteren öffentlichen Gebäuden in der Gemeinde ist die Erzeugung von eigenem Strom denkbar.

Bgm. Leopold Winkelhofer

5. Gebäude

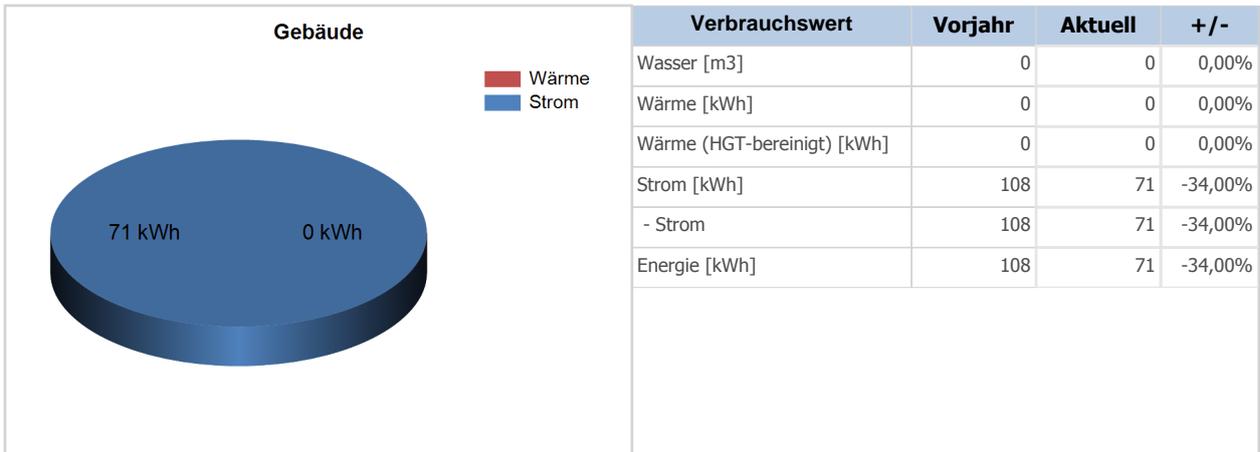
In folgendem Abschnitt werden die Gebäude näher analysiert, wobei für jedes Gebäude eine detaillierte Auswertung der Energiedaten erfolgt.

5.1 Bauhof Burgschleinitz

5.1.1 Energieverbrauch

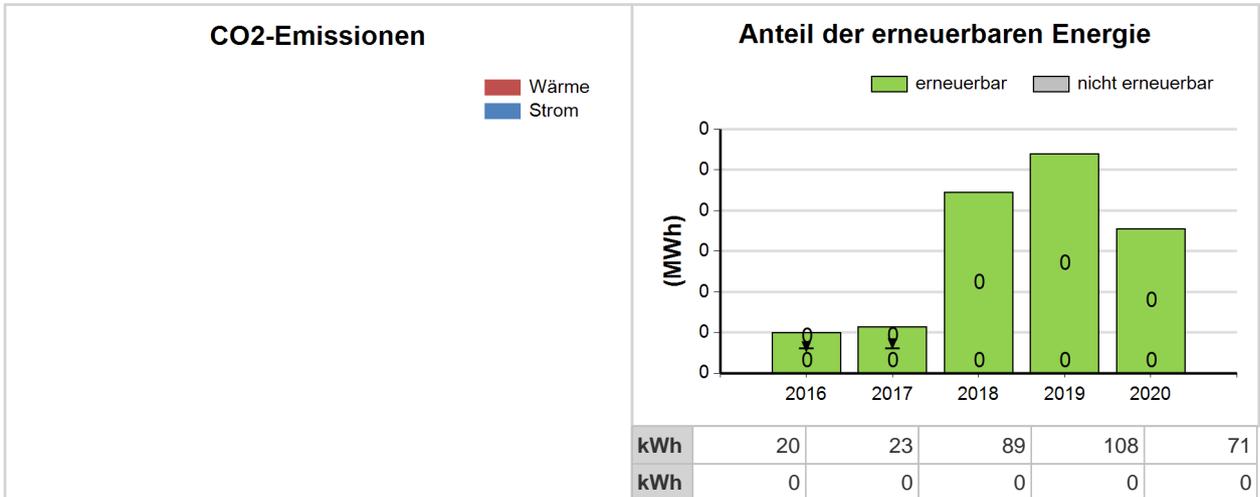
Die im Gebäude 'Bauhof Burgschleinitz' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



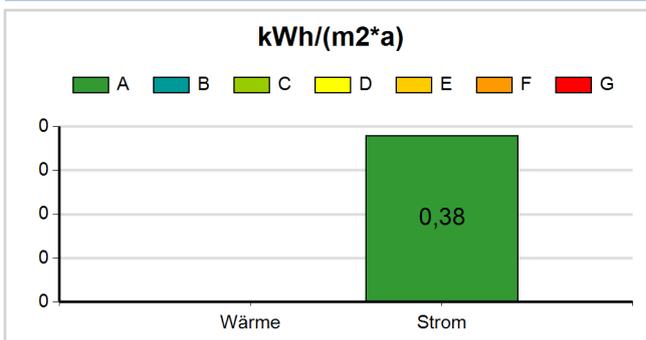
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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.

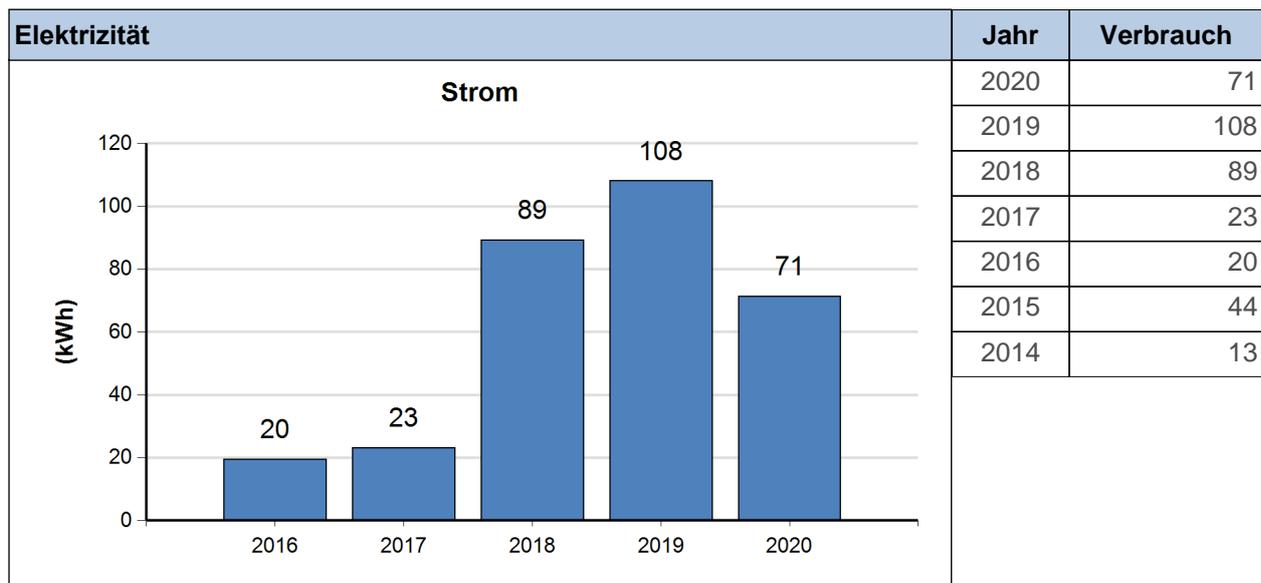
Benchmark



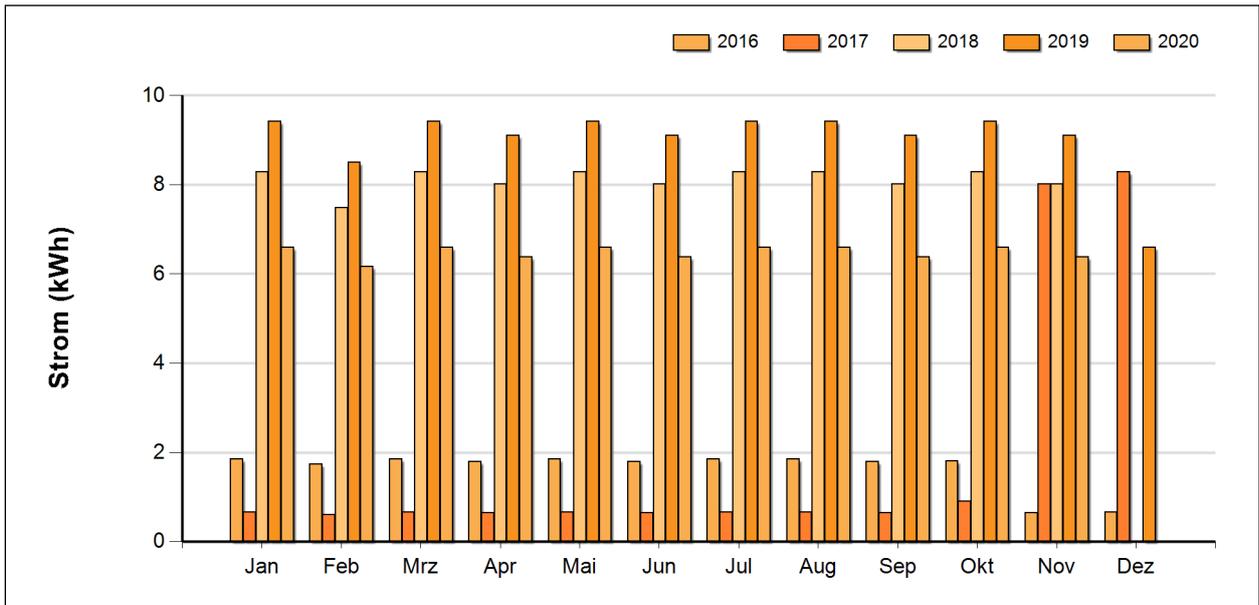
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	37,76	-	9,09
B	37,76	-	9,09	-
C	75,52	-	18,19	-
D	106,98	-	25,76	-
E	144,74	-	34,86	-
F	176,20	-	42,43	-
G	213,96	-	51,53	-

5.1.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.1.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

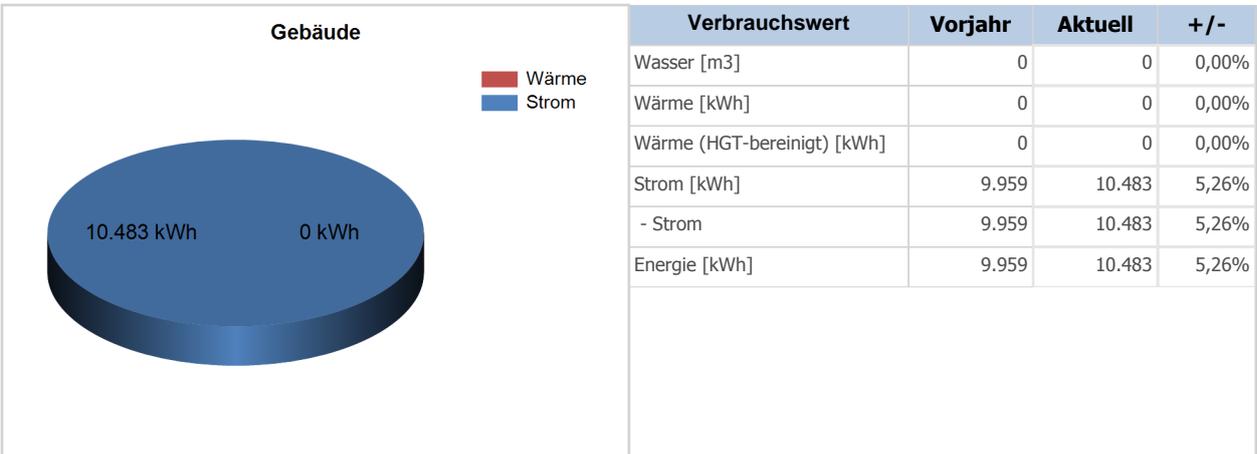
keine

5.2 Feuerwehr Harmannsdorf

5.2.1 Energieverbrauch

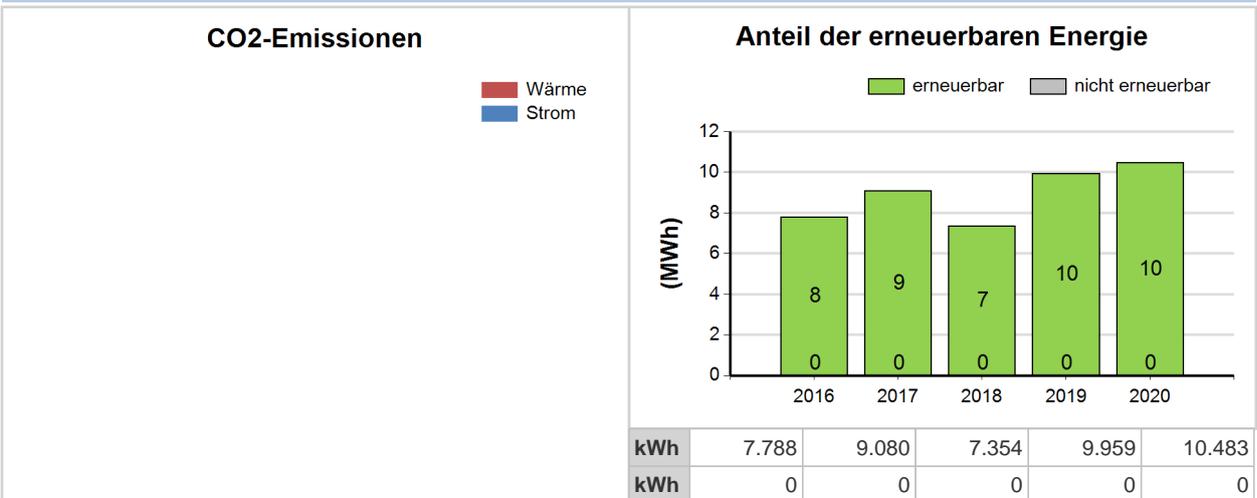
Die im Gebäude 'Feuerwehr Harmannsdorf' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



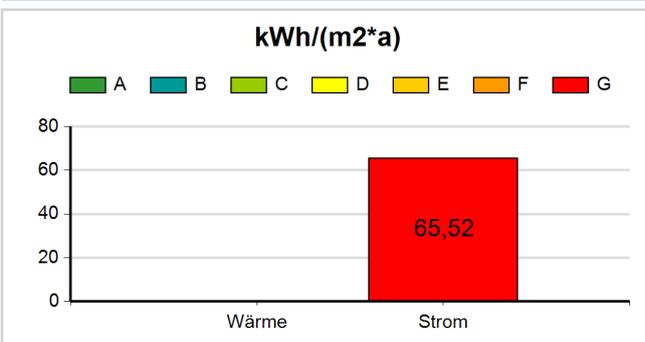
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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.

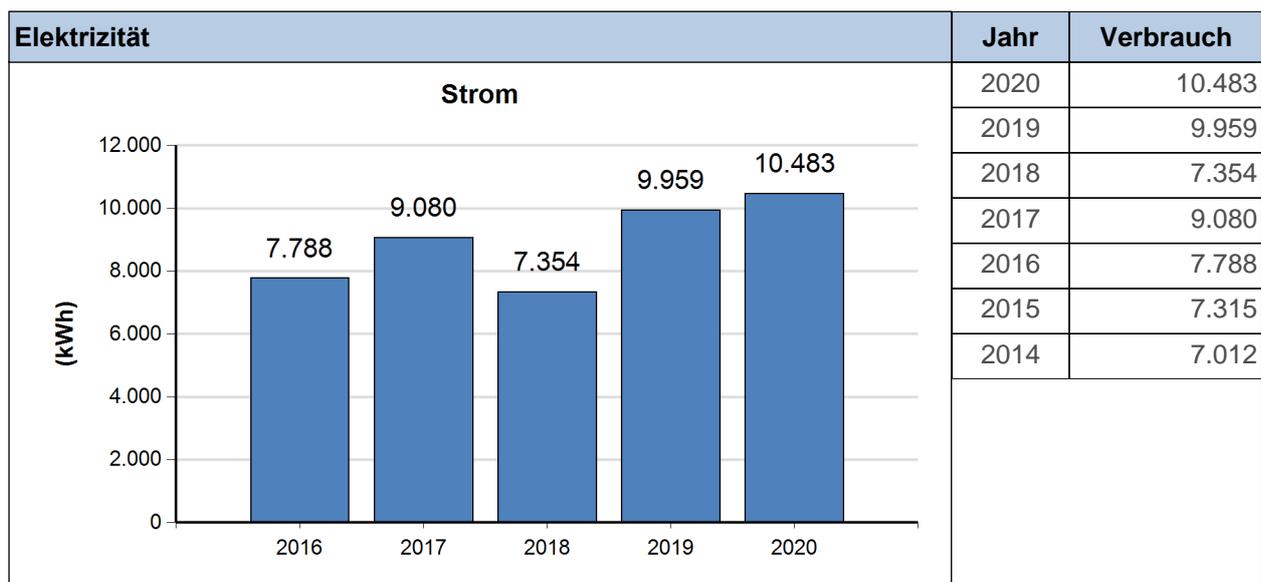
Benchmark



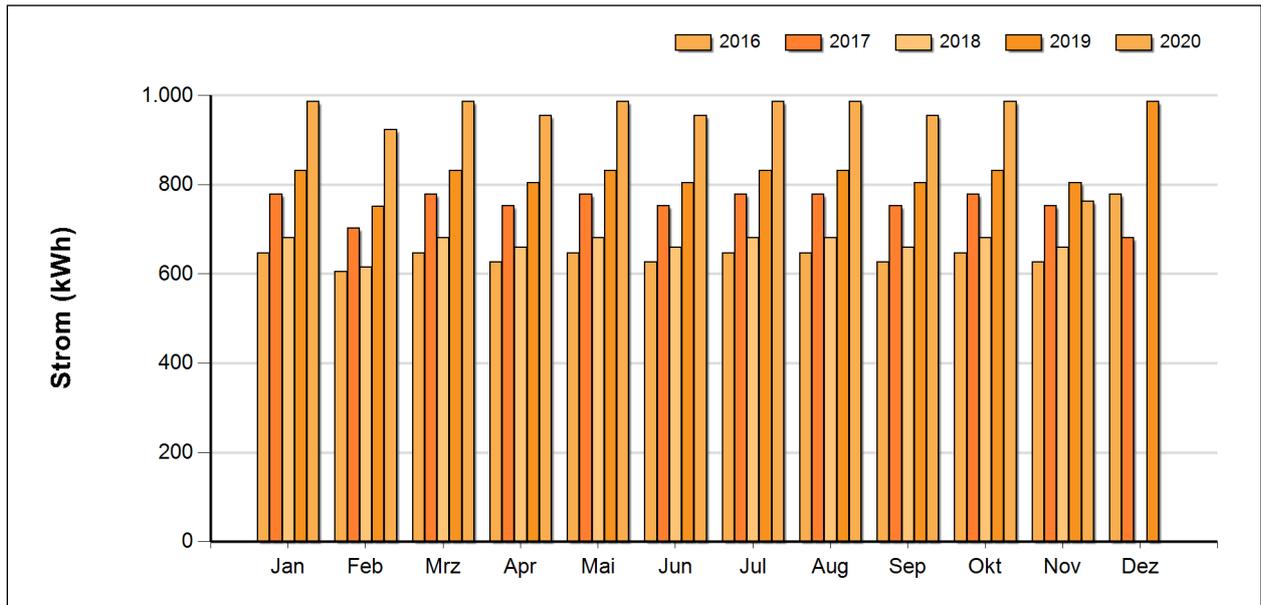
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
B	28,08	-	56,17	6,41 - 12,83
C	56,17	-	79,57	12,83 - 18,17
D	79,57	-	107,65	18,17 - 24,59
E	107,65	-	131,05	24,59 - 29,93
F	131,05	-	159,14	29,93 - 36,35
G	159,14	-	36,35	-
A	-	28,08	-	6,41

5.2.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.2.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



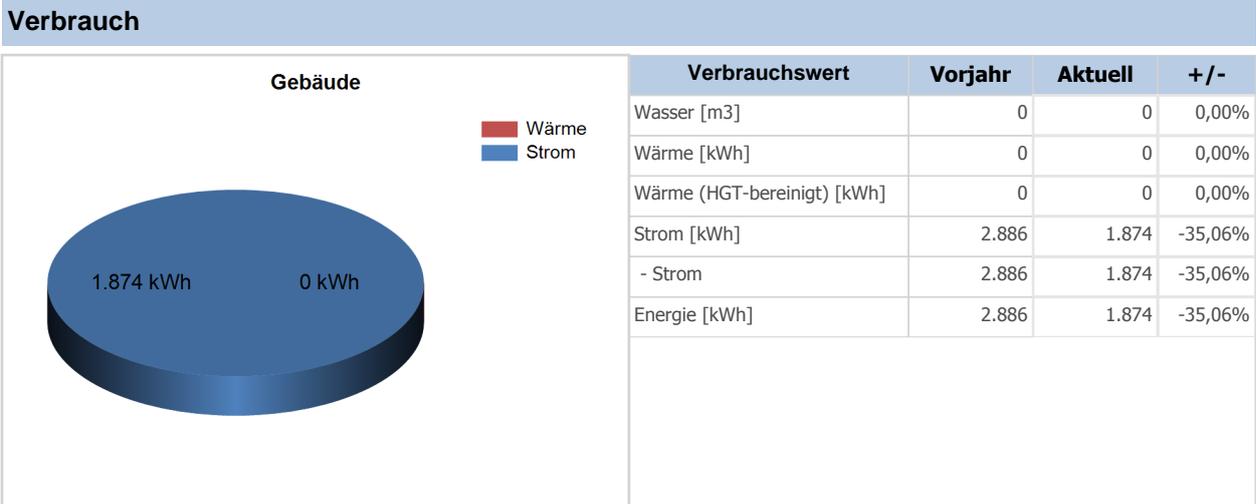
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

5.3 Feuerwehr Kühnring

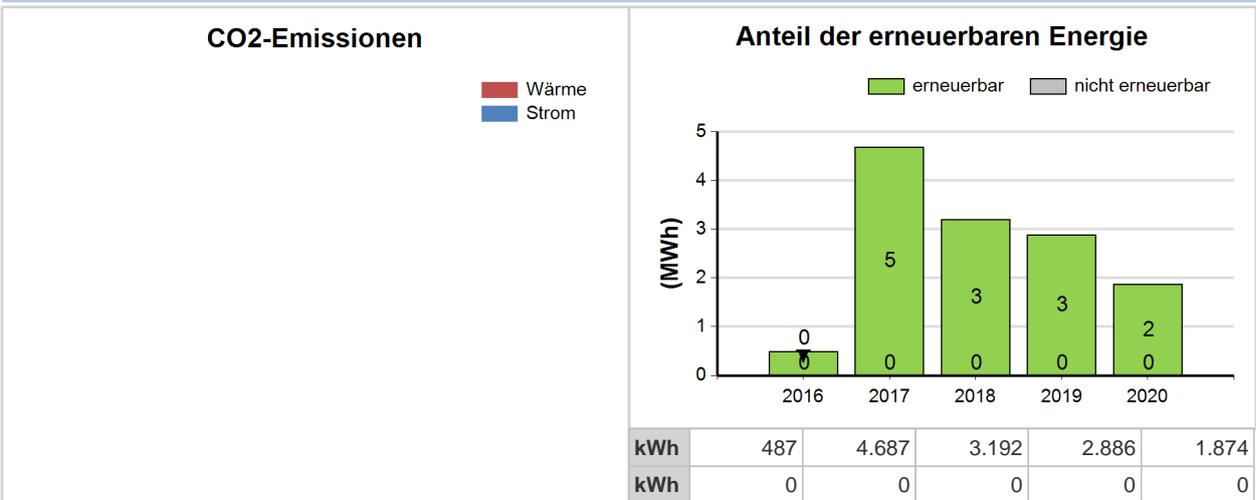
5.3.1 Energieverbrauch

Die im Gebäude 'Feuerwehr Kühnring' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



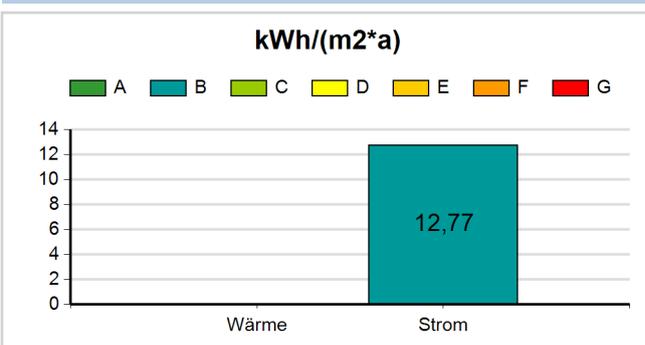
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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



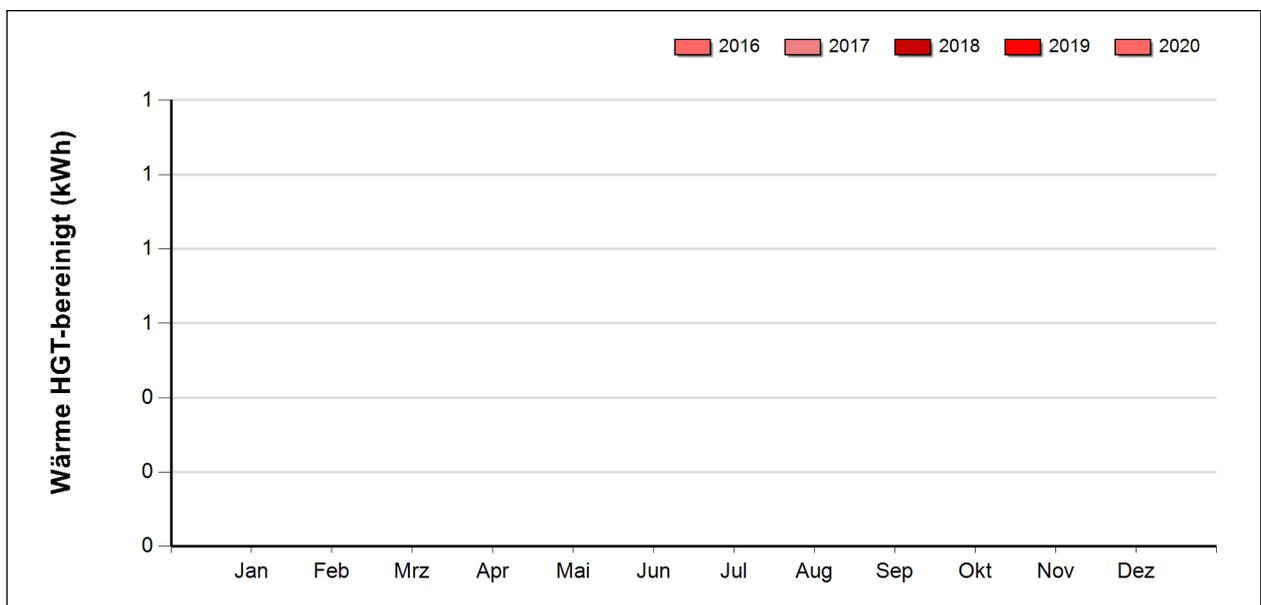
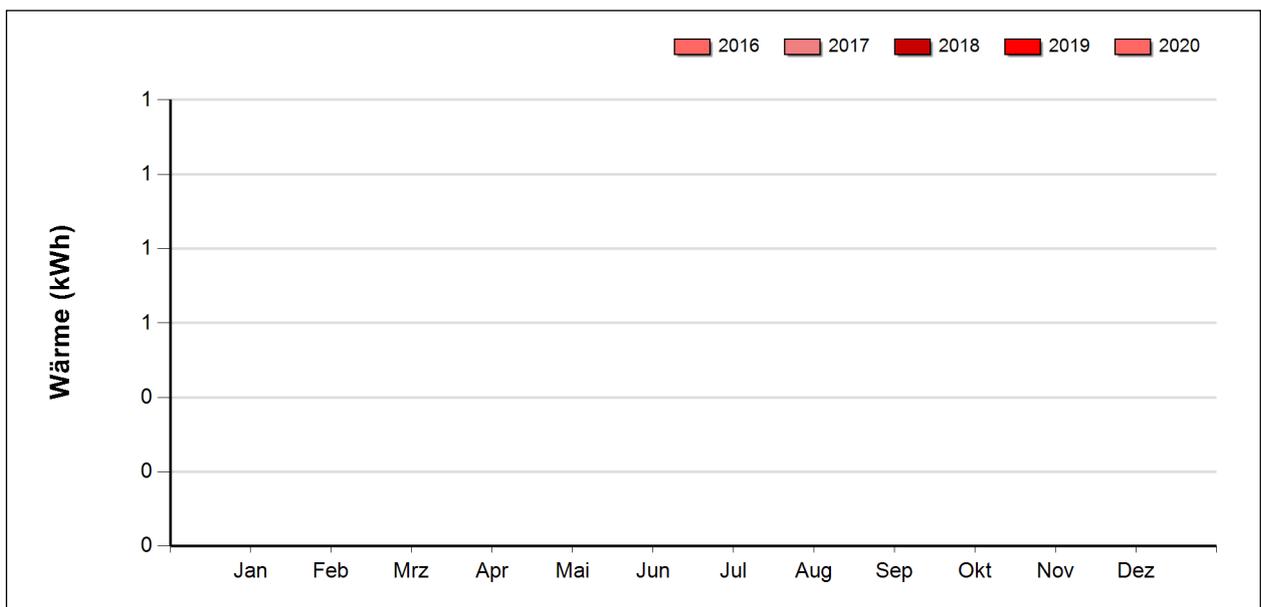
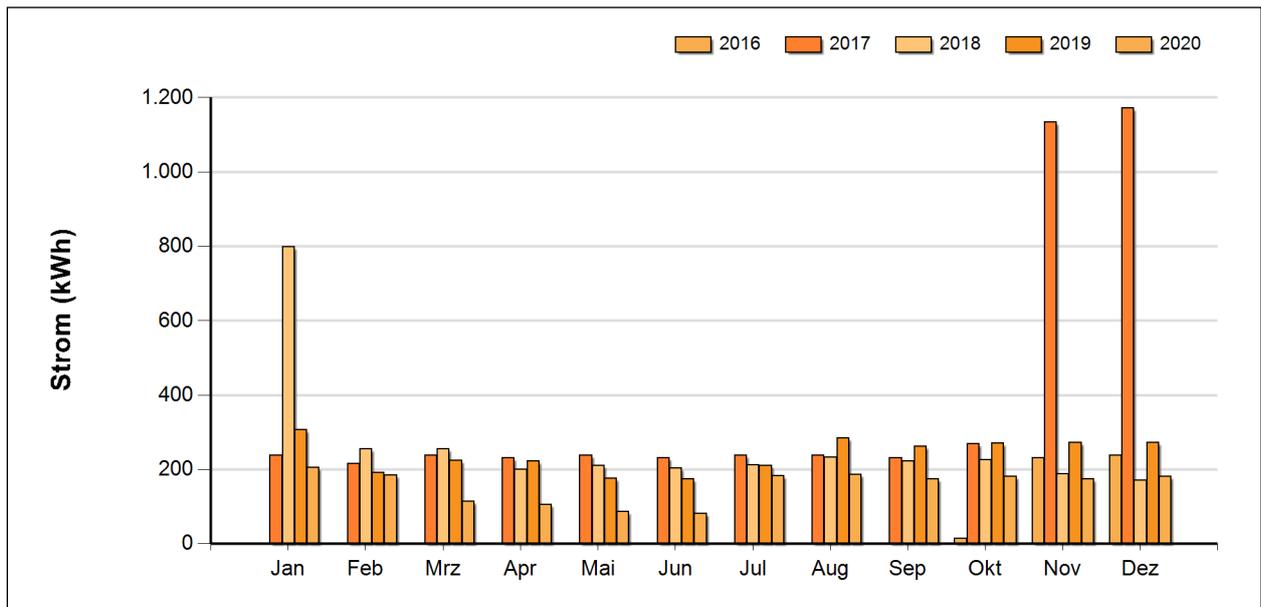
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme kWh/(m2*a)	Strom kWh/(m2*a)
B	28,08 - 56,17	6,41 - 12,83
C	56,17 - 79,57	12,83 - 18,17
D	79,57 - 107,65	18,17 - 24,59
E	107,65 - 131,05	24,59 - 29,93
F	131,05 - 159,14	29,93 - 36,35
G	159,14 -	36,35 -
A	- 28,08	- 6,41

5.3.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
<p>Strom</p> <p>(kWh)</p>	2020	1.874	
	2019	2.886	
	2018	3.192	
	2017	4.687	
	2016	487	
Wärme		Jahr	Verbrauch
<p>Wärme</p> <p>(kWh)</p>	2020	0	
	2019	0	
	2018	0	
	2017	0	
	2016	0	

5.3.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte

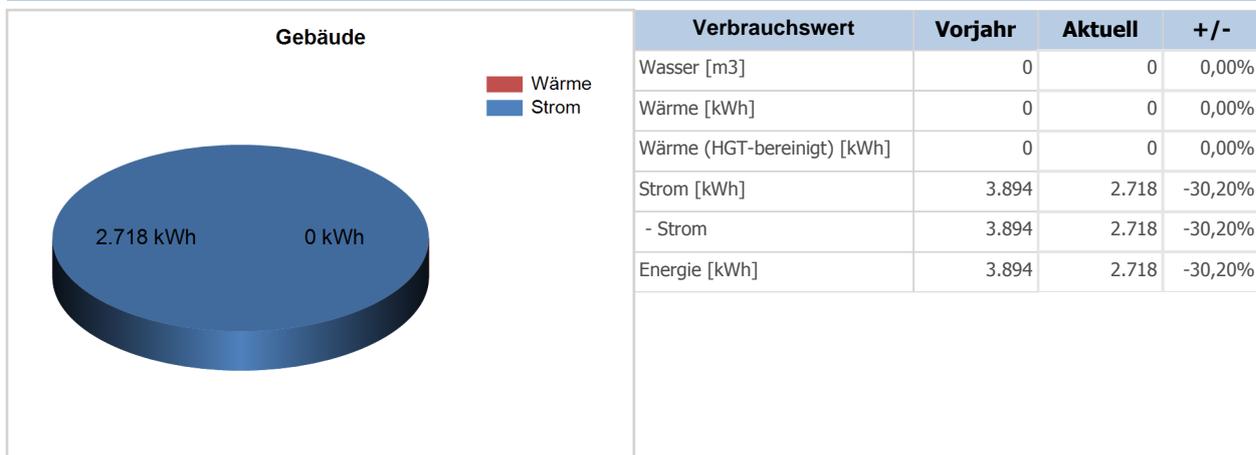


5.4 Feuerwehr Matzelsdorf

5.4.1 Energieverbrauch

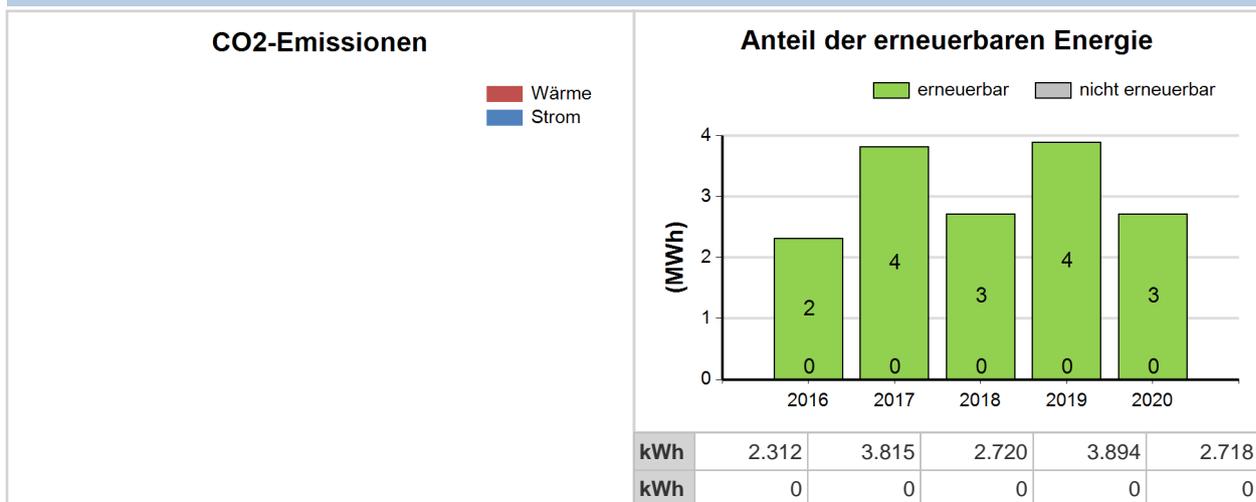
Die im Gebäude 'Feuerwehr Matzelsdorf' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



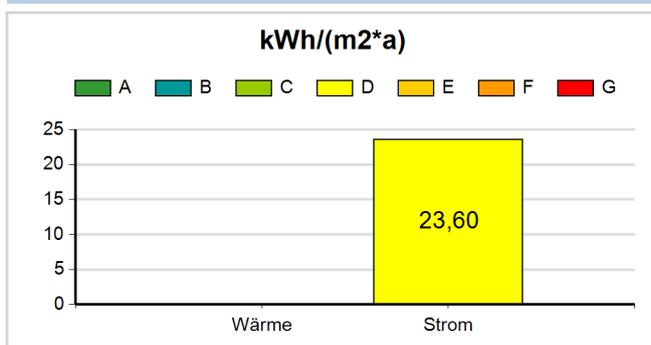
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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 Gemeindefizika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

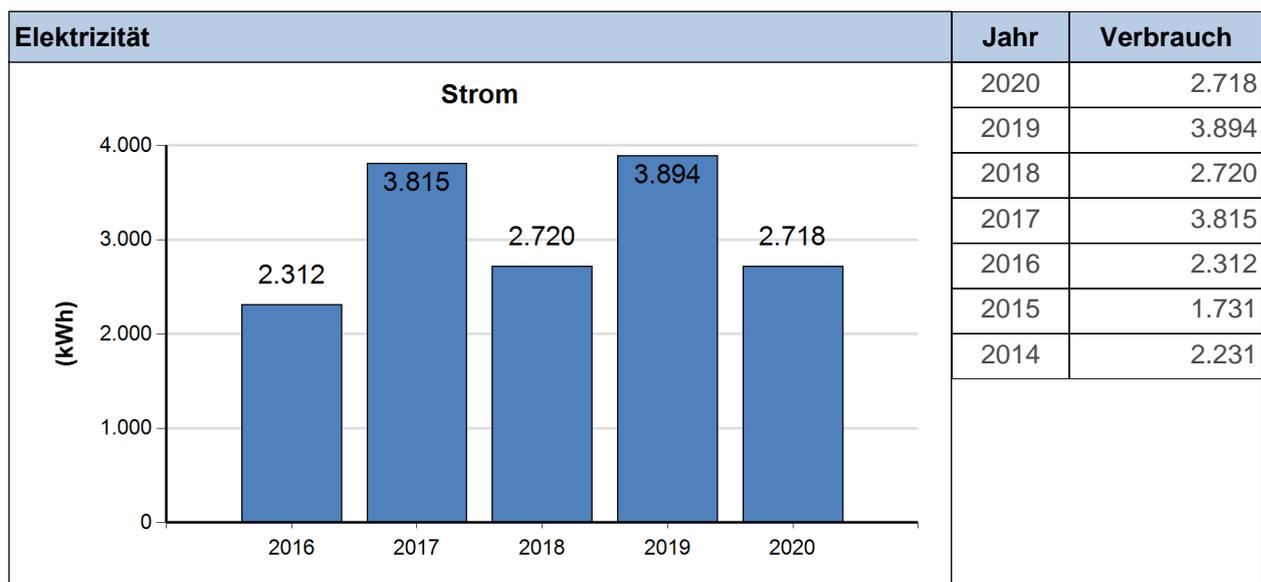
Benchmark



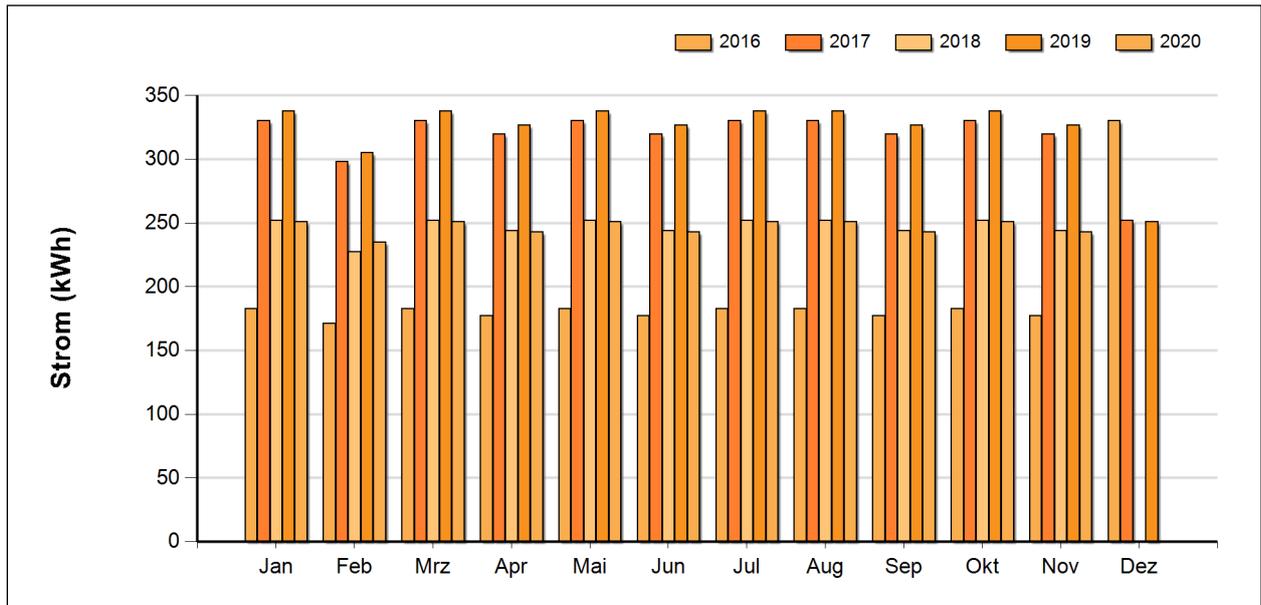
Kategorien (Wärme, Strom)

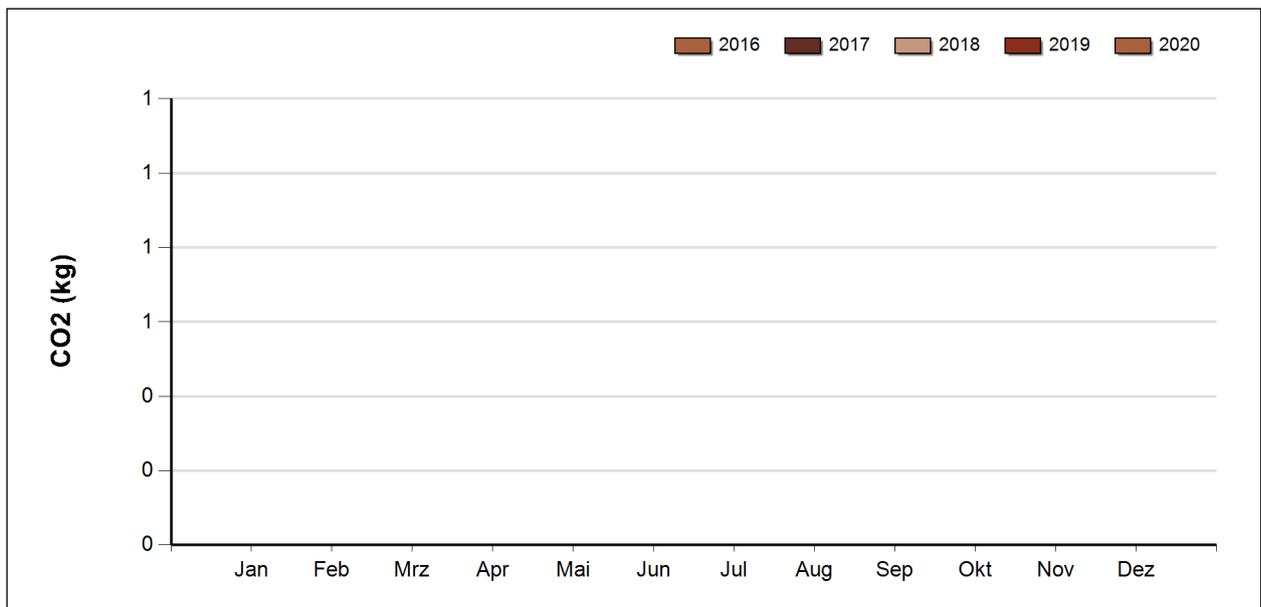
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
B	28,08	-	56,17	6,41 - 12,83
C	56,17	-	79,57	12,83 - 18,17
D	79,57	-	107,65	18,17 - 24,59
E	107,65	-	131,05	24,59 - 29,93
F	131,05	-	159,14	29,93 - 36,35
G	159,14	-	187,23	36,35 -
A	-	28,08	-	6,41

5.4.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.4.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

5.5 Feuerwehr Reinrechtspölla

5.5.1 Energieverbrauch

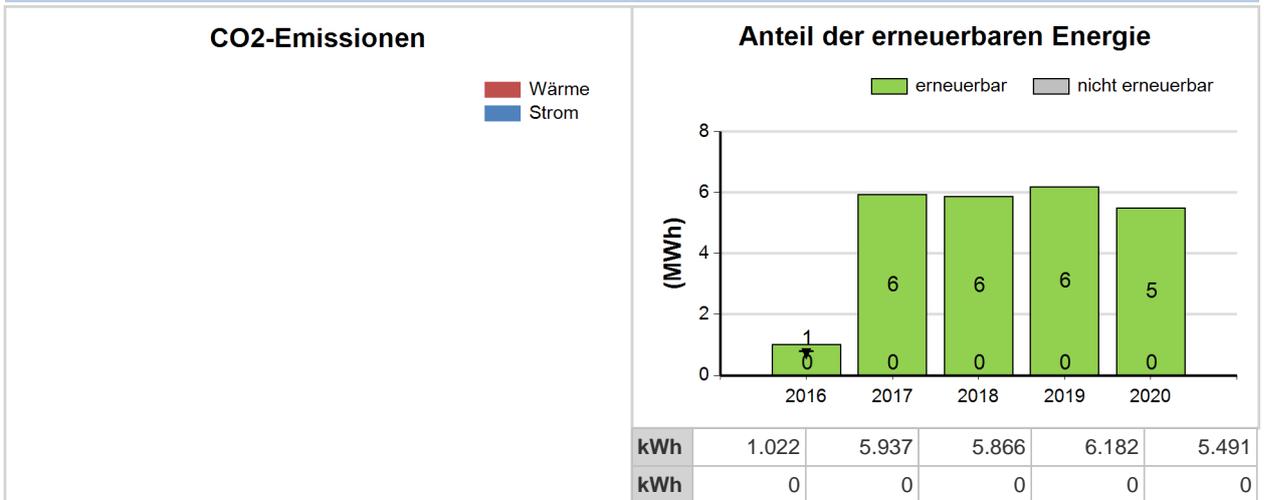
Die im Gebäude 'Feuerwehr Reinrechtspölla' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



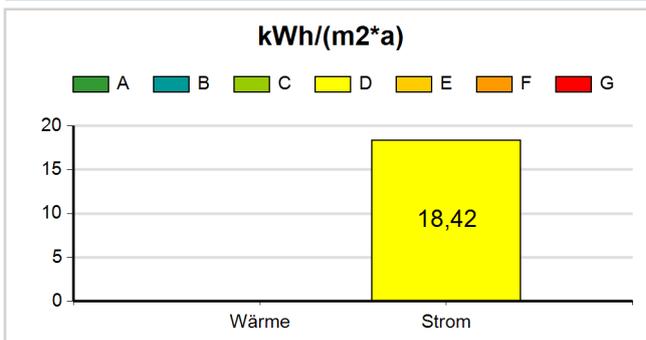
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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 Gemeindefizika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

