

# ENERGIEBERICHT 2021

## LIEGENSCHAFTEN DER GEMEINDE POING



Energiebericht der Gemeinde Poing

Herausgeber:

Gemeinde Poing, Baubetriebshof / Gebäudemanagement

Am Hanselbrunn 1

85586 Poing

## INHALT

|  |    |
|--|----|
| Impressum .....  | 2  |
| Einleitung .....   | 4  |
| Übersicht Liegenschaften.....  | 5  |
| Übersicht weiterer kommunaler Energieverbrauchsobjekte.....                          | 6  |
| Energieausweise der gemeindlichen Liegenschaften .....                               | 7  |
| Was ist ein Energieausweis? Das Wichtigste in Kürze.....                             | 7  |
| Gesamtkosten 2021 .....  | 8  |
| Heizenergiearten und -kosten.....  | 9  |
| Erdgas.....  | 9  |
| Fernwärme .....  | 9  |
| Flüssiggas .....   | 9  |
| Aufteilung Heizkosten .....  | 10 |
| Bezug von Ökostrom .....   | 11 |
| Stromverbrauch und -einspeisung .....  | 12 |
| Vergleich mit vergangenen Jahren.....  | 13 |
| Gesamtübersicht 3-Jahres-Vergleich .....   | 13 |
| Kostenübersicht 3-Jahres-Vergleich der Liegenschaften Heizung-Strom-Wasser .....     | 14 |
| Verbrauchsübersicht 3-Jahres-Vergleich der Liegenschaften Heizung-Strom-Wasser ..... | 15 |
| Trendübersicht 3-Jahres-Vergleich Heizenergie-Strom-Wasser .....                     | 16 |
| Heizenergie .....  | 16 |
| Strom.....   | 17 |
| Wasser.....  | 18 |
| Heizenergie Veränderung zum Vorjahr.....   | 19 |
| Strom Veränderung zum Vorjahr .....  | 20 |
| Wasser Veränderung zum Vorjahr .....   | 21 |
| Beispielhafter Emissionsvergleich 2021 .....   | 22 |
| Bildungsstätten .....  | 22 |
| Kindertagesstätten.....  | 23 |
| Verwaltungsgebäude .....   | 24 |

## EINLEITUNG

Dieser Energiebericht zu den gemeindlichen Liegenschaften umfasst den Zeitraum vom 01.01.2021 bis zum 31.12.2021 mit Vergleich zum Jahr 2020.

Es wurden die Verbrauchsdaten von 32 Liegenschaften, sowie weiterer kommunaler Energieverbrauchsobjekte ausgewertet.

Ebenfalls wurden die Verbrauchsdaten von 7 weiteren kommunalen Verbrauchern ausgewertet.

Die Daten wurden **nicht** witterungsbereinigt.

Sämtliche Kosten des Berichts sind Bruttokosten. Die Kosten der Energieverbräuche wurden den Jahresrechnungen entnommen.

### Besonderheit 2021:

Umstellung von 7 gemeindlicher Liegenschaften auf **umweltfreundliche Geothermie-Fernwärme**.

. Rathausstraße 3

. Plieninger Straße 20

. Rathausstraße 4

. Plieninger Straße 22/24

. Rathausstraße 3a

. Schulstraße 30

. Schulstraße 31a

Seit März 2020 hat die Corona-Pandemie uns fest im Griff. Die gemeindlichen Liegenschaften, Schulen, Kindertagesstätte, Vereinsräume, Sportstätten etc. waren ca. 2 Jahre in der Nutzung eingeschränkt.

2021 wurden unterschiedliche und bereichsspezifische Lockerungen der Corona-Schutzmaßnahmen vorgenommen. Diese wurden durch das Gebäudemanagement in den gemeindlichen Liegenschaften umgesetzt.

Seit ca. Mitte April 2022 sind die Pandemie bedingten Maßnahmen der Regierung weitestgehend aufgehoben worden. Alle unsere Liegenschaften können nun wieder im vollen Umfang genutzt werden.