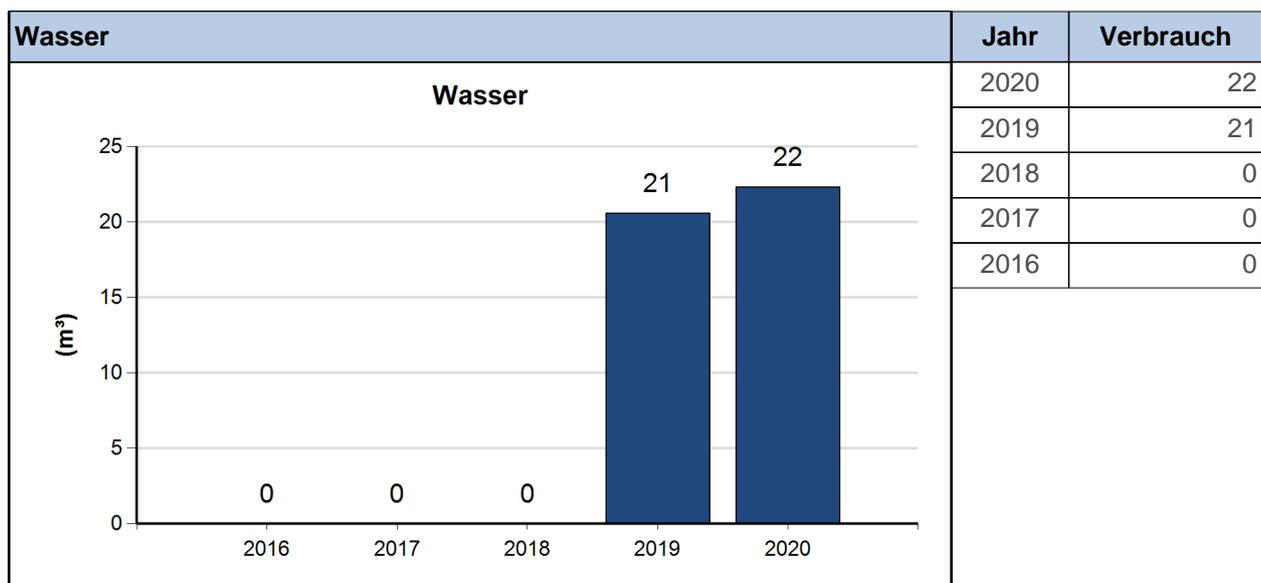
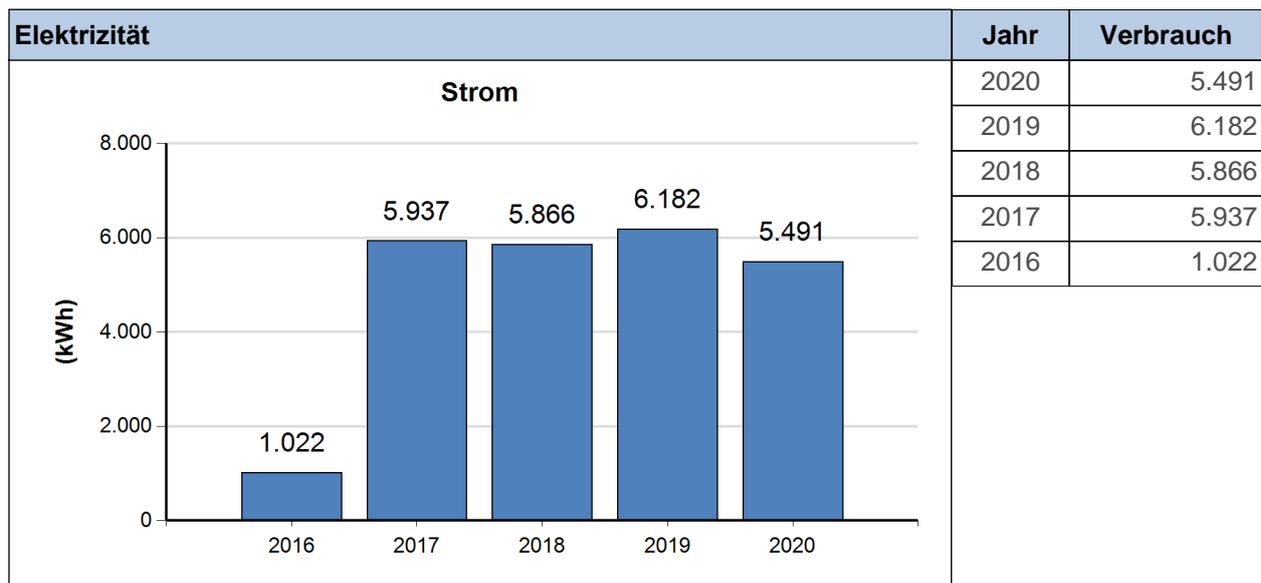
Benchmark



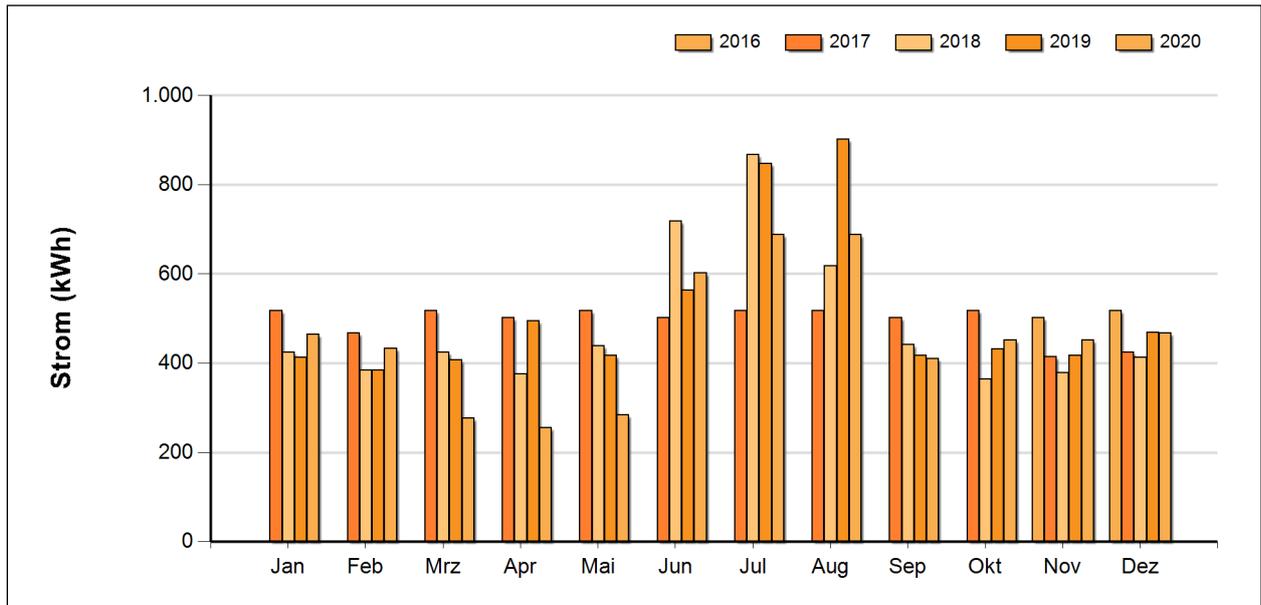
Kategorien (Wärme, Strom)

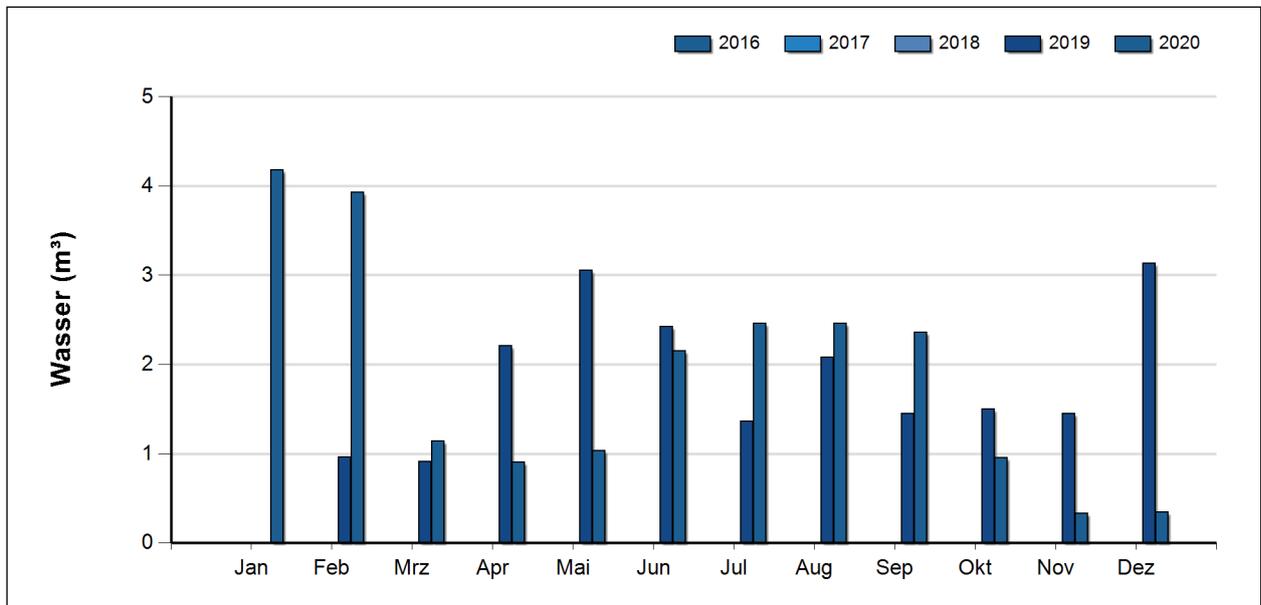
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
B	28,08	-	56,17	6,41 - 12,83
C	56,17	-	79,57	12,83 - 18,17
D	79,57	-	107,65	18,17 - 24,59
E	107,65	-	131,05	24,59 - 29,93
F	131,05	-	159,14	29,93 - 36,35
G	159,14	-	-	36,35 -
A	-	28,08	-	6,41

5.5.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.5.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





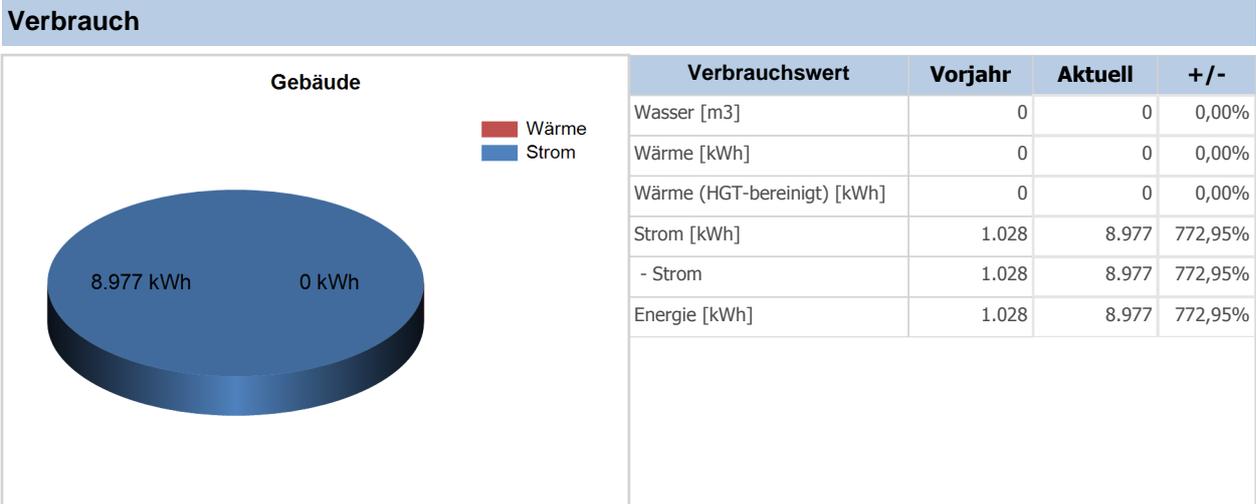
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

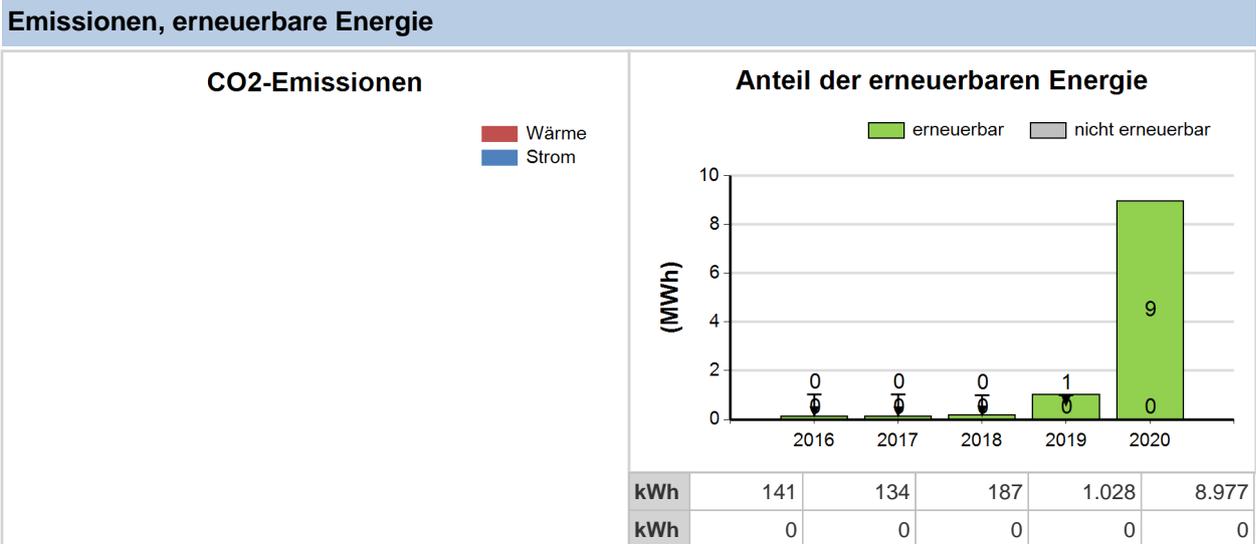
5.6 Feuerwehr Zogelsdorf

5.6.1 Energieverbrauch

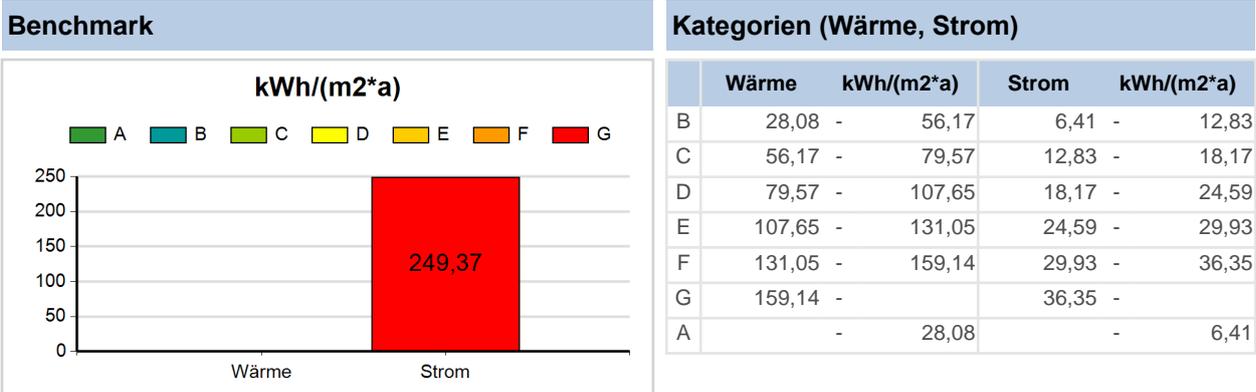
Die im Gebäude 'Feuerwehr Zogelsdorf' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



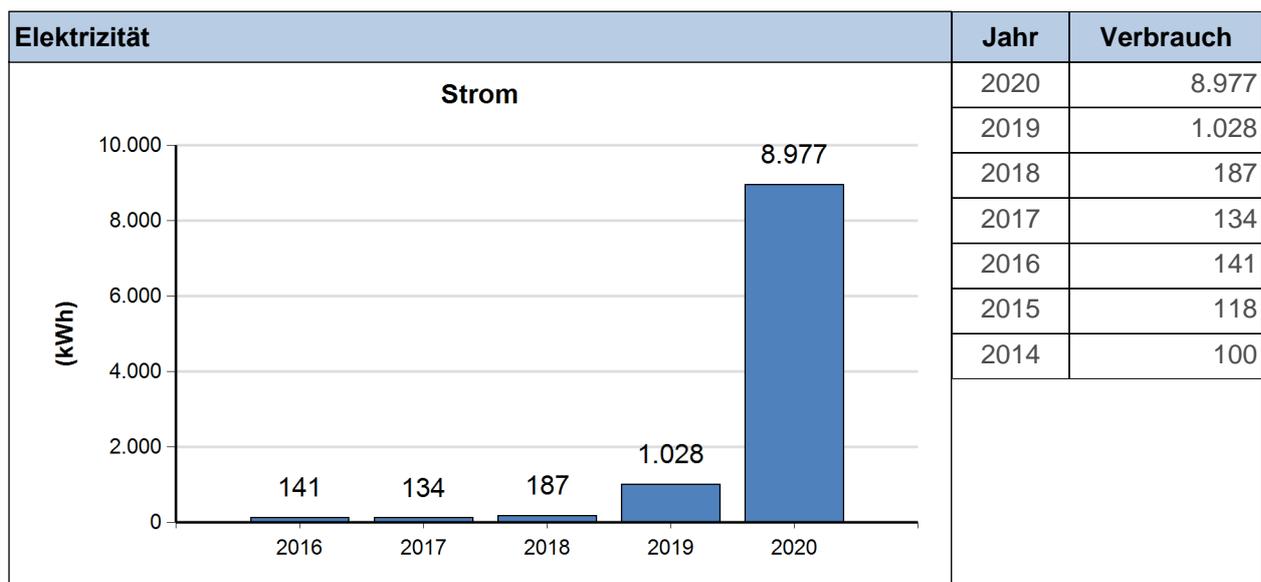
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.



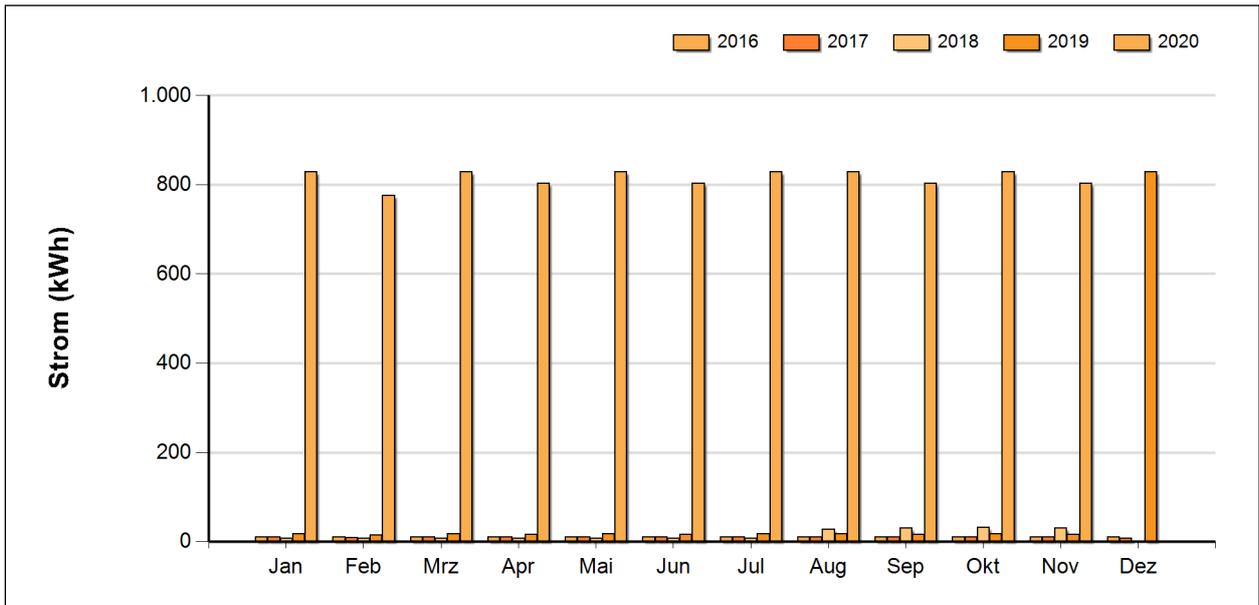
Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend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



5.6.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.6.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte

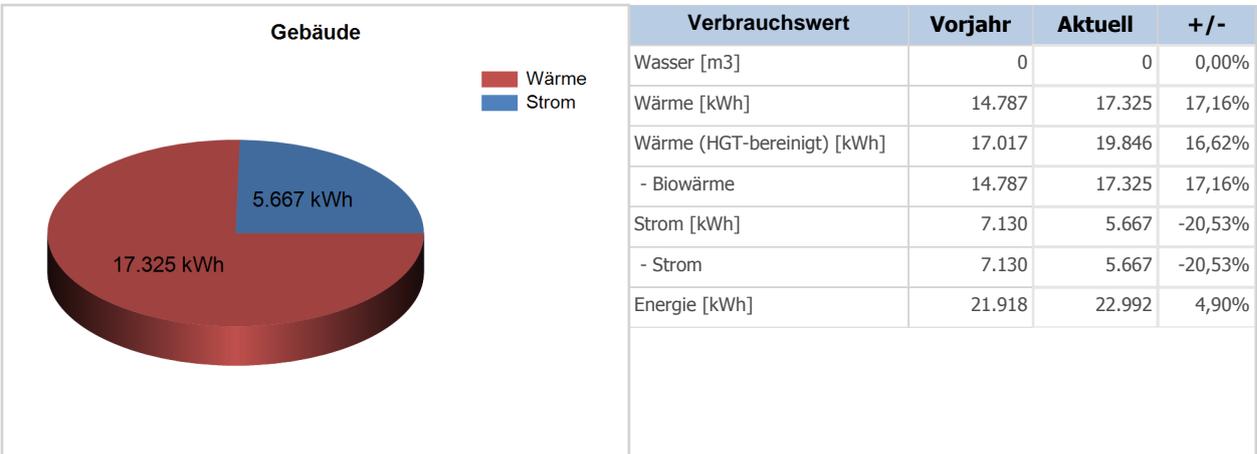


5.7 Gemeindeamt

5.7.1 Energieverbrauch

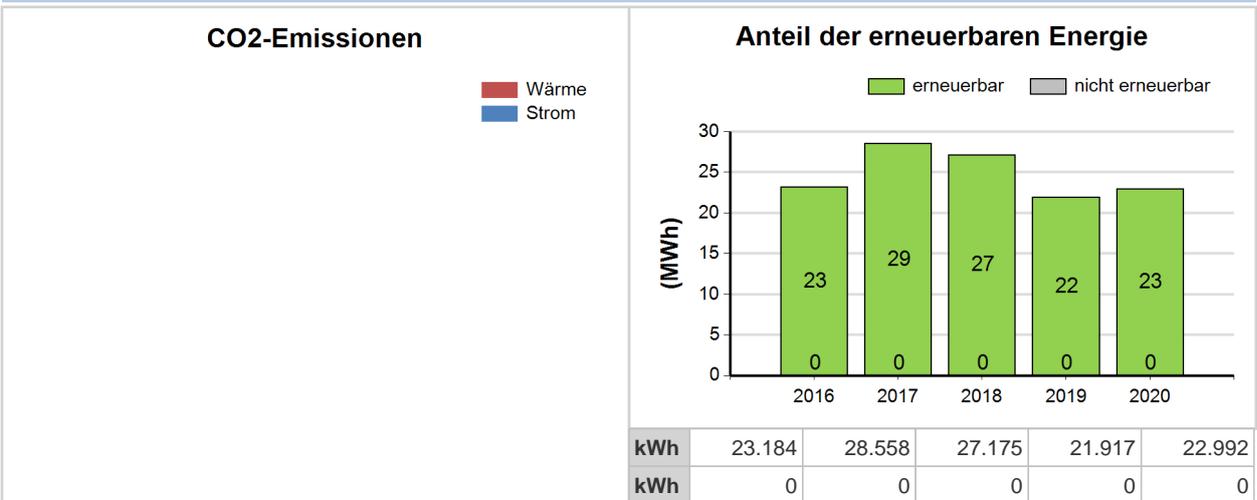
Die im Gebäude 'Gemeindeamt' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 25% für die Stromversorgung und zu 75% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



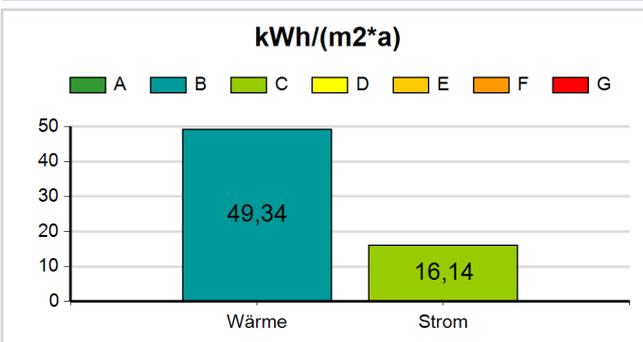
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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 Gemeindefizika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

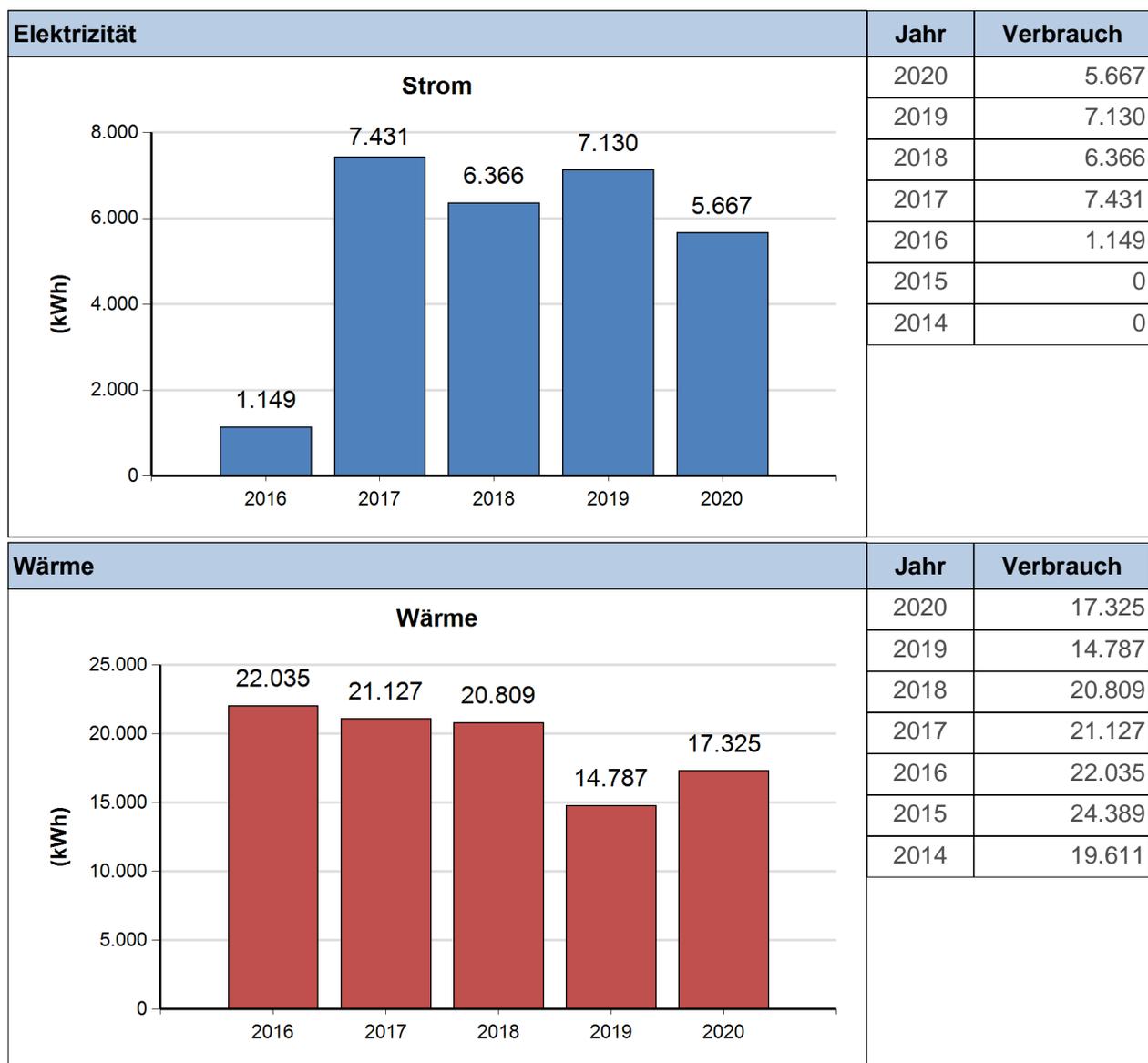
Benchmark



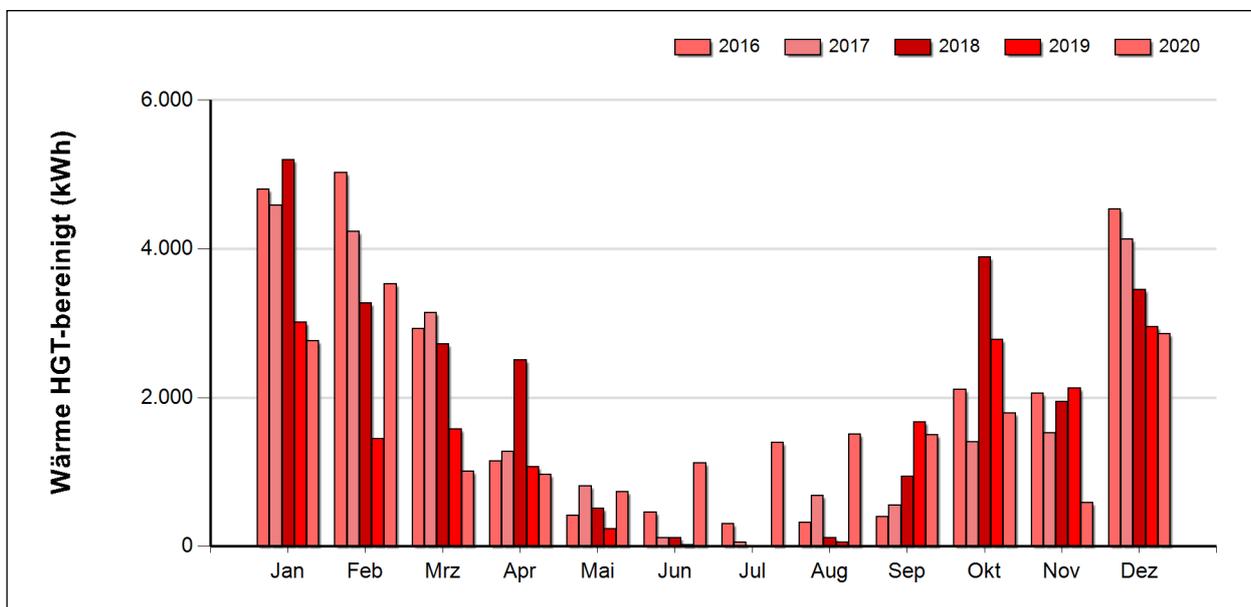
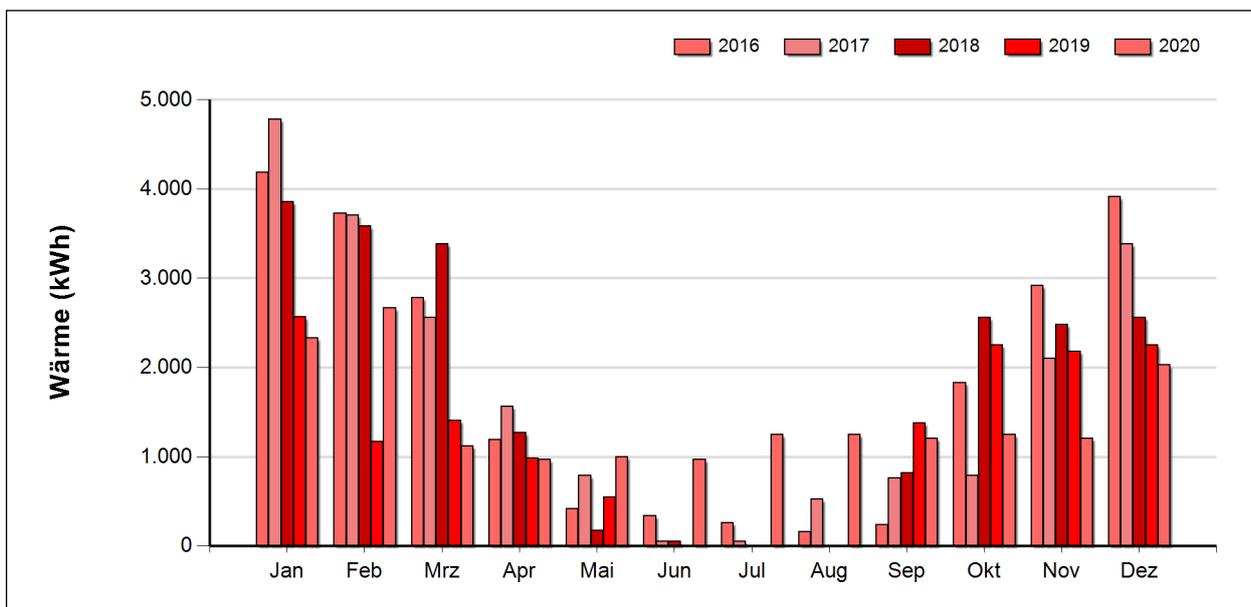
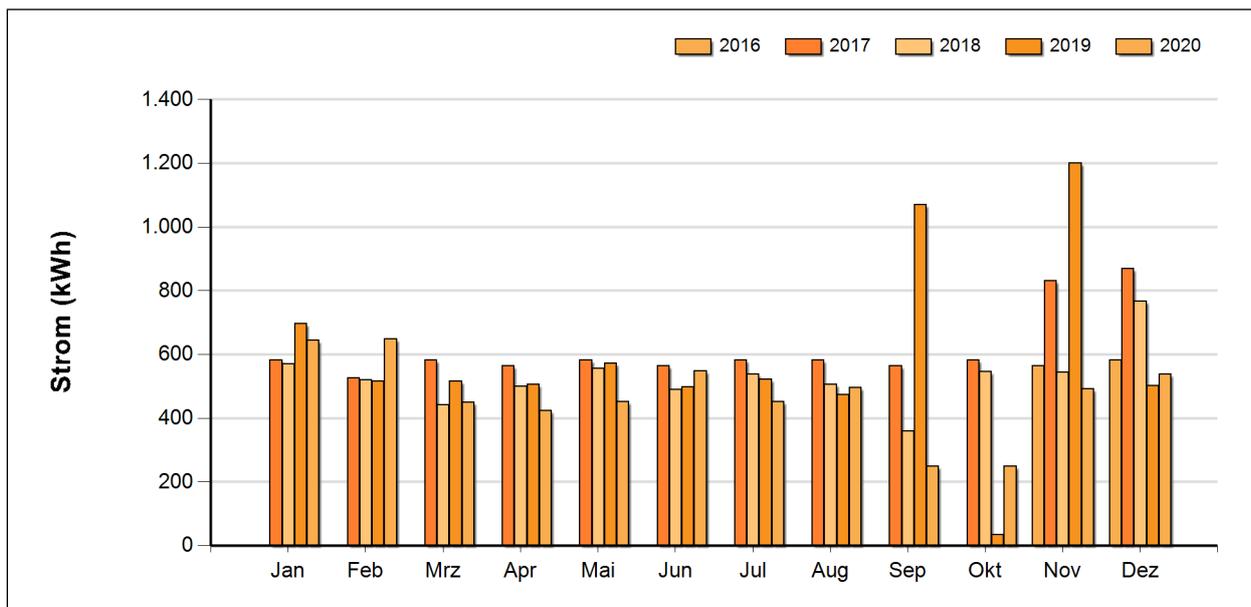
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	30,08	-	6,53
B	30,08	-	6,53	-
C	60,16	-	13,06	-
D	85,23	-	18,50	-
E	115,31	-	25,04	-
F	140,38	-	30,48	-
G	170,46	-	37,01	-

5.7.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.7.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

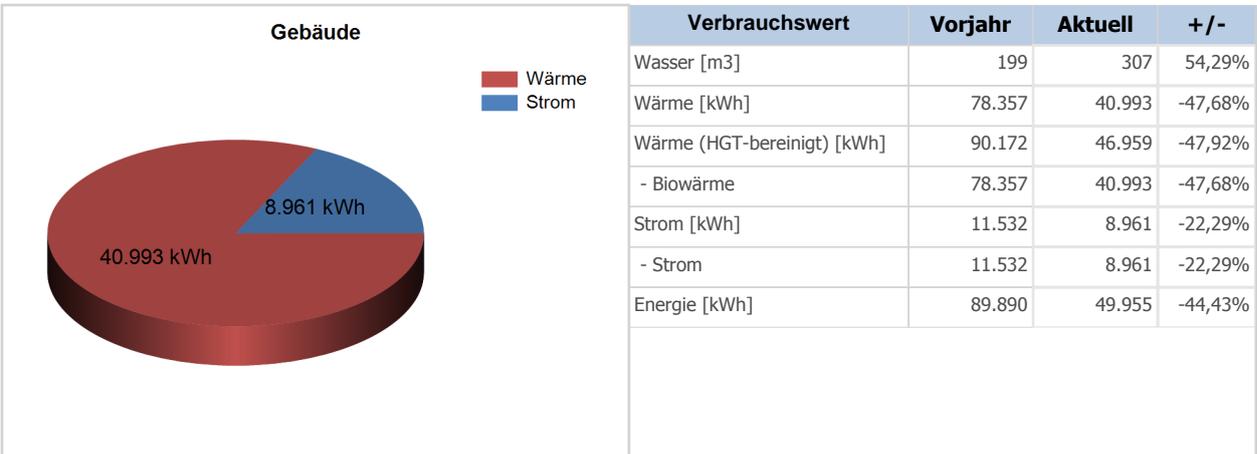
keine

5.8 Kindergarten

5.8.1 Energieverbrauch

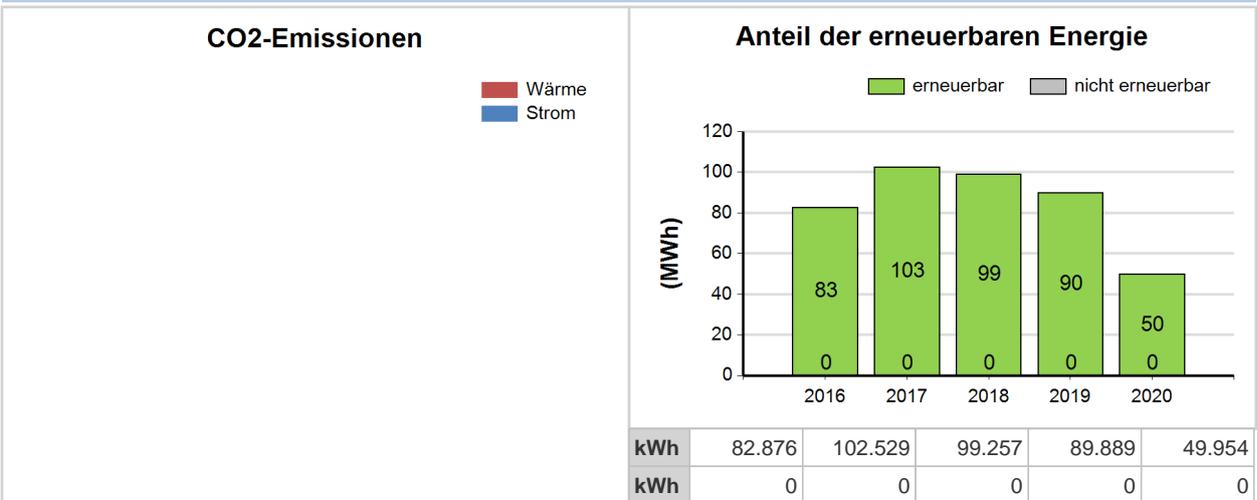
Die im Gebäude 'Kindergarten' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 18% für die Stromversorgung und zu 82% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



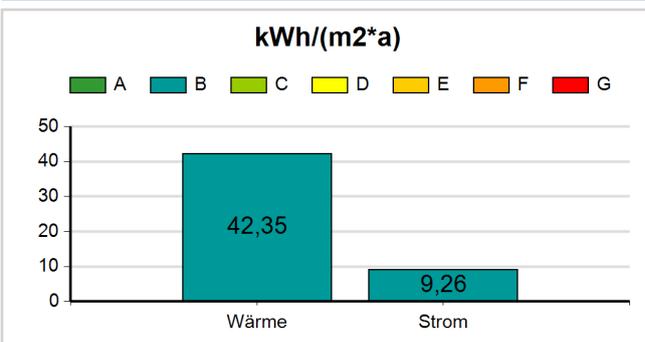
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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.

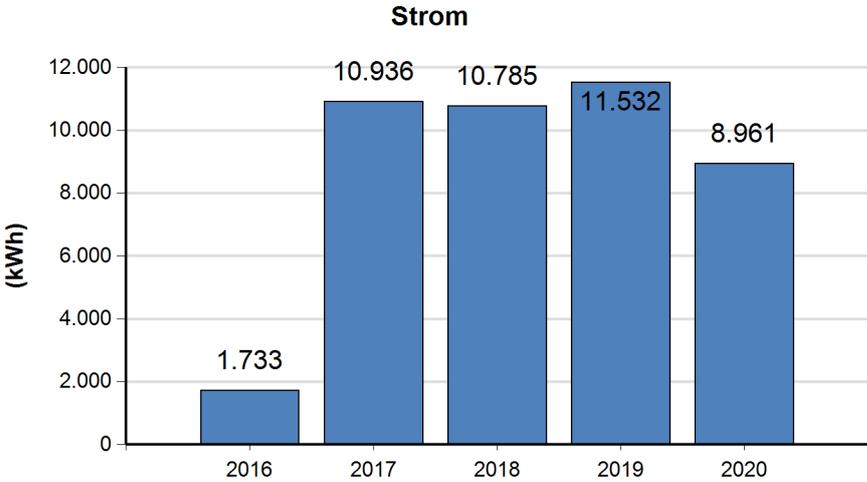
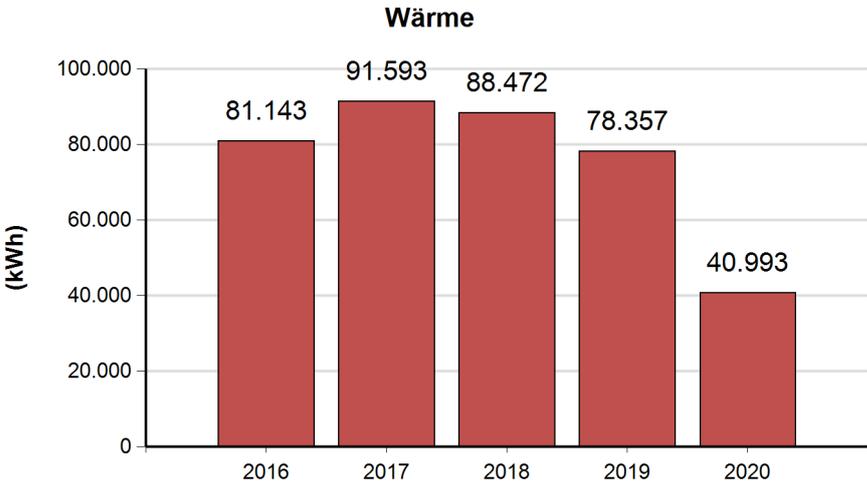
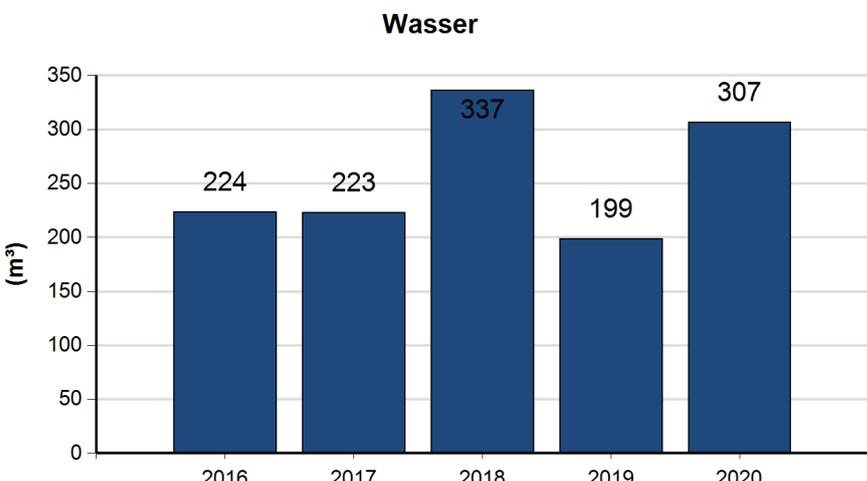
Benchmark



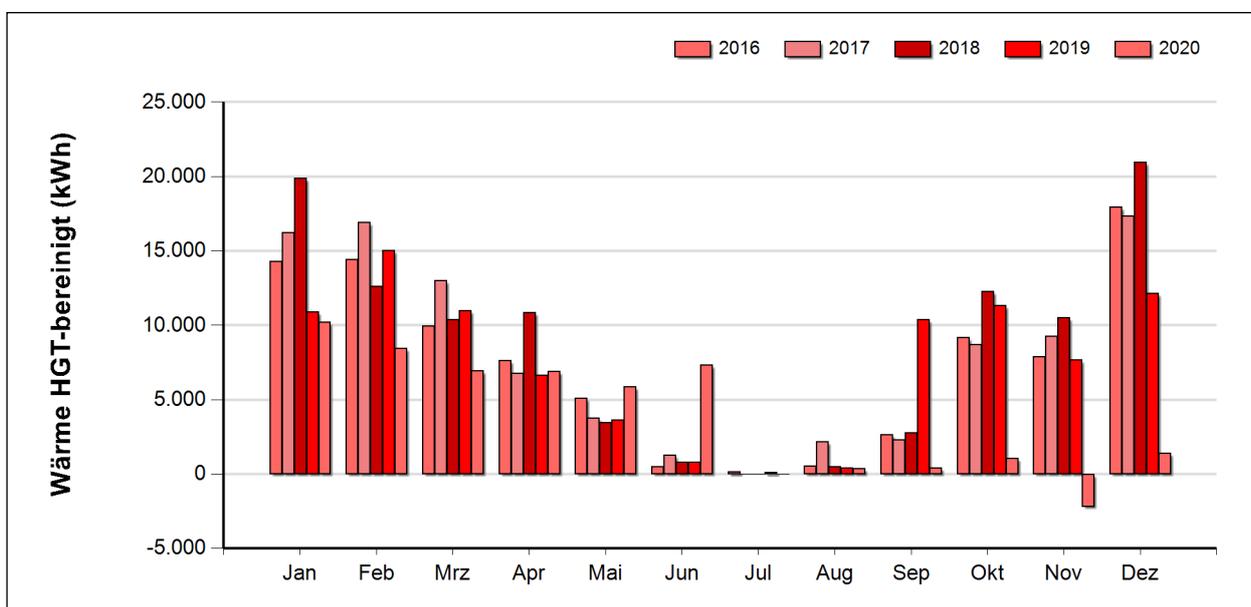
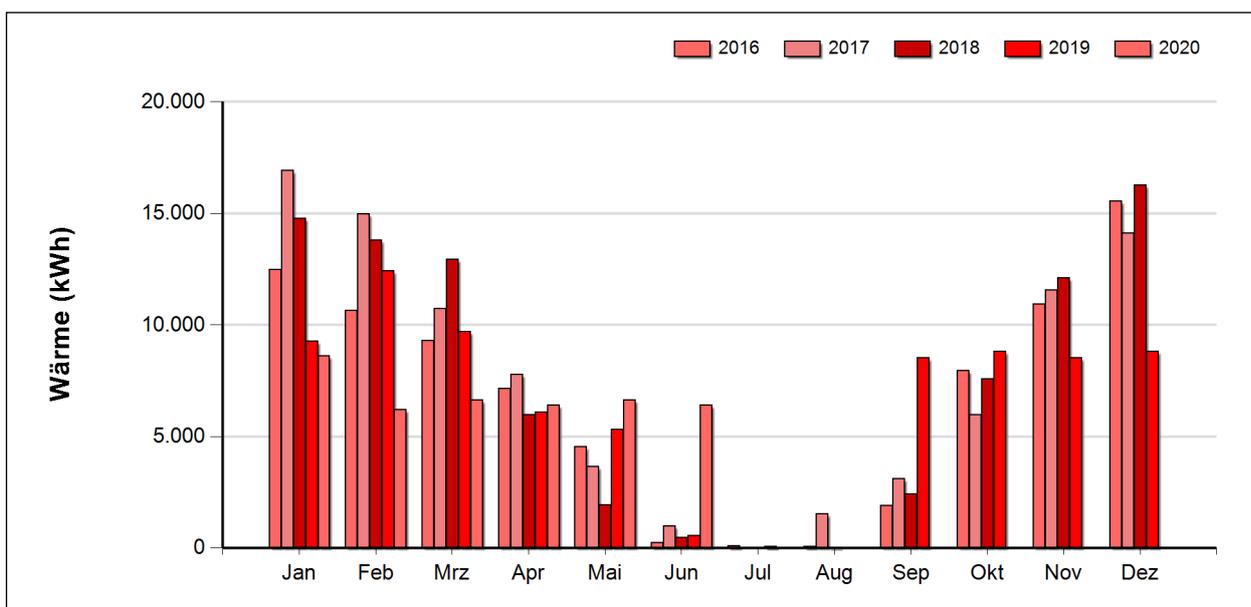
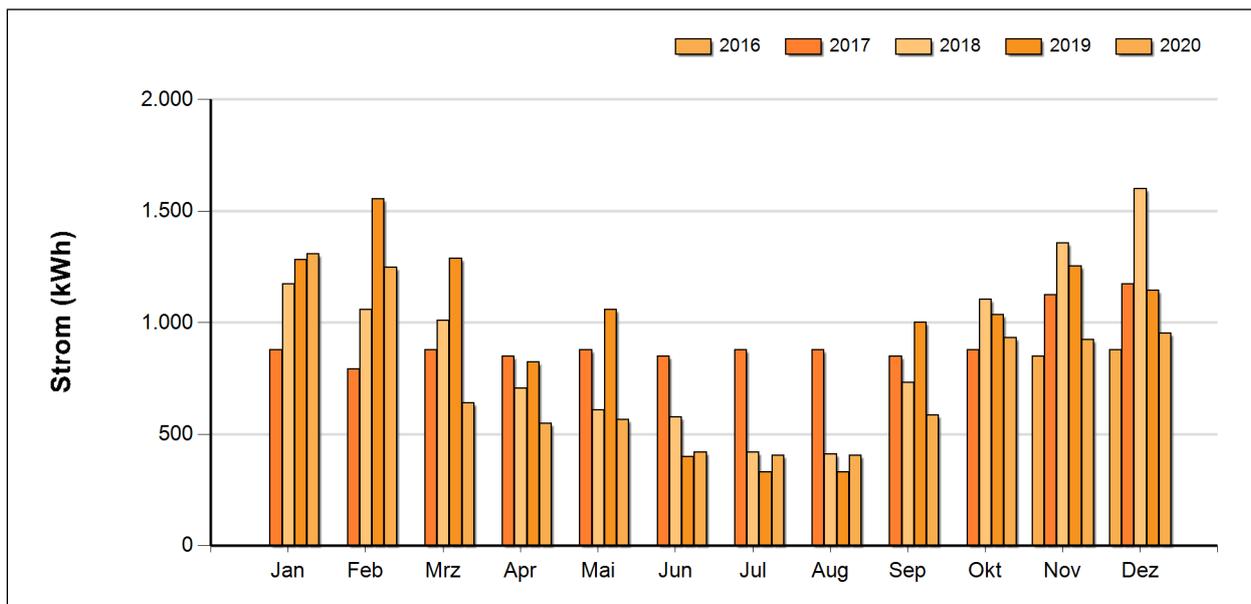
Kategorien (Wärme, Strom)

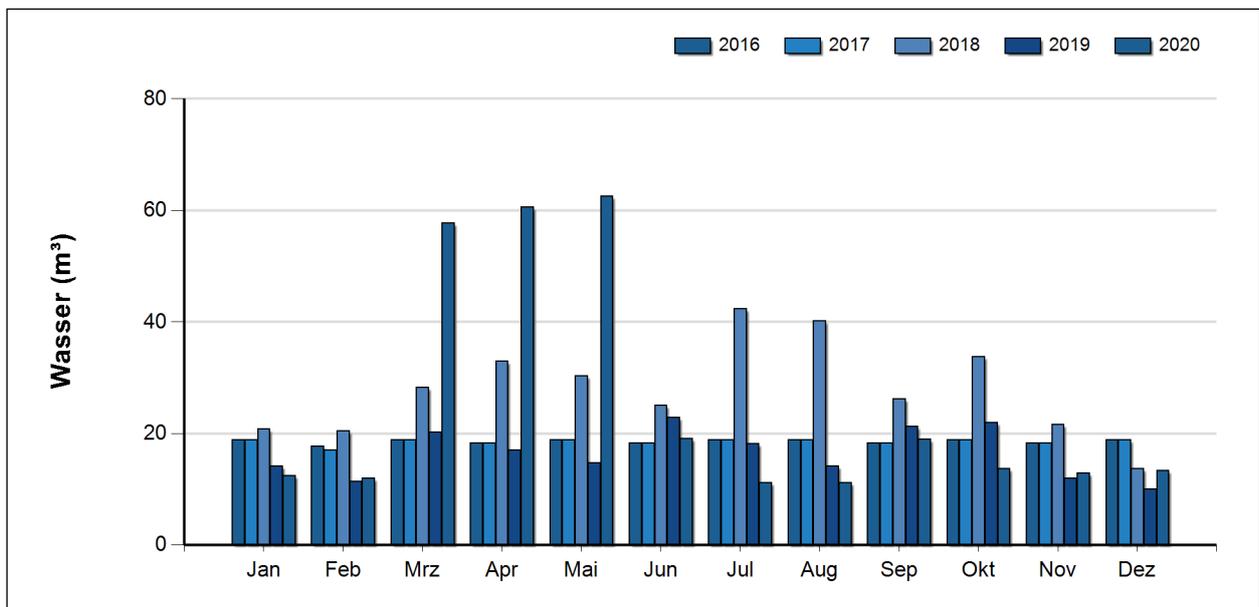
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	31,66	-	4,94
B	31,66	-	4,94	-
C	63,32	-	9,88	-
D	89,71	-	13,99	-
E	121,37	-	18,93	-
F	147,76	-	23,04	-
G	179,42	-	27,98	-

5.8.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
 <p>Strom</p> <p>(kWh)</p>	2020	8.961	
	2019	11.532	
	2018	10.785	
	2017	10.936	
	2016	1.733	
	2015	0	
	2014	0	
Wärme		Jahr	Verbrauch
 <p>Wärme</p> <p>(kWh)</p>	2020	40.993	
	2019	78.357	
	2018	88.472	
	2017	91.593	
	2016	81.143	
	2015	65.988	
	2014	97.008	
Wasser		Jahr	Verbrauch
 <p>Wasser</p> <p>(m³)</p>	2020	307	
	2019	199	
	2018	337	
	2017	223	
	2016	224	
	2015	223	
	2014	223	

5.8.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

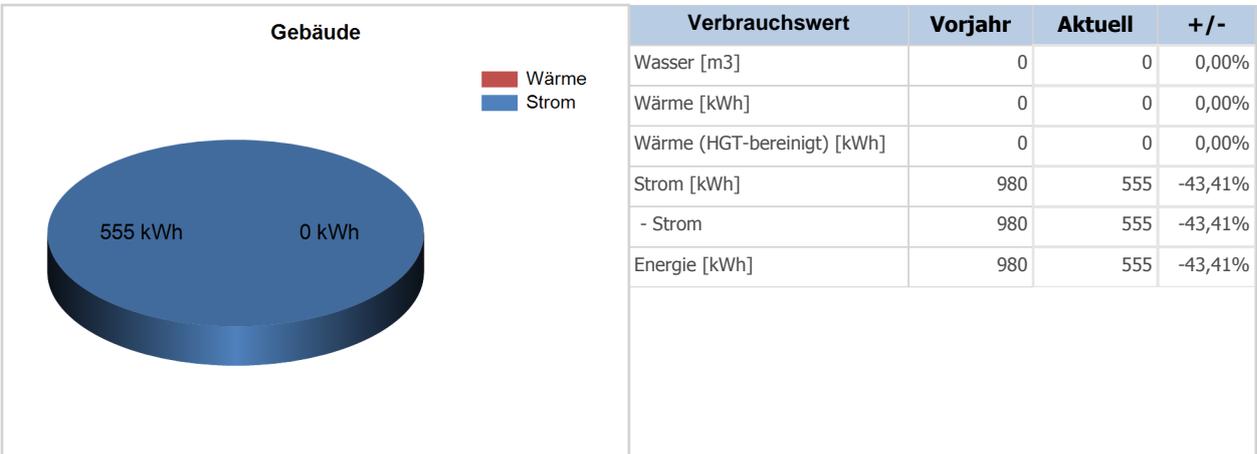
keine

5.9 Steinmetzhaus Zogelsdorf

5.9.1 Energieverbrauch

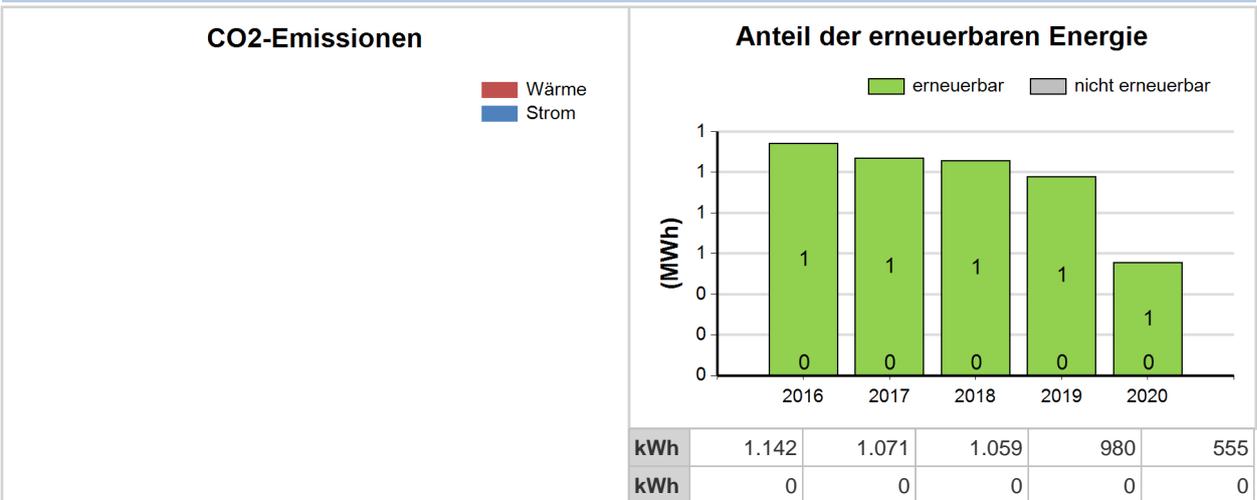
Die im Gebäude 'Steinmetzhaus Zogelsdorf' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



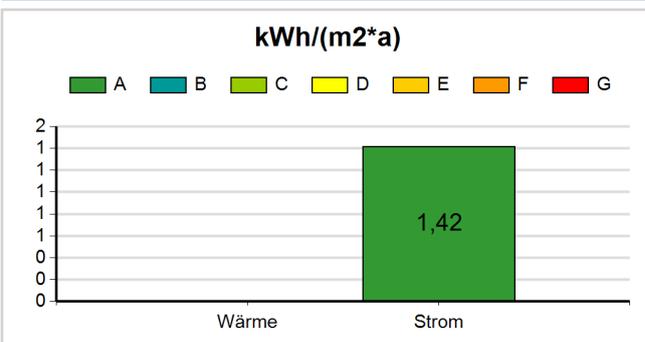
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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 Gemeindefizika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

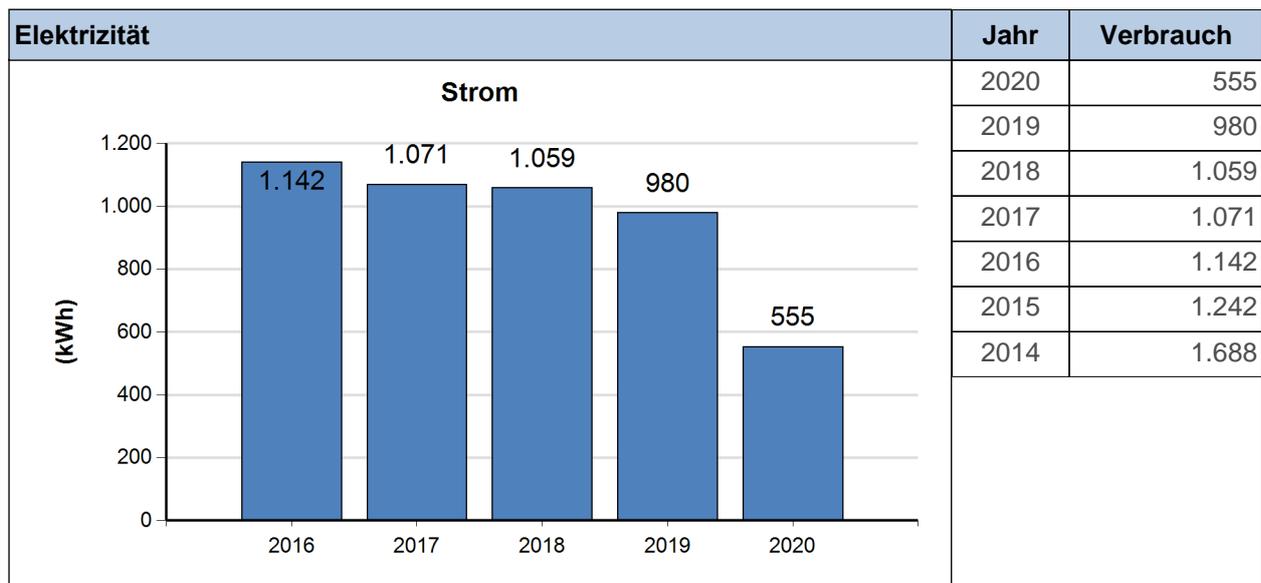
Benchmark



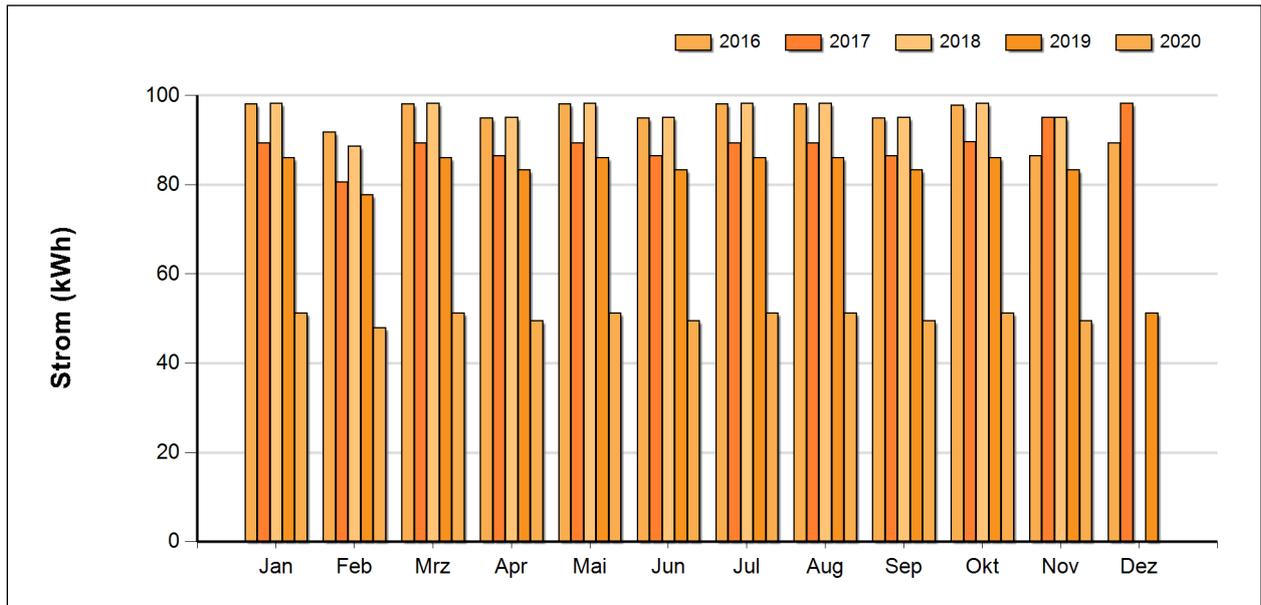
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	30,27	-	6,36
B	30,27	-	6,36	-
C	60,53	-	12,71	-
D	85,76	-	18,01	-
E	116,02	-	24,37	-
F	141,25	-	29,67	-
G	171,51	-	36,02	-

5.9.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.9.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



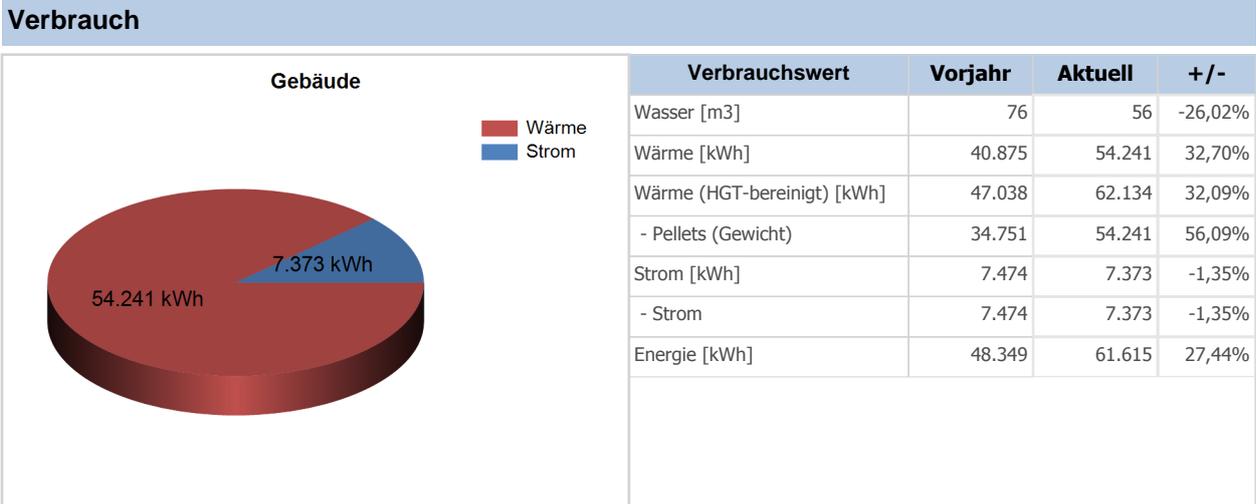
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

5.10 Volksschule Reinprechtspölla

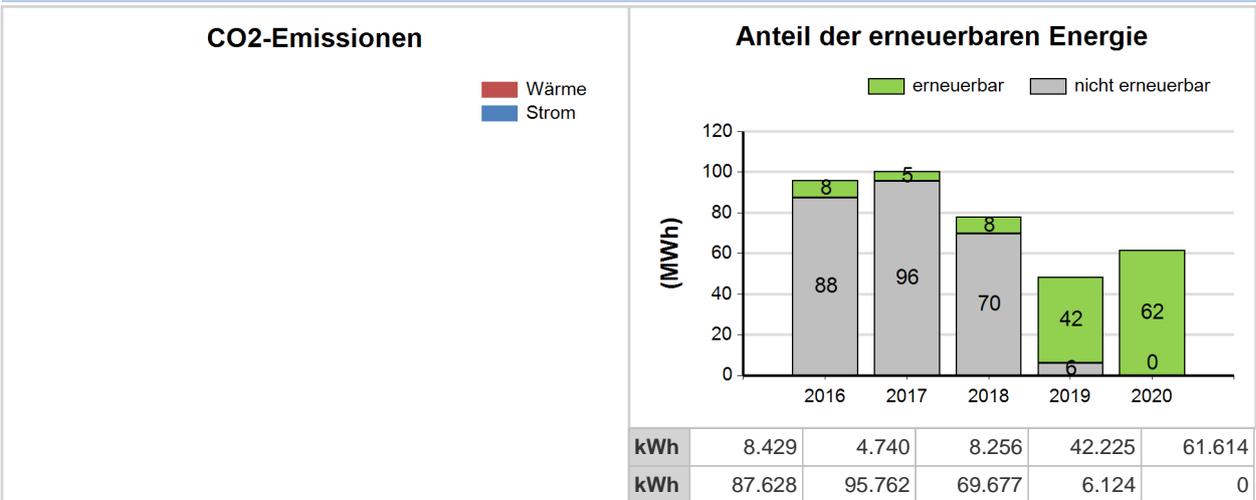
5.10.1 Energieverbrauch

Die im Gebäude 'Volksschule Reinprechtspölla' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 12% für die Stromversorgung und zu 88% für die Wärmeversorgung verwendet.



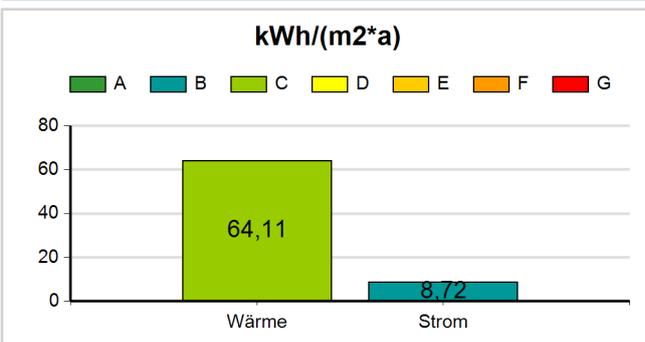
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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 Gemeindefizika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

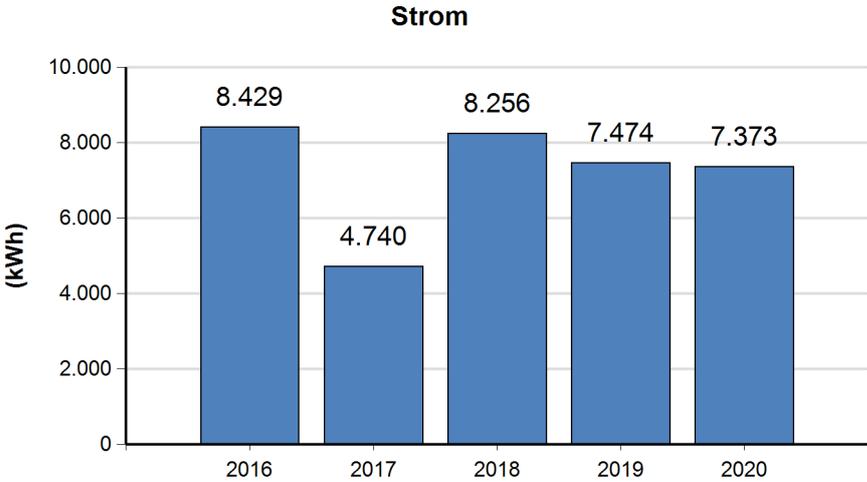
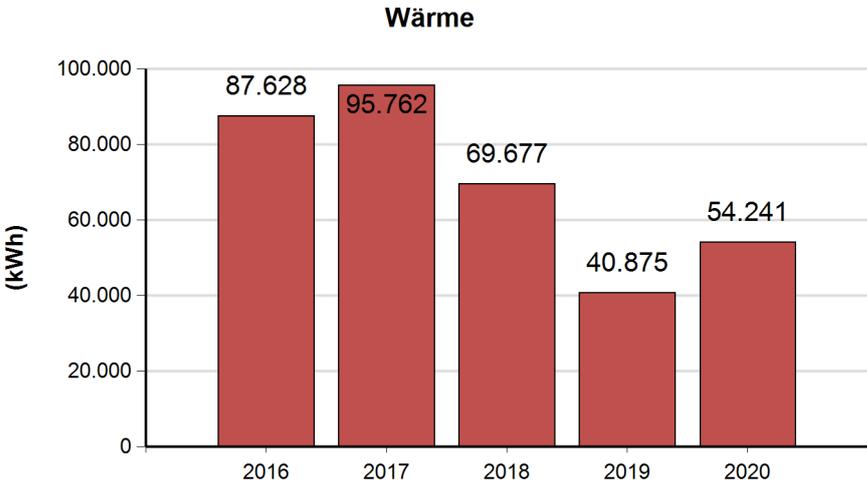
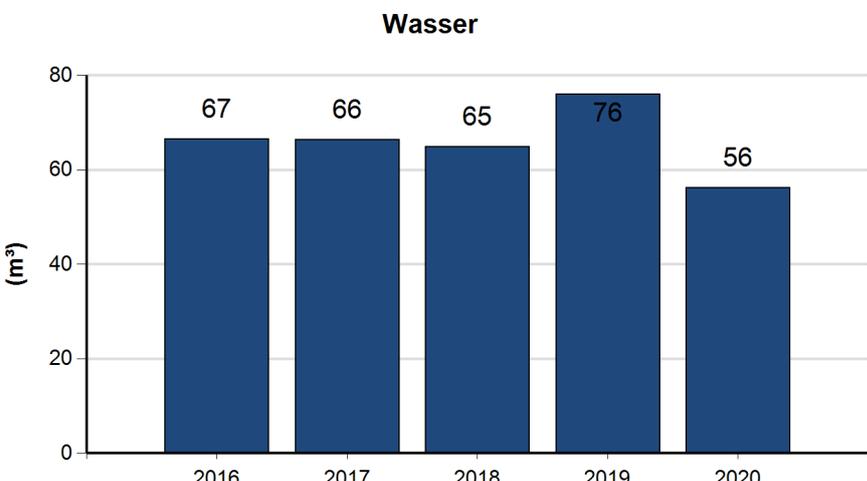
Benchmark



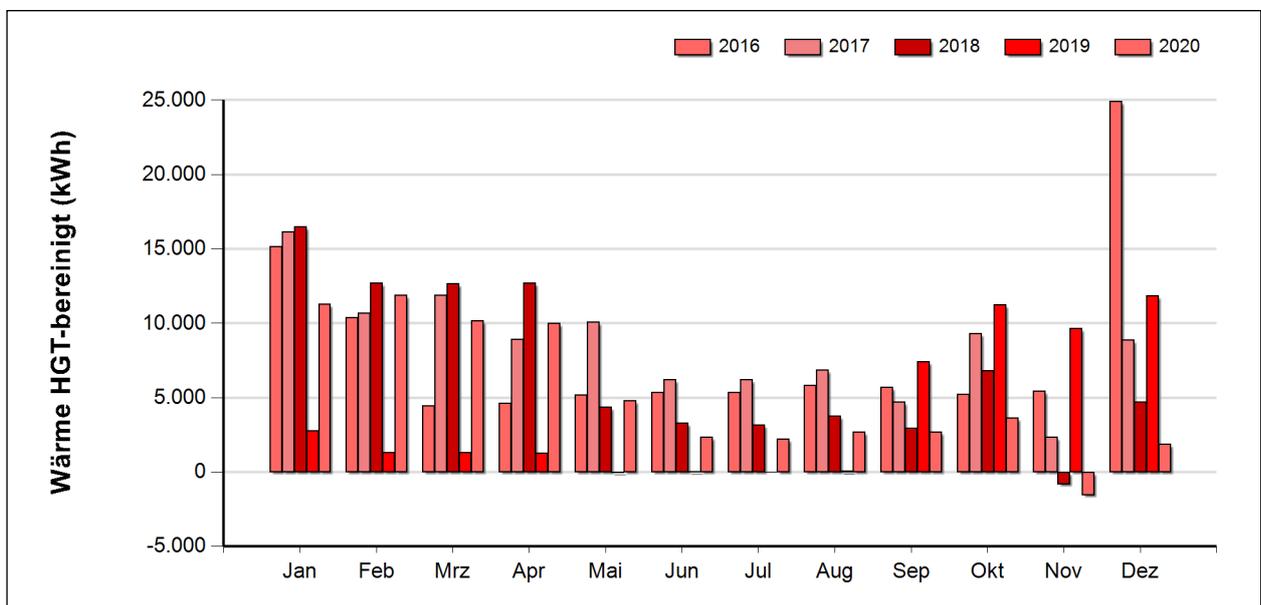
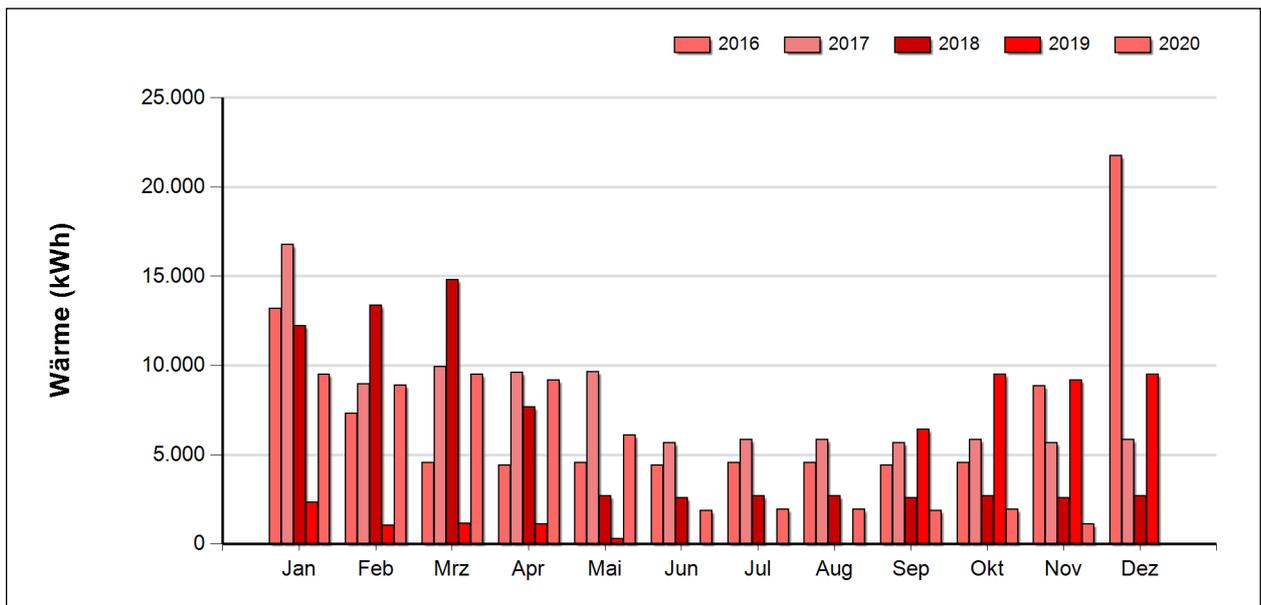
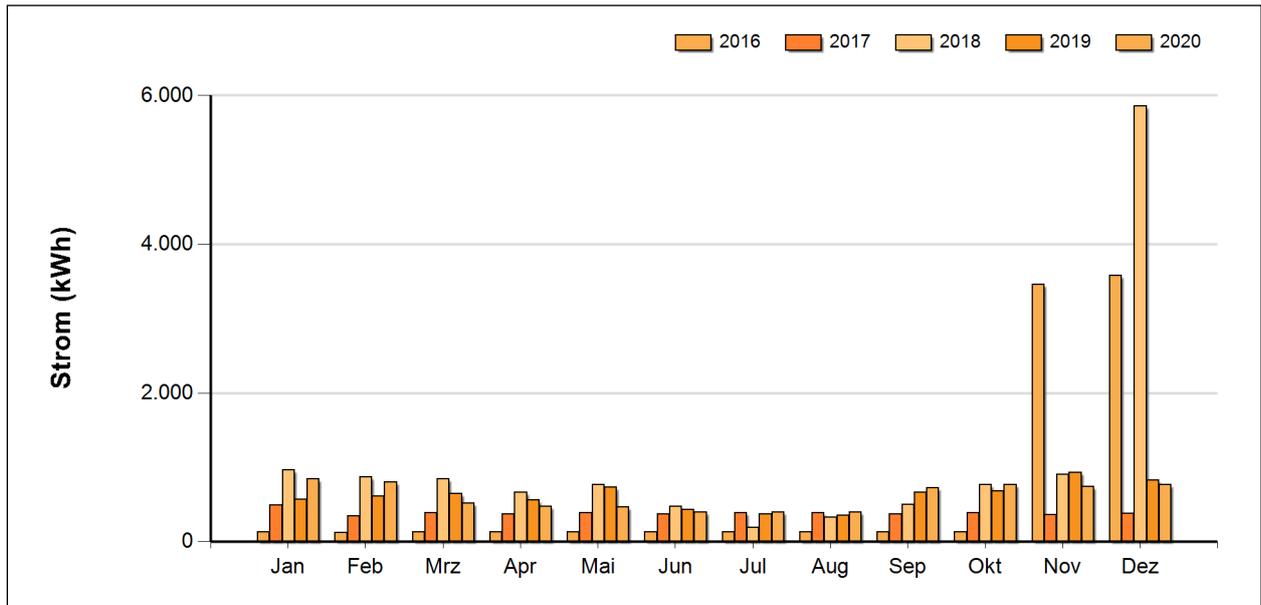
Kategorien (Wärme, Strom)

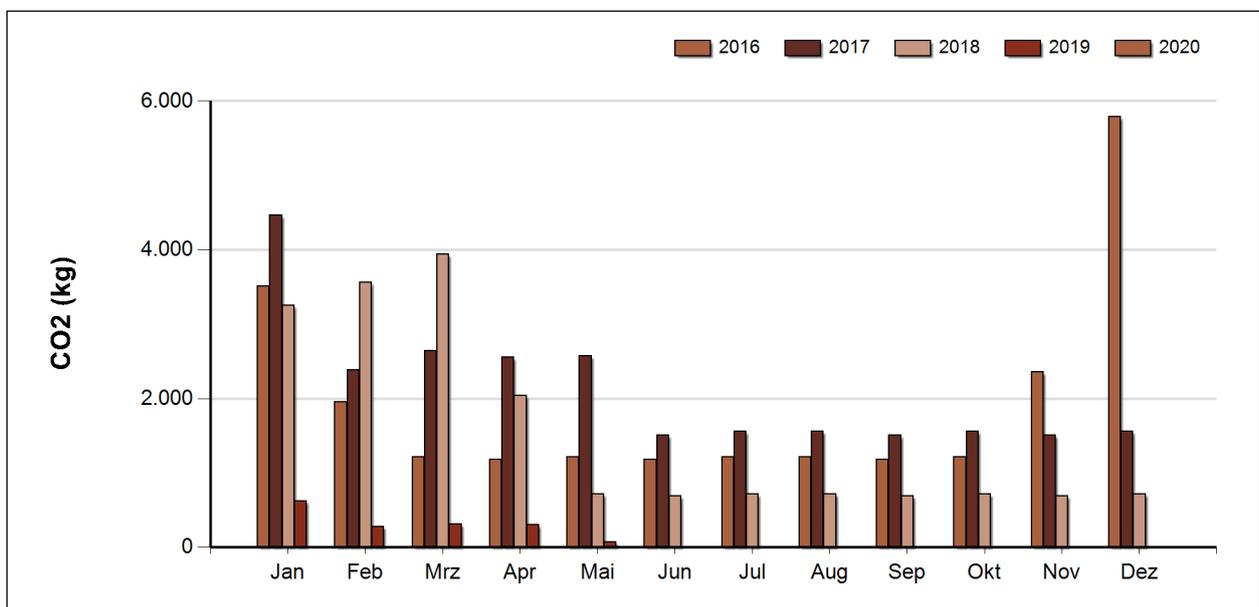
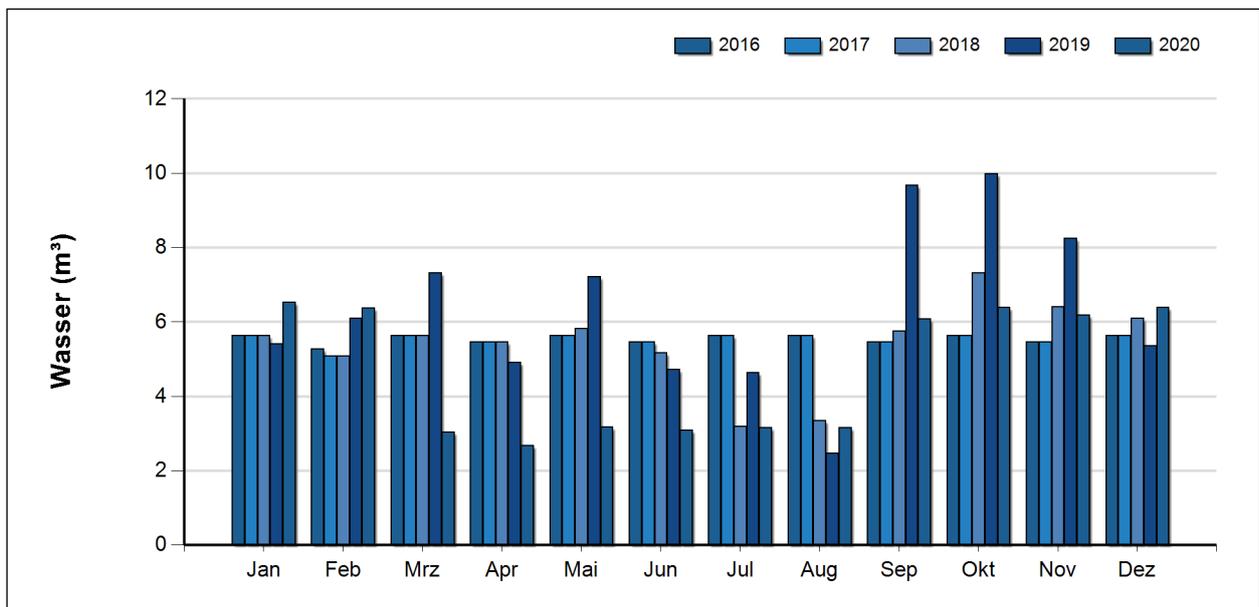
	Wärme kWh/(m2*a)	Strom kWh/(m2*a)
A	-	29,06
B	29,06	-
C	58,11	-
D	82,32	-
E	111,38	-
F	135,59	-
G	164,65	-

5.10.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
 <p>Strom</p>		2020	7.373
		2019	7.474
		2018	8.256
		2017	4.740
		2016	8.429
		2015	1.642
2014	1.612		
Wärme		Jahr	Verbrauch
 <p>Wärme</p>		2020	54.241
		2019	40.875
		2018	69.677
		2017	95.762
		2016	87.628
		2015	60.128
2014	77.630		
Wasser		Jahr	Verbrauch
 <p>Wasser</p>		2020	56
		2019	76
		2018	65
		2017	66
		2016	67
		2015	66
2014	66		

5.10.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

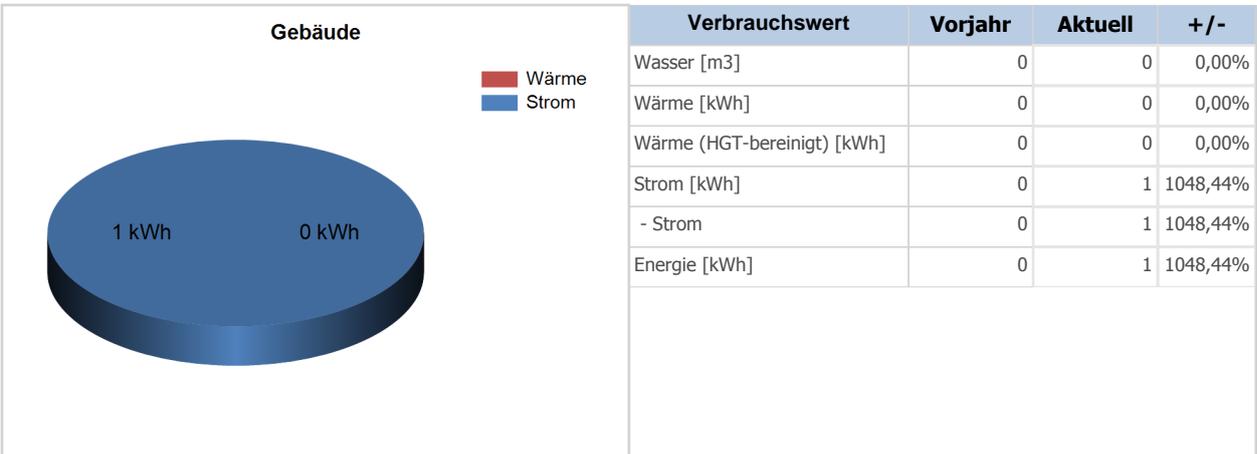
keine

5.11 Friedhof Reinprechtspölla

5.11.1 Energieverbrauch

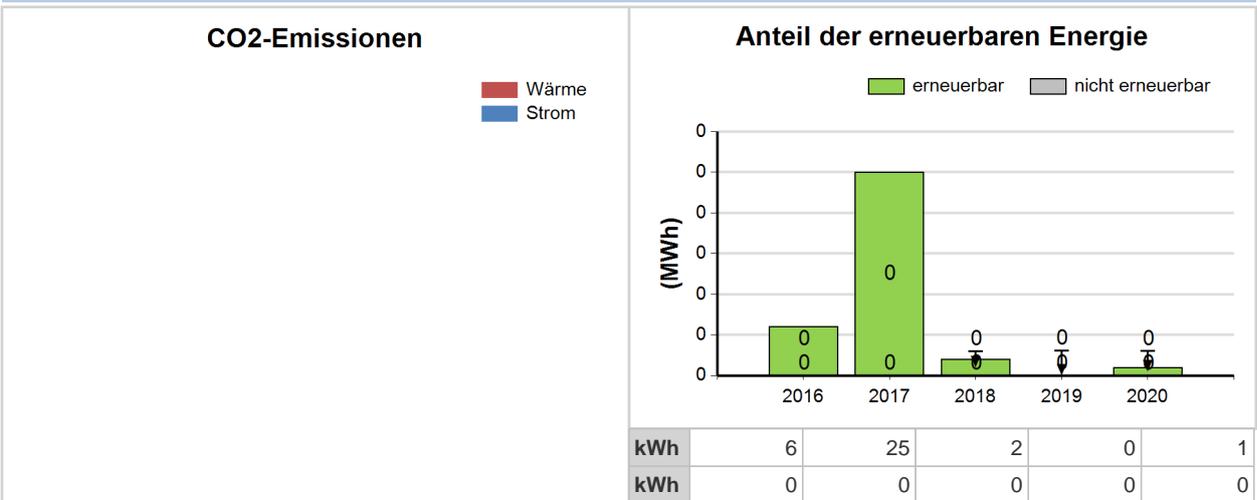
Die im Gebäude 'Friedhof Reinprechtspölla' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



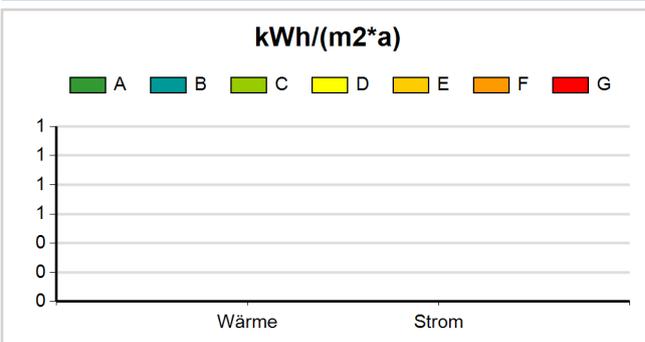
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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.