## ÜBERSICHT LIEGENSCHAFTEN

| <u>Liegenschaft</u>                            | <u>Anschrift</u>               | <u>Nutzungsart</u>  | <u>Bauj.</u> | <u>Kategorie</u>              |
|--|--------------------------------|---------------------|--------------|-------------------------------|
| Mietshaus                                      | Schulstraße 30                 | Mietshaus           | 1874         | Wohngebäude                   |
| Rathaus  | Rathausstraße 3                | Rathaus             | 1966         | Verwaltungsgebäude            |
| Alter Baubetriebshof/<br>Obdachlosenunterkunft | Markomannenstraße 24b          | Lageraum            | 1972         | Bauhof /<br>Notunterkunft     |
| Sozialwohnungen                                | Römerstraße 52 + 54            | Sozialwohnung       | 1973         | Wohngebäude                   |
| Mietwohnungen/<br>Obdachlosenunterkunft        | Wittelsbacherstraße 13 + 13a-c | Mietwohnung         | 1973         | Wohngebäude/<br>Notunterkunft |
| Rathaus / Pflegestern                          | Rathausstraße 4                | Bauamt              | 1974         | Verwaltungsgebäude            |
| Sozialwohnungen                                | Wittelsbacherstraße 21         | Sozialwohnung       | 1975         | Wohngebäude                   |
| Sozialwohnungen                                | Hohenstaufenring 1             | Sozialwohnung       | 1976         | Wohngebäude                   |
| KiGa AWO                                       | Birkenallee 6                  | Kinderbetreuung     | 1983         | Kindertagesstätte             |
| Sozialwohnungen                                | Hohenstaufenring 3             | Sozialwohnung       | 1983         | Wohngebäude                   |
| Sozialwohnungen                                | Hohenstaufenring 5             | Sozialwohnung       | 1983         | Wohngebäude                   |
| Feuerwehr                                      | Friedensstraße 1               | Feuerwehrgerätehaus | 1989         | Dienstgebäude                 |
| Pavillon + Freisportanlage                     | Plieninger Straße 20           | Sportanlage         | 1990         | Sportstätte                   |
| KiHo AWO                                       | Schulstraße 31a                | Kinderbetreuung     | 1993         | Kindertagesstätte             |
| KiGa AWO                                       | Blumenstraße 69                | Kinderbetreuung     | 1995         | Kindertagesstätte             |
| Anni-Pickert-Schule                            | Gruber Straße 4                | Grund-/Mittelschule | 1996         | Bildungsstätte                |
| KiTa   | Seerosenstraße 17              | Kinderbetreuung     | 1997         | Kindertagesstätte             |
| KiTa Fresiengasse                              | Fresiengasse 1                 | Kinderbetreuung     | 1997         | Kindertagesstätte             |
| Dreifachturnhalle                              | Plieninger Straße 22           | Sporthalle          | 1997         | Sportstätte                   |
| Park + Ride                                    | Friedensstraße 7               | Parkhaus            | 2001         | Parkgebäude                   |
| Volkshochschule                                | Friedensstraße 5               | Weiterbildung       | 2001         | Bildungsstätte                |
| Jugendzentrum/Jugendreferat                    | Friedensstraße 3 + 3a          | Jugendbetreuung     | 2001         | Gemeinschaftsstätte           |
| KiTa Sudetenstraße                             | Sudetenstraße 1 - 3            | Kinderbetreuung     | 2004         | Kindertagesstätte             |
| Baubetriebshof                                 | Am Hanselbrunn 1               | Bauhof              | 2008         | Bauhof                        |
| Modulgebäude                                   | Seerosenstraße 15              | Grund-/Mittelschule | 2008         | Bildungsstätte                |
| Bürgerhaus                                     | Bürgerstraße 1                 | Bürgerhaus          | 2009         | Gemeinschaftsstätte           |
| KiTa   | Gebrüder-Grimm-Straße 4        | Kinderbetreuung     | 2011         | Kindertagesstätte             |
| KiGa   | Kirchheimer Allee 19           | Kinderbetreuung     | 2011         | Kindertagesstätte             |
| Grundschule                                    | Gebrüder- Grimm-Straße 2       | Grundschule         | 2017         | Bildungsstätte                |
| KiTa / Schule                                  | Gebrüder- Grimm-Straße 2a      | Kinderbetreuung     | 2017         | Kindertagesstätte             |
| KiTa / Schule                                  | Gebrüder- Grimm-Straße 2b      | Kinderbetreuung     | 2017         | Kindertagesstätte             |
| Grundschule / ENB Karl-Sittler                 | Rathausstraße 3a               | Grundschule         | 2020         | Bildungsstätte                |