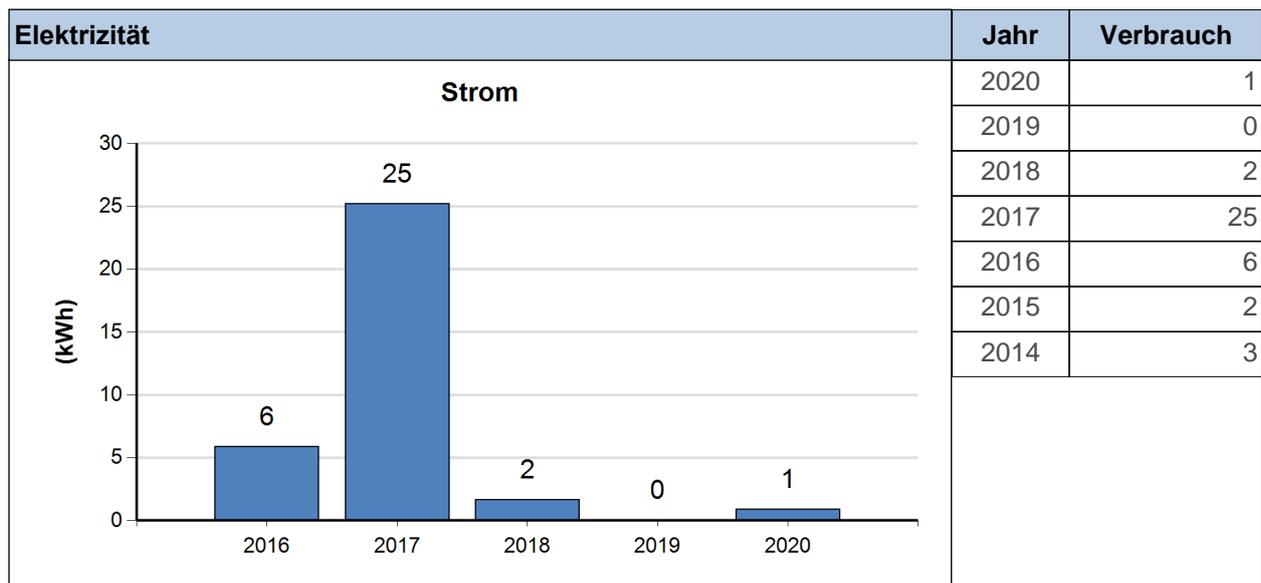
Benchmark



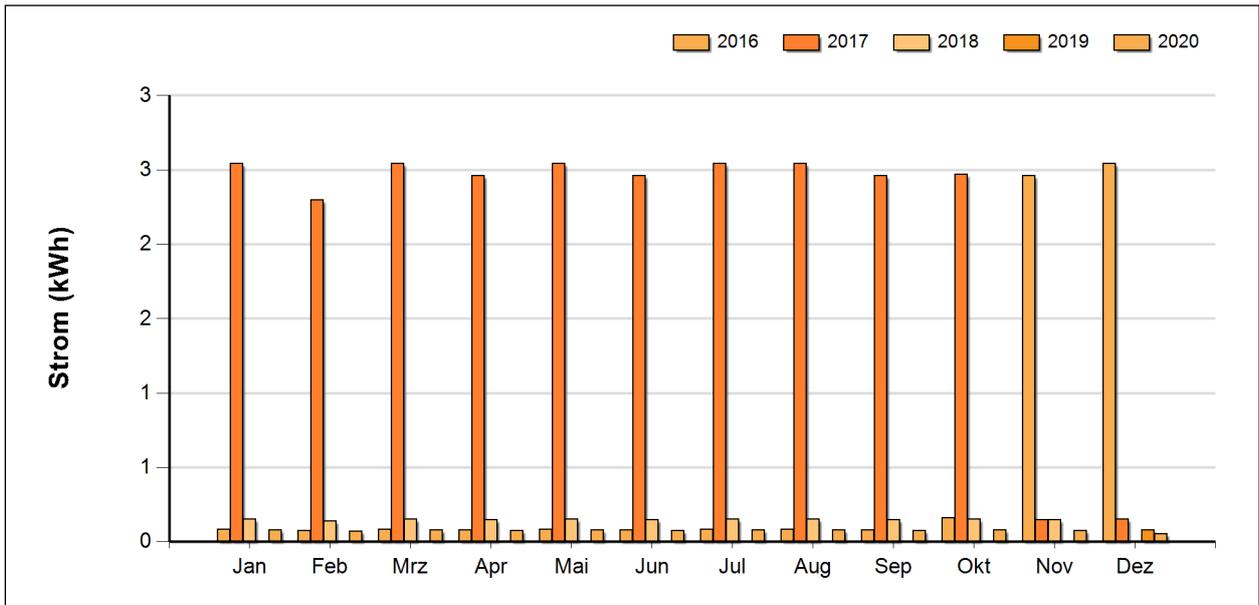
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	35,99	-	9,61
B	35,99	-	9,61	-
C	71,98	-	19,22	-
D	101,97	-	27,23	-
E	137,95	-	36,83	-
F	167,94	-	44,84	-
G	203,93	-	54,45	-

5.11.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.11.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

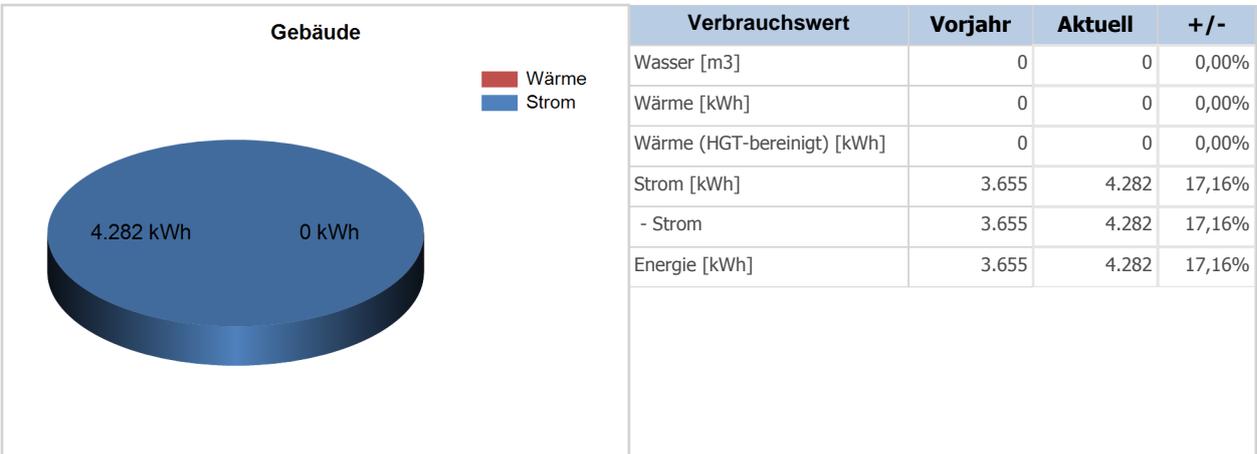
keine

5.12 Gemeindehaus Matzelsdorf

5.12.1 Energieverbrauch

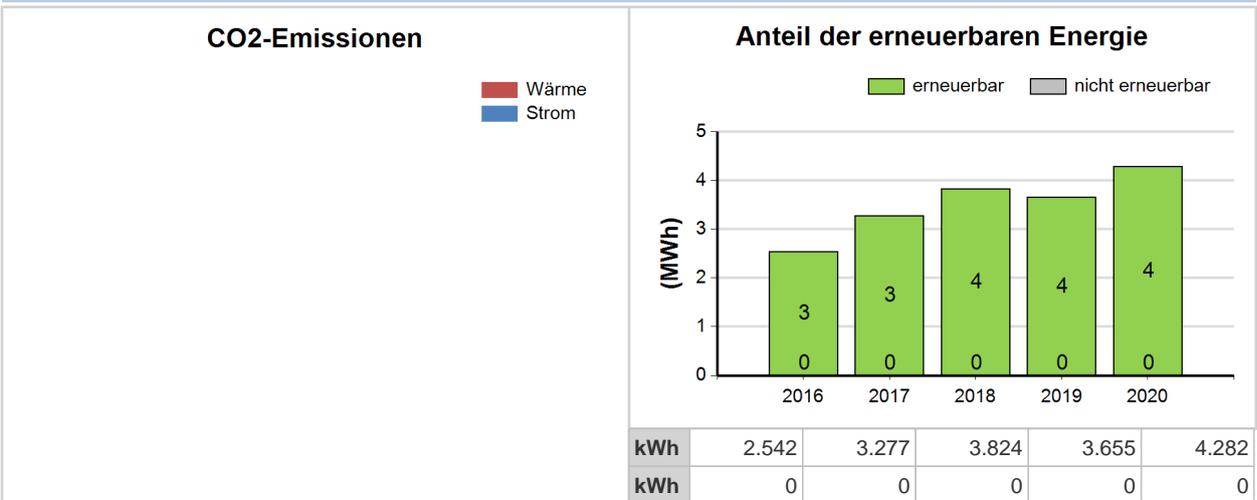
Die im Gebäude 'Gemeindehaus Matzelsdorf' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



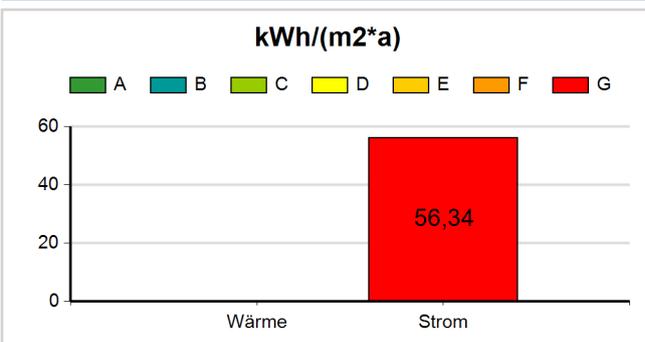
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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.

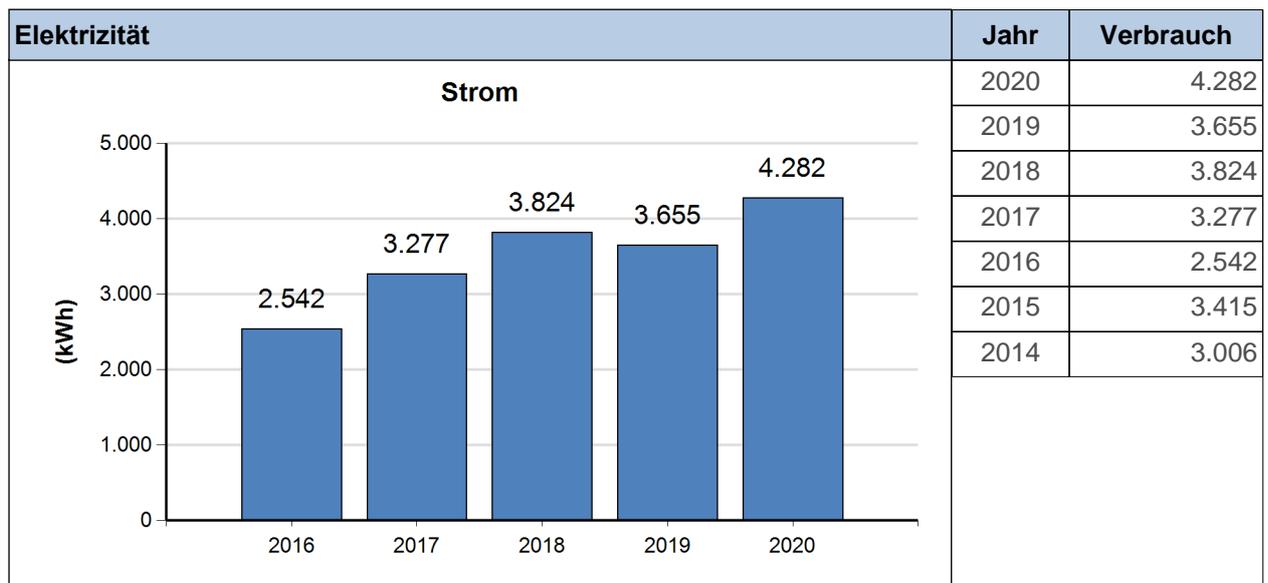
Benchmark



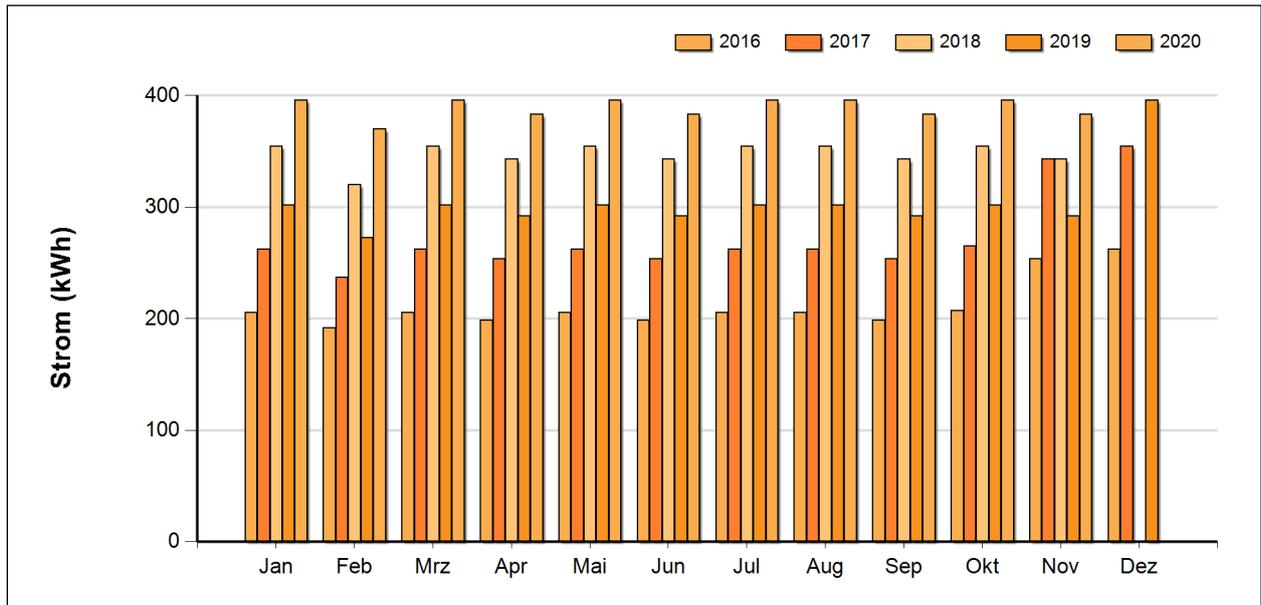
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	35,99	-	9,61
B	35,99	-	9,61	-
C	71,98	-	19,22	-
D	101,97	-	27,23	-
E	137,95	-	36,83	-
F	167,94	-	44,84	-
G	203,93	-	54,45	-

5.12.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.12.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

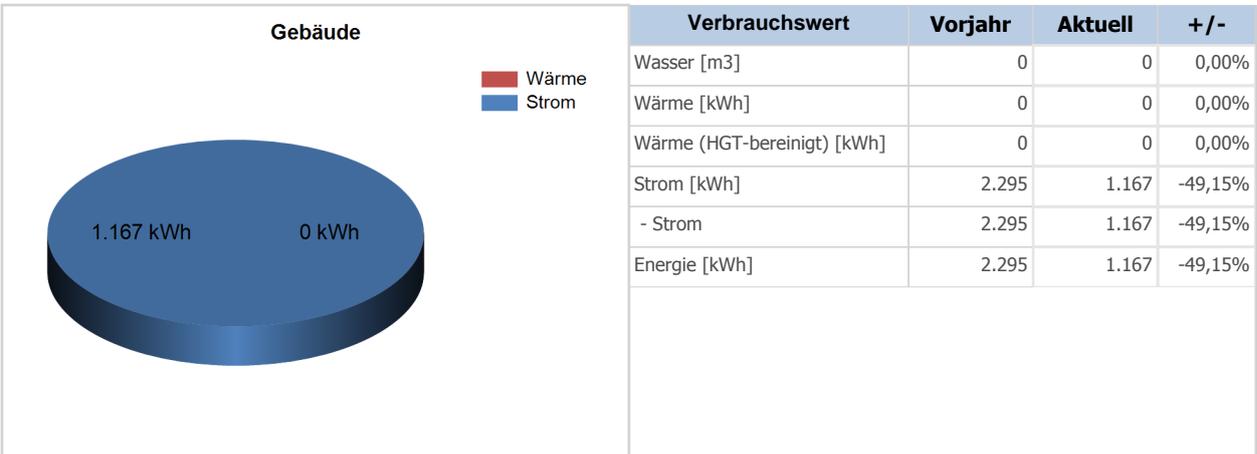
keine

5.13 Jugendheim Burgschleinitz

5.13.1 Energieverbrauch

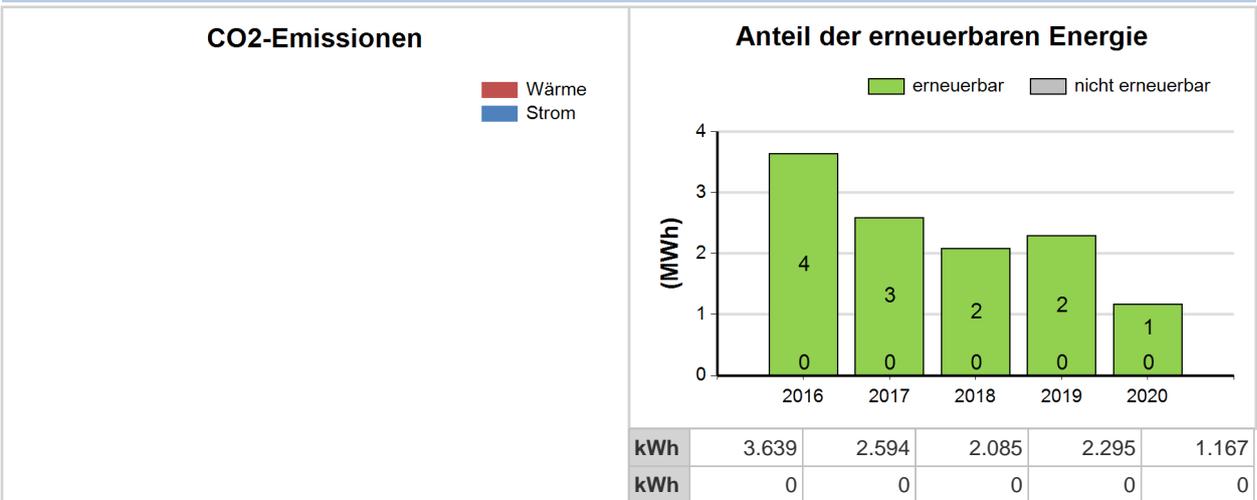
Die im Gebäude 'Jugendheim Burgschleinitz' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



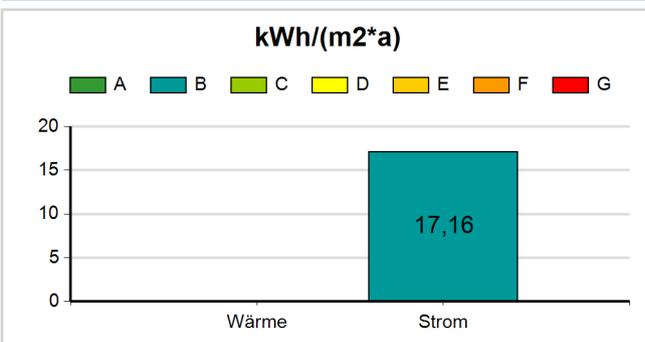
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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.

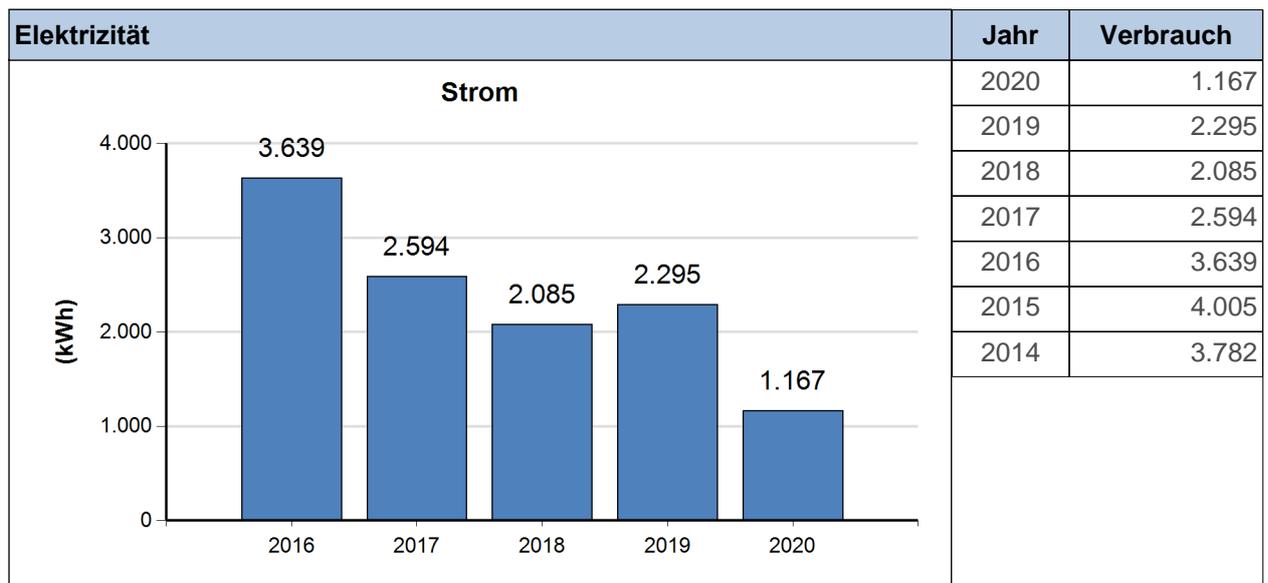
Benchmark



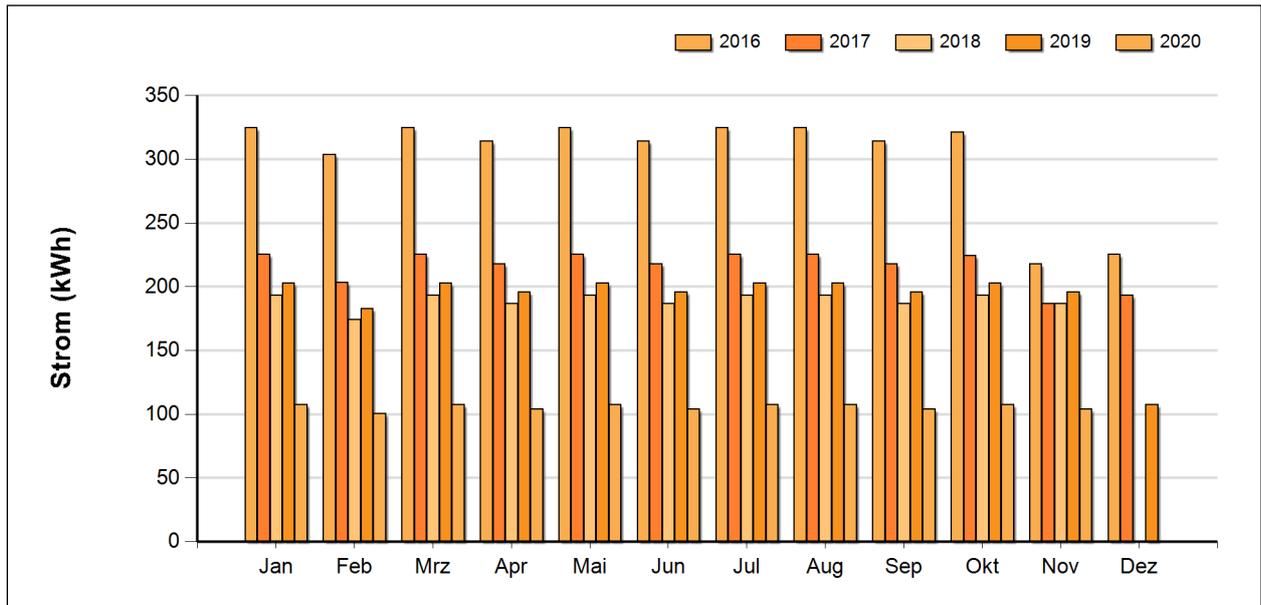
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	35,99	-	9,61
B	35,99	-	9,61	-
C	71,98	-	19,22	-
D	101,97	-	27,23	-
E	137,95	-	36,83	-
F	167,94	-	44,84	-
G	203,93	-	54,45	-

5.13.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.13.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

5.14 Jugendheim Kühnring

5.14.1 Energieverbrauch

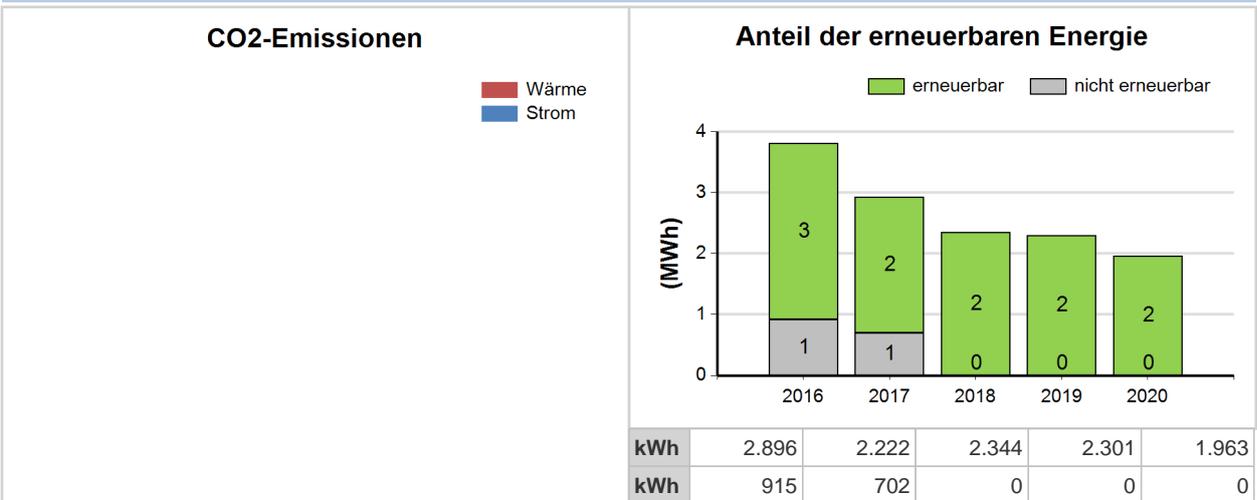
Die im Gebäude 'Jugendheim Kühnring' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



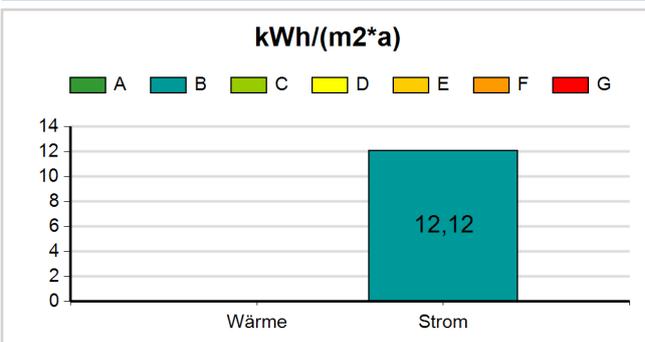
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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.

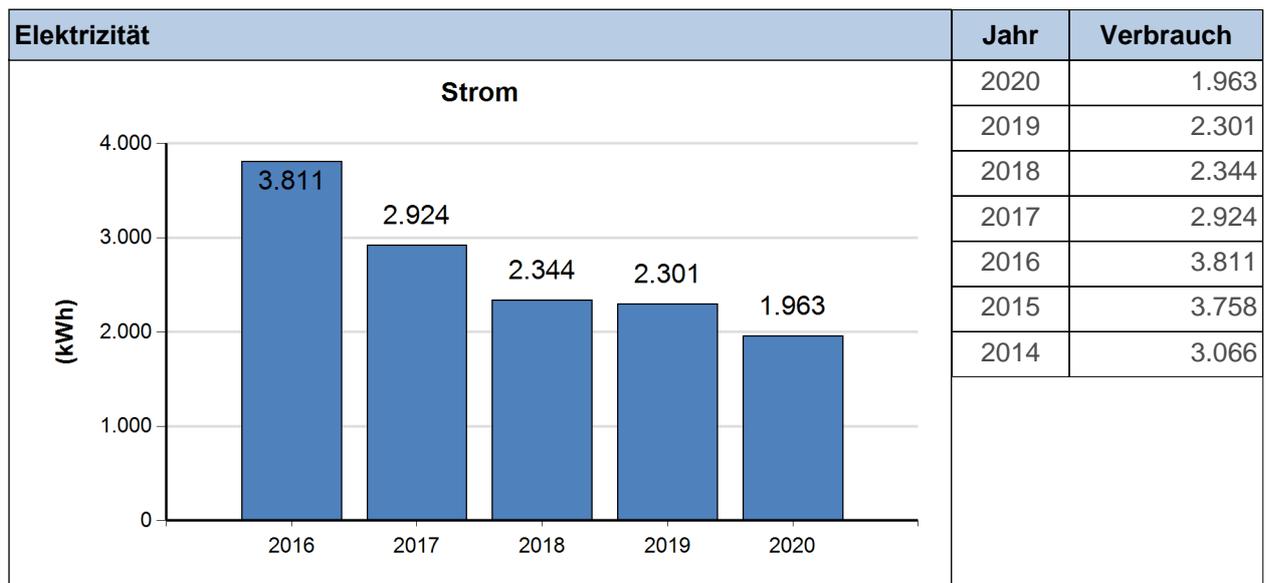
Benchmark



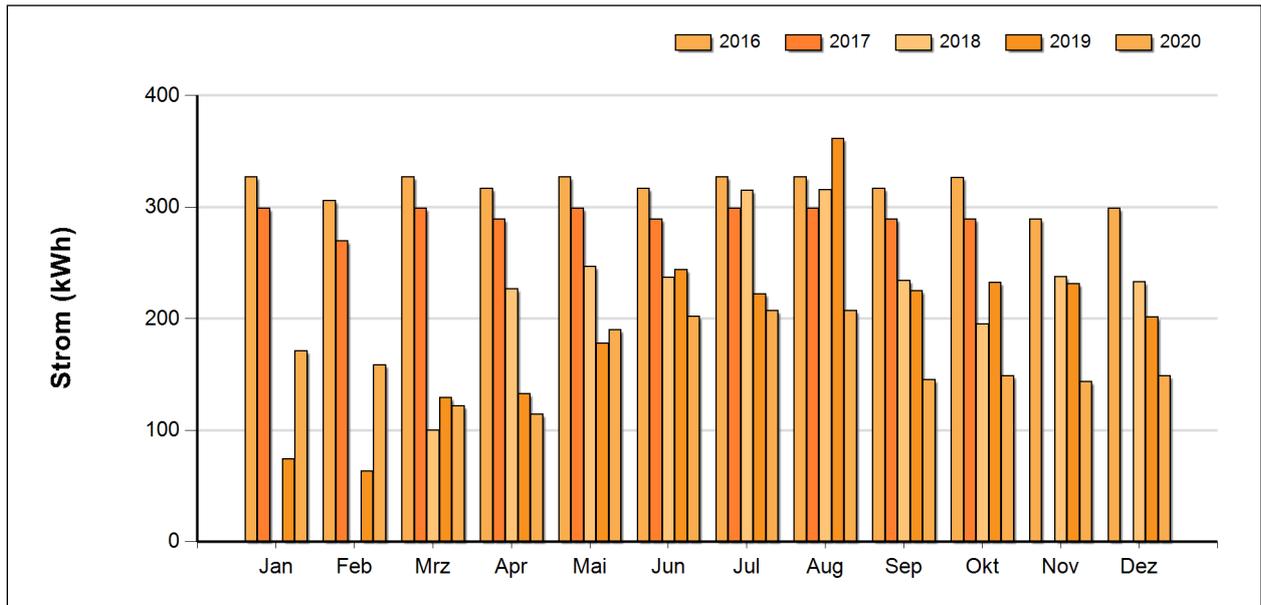
Kategorien (Wärme, Strom)

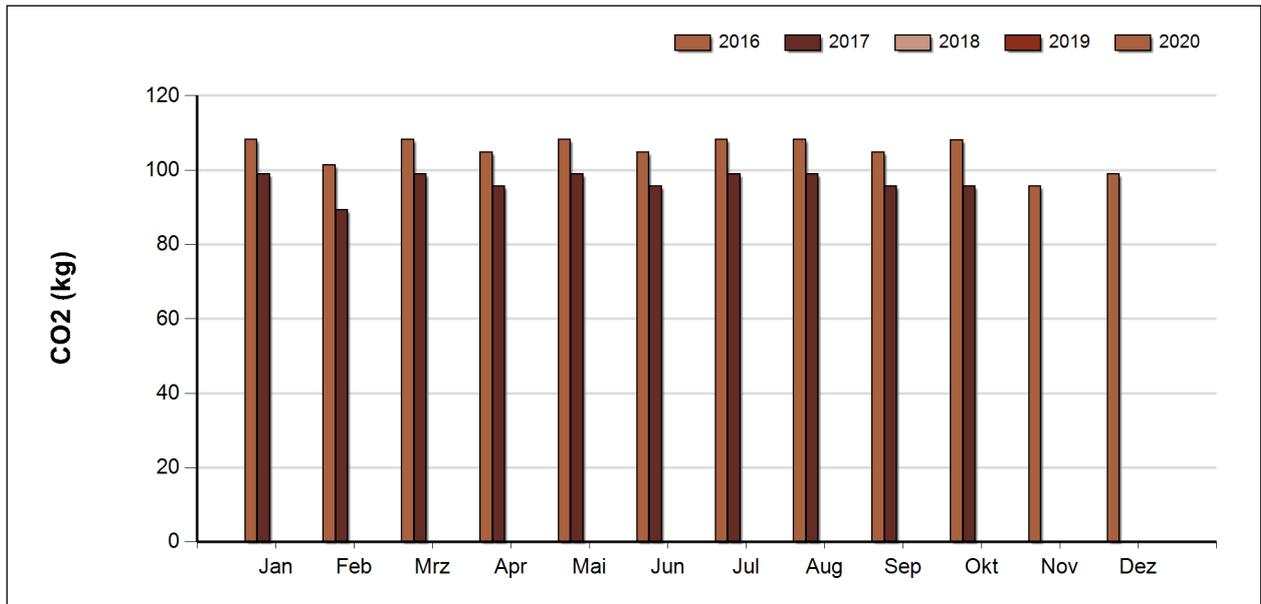
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	35,99	-	9,61
B	35,99	-	9,61	-
C	71,98	-	19,22	-
D	101,97	-	27,23	-
E	137,95	-	36,83	-
F	167,94	-	44,84	-
G	203,93	-	54,45	-

5.14.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.14.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





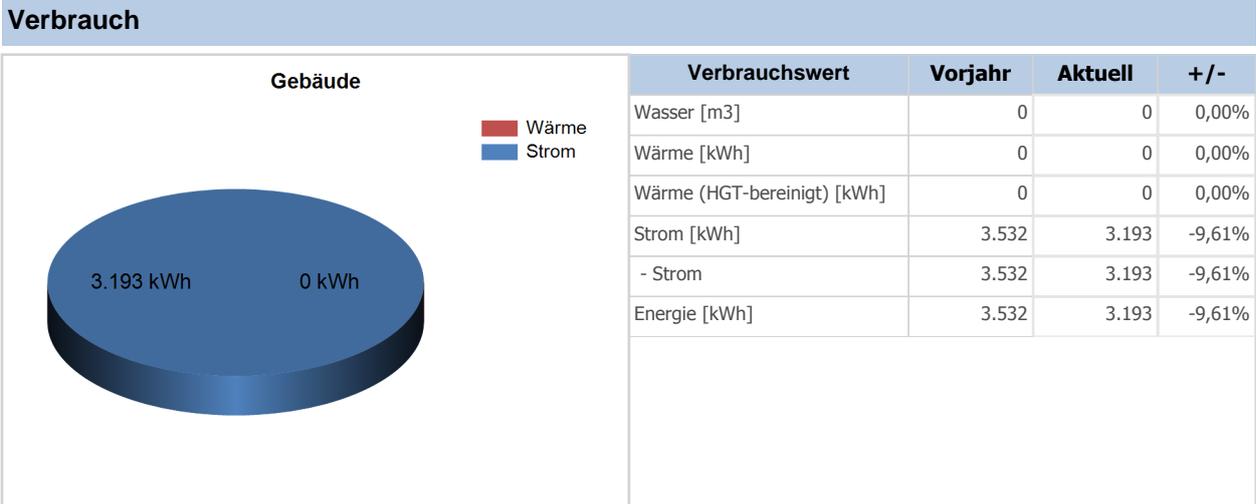
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

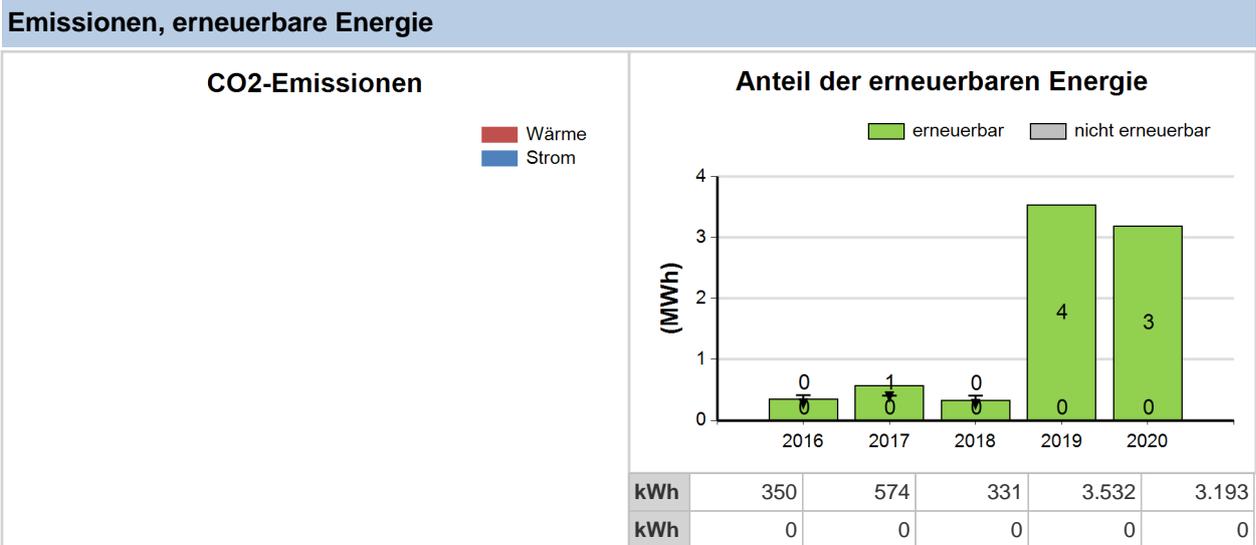
5.15 Jugendheim Reinprechtspölla

5.15.1 Energieverbrauch

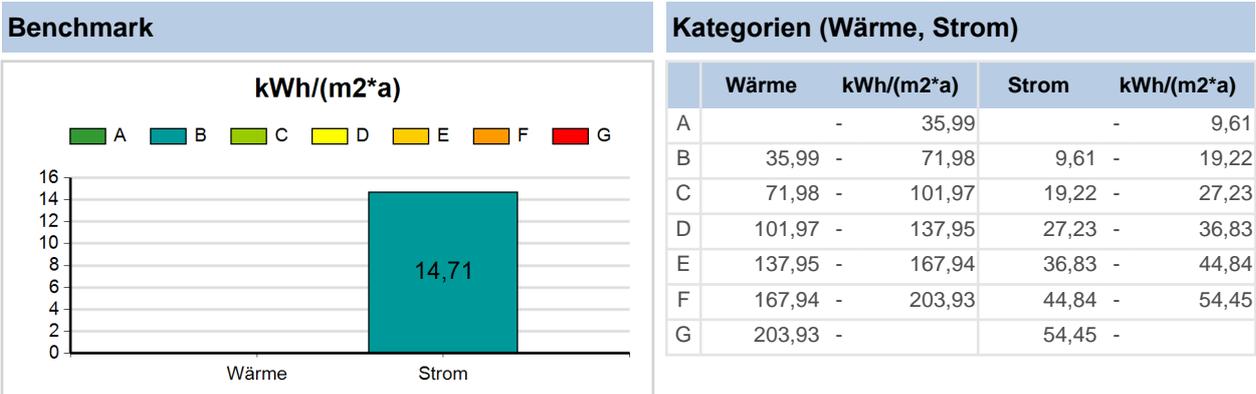
Die im Gebäude 'Jugendheim Reinprechtspölla' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



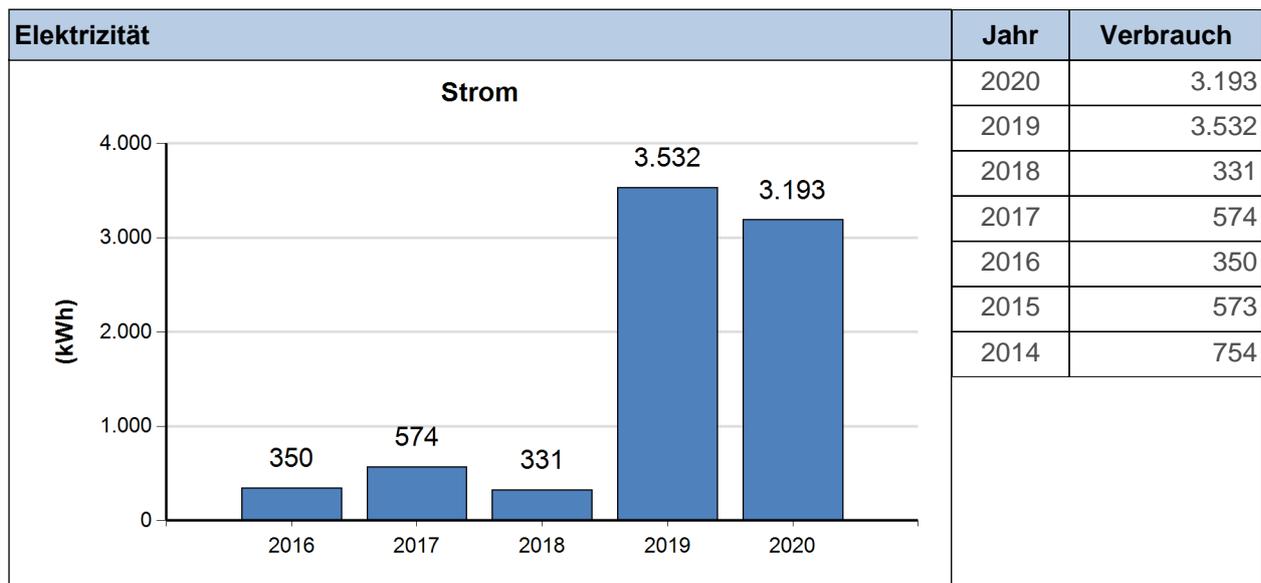
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.



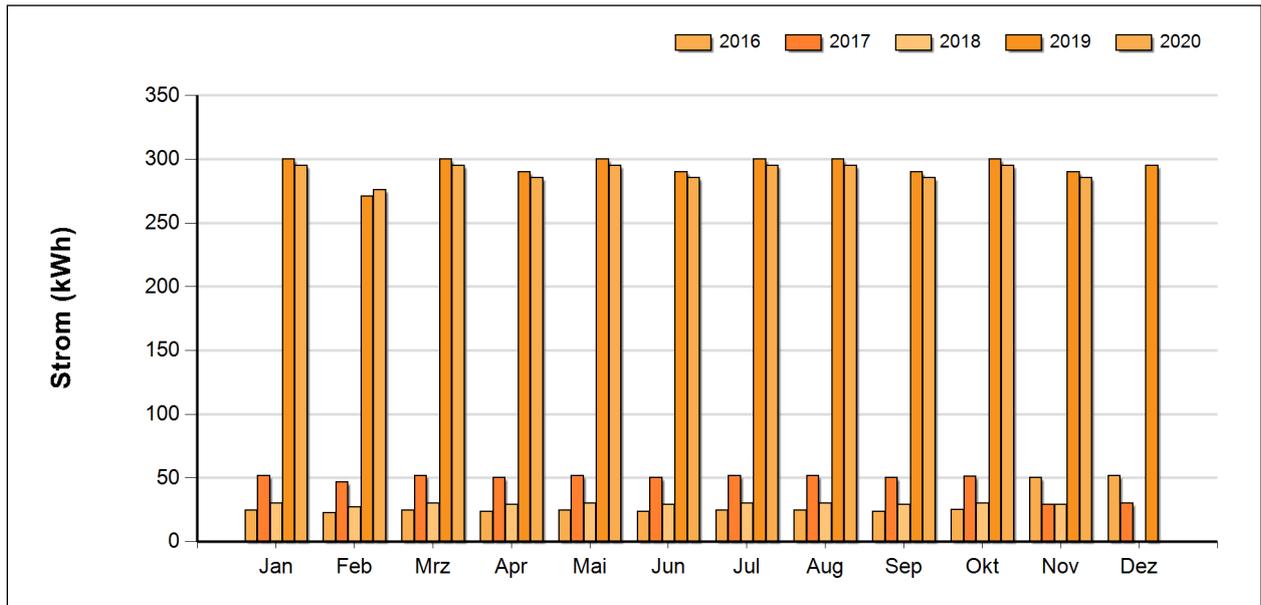
Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindespezifika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend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



5.15.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.15.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

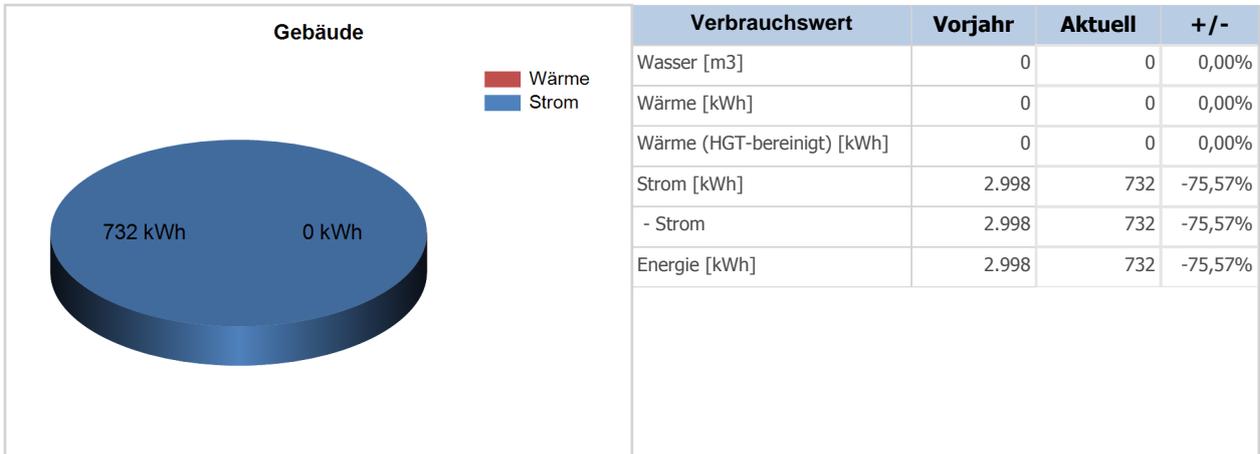
keine

5.16 Jugendheim Zogelsdorf

5.16.1 Energieverbrauch

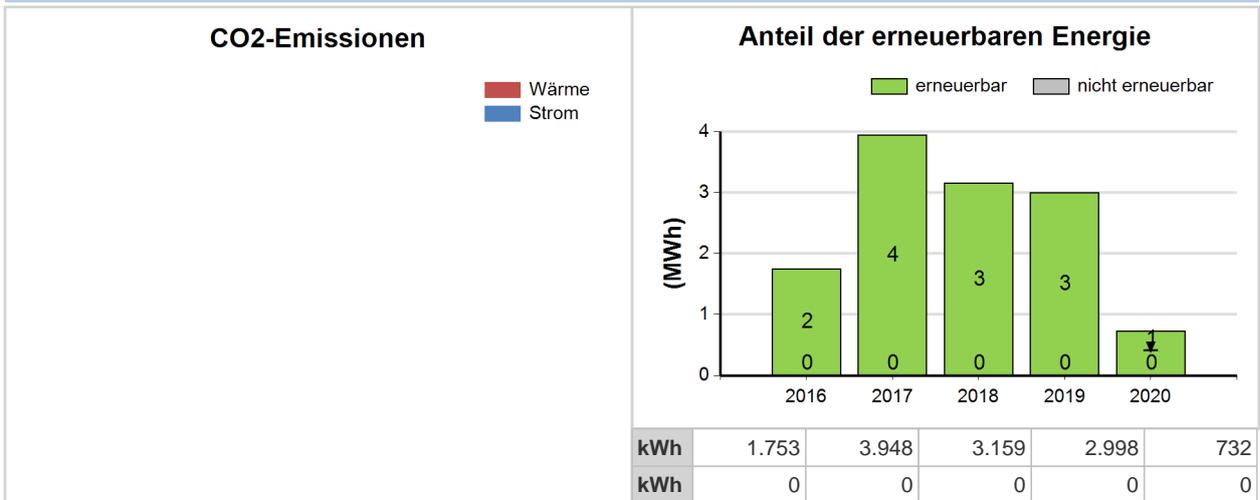
Die im Gebäude 'Jugendheim Zogelsdorf' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



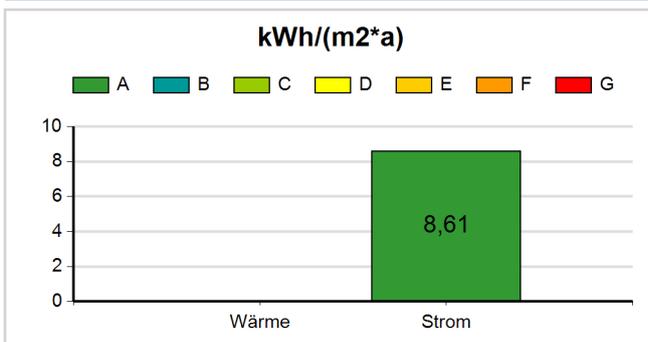
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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 Gemeindefizika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

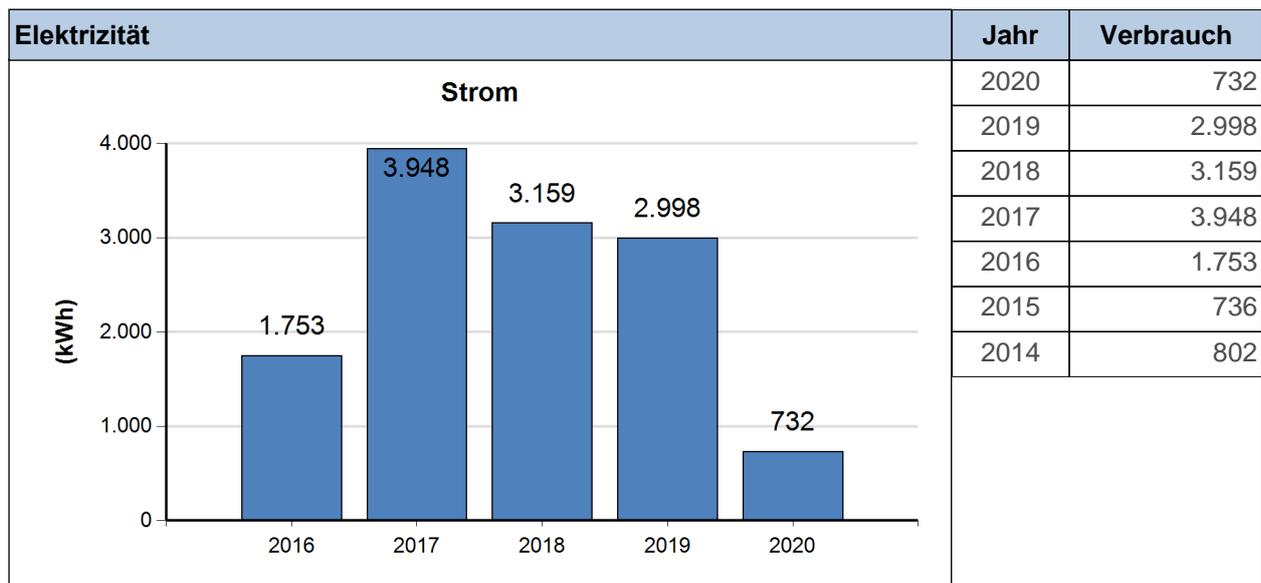
Benchmark



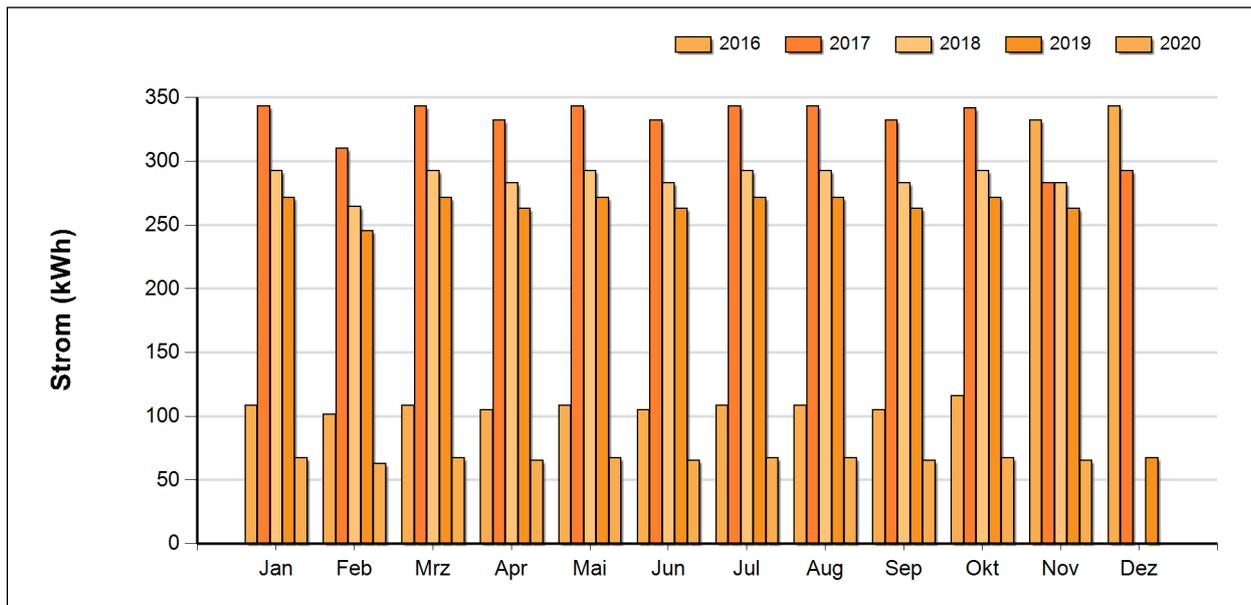
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	35,99	-	9,61
B	35,99	-	9,61	-
C	71,98	-	19,22	-
D	101,97	-	27,23	-
E	137,95	-	36,83	-
F	167,94	-	44,84	-
G	203,93	-	54,45	-

5.16.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.16.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

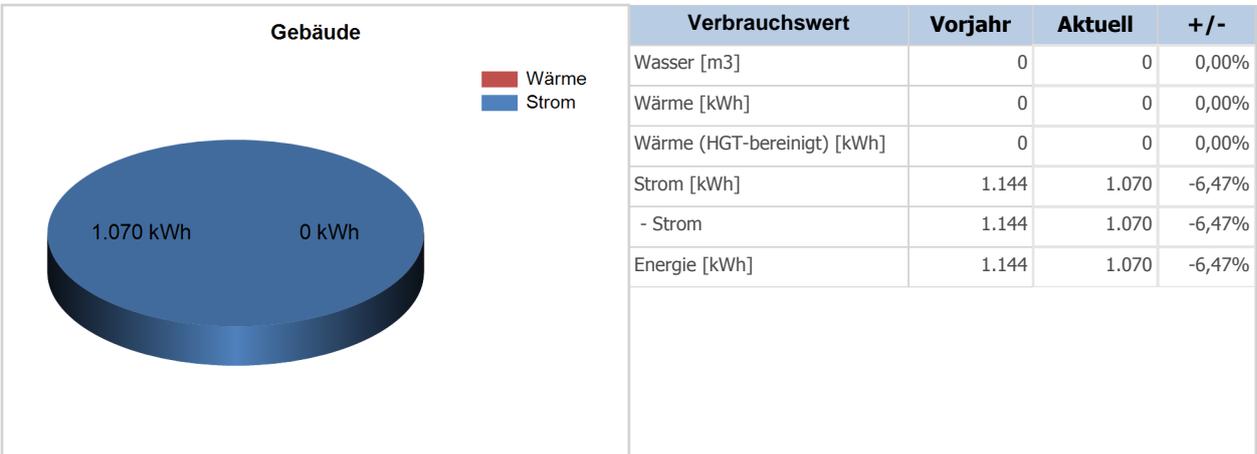
keine

5.17 Kapelle Amelsdorf

5.17.1 Energieverbrauch

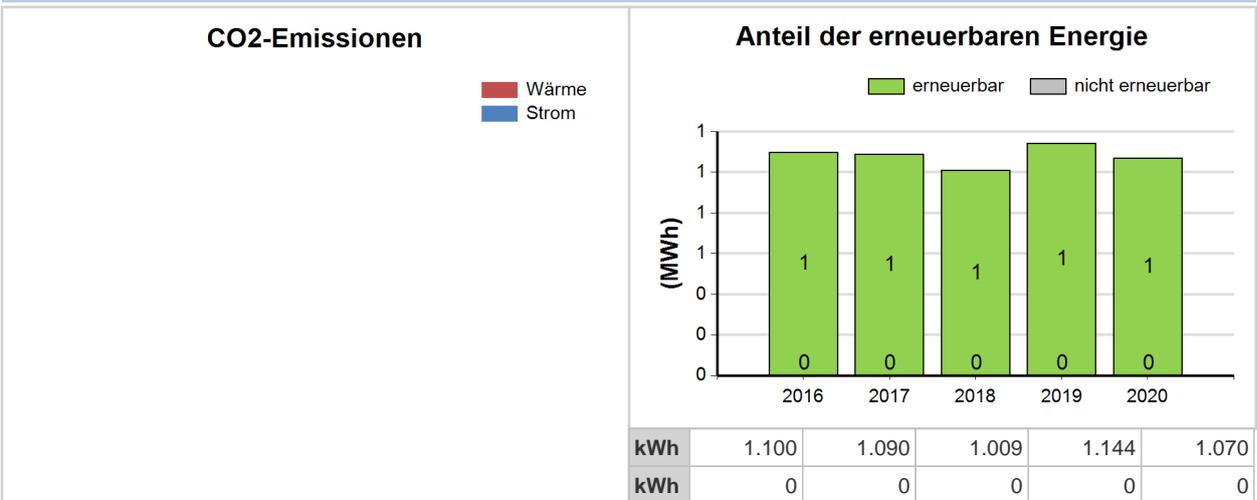
Die im Gebäude 'Kapelle Amelsdorf' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



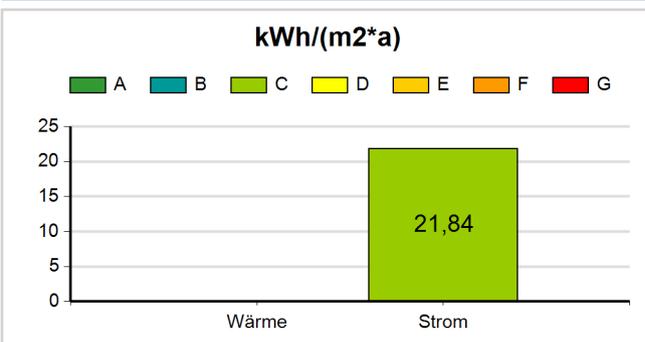
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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.

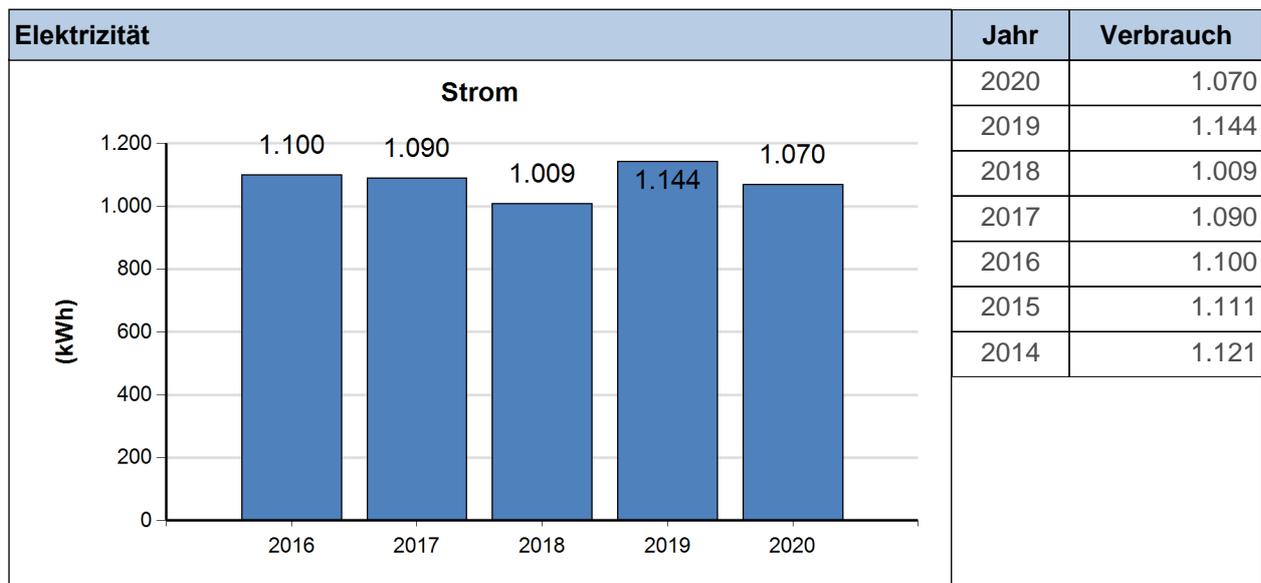
Benchmark



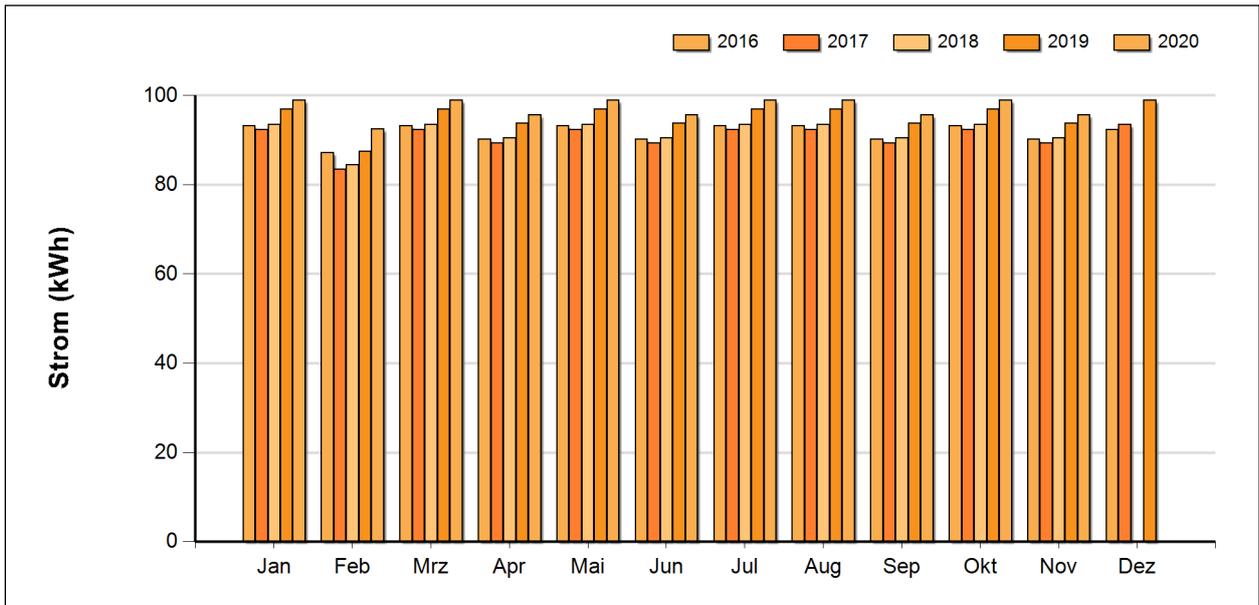
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	35,99	-	9,61
B	35,99	-	9,61	-
C	71,98	-	19,22	-
D	101,97	-	27,23	-
E	137,95	-	36,83	-
F	167,94	-	44,84	-
G	203,93	-	54,45	-

5.17.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.17.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



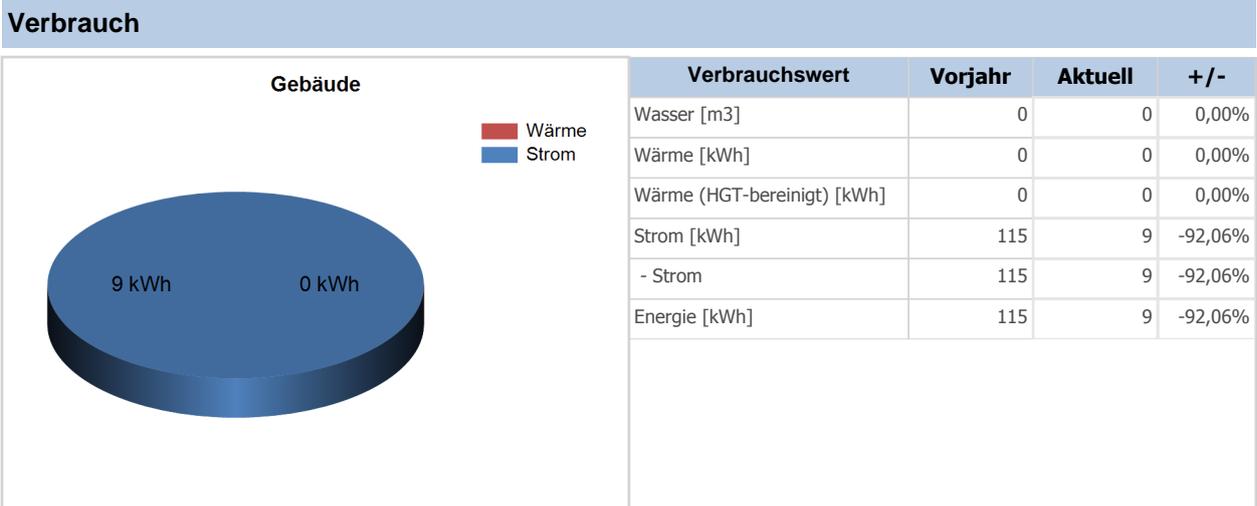
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

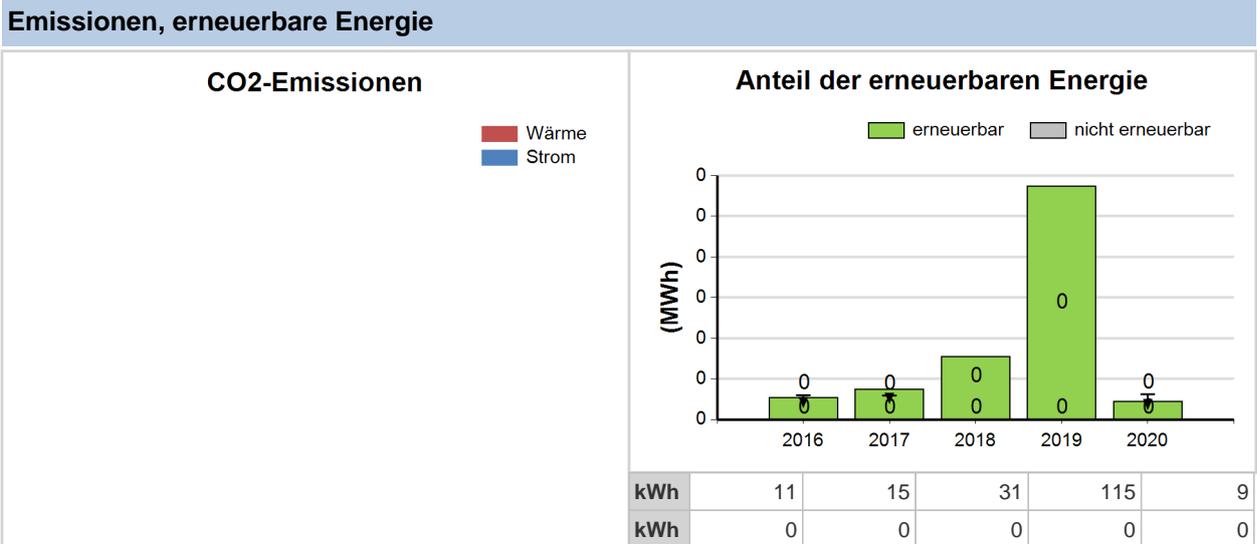
5.18 Kapelle Buttendorf

5.18.1 Energieverbrauch

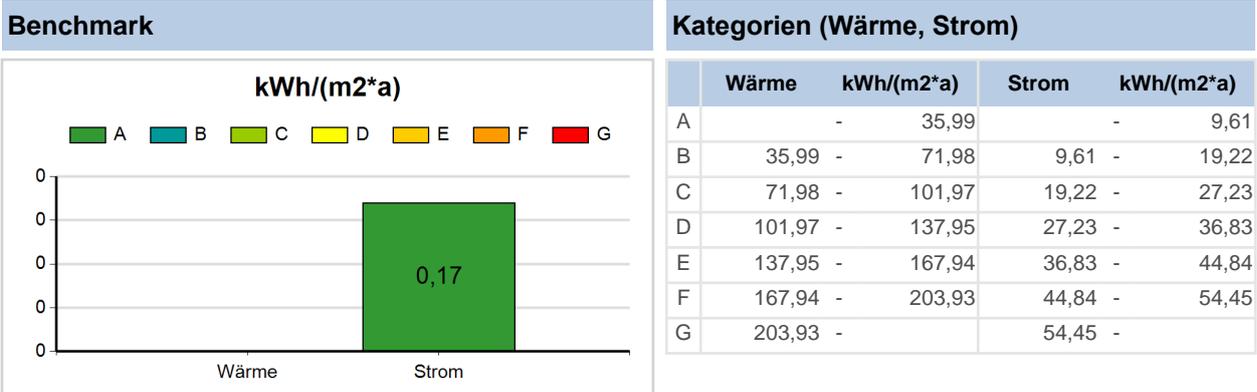
Die im Gebäude 'Kapelle Buttendorf' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



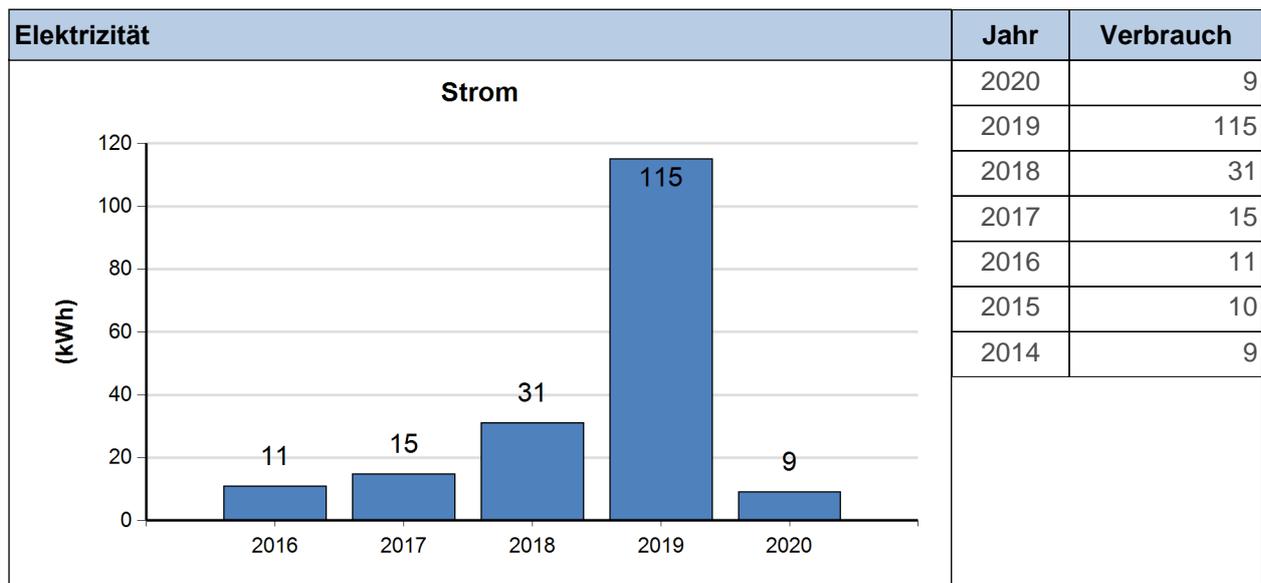
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.



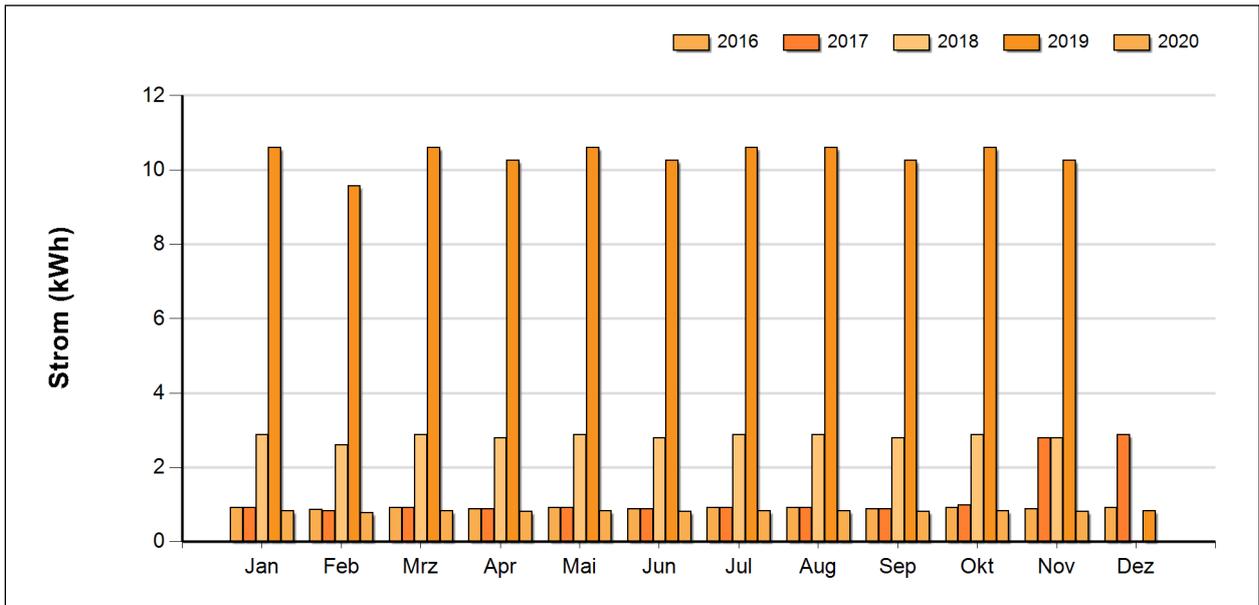
Zur Berechnung der CO2 Emissionen wurden Standardfaktoren herangezogen – im Einzelfall können die realen Emissionen maßgeblich von dieser Darstellung abweichen. So verursacht z.B. Fernwärme aus CO2 neutraler Biomasse keine CO2 Emissionen. Solche Gemeindefizika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend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



5.18.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.18.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

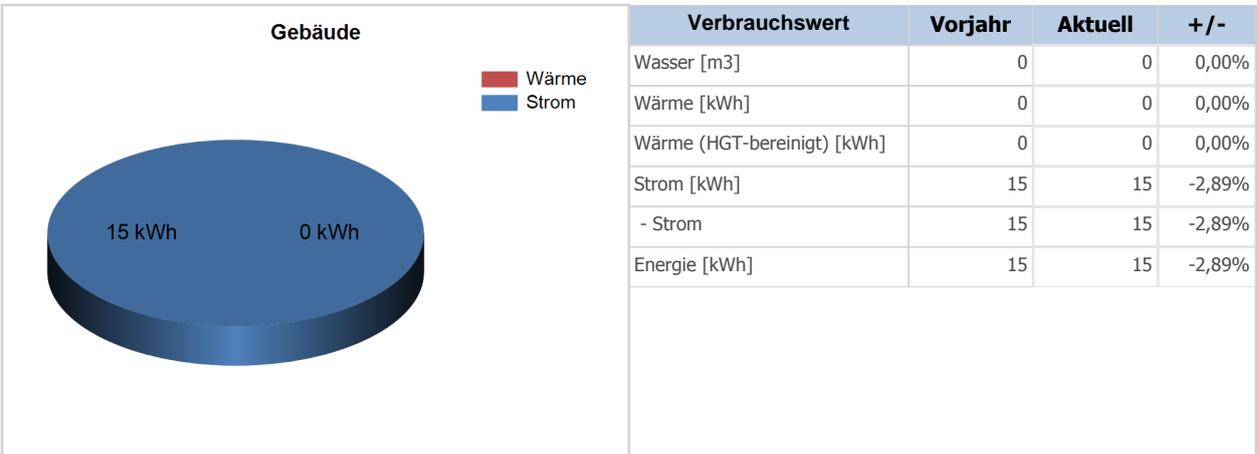
keine

5.19 Kapelle Harmannsdorf

5.19.1 Energieverbrauch

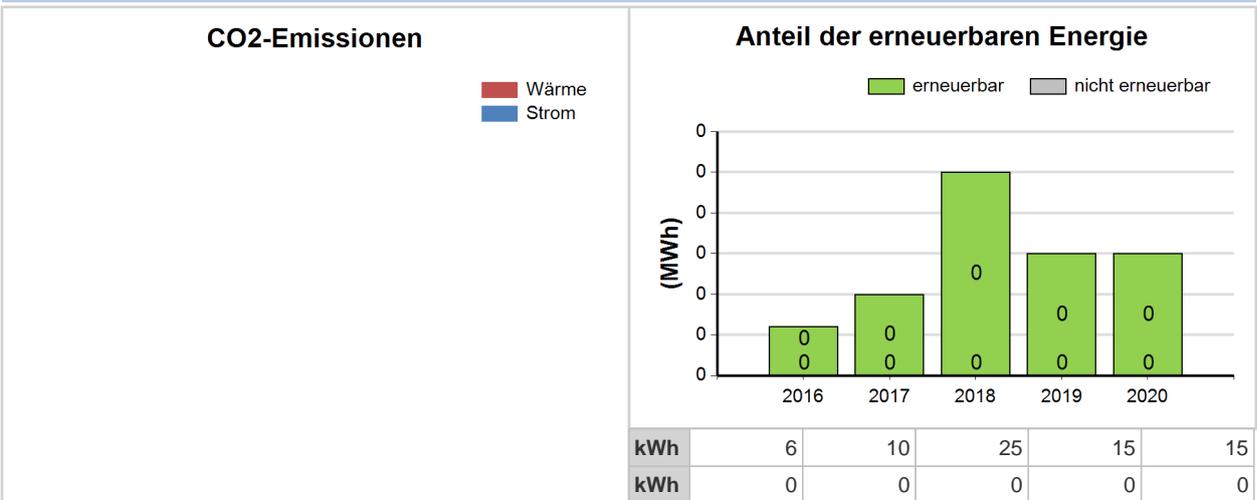
Die im Gebäude 'Kapelle Harmannsdorf' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



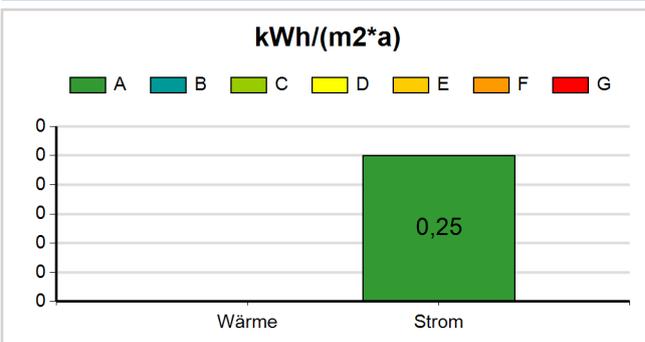
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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 Gemeindefizika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

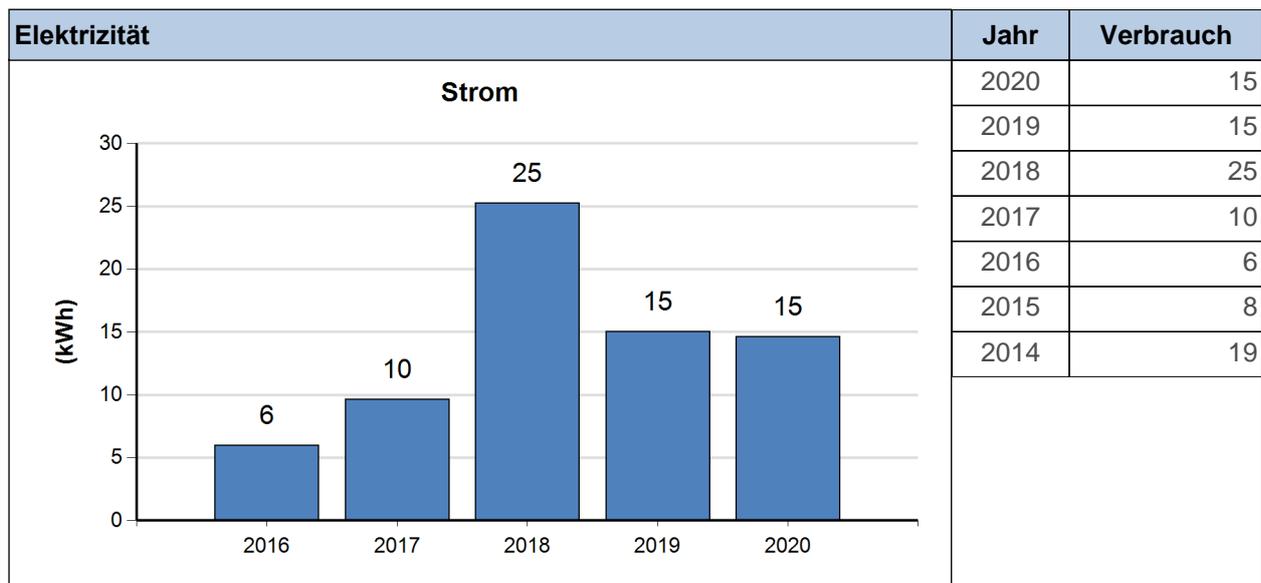
Benchmark



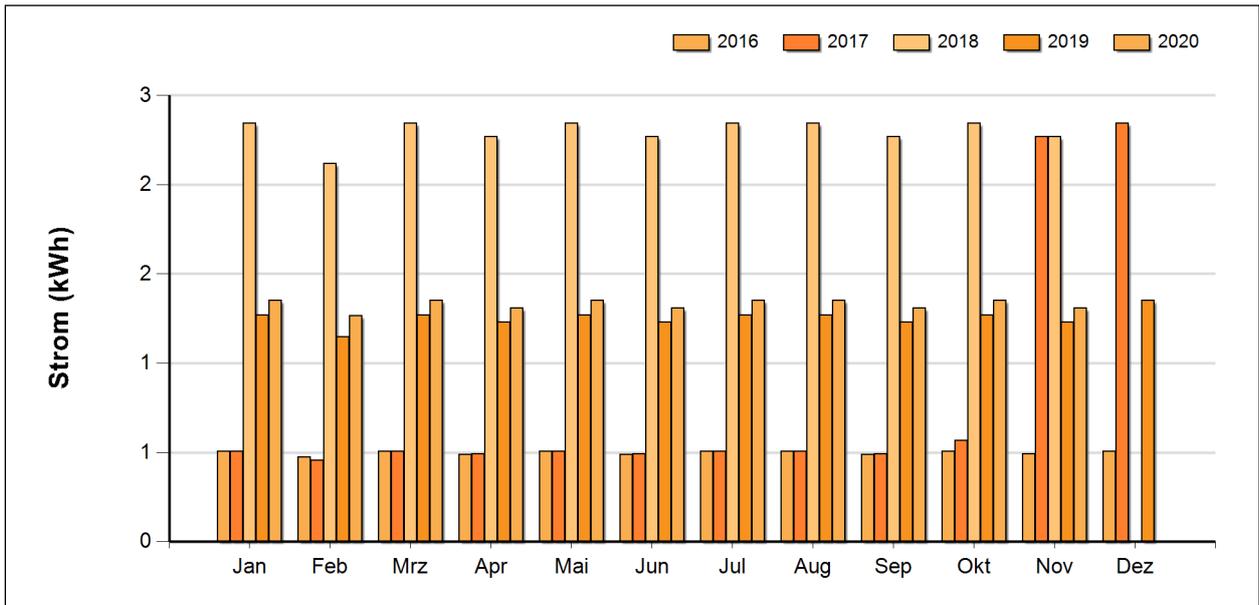
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	35,99	-	9,61
B	35,99	-	9,61	-
C	71,98	-	19,22	-
D	101,97	-	27,23	-
E	137,95	-	36,83	-
F	167,94	-	44,84	-
G	203,93	-	54,45	-

5.19.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.19.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

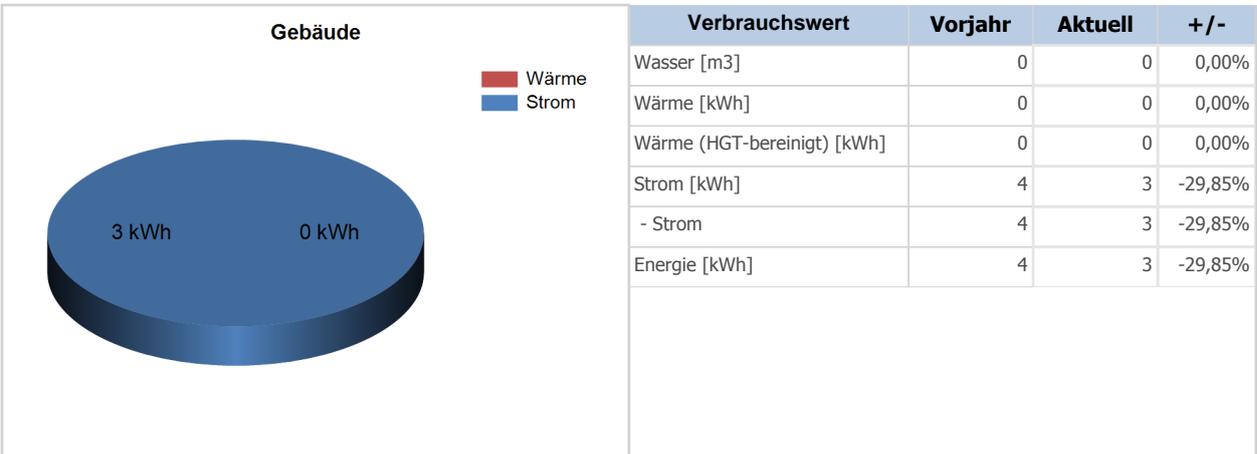
keine

5.20 Kapelle Matzelsdorf

5.20.1 Energieverbrauch

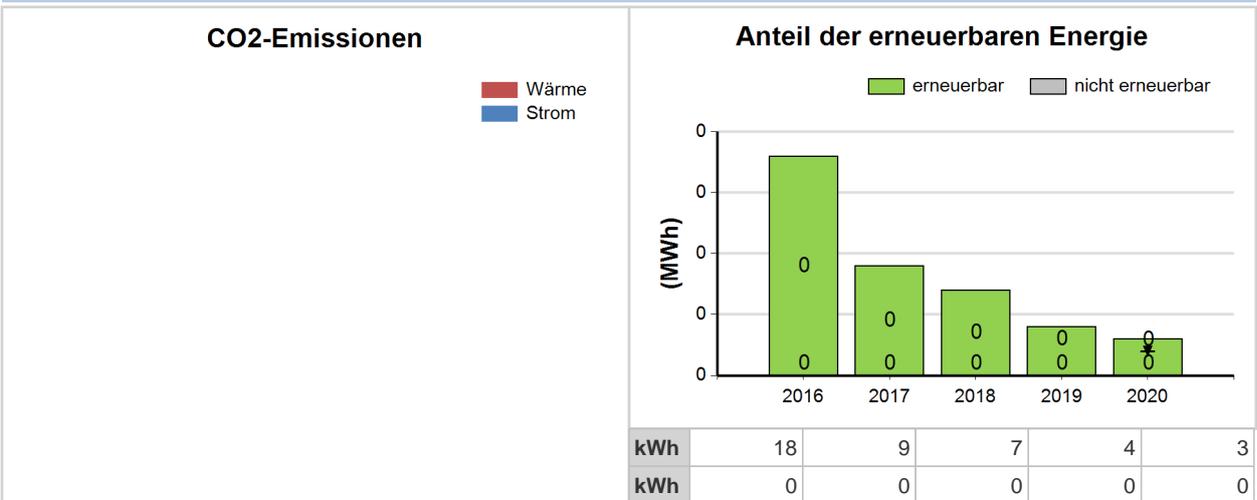
Die im Gebäude 'Kapelle Matzelsdorf' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



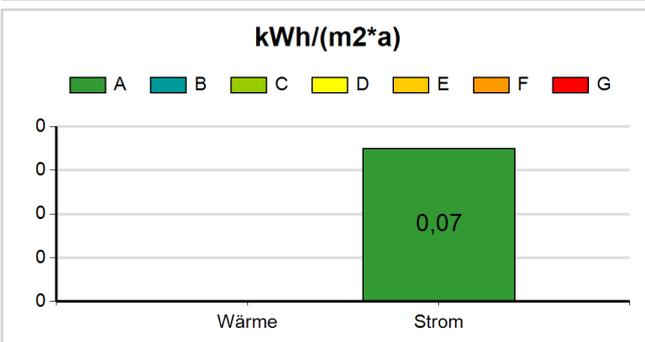
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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.

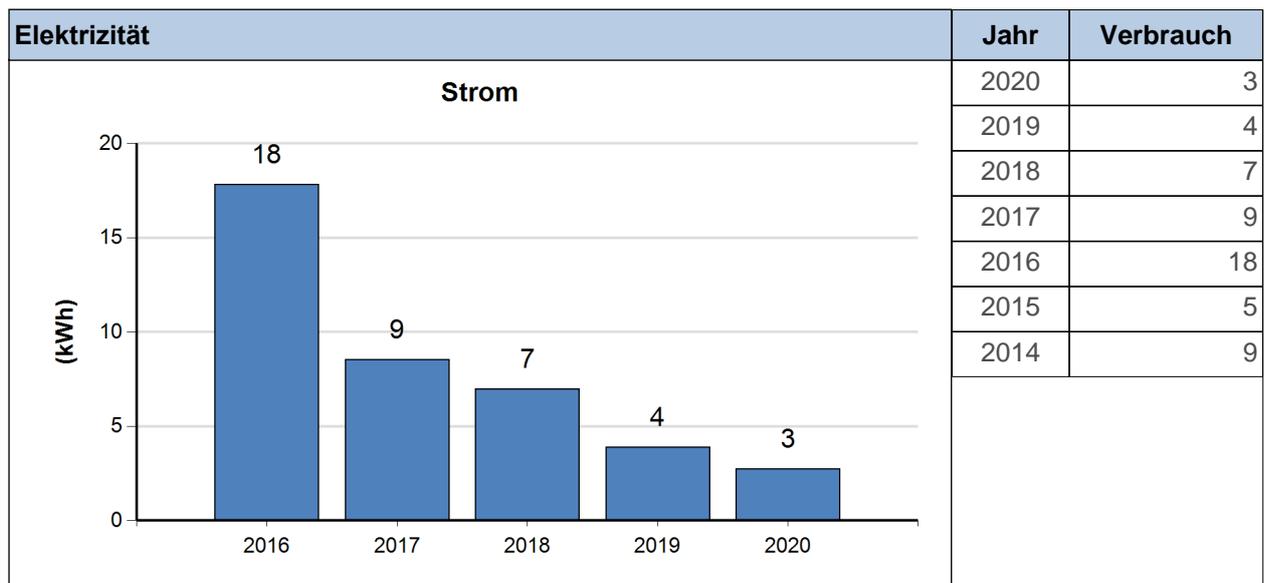
Benchmark



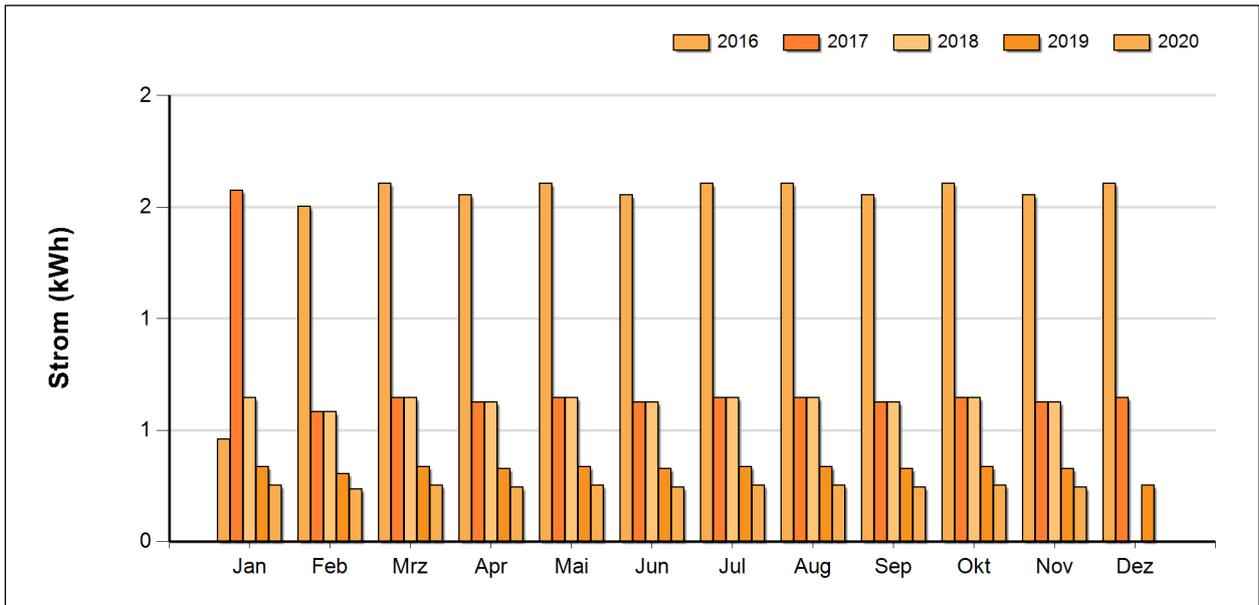
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme kWh/(m2*a)	Strom kWh/(m2*a)
A	- 35,99	- 9,61
B	35,99 - 71,98	9,61 - 19,22
C	71,98 - 101,97	19,22 - 27,23
D	101,97 - 137,95	27,23 - 36,83
E	137,95 - 167,94	36,83 - 44,84
F	167,94 - 203,93	44,84 - 54,45
G	203,93 -	54,45 -

5.20.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.20.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



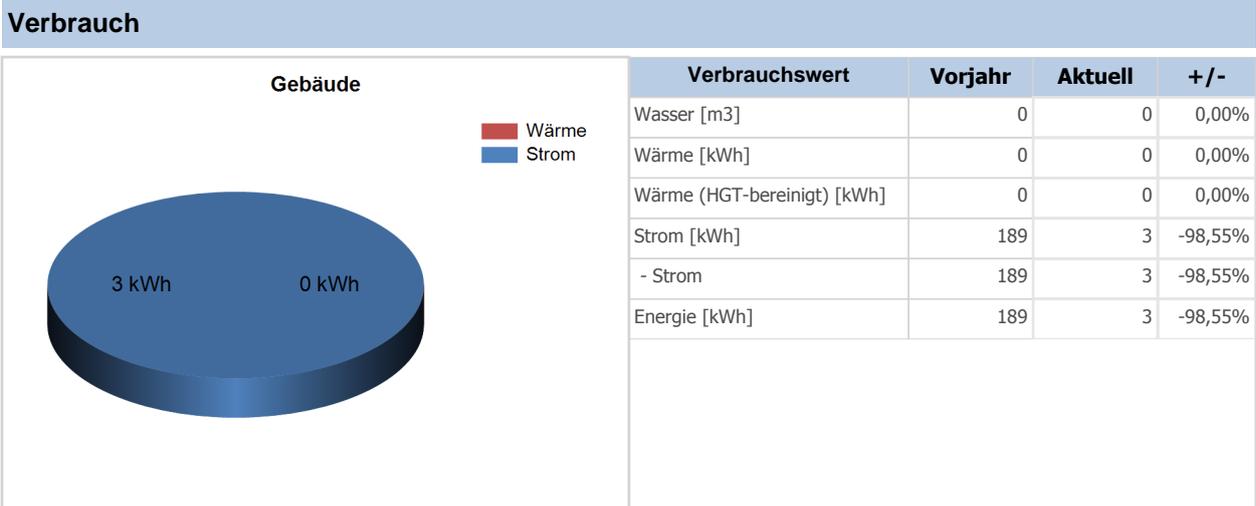
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

5.21 Kapelle Sachsenhof

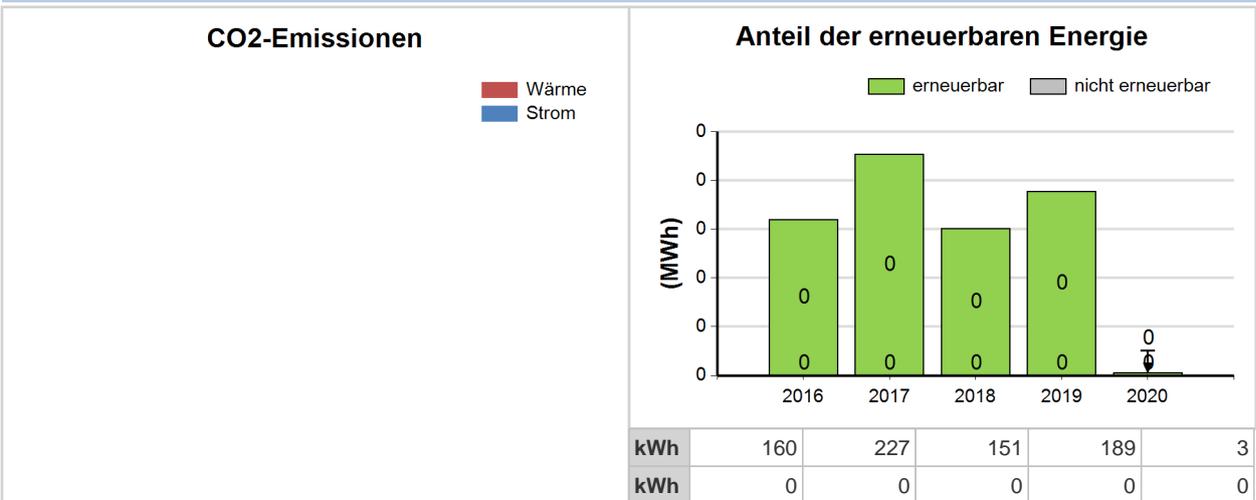
5.21.1 Energieverbrauch

Die im Gebäude 'Kapelle Sachsenhof' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



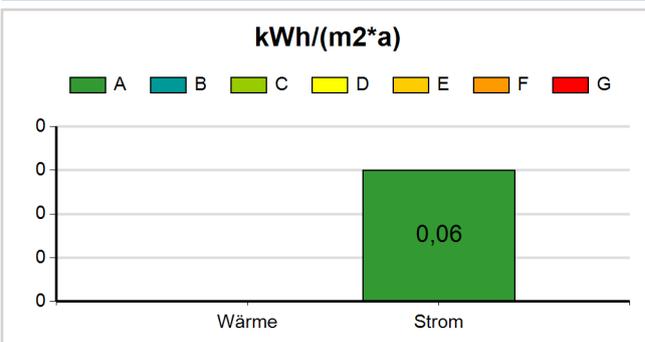
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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 Gemeindefizika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