Straßenbeleuchtung

Regenwasserbecken

Hebeanlage Siemensallee

Hebeanlage Bahnhofstraße

Hebeanlage Am Hanselbrunn (Kostenaufnahme ab 2022)

Fußgängerunterführung - Gruber Straße

Ampelanlage Grub – Prof.-Zorn-Straße

Badesee – Kiosk und WC-Container

### WAS IST EIN ENERGIEAUSWEIS? DAS WICHTIGSTE IN KÜRZE

Der Energieausweis ist ein Steckbrief für Wohngebäude. Er vermittelt durch verschiedene Angaben ein Bild von der Energieeffizienz eines Hauses. Zu dem Dokument gehören auch Empfehlungen zur kostengünstigen Modernisierung.

Um den energetischen Zustand von Gebäuden bewerten zu können, schreibt das Gebäudeenergiegesetz (GEG) in den meisten Fällen Energieausweise vor. Sie enthalten allgemeine Angaben zum Haus, zu den verwendeten Heizstoffen (zum Beispiel Gas, Holzpellets oder Strom) sowie die Energiekennwerte des Gebäudes. Neuere Ausweise für Wohngebäude führen darüber hinaus, ähnlich wie Elektrogeräte, eine Energieeffizienzklasse von A+ bis H auf.

Handelt es sich um ein reines Wohngebäude, wird ein Energieausweis für das ganze Gebäude ausgestellt, nicht für eine einzelne Wohnung. In Gebäuden, in denen es sowohl Wohnungen als auch Räume für andere Nutzungen gibt, gilt der Energieausweis nur für den Wohnbereich.

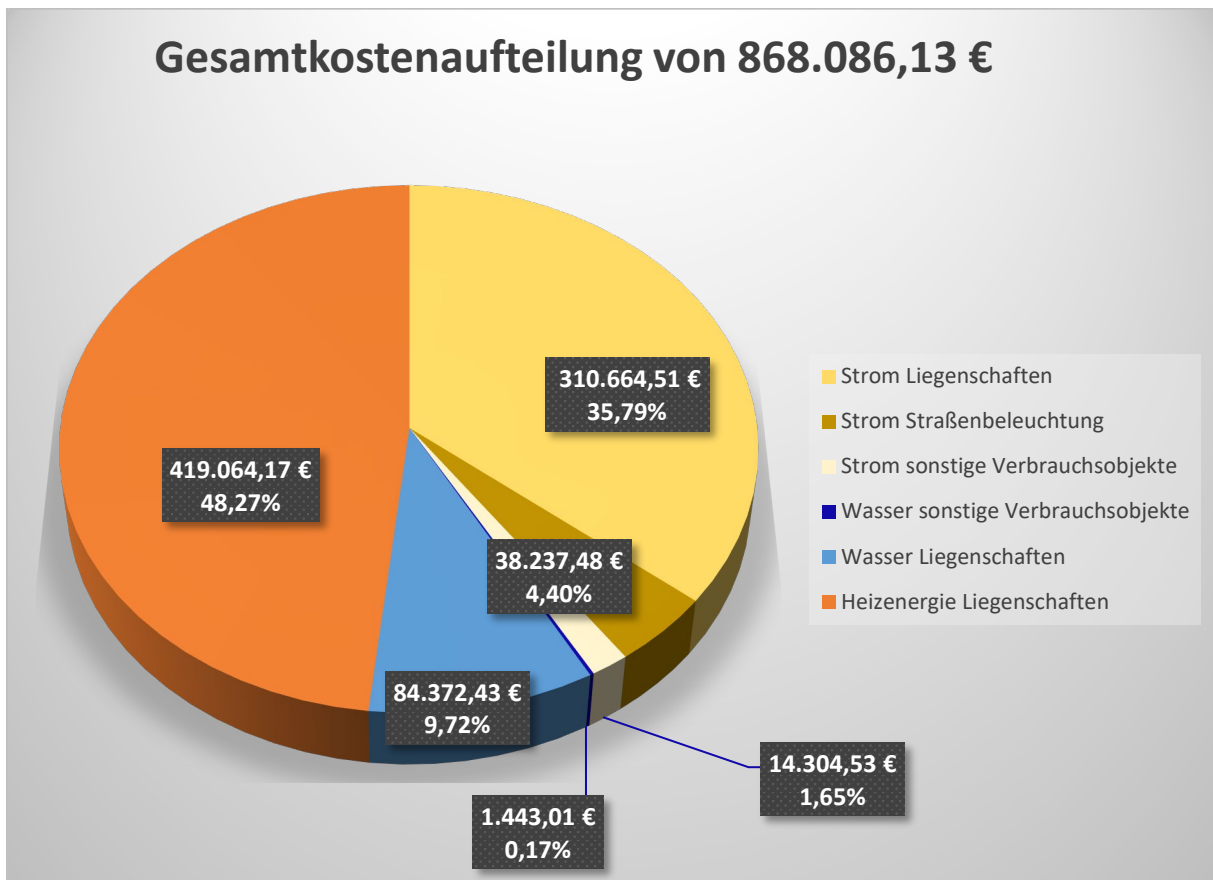
Der Energieausweis bewertet die Energieeffizienz eines Gebäudes anhand verschiedener Kennwerte.