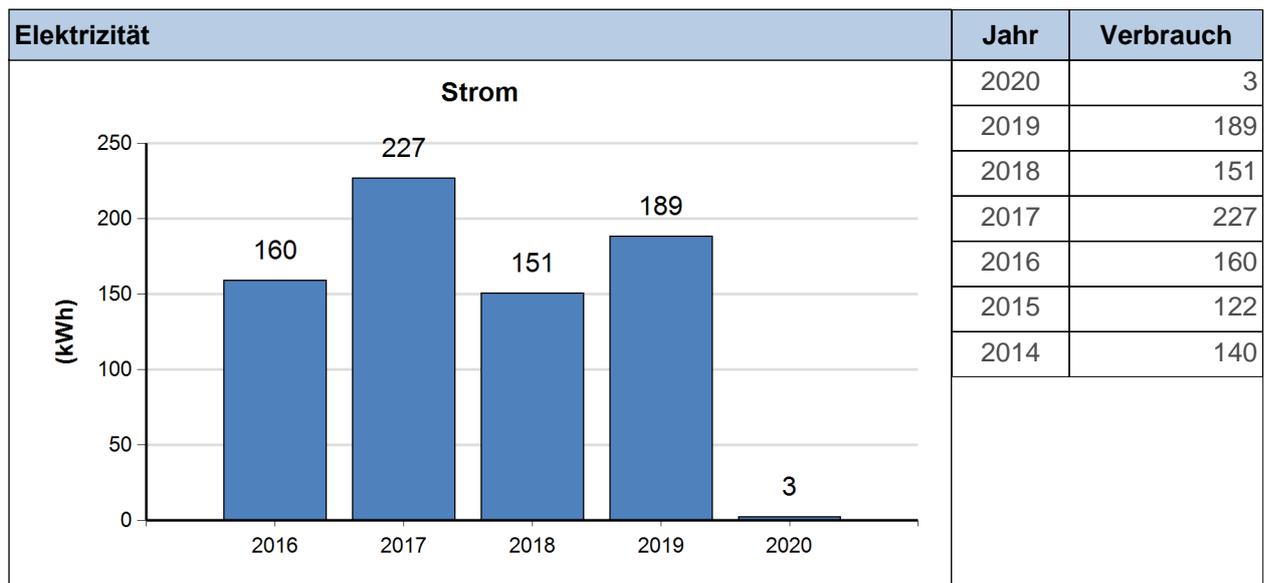
Benchmark



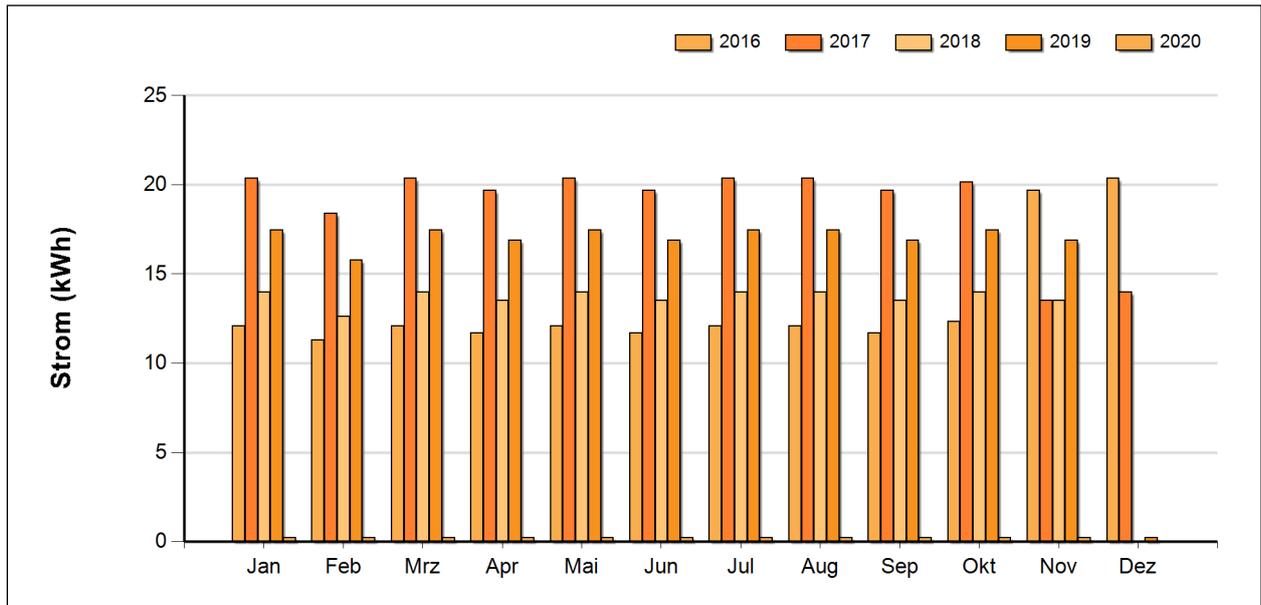
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	35,99	-	9,61
B	35,99	-	9,61	-
C	71,98	-	19,22	-
D	101,97	-	27,23	-
E	137,95	-	36,83	-
F	167,94	-	44,84	-
G	203,93	-	54,45	-

5.21.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.21.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



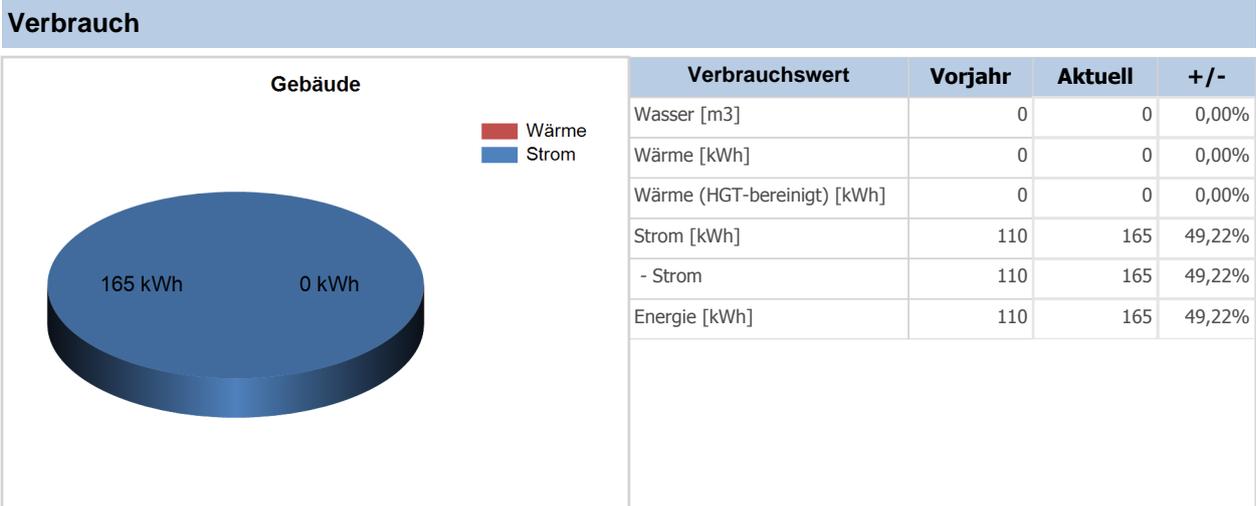
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

5.22 Kapelle Sonndorf

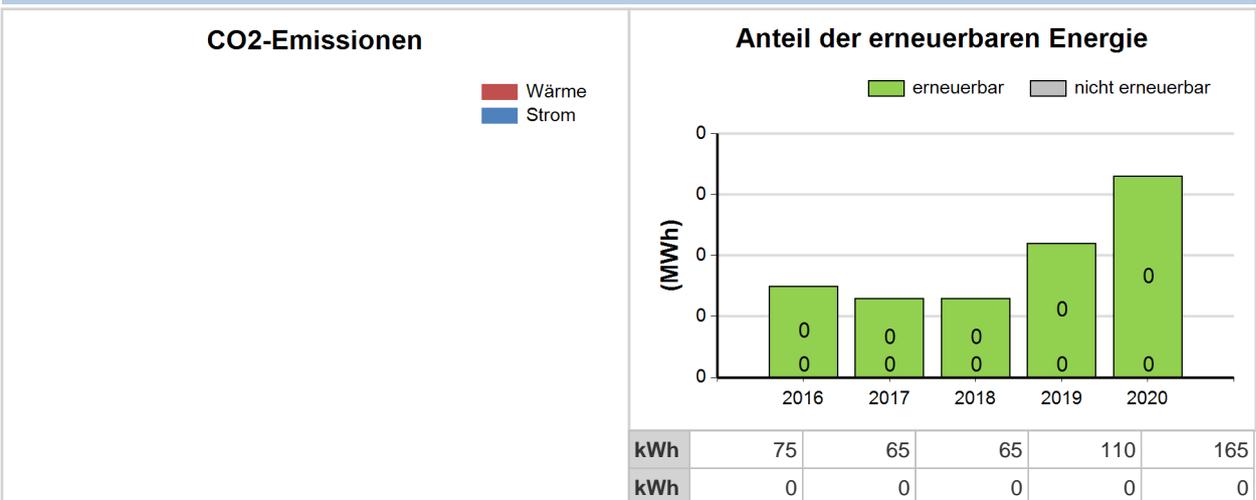
5.22.1 Energieverbrauch

Die im Gebäude 'Kapelle Sonndorf' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.



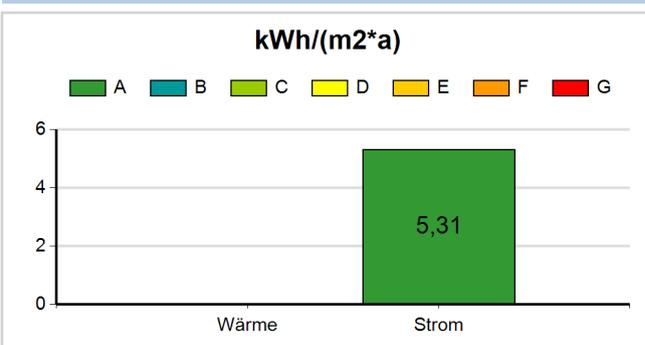
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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 Gemeindefizika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

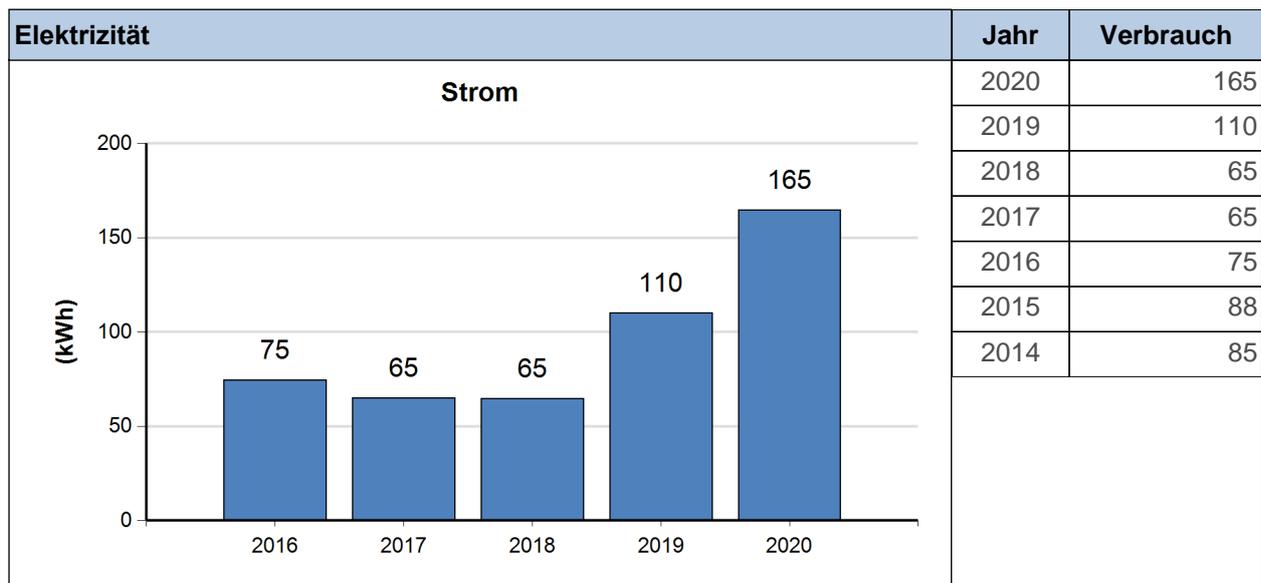
Benchmark



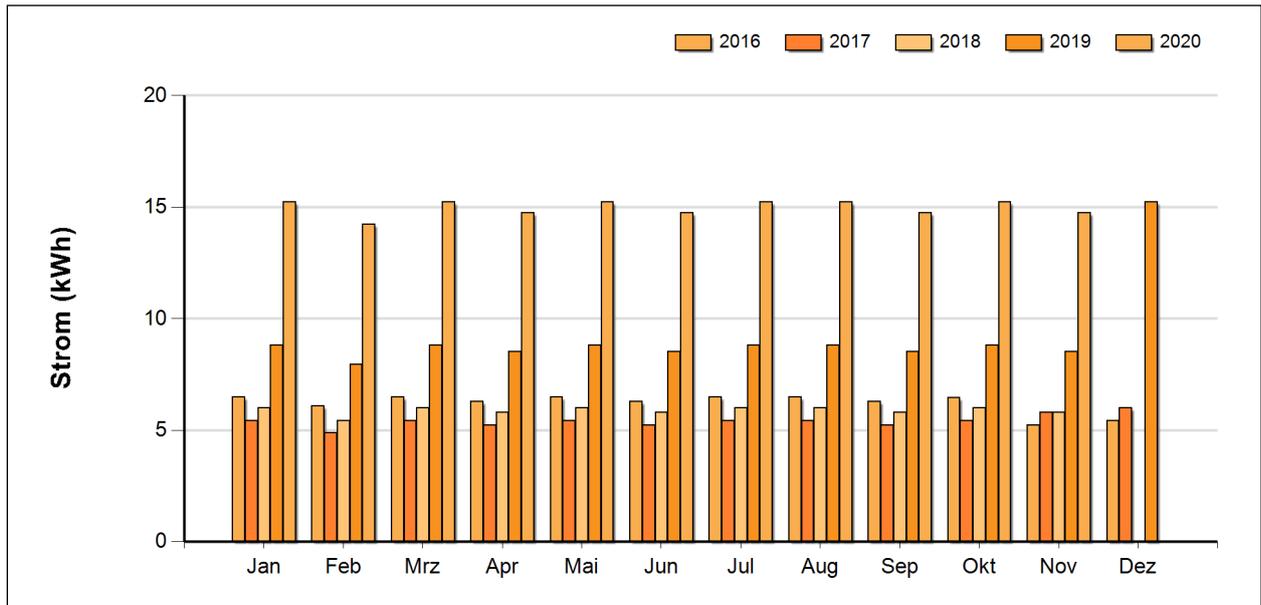
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme kWh/(m2*a)	Strom kWh/(m2*a)
A	- 35,99	- 9,61
B	35,99 - 71,98	9,61 - 19,22
C	71,98 - 101,97	19,22 - 27,23
D	101,97 - 137,95	27,23 - 36,83
E	137,95 - 167,94	36,83 - 44,84
F	167,94 - 203,93	44,84 - 54,45
G	203,93 -	54,45 -

5.22.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.22.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

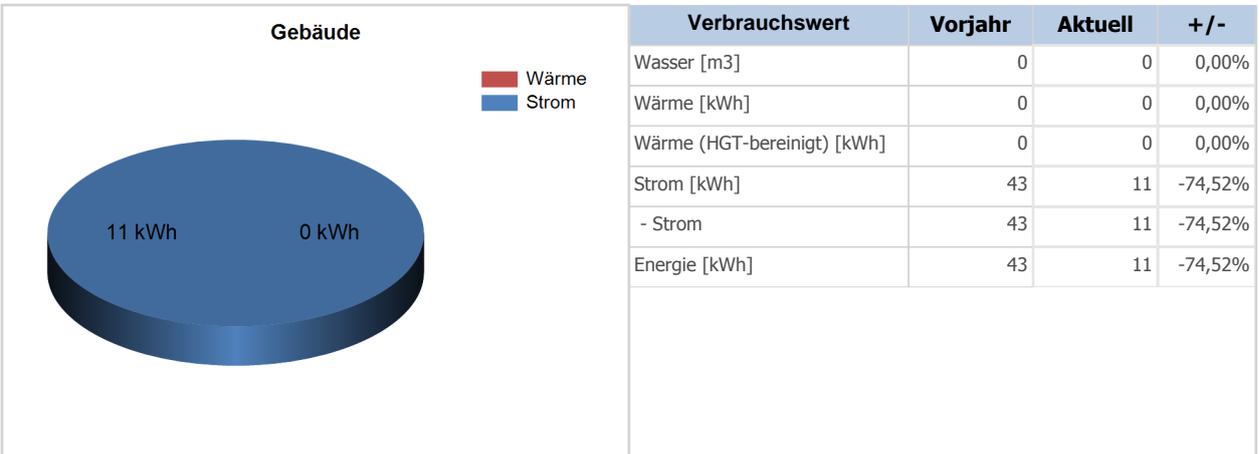
keine

5.23 Kapelle Zogelsdorf

5.23.1 Energieverbrauch

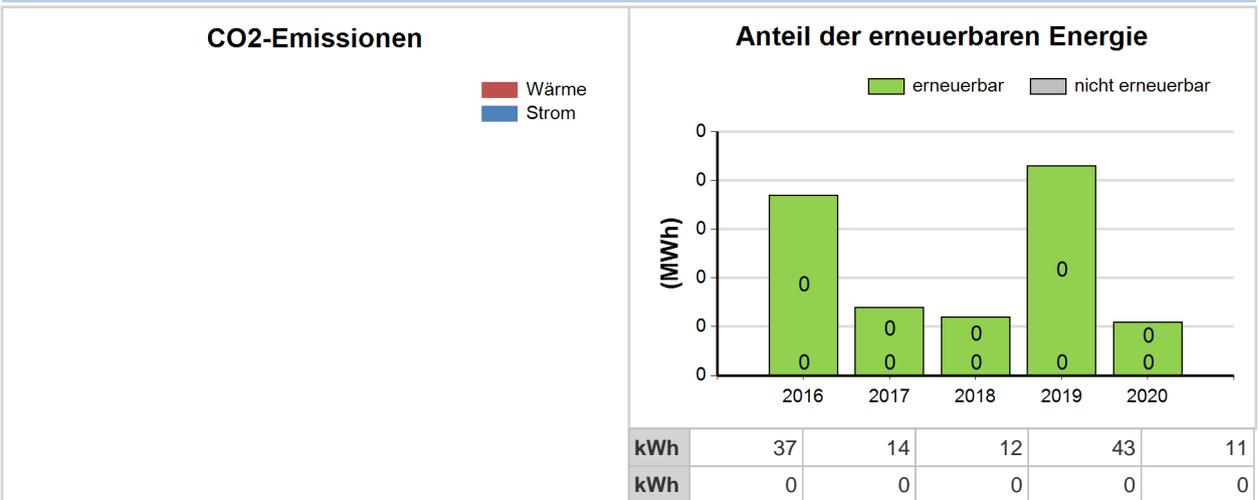
Die im Gebäude 'Kapelle Zogelsdorf' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



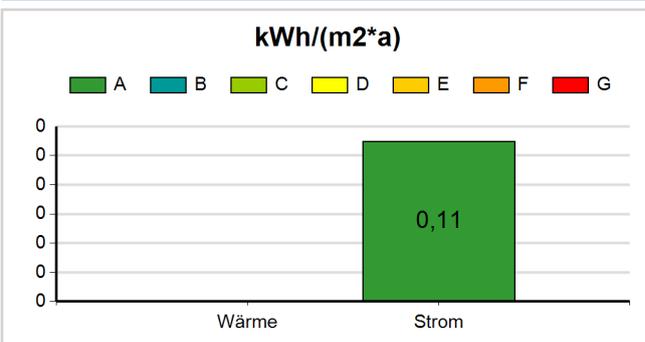
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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.

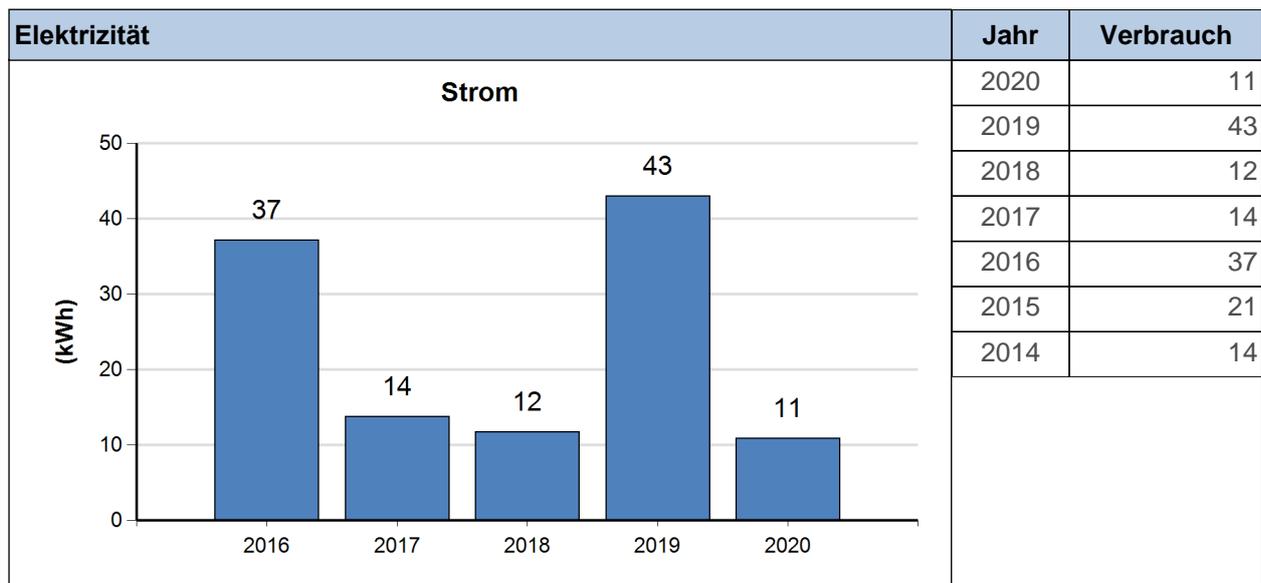
Benchmark



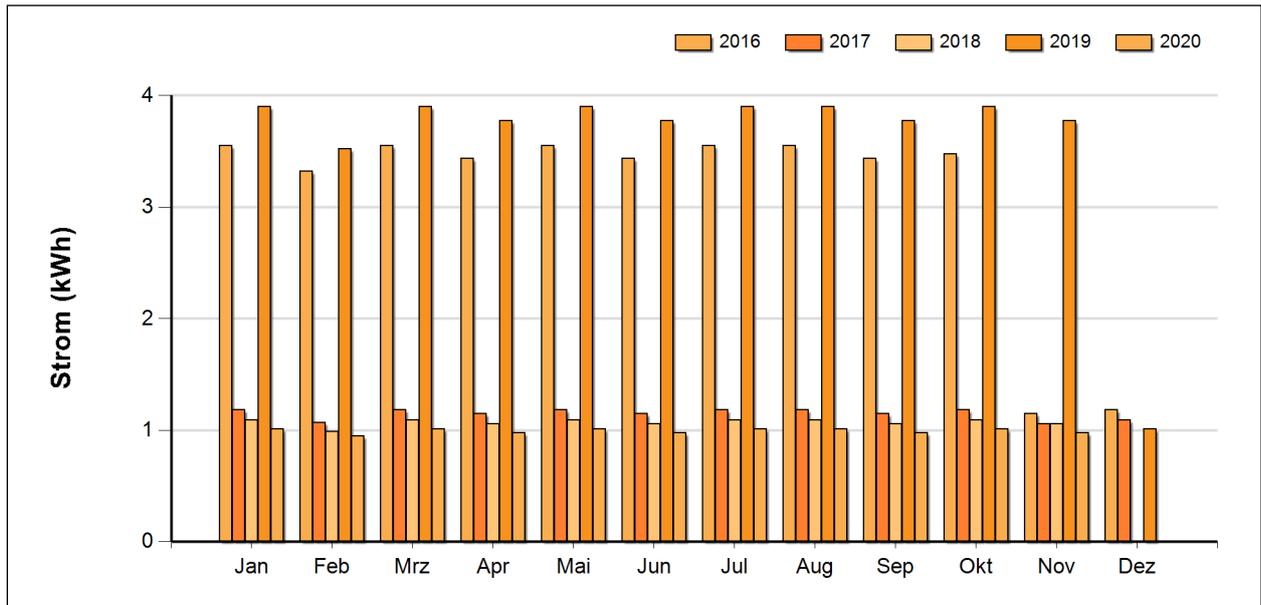
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	35,99	-	9,61
B	35,99	-	9,61	-
C	71,98	-	19,22	-
D	101,97	-	27,23	-
E	137,95	-	36,83	-
F	167,94	-	44,84	-
G	203,93	-	54,45	-

5.23.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.23.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

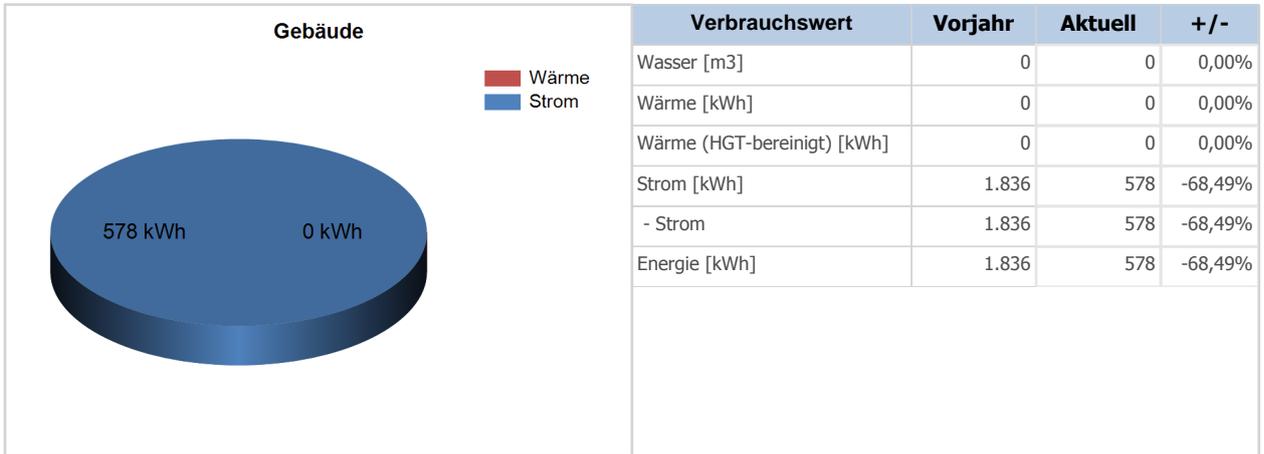
keine

5.24 Kirchenchor Reinprechtspölla

5.24.1 Energieverbrauch

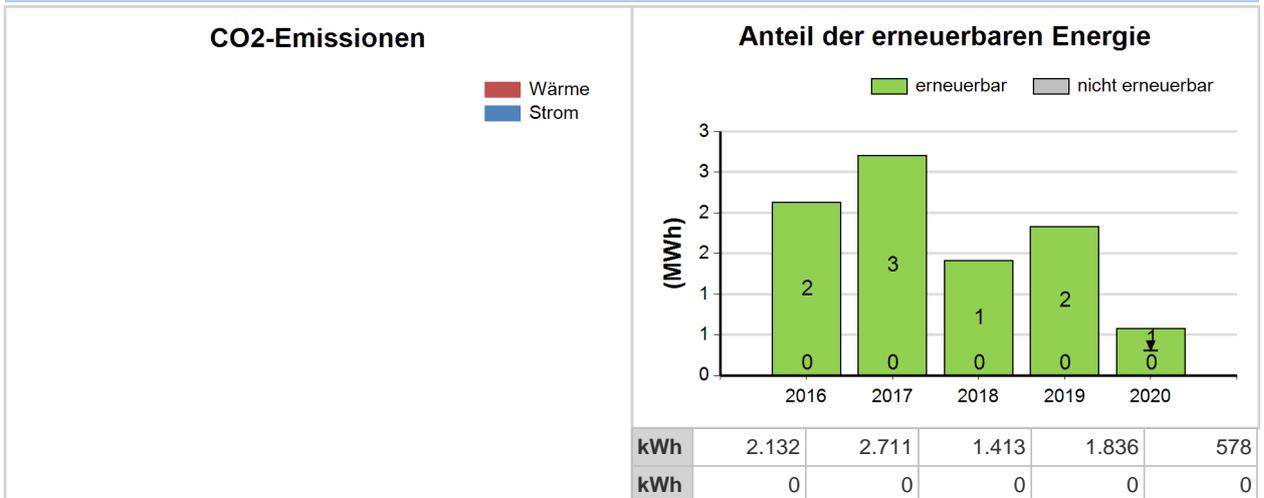
Die im Gebäude 'Kirchenchor Reinprechtspölla' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



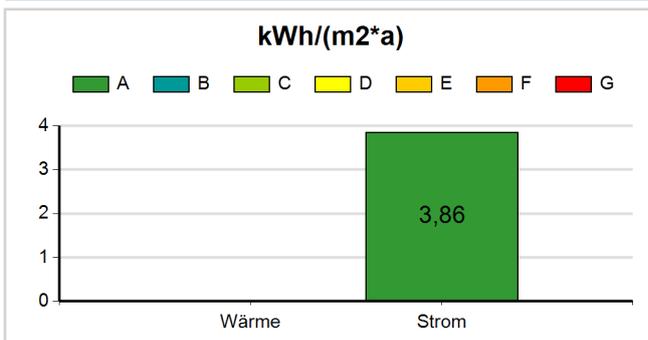
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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 Gemeindefizika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

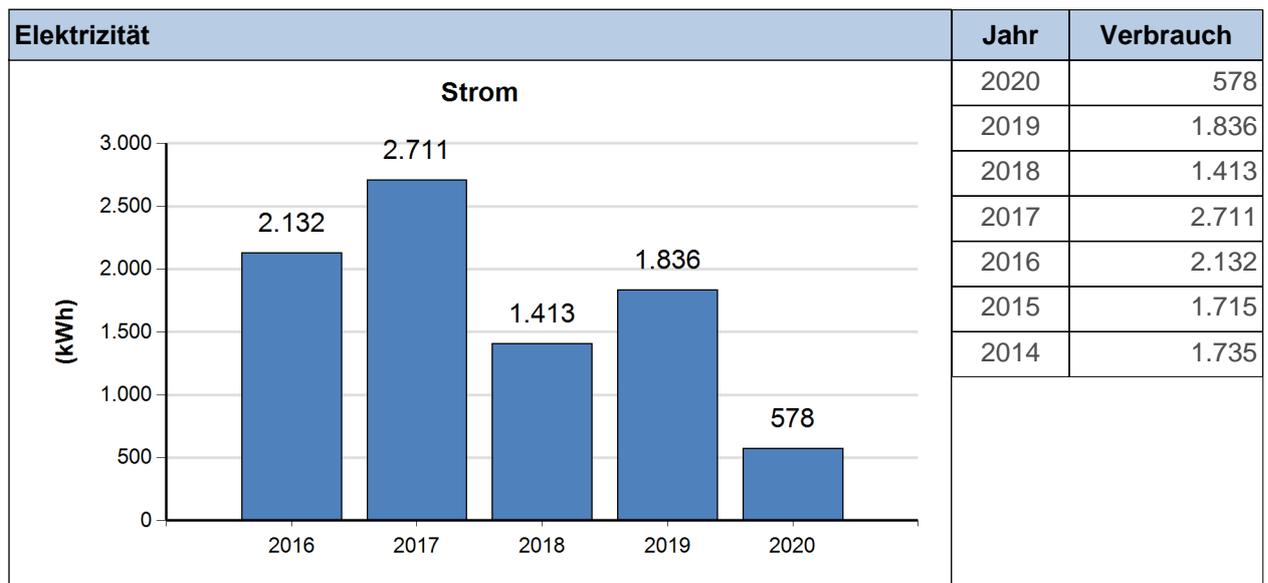
Benchmark



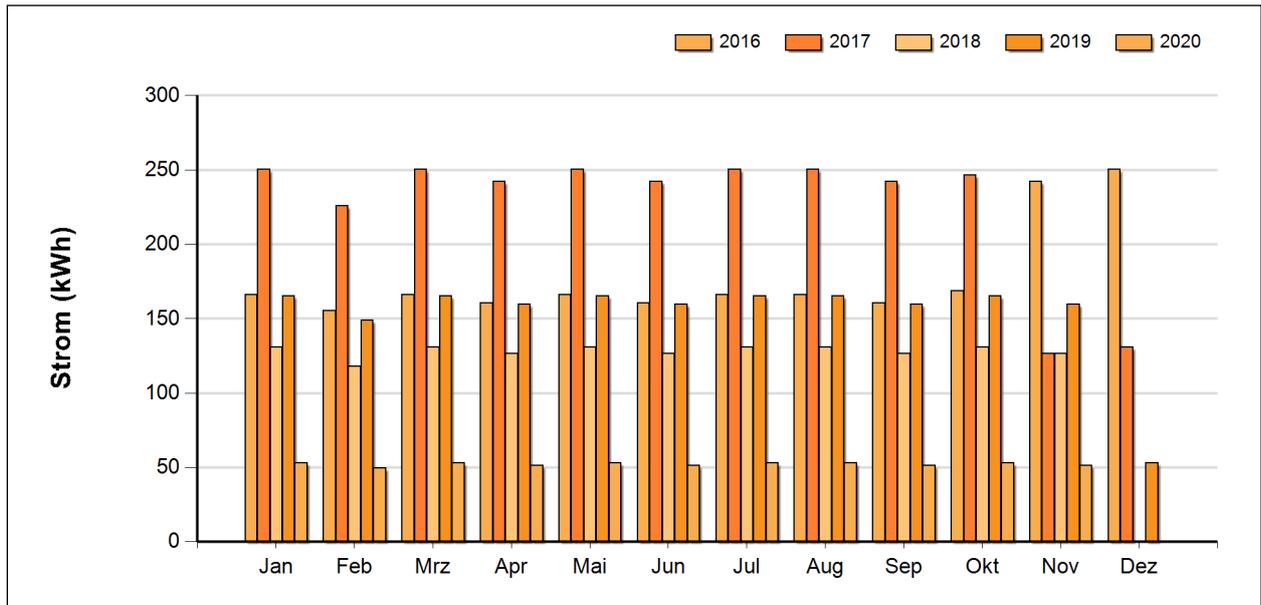
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	35,99	-	9,61
B	35,99	-	9,61	-
C	71,98	-	19,22	-
D	101,97	-	27,23	-
E	137,95	-	36,83	-
F	167,94	-	44,84	-
G	203,93	-	54,45	-

5.24.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.24.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

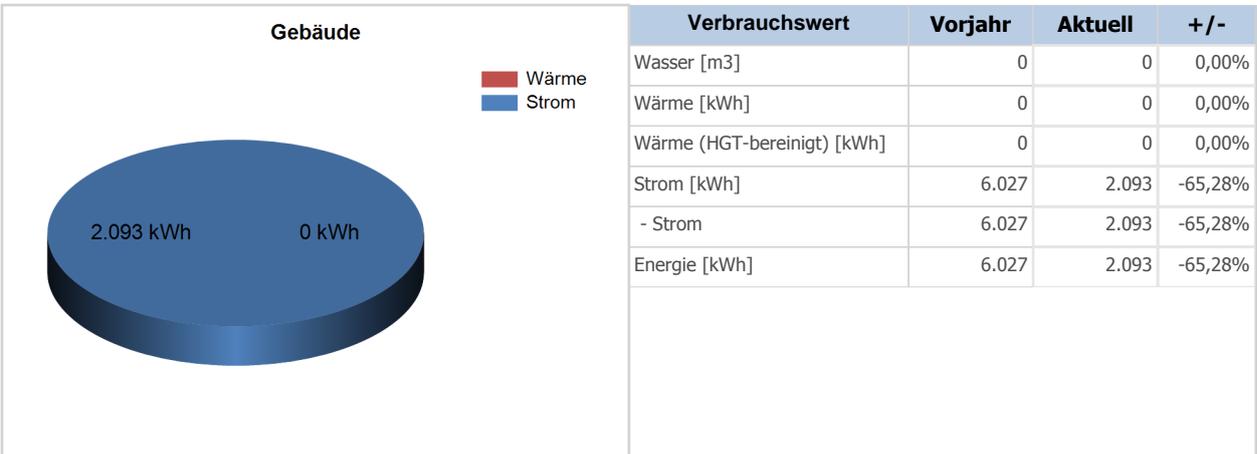
keine

5.25 Sportplatz Burgschleinitz

5.25.1 Energieverbrauch

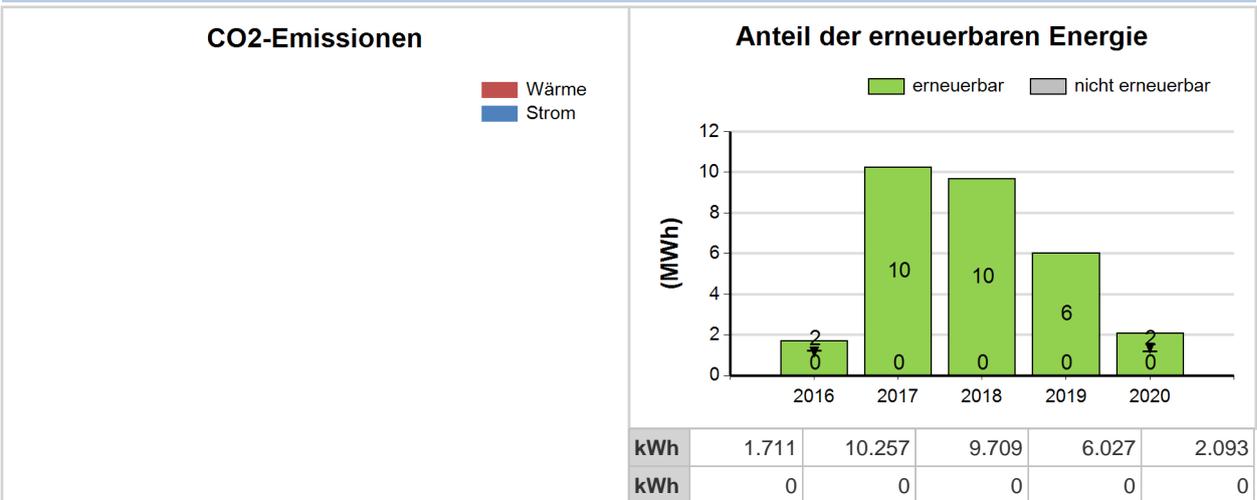
Die im Gebäude 'Sportplatz Burgschleinitz' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



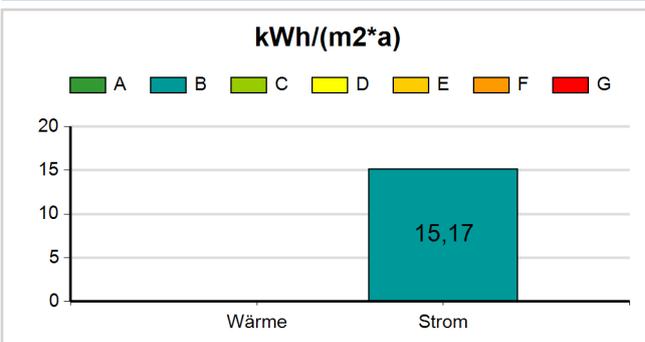
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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.

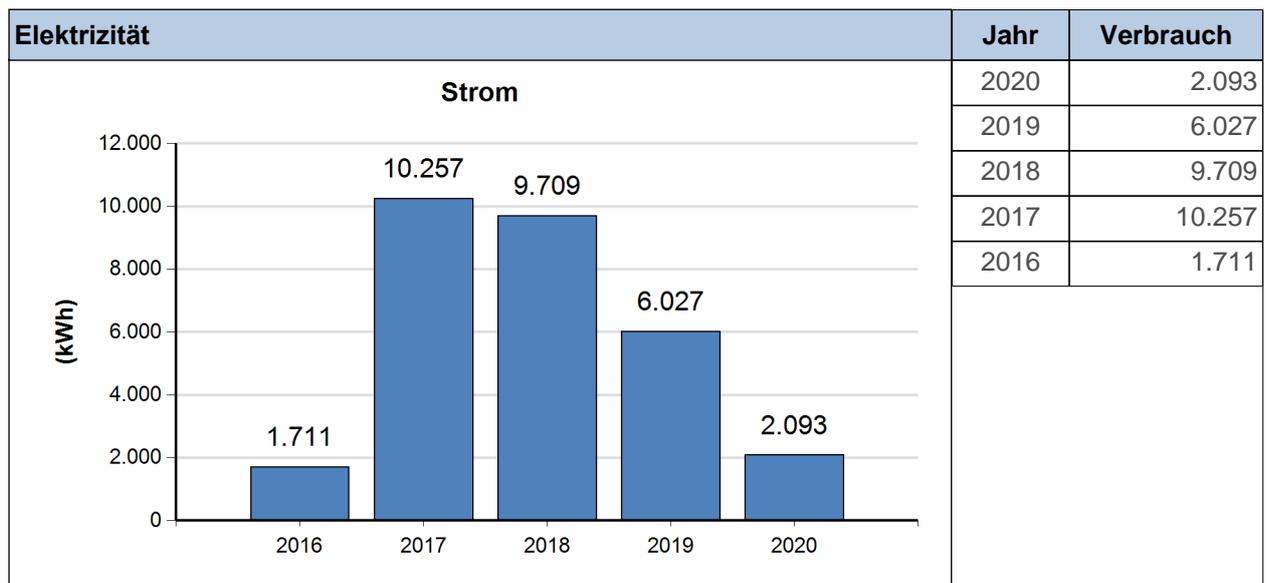
Benchmark



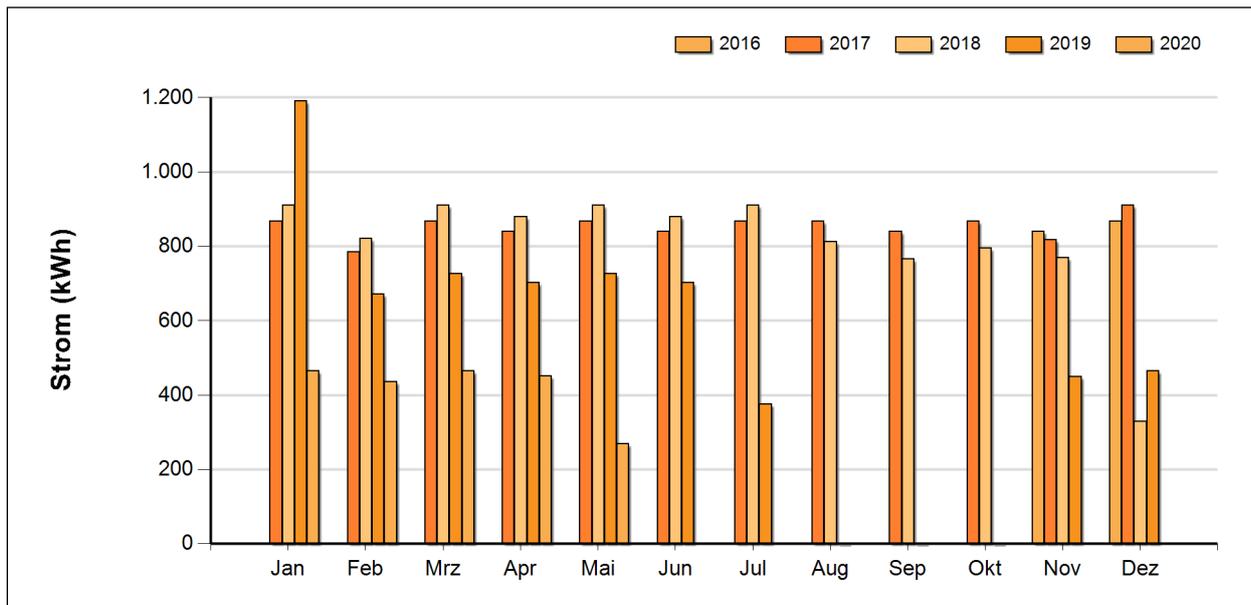
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	35,99	-	9,61
B	35,99	-	9,61	-
C	71,98	-	19,22	-
D	101,97	-	27,23	-
E	137,95	-	36,83	-
F	167,94	-	44,84	-
G	203,93	-	54,45	-

5.25.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.25.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

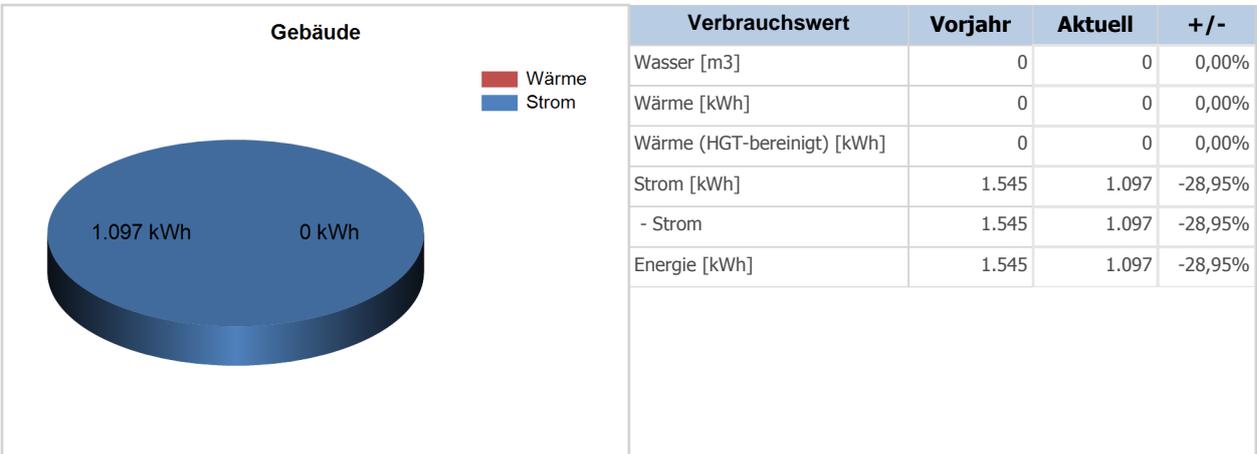
keine

5.26 TGA Amelsdorf

5.26.1 Energieverbrauch

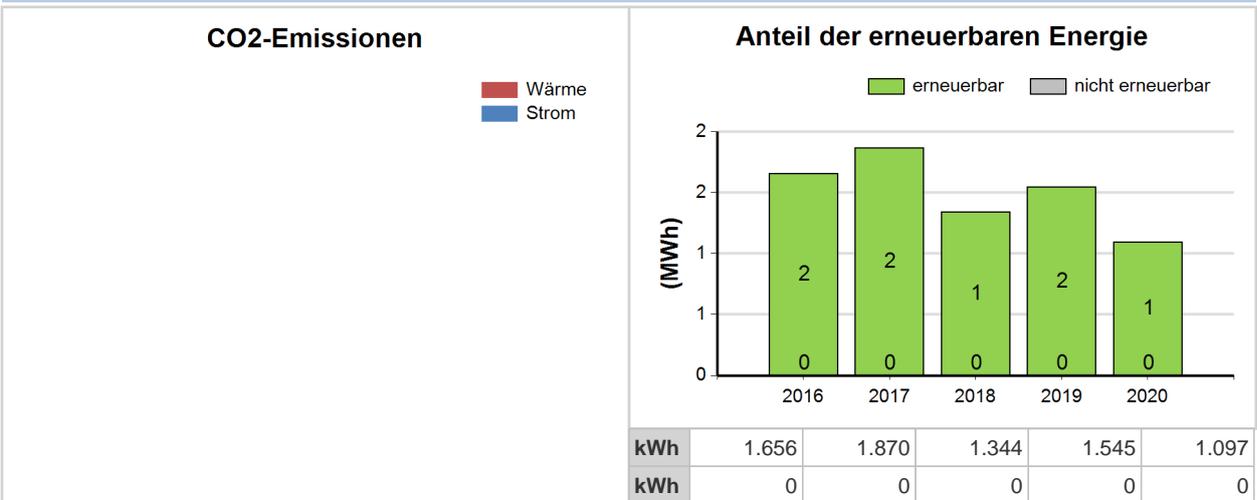
Die im Gebäude 'TGA Amelsdorf' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



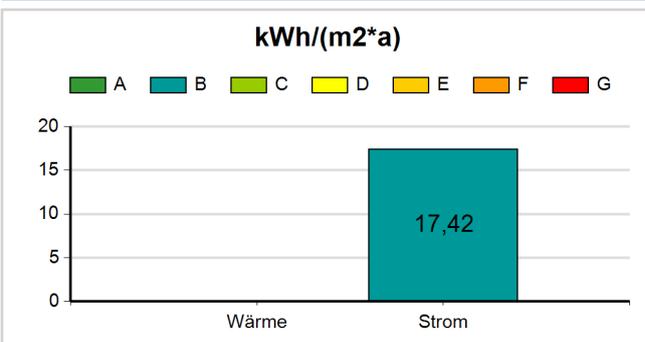
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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.

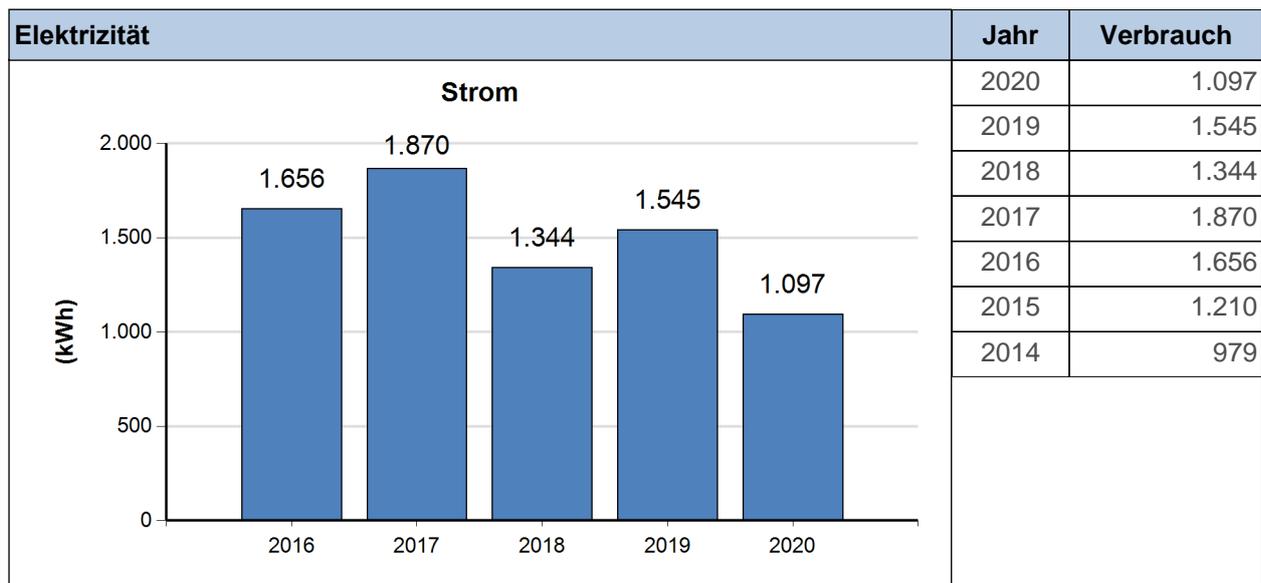
Benchmark



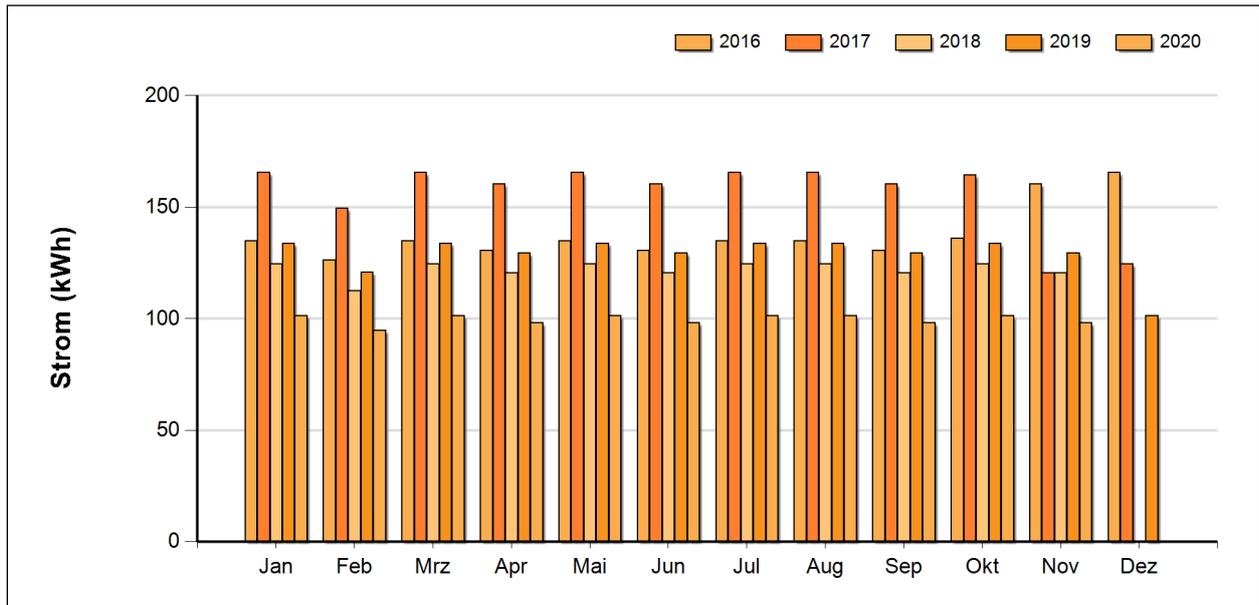
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	35,99	-	9,61
B	35,99	-	9,61	-
C	71,98	-	19,22	-
D	101,97	-	27,23	-
E	137,95	-	36,83	-
F	167,94	-	44,84	-
G	203,93	-	54,45	-

5.26.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.26.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

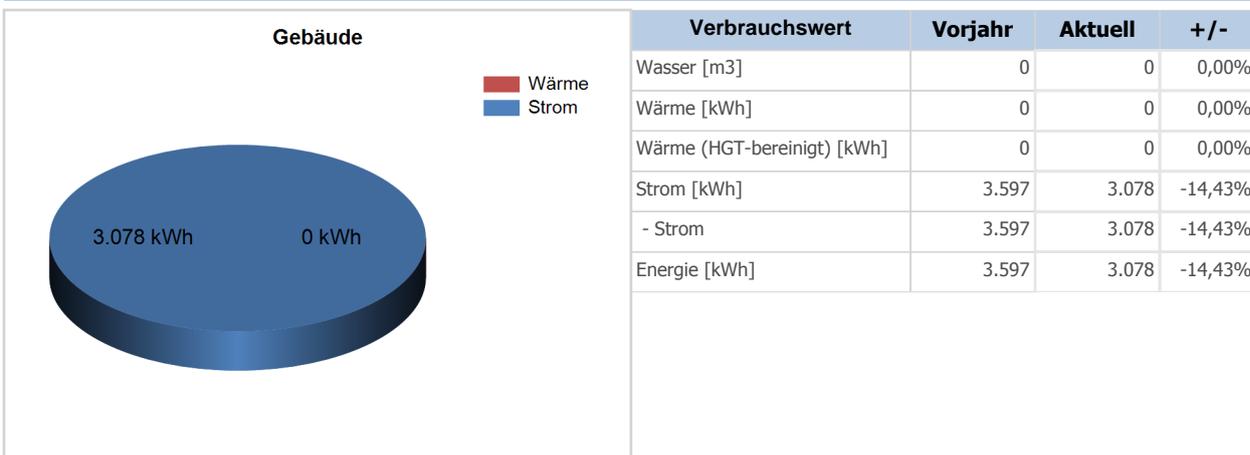
keine

5.27 Vereinsraum Sachsendorf

5.27.1 Energieverbrauch

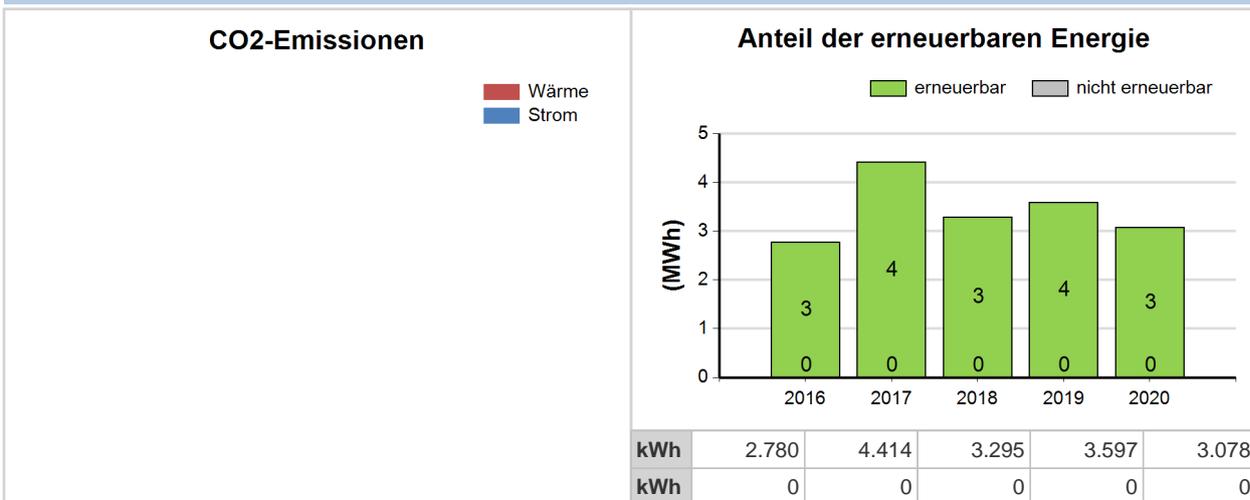
Die im Gebäude 'Vereinsraum Sachsendorf' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



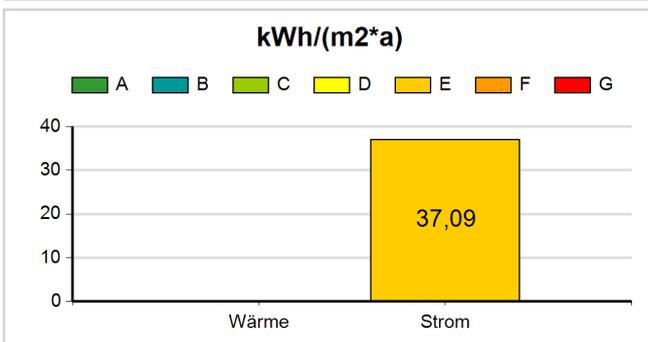
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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.

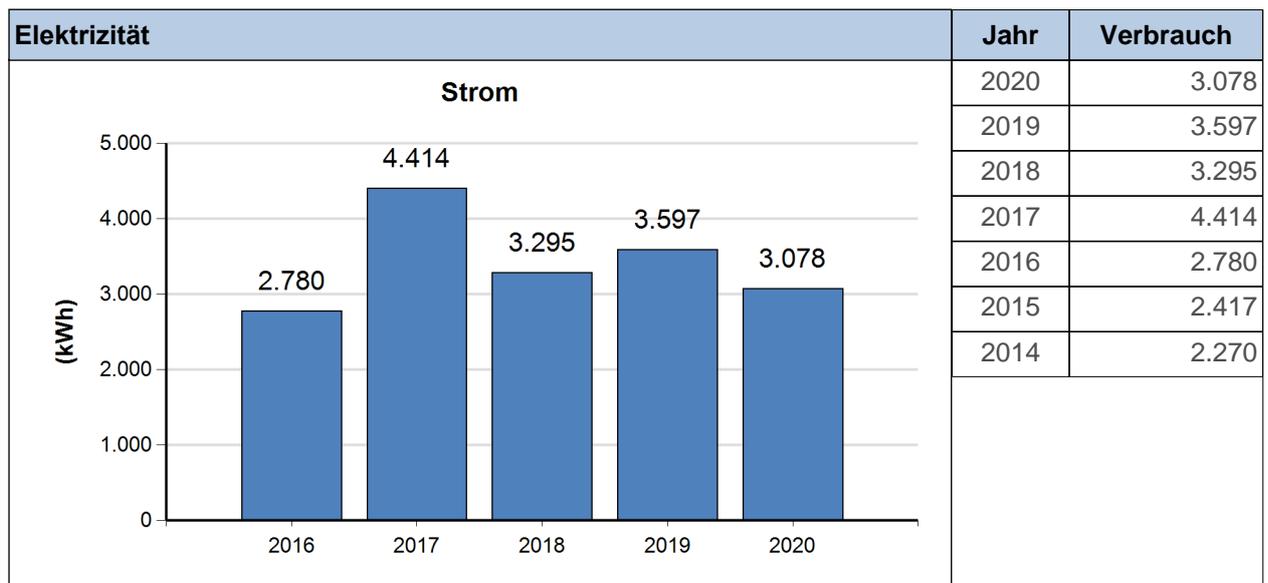
Benchmark



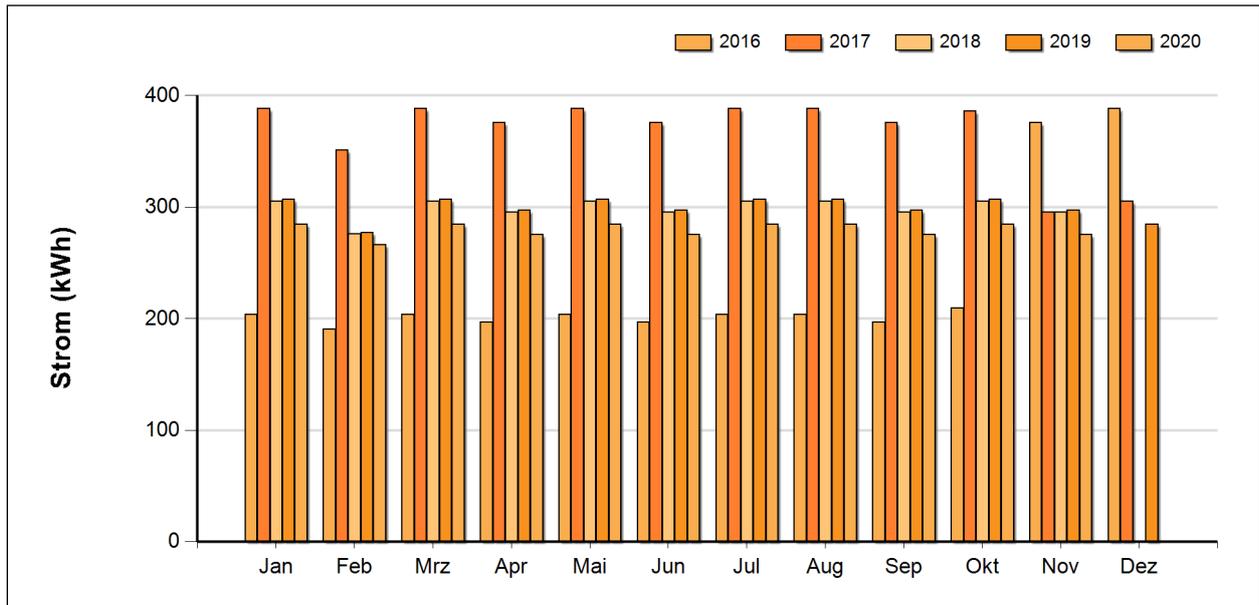
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	35,99	-	9,61
B	35,99	-	9,61	-
C	71,98	-	19,22	-
D	101,97	-	27,23	-
E	137,95	-	36,83	-
F	167,94	-	44,84	-
G	203,93	-	54,45	-

5.27.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.27.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

5.28 Verschönerungsverein Burgschleinitz

5.28.1 Energieverbrauch

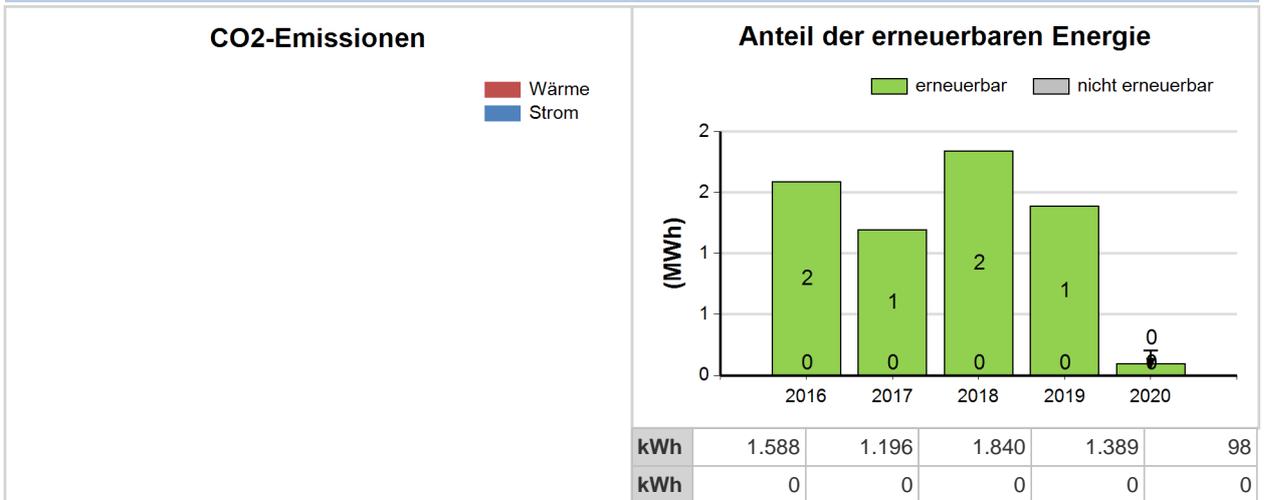
Die im Gebäude 'Verschönerungsverein Burgschleinitz' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



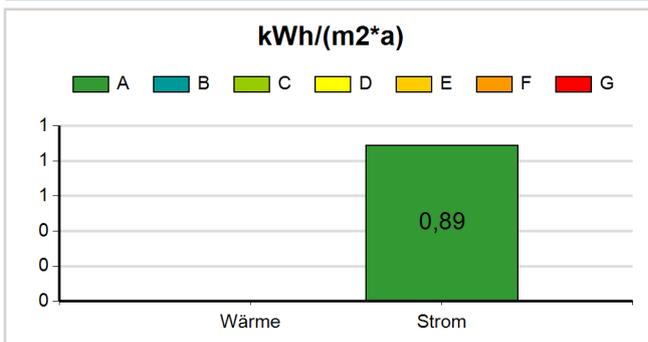
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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 Gemeindefizika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

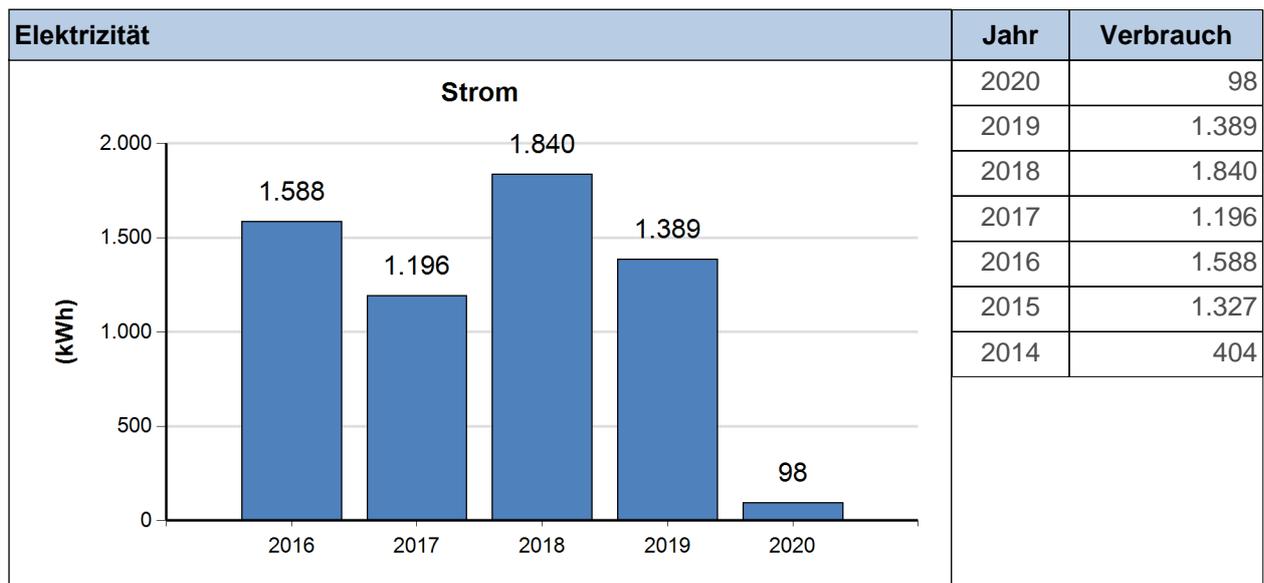
Benchmark



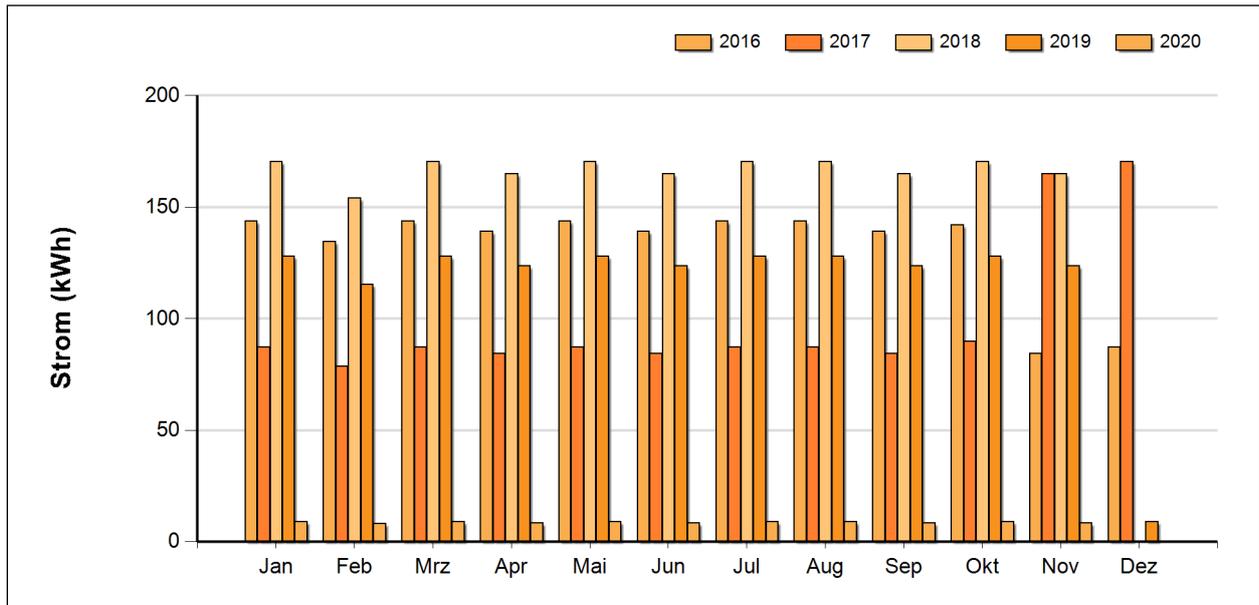
Kategorien (Wärme, Strom)

	Wärme kWh/(m2*a)	Strom kWh/(m2*a)
A	-	35,99
B	35,99	71,98
C	71,98	101,97
D	101,97	137,95
E	137,95	167,94
F	167,94	203,93
G	203,93	-

5.28.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser



5.28.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte



Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

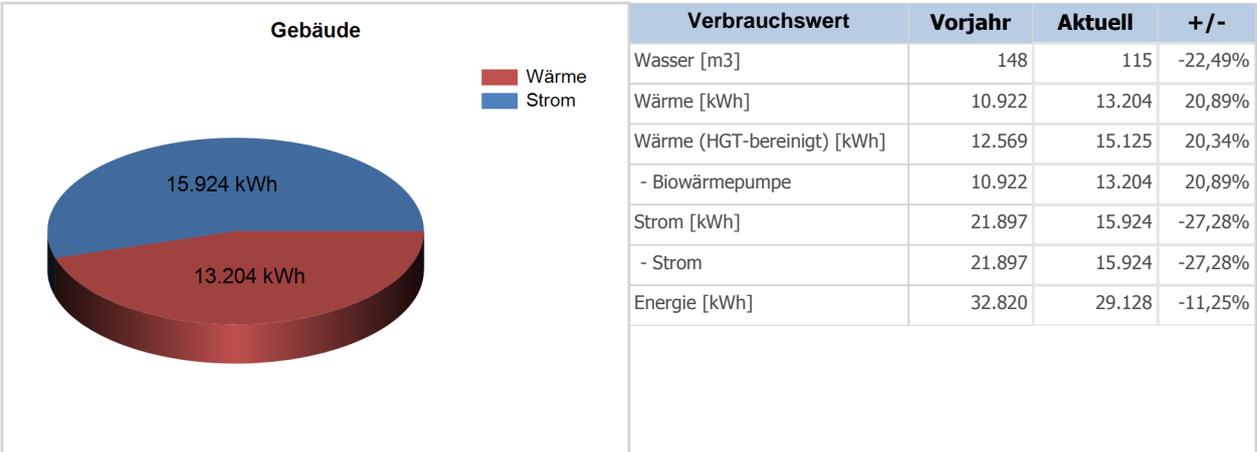
keine

5.29 KUM Burgschleinitz

5.29.1 Energieverbrauch

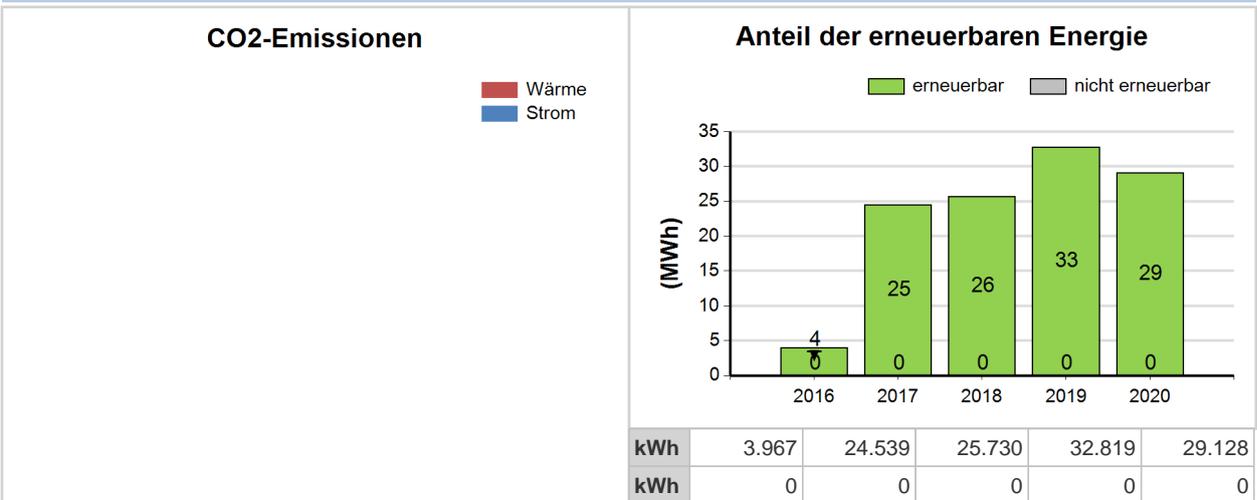
Die im Gebäude 'KUM Burgschleinitz' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 55% für die Stromversorgung und zu 45% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



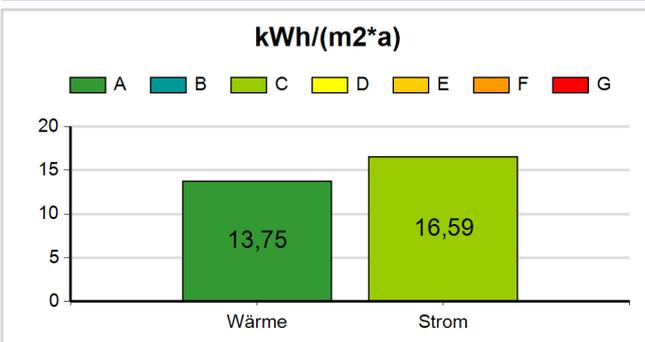
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 0 kg, wobei 0% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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 Gemeindefizika sind durch den Energiebeauftragten entsprechend zu kommentieren.

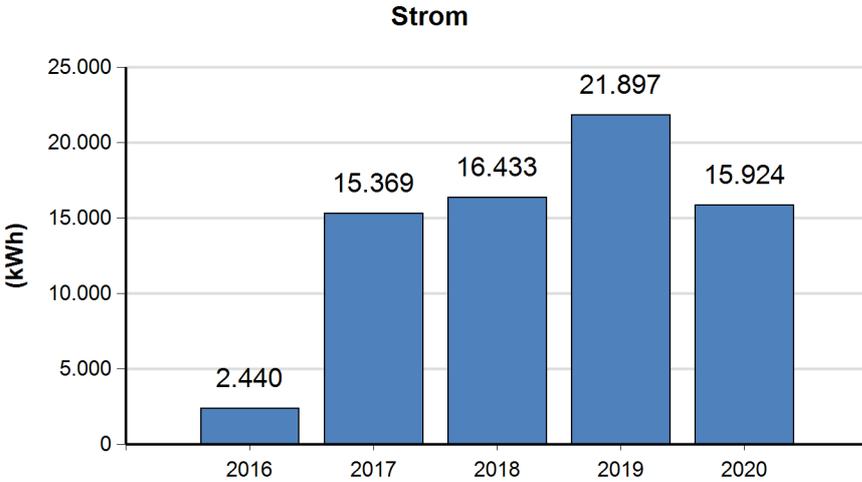
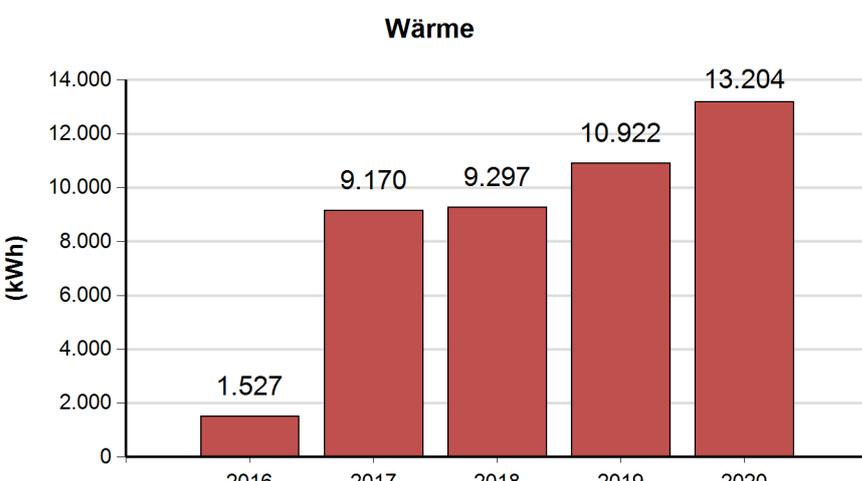
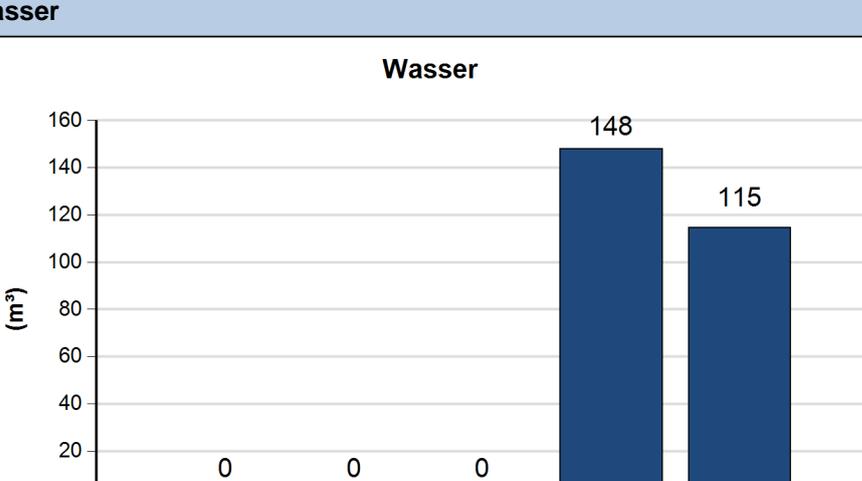
Benchmark



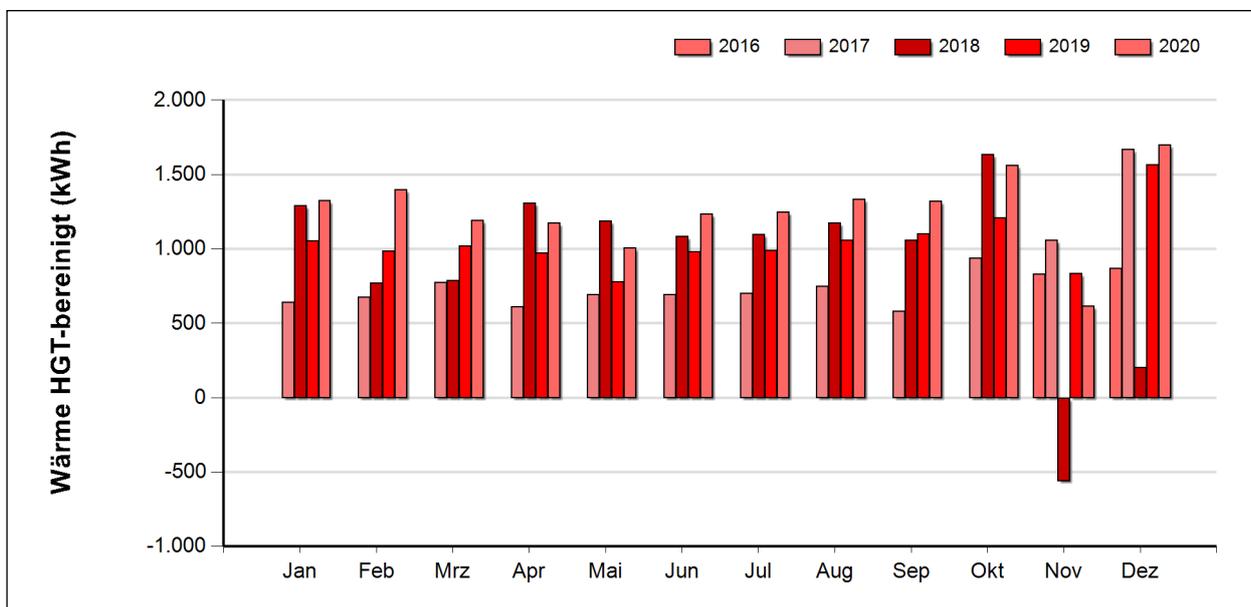
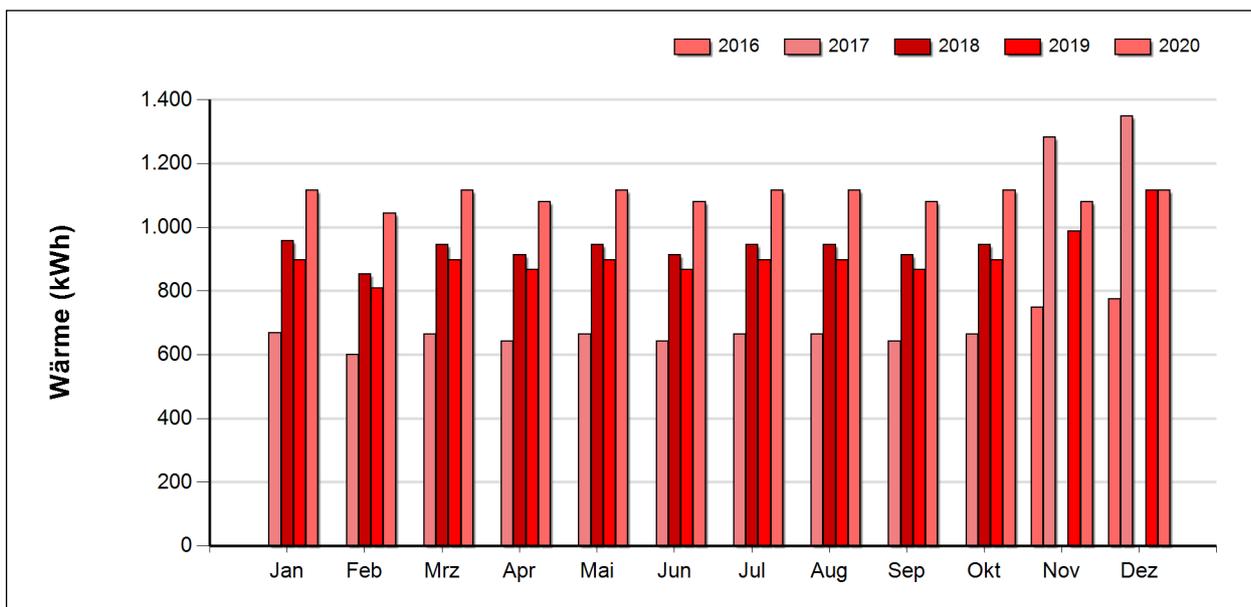
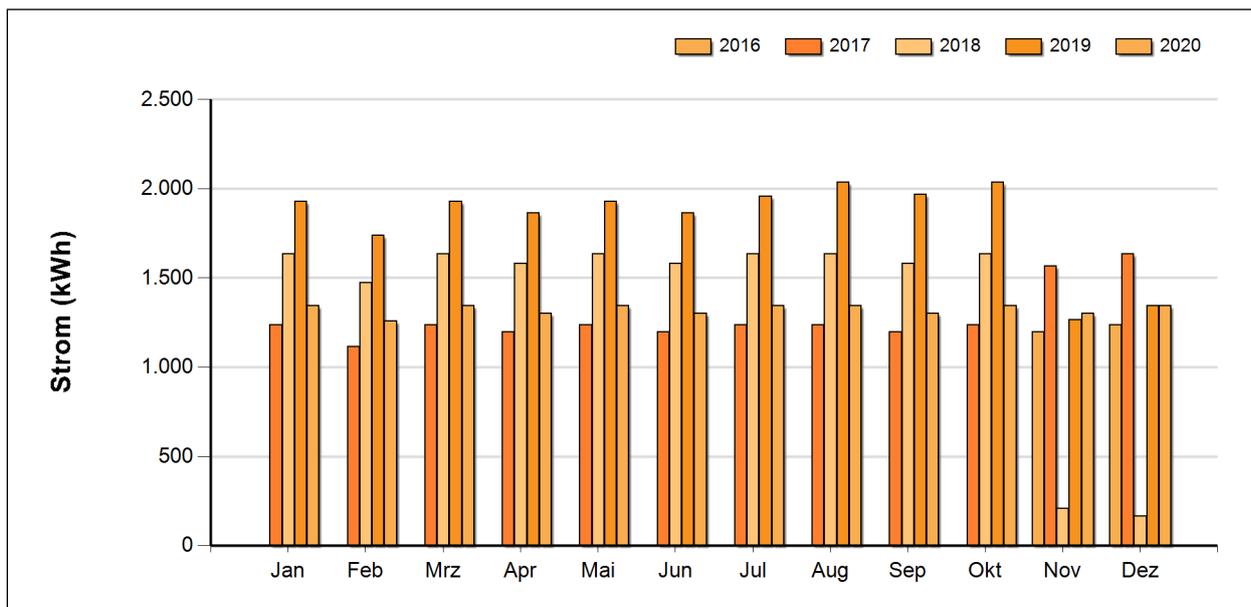
Kategorien (Wärme, Strom)

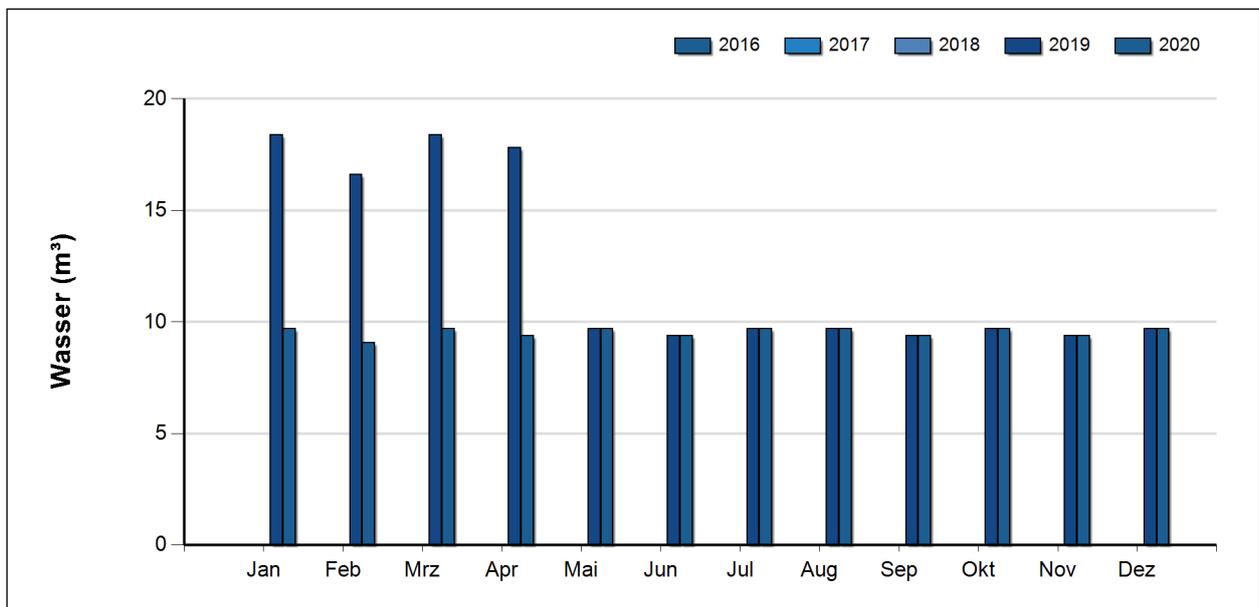
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	30,68	-	6,13
B	30,68	-	6,13	-
C	61,36	-	12,25	-
D	86,92	-	17,36	-
E	117,60	-	23,48	-
F	143,16	-	28,59	-
G	173,84	-	34,71	-

5.29.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch												
<p style="text-align: center;">Strom</p>  <table border="1"> <caption>Stromverbrauch (kWh)</caption> <thead> <tr><th>Jahr</th><th>Verbrauch</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>2016</td><td>2.440</td></tr> <tr><td>2017</td><td>15.369</td></tr> <tr><td>2018</td><td>16.433</td></tr> <tr><td>2019</td><td>21.897</td></tr> <tr><td>2020</td><td>15.924</td></tr> </tbody> </table>		Jahr	Verbrauch	2016	2.440	2017	15.369	2018	16.433	2019	21.897	2020	15.924	2020	15.924
		Jahr	Verbrauch												
		2016	2.440												
		2017	15.369												
		2018	16.433												
		2019	21.897												
2020	15.924														
2019	21.897														
2018	16.433														
2017	15.369														
2016	2.440														
Wärme		Jahr	Verbrauch												
<p style="text-align: center;">Wärme</p>  <table border="1"> <caption>Wärmeverbrauch (kWh)</caption> <thead> <tr><th>Jahr</th><th>Verbrauch</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>2016</td><td>1.527</td></tr> <tr><td>2017</td><td>9.170</td></tr> <tr><td>2018</td><td>9.297</td></tr> <tr><td>2019</td><td>10.922</td></tr> <tr><td>2020</td><td>13.204</td></tr> </tbody> </table>		Jahr	Verbrauch	2016	1.527	2017	9.170	2018	9.297	2019	10.922	2020	13.204	2020	13.204
		Jahr	Verbrauch												
		2016	1.527												
		2017	9.170												
		2018	9.297												
		2019	10.922												
2020	13.204														
2019	10.922														
2018	9.297														
2017	9.170														
2016	1.527														
Wasser		Jahr	Verbrauch												
<p style="text-align: center;">Wasser</p>  <table border="1"> <caption>Wasserverbrauch (m³)</caption> <thead> <tr><th>Jahr</th><th>Verbrauch</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>2016</td><td>0</td></tr> <tr><td>2017</td><td>0</td></tr> <tr><td>2018</td><td>0</td></tr> <tr><td>2019</td><td>148</td></tr> <tr><td>2020</td><td>115</td></tr> </tbody> </table>		Jahr	Verbrauch	2016	0	2017	0	2018	0	2019	148	2020	115	2020	115
		Jahr	Verbrauch												
		2016	0												
		2017	0												
		2018	0												
		2019	148												
2020	115														
2019	148														
2018	0														
2017	0														
2016	0														

5.29.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

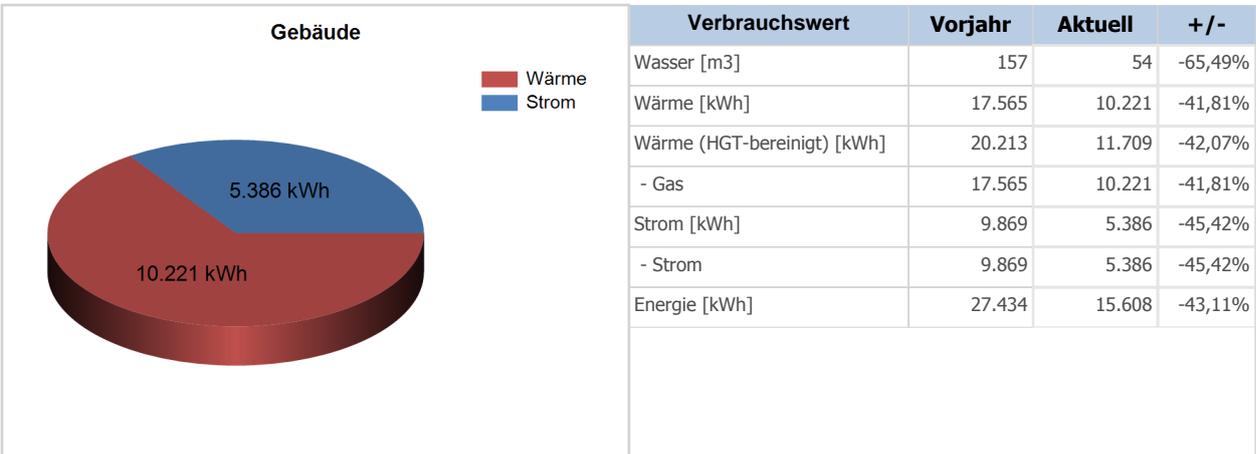
keine

5.30 SVZ Kühnring

5.30.1 Energieverbrauch

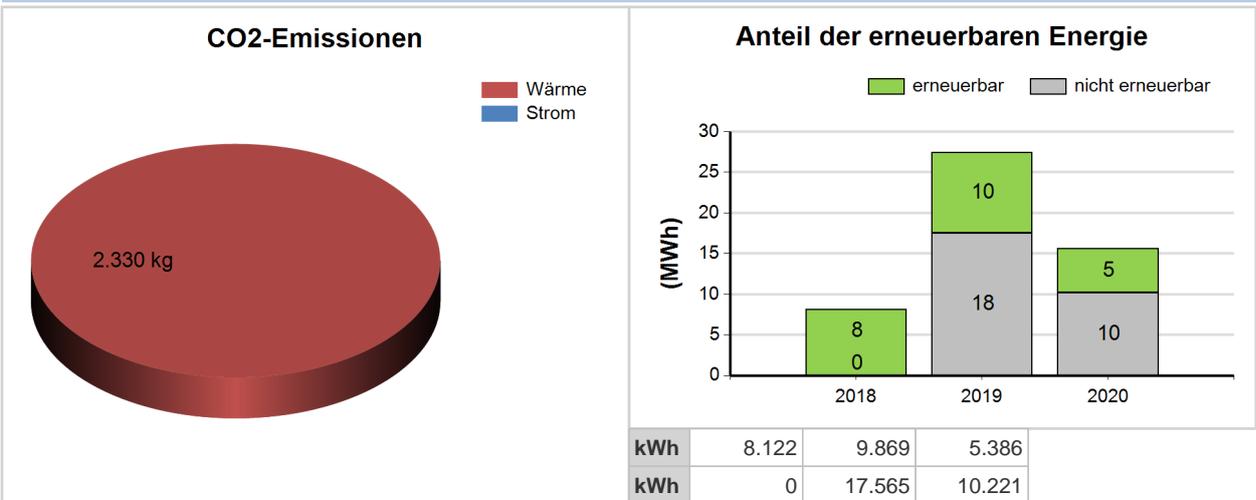
Die im Gebäude 'SVZ Kühnring' im Zeitraum von Jänner bis zum Dezember 2020 benötigte Energie wurde zu 35% für die Stromversorgung und zu 65% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



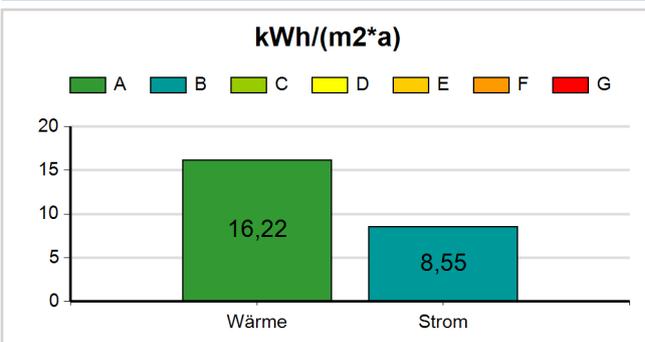
Die CO2 Emissionen beliefen sich auf 2.330 kg, wobei 100% auf die Wärmeversorgung und 0% auf die Stromversorgung zurückzuführen sind.