Es gibt zwei Arten von Energieausweisen: den Bedarfsausweis und den Verbrauchsausweis. Beim Bedarfsausweis wird der Energiebedarf aufgrund der Gebäude- und Heizungseigenschaften berechnet. Beim Verbrauchsausweis wird der Energiebedarf auf Basis gemessener Verbräuche bestimmt. Bedarfsausweise- und Verbrauchsausweise kommen zu verschiedenen Werten, weil sie auf unterschiedlichen Daten und Berechnungsverfahren beruhen.

Aktuell liegen uns für die folgenden 24 Liegenschaften Energieausweise vor. \*

- Birkenallee 6, Kita
- Blumenstraße 69, Kita
- Friesengasse 1, Kita
- Gebrüder-Grimm-Straße 2, Grundschule
- Gebrüder-Grimm-Straße 2a, Kita
- Gebrüder-Grimm-Straße 2b, Kita
- Gruber Straße 2, Hausmeisterwohnung
- Gruber Straße 4, Grund- und Mittelschule
- Hohenstaufering 1, Sozialwohnung
- Hohenstaufering 3, Sozialwohnung
- Hohenstaufering 5, Sozialwohnung
- Markomannenstraße 24, Polizei
- Markomannenstraße 24 a-b, Vereinsräume, Lager und Bettzimmer
- Marktstraße 4b, Bücherei
- Plieninger Straße 20, Pavillon
- Plieninger Straße 22, Dreifachturnhalle
- Plieninger Straße 24, Restaurant
- Rathausstraße 3a, Grundschule
- Römerstraße 52+54, Mietwohnungen
- Schulstraße 31a, Kinderhort
- Seerosenstraße 17, Kita
- Sudetenstraße 3, Kita (zweiter Bauabschnitt)
- Wittelsbacher Straße 13 a-c, Mietwohnungen / Obdachlosenunterkunft
- Wittelsbacher Straße 21, Sozialwohnungen

\*Ausschnitte der Energieausweise liegen als Anhang zu Einsicht bei.



|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Heizenergie Liegenschaften        | 419.064,17 €/brutto |
| Strom Liegenschaften              | 310.664,51 €/brutto |
| Strom Straßenbeleuchtung          | 38.237,48 €/brutto  |
| Wasser Liegenschaften             | 84.372,43 €/brutto  |
| Wasser sonstige Liegenschaften    | 1.443,01 €/brutto   |
| Strom sonstige Verbraucher        | 14.304,53 €/brutto  |
| -----                             |                     |
| <b><u>868.086,13 €/brutto</u></b> |                     |



### ERDGAS

Baubetriebshof

Alter Baubetriebshof - Obdachlosenunterkunft

KiTa Sudetenstraße

KiGa AWO Birkenallee

Sozialwohnungen Hohenstaufenring 1

Sozialwohnungen Hohenstaufenring 3

Sozialwohnungen Hohenstaufenring 5

Sozialwohnungen Römerstraße 52 + 54

Sozialwohnungen Wittelsbacherstraße 21

Mietwohnungen und Obdachlosenunterkunft Wittelsbacherstraße 13 + 13c

### FERNWÄRME

Anni-Pickert-Schule

Bürgerhaus

Feuerwehr

Jugendzentrum und Jugendreferat

Volkshochschule

KiGa AWO Blumenstraße 69

KiTa Seerosenstraße 17

KiGa Kirchheimer Allee 19

KiTa Gebrüder-Grimm-Straße 4

KiTa Fresiengasse

Grundschule am Bergfeld – Gebrüder-Grimm-Straße 2

KiTa/ Grundschule – Gebrüder-Grimm-Straße 2a

KiTa/ Grundschule – Gebrüder-Grimm-Straße 2b

Rathaus 4 / Pflegestern

Dreifachturnhalle (seit 09.2021)