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.

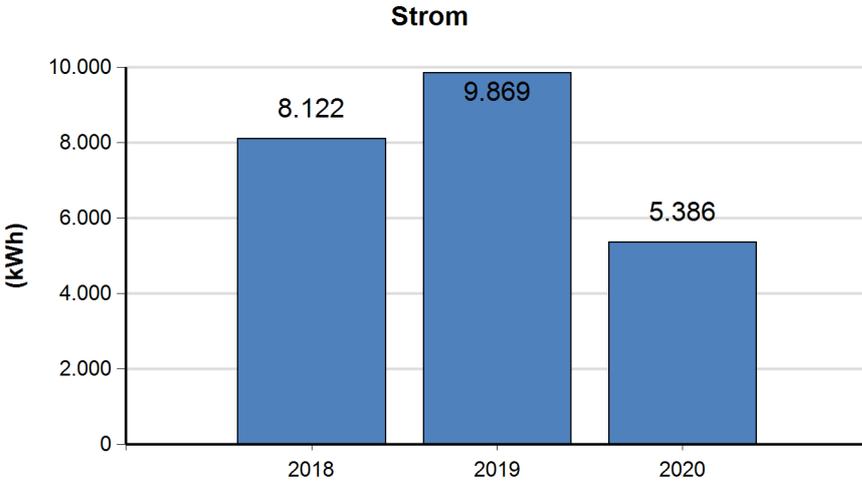
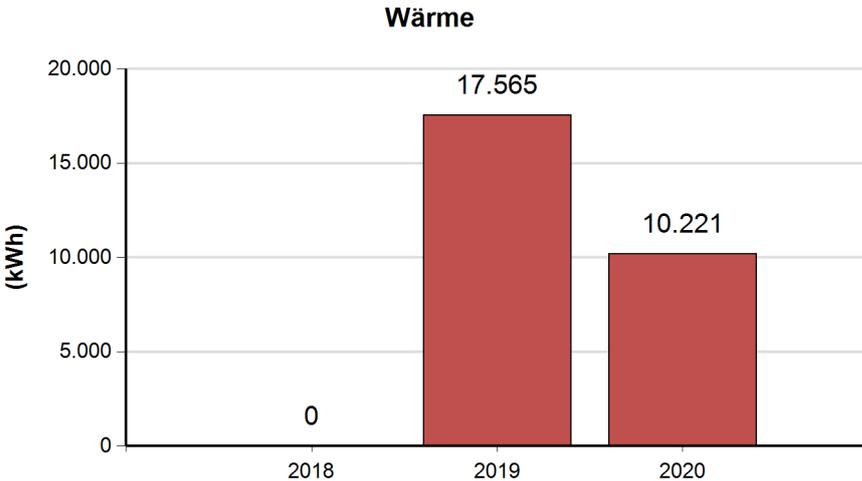
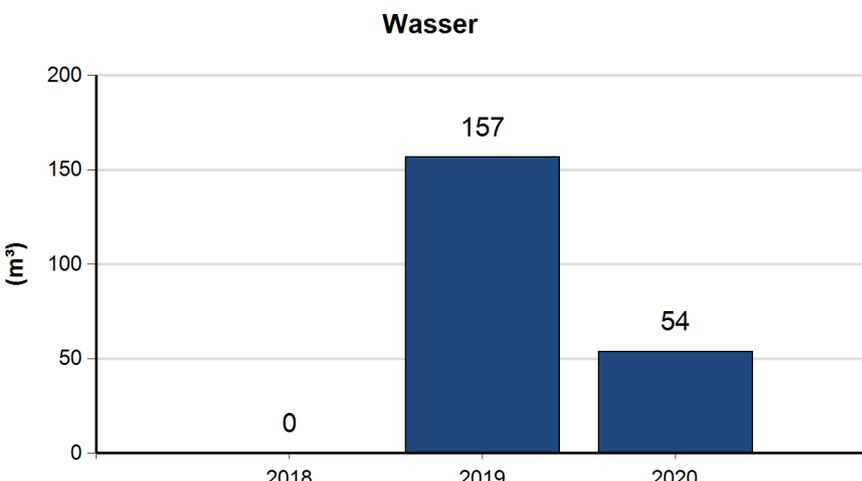
Benchmark



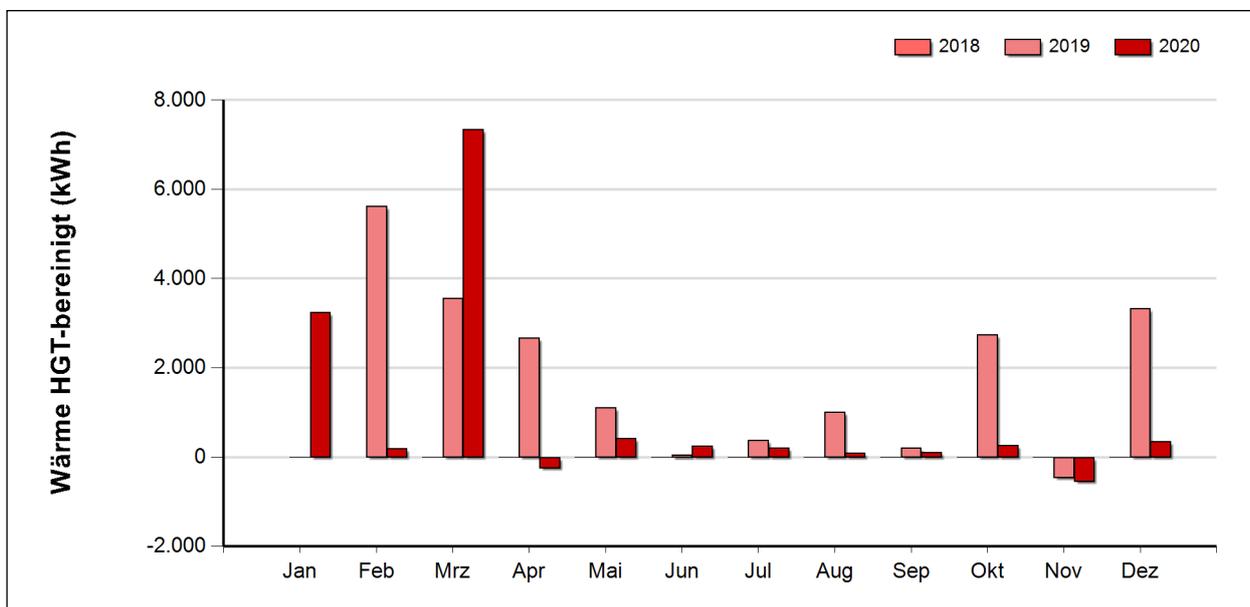
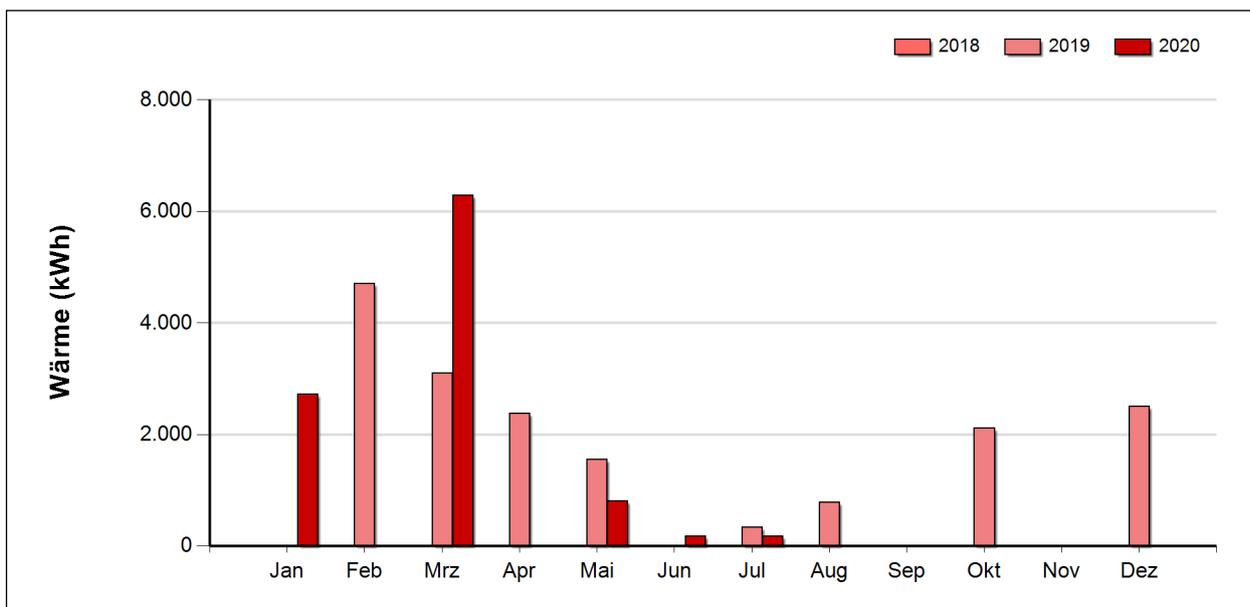
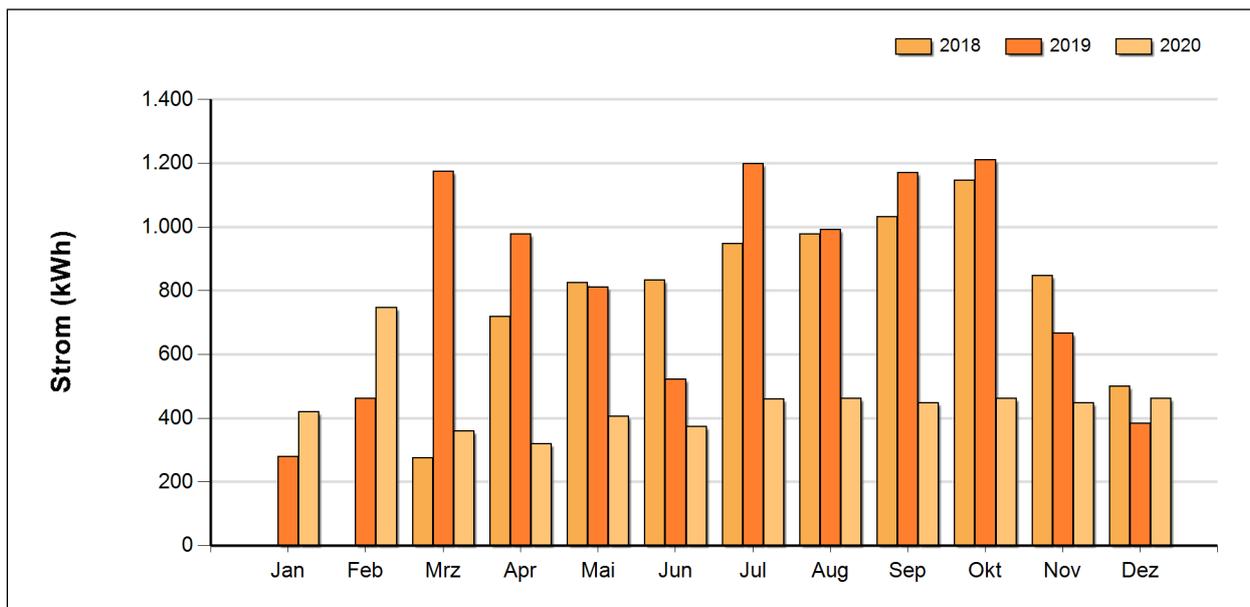
Kategorien (Wärme, Strom)

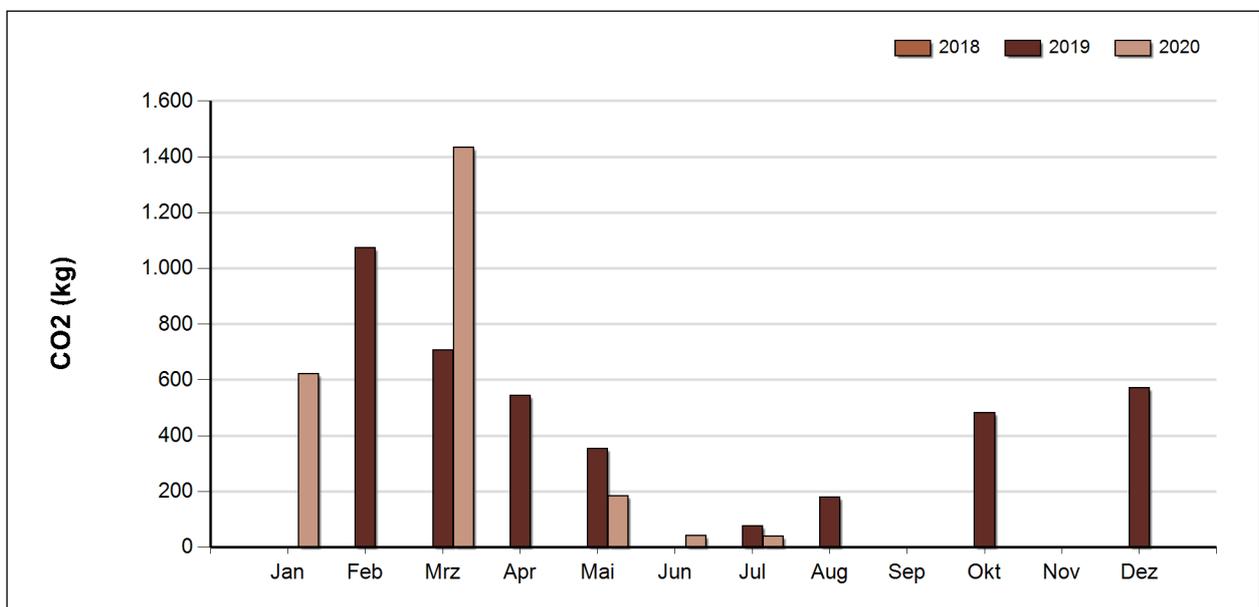
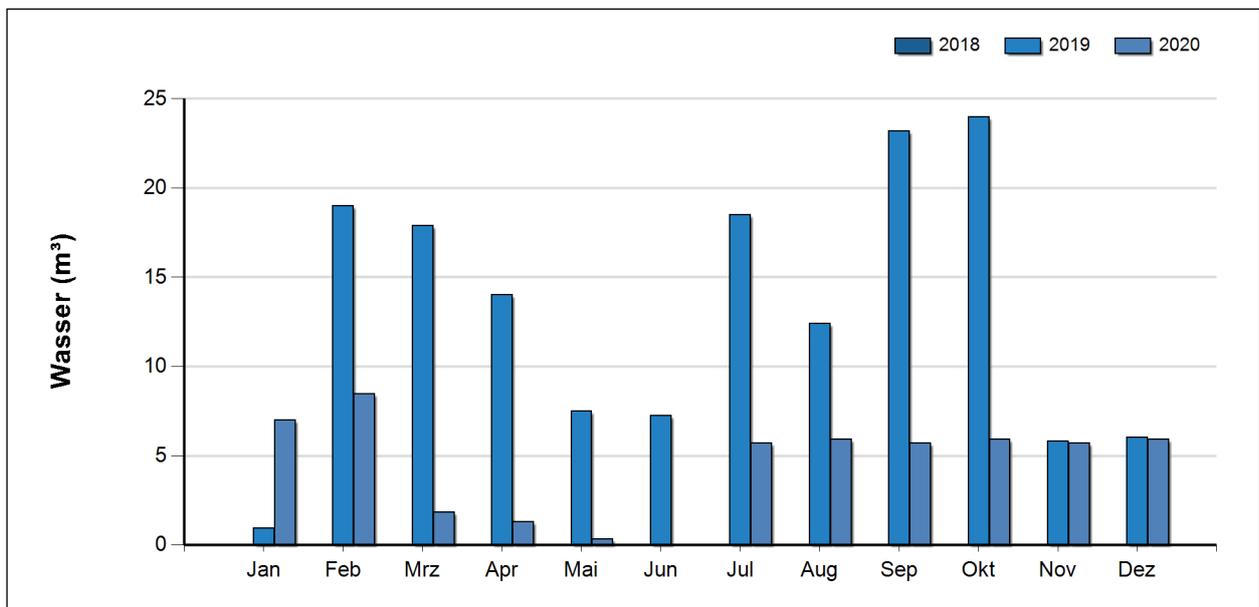
	Wärme	kWh/(m2*a)	Strom	kWh/(m2*a)
A	-	30,68	-	6,13
B	30,68	-	6,13	-
C	61,36	-	12,25	-
D	86,92	-	17,36	-
E	117,60	-	23,48	-
F	143,16	-	28,59	-
G	173,84	-	34,71	-

5.30.2 Entwicklung der Jahreswerte für Strom, Wärme, Wasser

Elektrizität		Jahr	Verbrauch
 <p>Strom</p> <p>(kWh)</p>	2020	5.386	
	2019	9.869	
	2018	8.122	
Wärme		Jahr	Verbrauch
 <p>Wärme</p> <p>(kWh)</p>	2020	10.221	
	2019	17.565	
	2018	0	
Wasser		Jahr	Verbrauch
 <p>Wasser</p> <p>(m³)</p>	2020	54	
	2019	157	
	2018	0	

5.30.3 Vergleich der monatlichen Detailwerte





Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

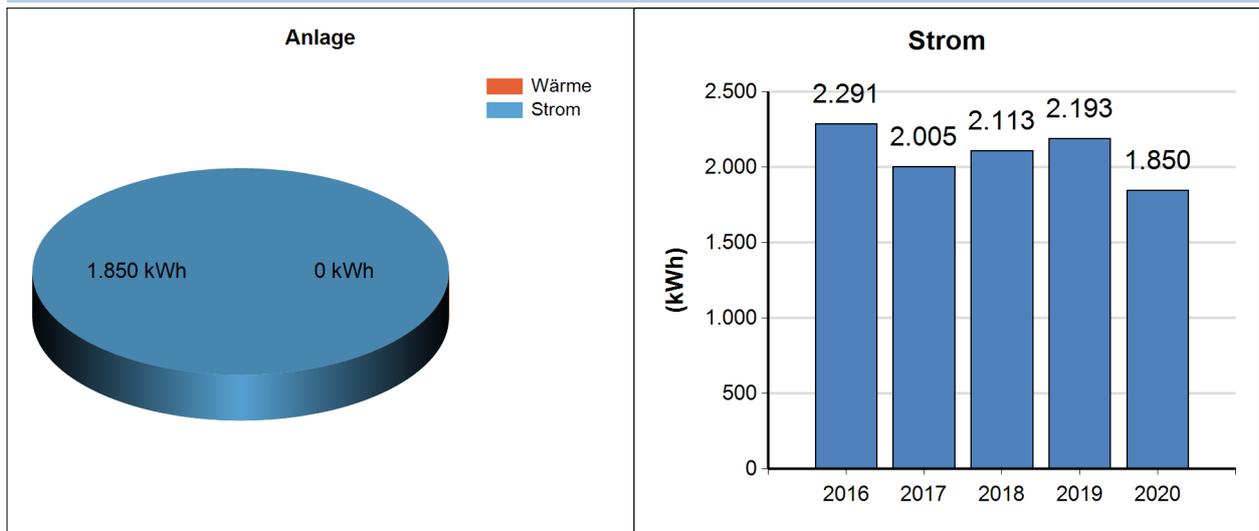
6. Anlagen

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

6.1 ABA Pumpwerk Amelsdorf

In der Anlage 'ABA Pumpwerk Amelsdorf' wurde im Jahr 2020 insgesamt 1.850 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



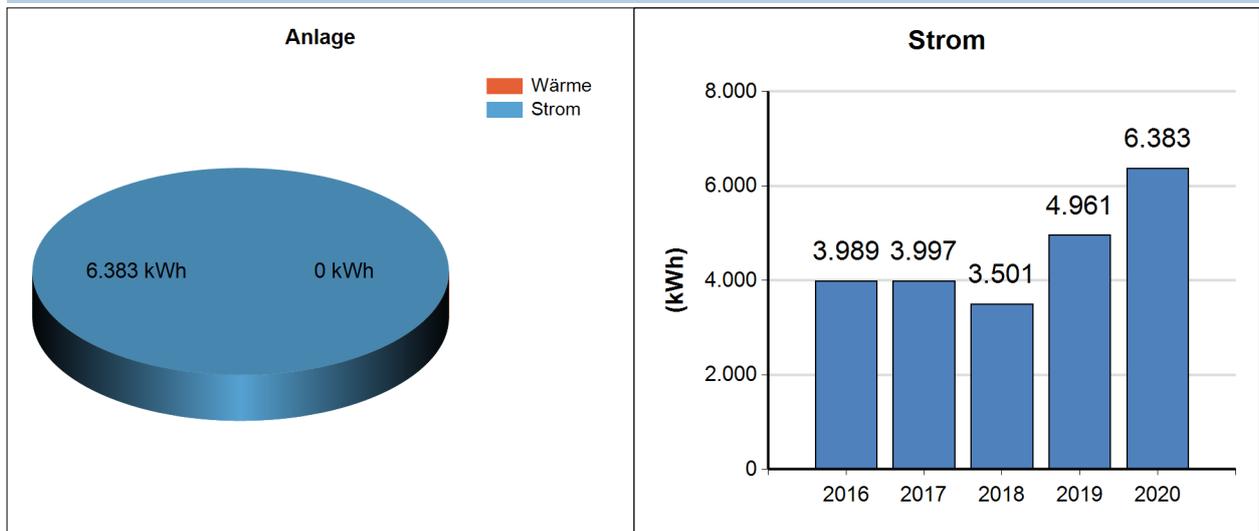
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.2 ABA Pumpwerk Buttendorf

In der Anlage 'ABA Pumpwerk Buttendorf' wurde im Jahr 2020 insgesamt 6.383 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



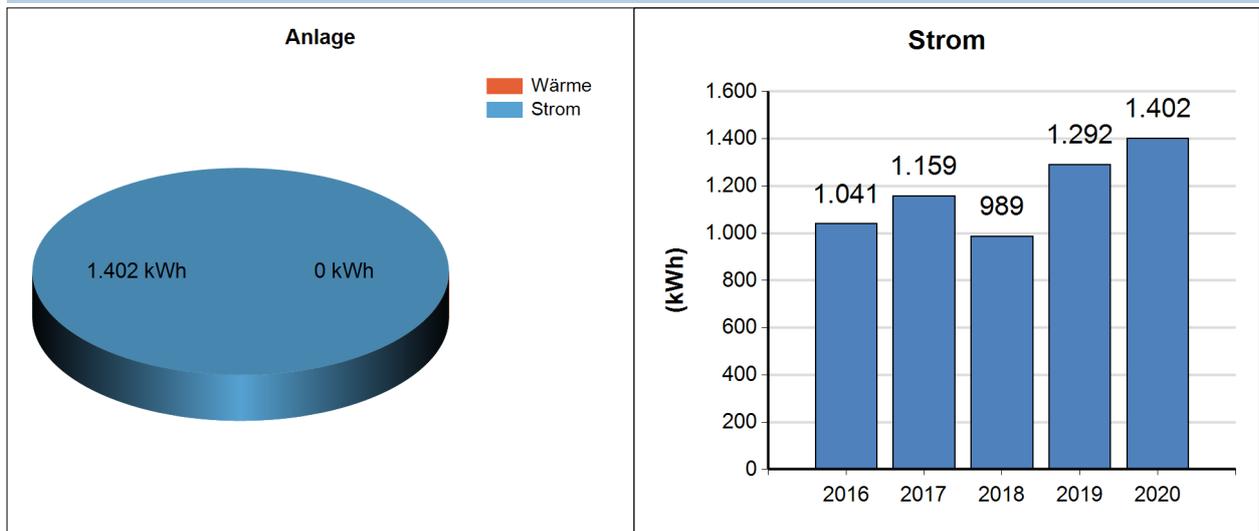
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.3 ABA Pumpwerk Kühnring

In der Anlage 'ABA Pumpwerk Kühnring' wurde im Jahr 2020 insgesamt 1.402 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



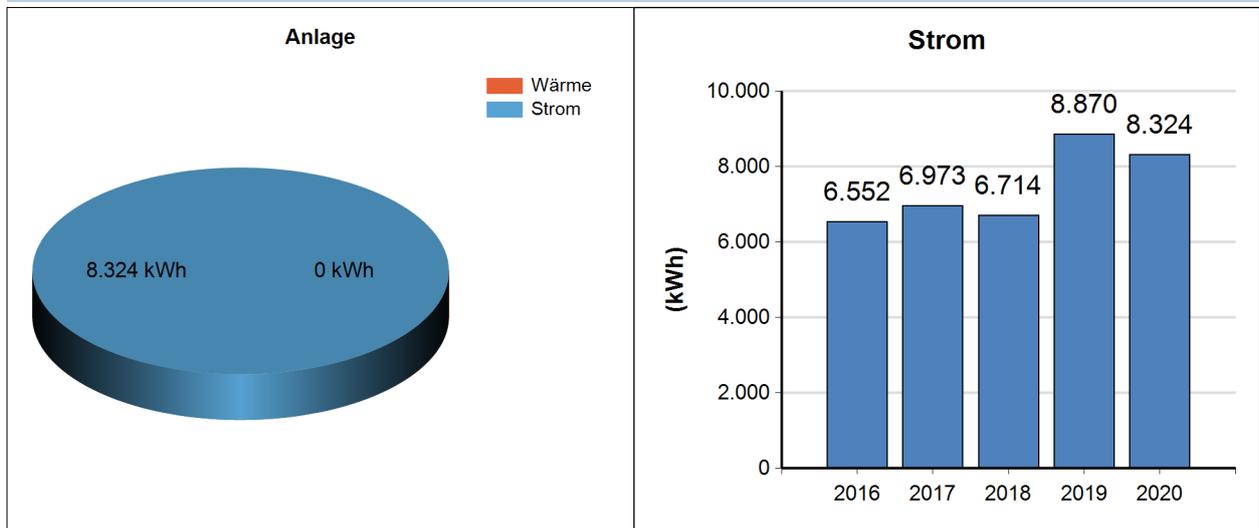
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.4 ABA Pumpwerk Reinprechtspölla

In der Anlage 'ABA Pumpwerk Reinprechtspölla' wurde im Jahr 2020 insgesamt 8.324 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



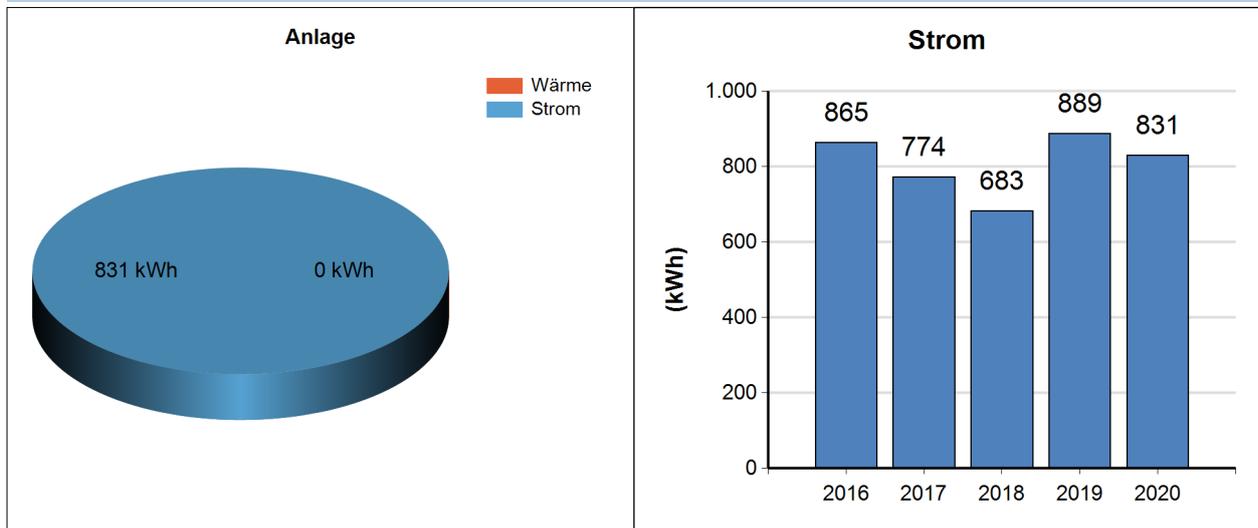
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.5 ABA Pumpwerk Reinprechtspölla 2

In der Anlage 'ABA Pumpwerk Reinprechtspölla 2' wurde im Jahr 2020 insgesamt 831 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



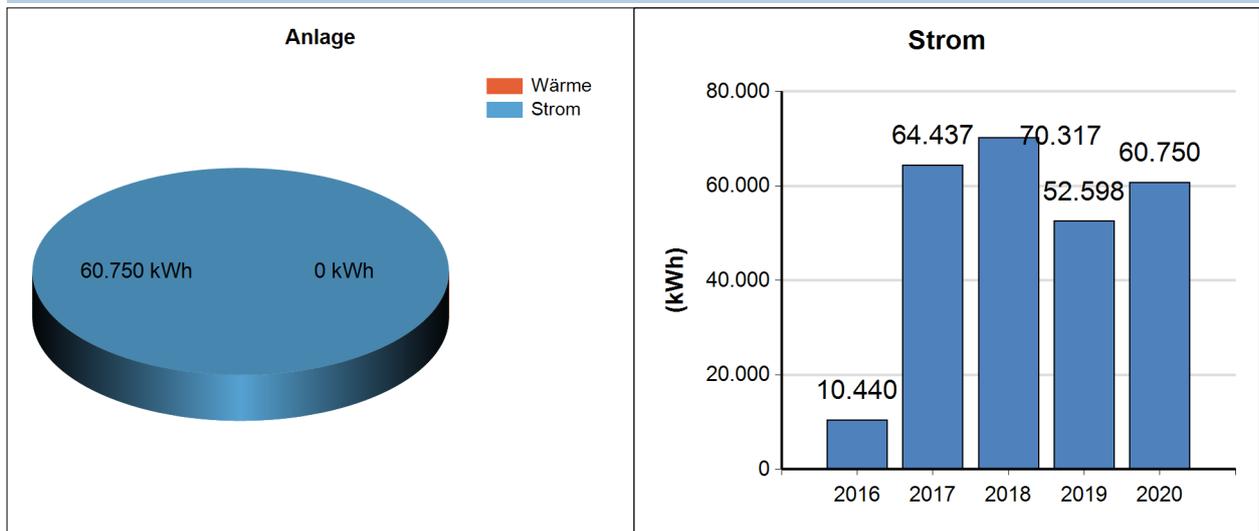
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.6 Kläranlage Burgschleinitz

In der Anlage 'Kläranlage Burgschleinitz' wurde im Jahr 2020 insgesamt 60.750 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



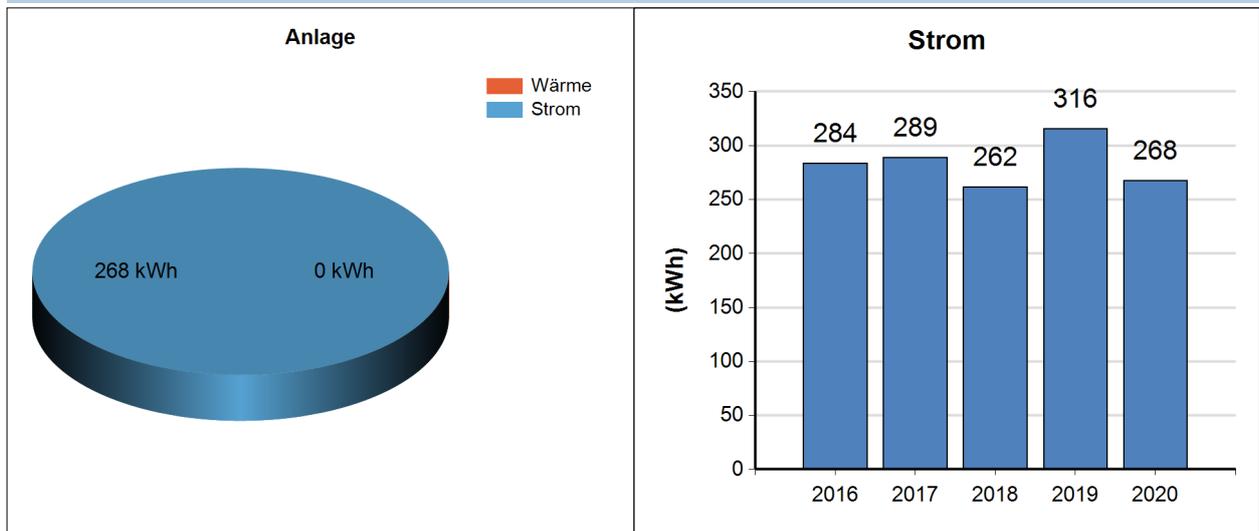
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.7 WVA Behälter Burgschleinitz

In der Anlage 'WVA Behälter Burgschleinitz' wurde im Jahr 2020 insgesamt 268 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



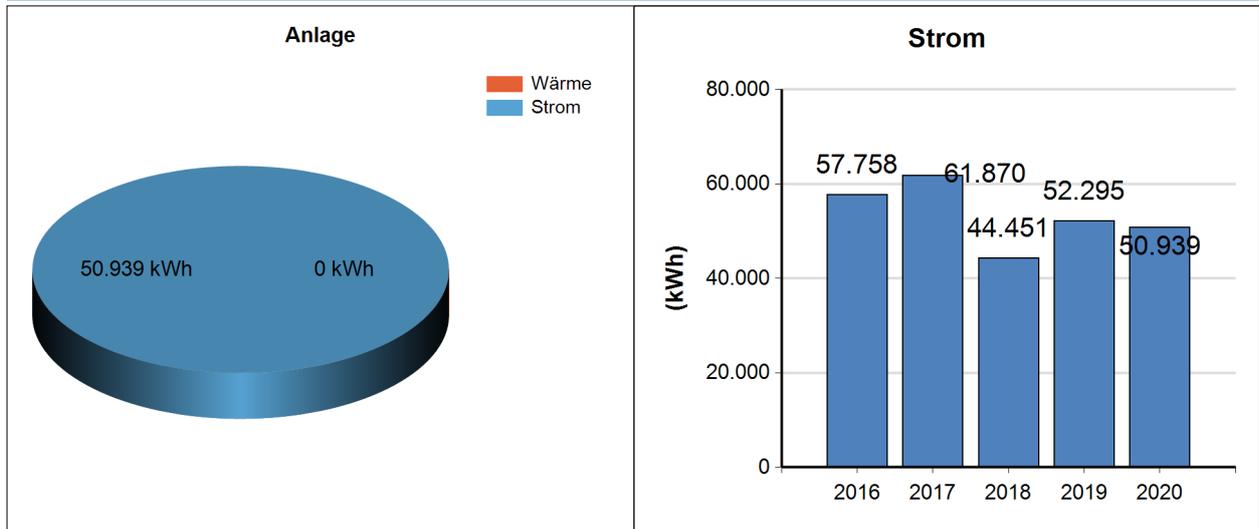
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.8 WVA Brunnen Buttendorf

In der Anlage 'WVA Brunnen Buttendorf' wurde im Jahr 2020 insgesamt 50.939 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



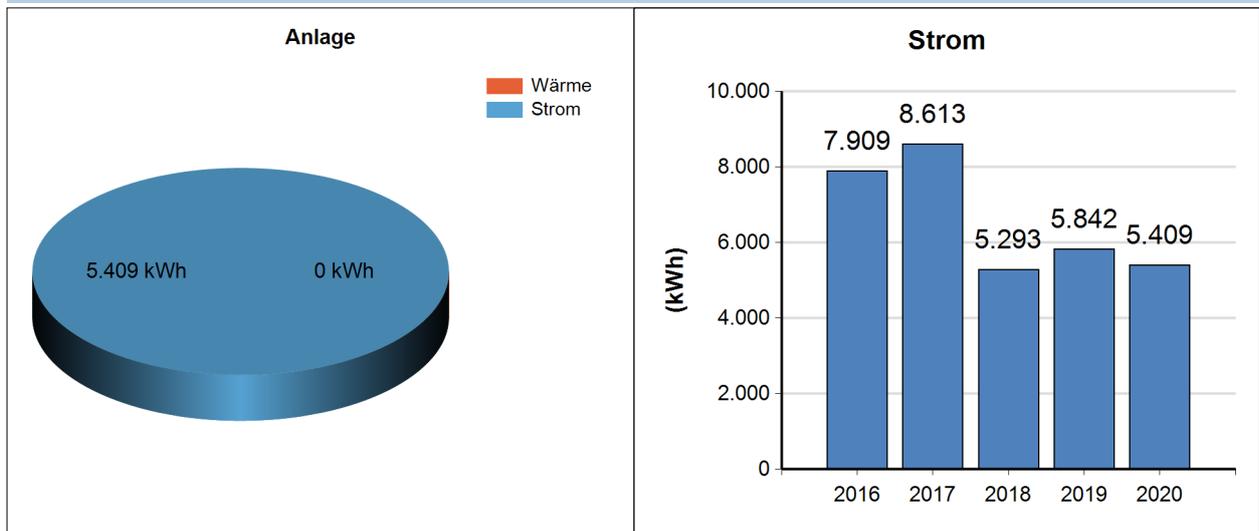
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.9 WVA Hochbehälter Kühnring

In der Anlage 'WVA Hochbehälter Kühnring' wurde im Jahr 2020 insgesamt 5.409 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



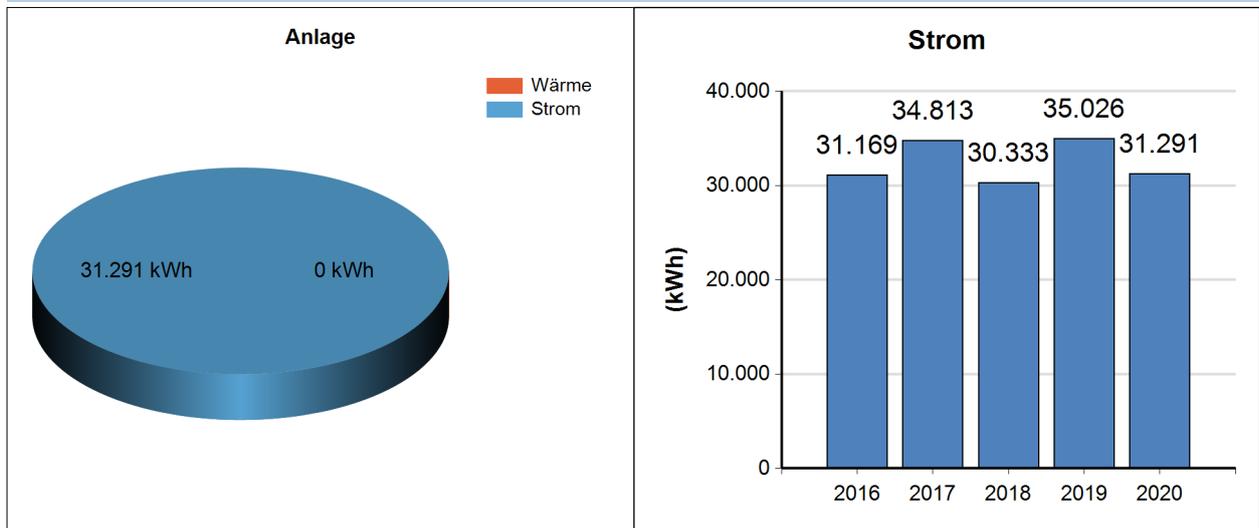
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.10 WVA Hochbehälter Sachsendorf

In der Anlage 'WVA Hochbehälter Sachsendorf' wurde im Jahr 2020 insgesamt 31.291 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



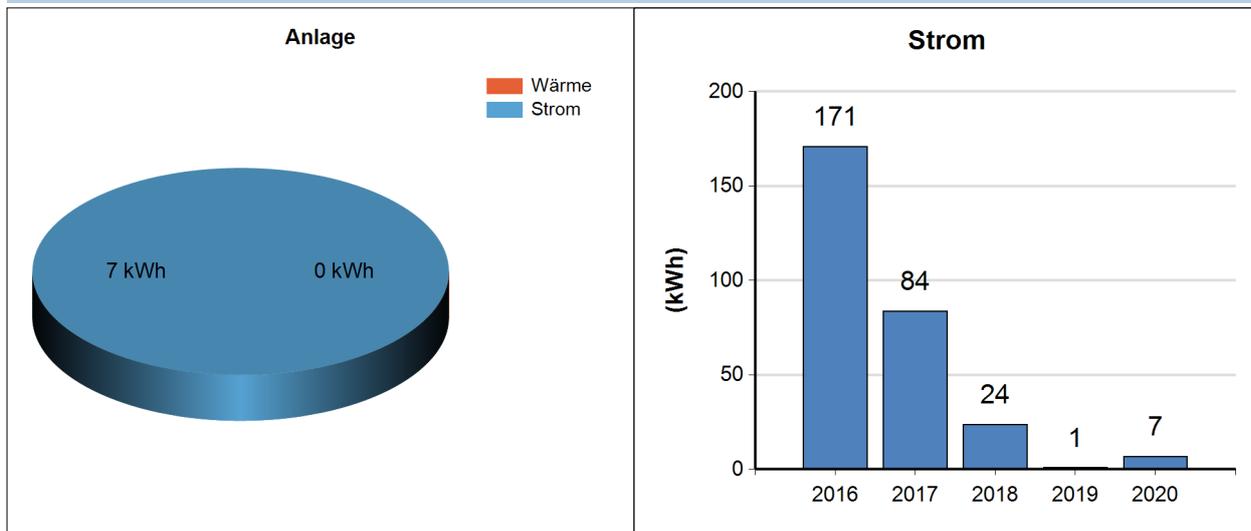
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.11 WVA Waschplatz Amelsdorf

In der Anlage 'WVA Waschplatz Amelsdorf' wurde im Jahr 2020 insgesamt 7 kWh Energie benötigt. Diese wurde zu 100% für die Stromversorgung und zu 0% für die Wärmeversorgung verwendet.

Verbrauch



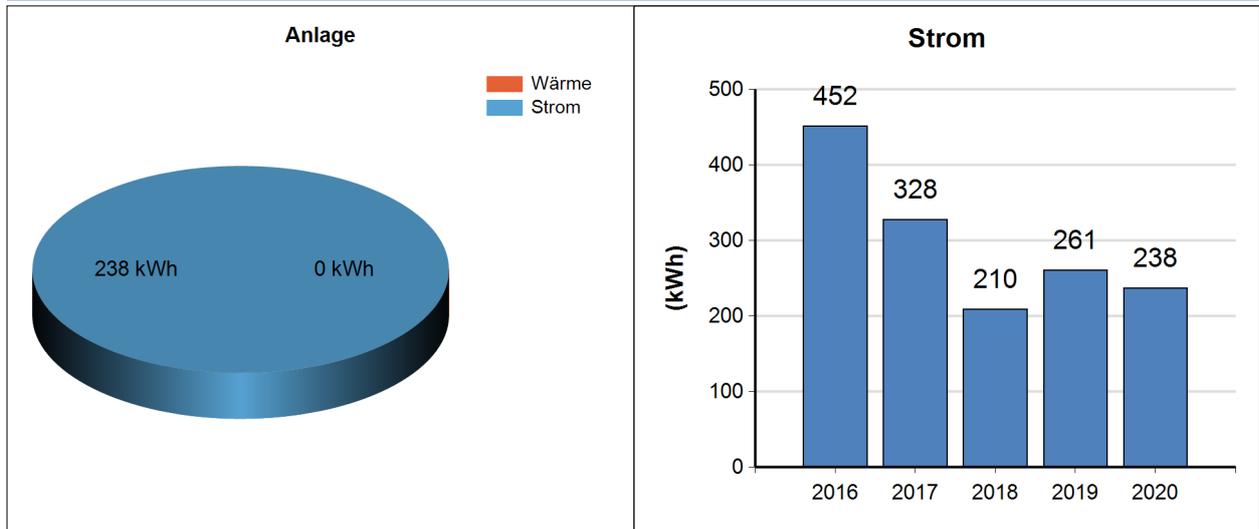
Interpretation durch den/die Energiebeauftragte/n

keine

6.12 WVA Wasseruhr Amelsdorf

In der Anlage 'WVA Wasseruhr Amelsdorf' wurde im Jahr 2020 insgesamt 238 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.

8. Fuhrparke

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

Beratung und Unterstützungsangebote

Vom Wissen zum Handeln – auf Basis des Gemeinde-Energie-Berichtes wurden nun Einsparungspotentiale entdeckt und mögliche Energie-Maßnahmen identifiziert. Als Unterstützung bei der Planung und Projektumsetzung der Energie-Maßnahmen bietet die Energie- und Umweltagentur NÖ spezielle Angebote für NÖ Gemeinden an:

Energieberatungsangebote für Gemeinden

Die Energieberatung NÖ und Ökomanagement NÖ bieten speziell für niederösterreichische Gemeinden ein abgestimmtes Beratungsangebot an.

www.umweltgemeinde.at/energieberatung-fuer-noe-gemeinden



Förderberatung für NÖ Gemeinden

Informationen über aktuelle Förderungen für kommunale Klimaschutzmaßnahmen in den Bereichen Energie, Mobilität, Natur-Boden-Wasser und Allgemeines erhalten NÖ Gemeinden unter 02742 22 14 44 sowie im Förderratgeber Klima-Energie-Umwelt-Natur unter

www.umweltgemeinde.at/foerderratgeber-klima



Service für Energiebeauftragte

Damit Energiebeauftragte die gesetzlichen Anforderungen erfüllen können, bietet die Energie- und Umweltagentur NÖ umfassende Unterstützung für Gemeinden und Energiebeauftragte an. Dazu zählen unter anderem umfangreiche Ausbildungs- und Vernetzungsangebote sowie ein eigener „Interner Bereich“ auf

www.umweltgemeinde.at/energiebeauftragte



Umwelt-Gemeinde-Service

Das Umwelt-Gemeinde-Service der Energie- und Umweltagentur NÖ ist die erste Anlaufstelle für Gemeinde-VertreterInnen bei Fragen zu Energie, Umwelt und Klima. Das Umwelt-Gemeinde-Telefon (02742 22 14 44) sowie über gemeindeservice@enu.at wird eine individuelle sichergestellt.

www.umweltgemeinde.at