Pavillon + Freisportanlage

KiHo AWO Schulstraße

Rathaus 3

Grundschule ENB Karl-Sittler / Rathausstraße 3a

Schulstraße 30, Mietshaus

### FLÜSSIGGAS

Modulgebäude – Seerosenstraße 15



#### Fernwärme

Umstellung immer mehr gemeindlicher Liegenschaften auf **umweltfreundliche Geothermie-Fernwärme**.

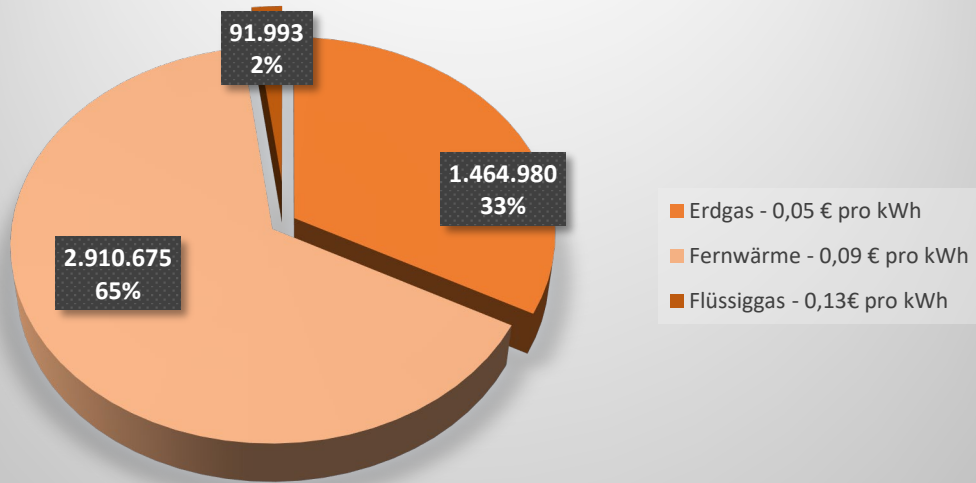
Durch die Geothermie entstehen kaum Verbrennungen und nur geringe Mengen an Abgasen und CO<sup>2</sup>.

Hierbei handelt es sich um ein wirtschaftliches und nachhaltiges Wärmekonzept.

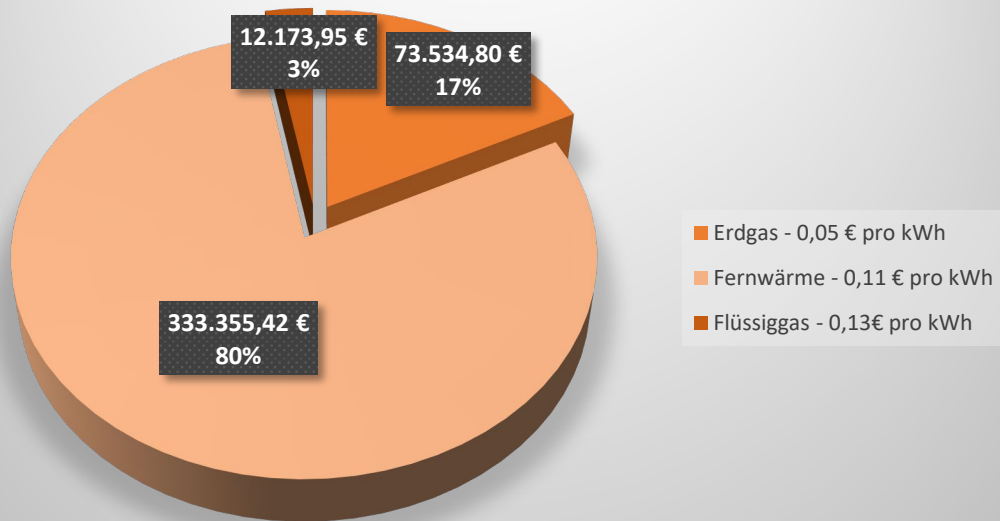
Mittels Geothermie ist es möglich, ca. 85°C heißes Wasser an die Oberfläche zu transportieren.

Durch den Einsatz der Geothermie-Fernwärme tragen wir als Gemeinde aktiv zum Klimaschutz bei uns helfen mit, die Luft in Poing sauber zu halten.

### Aufteilung Heizenergiearten in kWh 4.467.648 gesamt



### Aufteilung Heizkosten 419.064,17 € gesamt



## BEZUG VON ÖKOSTROM

Seit dem 01.01.2019 bezieht die Gemeinde ihren Strom von Firma EBERWERK.

Die Firma EBRWERK liefert **100% ökologischen Strom ohne CO<sup>2</sup>-Emissionen.**

| Energieträgermix 2019 gemäß §42 EnWG<br>gültig von November 2020 bis Oktober 2021 | EBERstrom | Gesamt Unternehmen |
|---|-----------|--------------------|
| Kernenergie   | 0,0 %     | 0,0 %              |
| Kohle   | 0,0 %     | 0,0 %              |
| Erdgas  | 0,0 %     | 0,0 %              |
| Sonstige fossile Energieträger  | 0,0 %     | 0,0 %              |
| Sonstige erneuerbare Energien   | 39,7 %    | 39,7 %             |
| Erneuerbare Energien, finanziert aus der EEG-Umlage                               | 60,3 %    | 60,3 %             |
| CO <sub>2</sub> -Emission in g/kWh  | 0         | 0                  |
| Radioaktiver Abfall in g/kWh  | 0,0000    | 0,0000             |

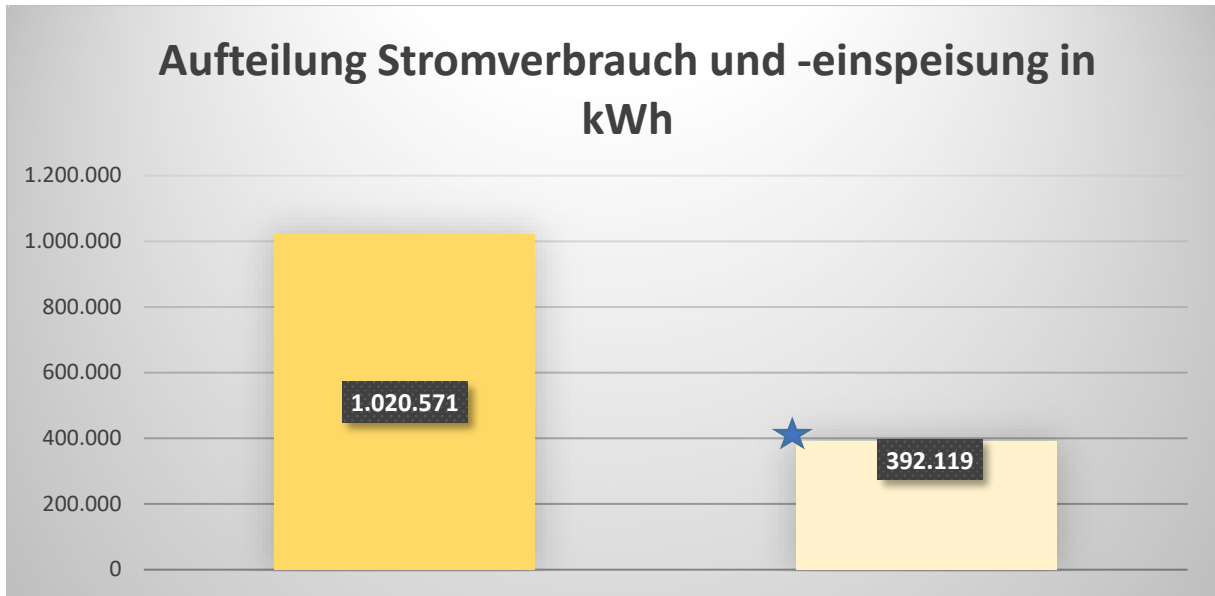
*Handwritten note: 100% Ökologisch*

Über die Firma EBERWERK:

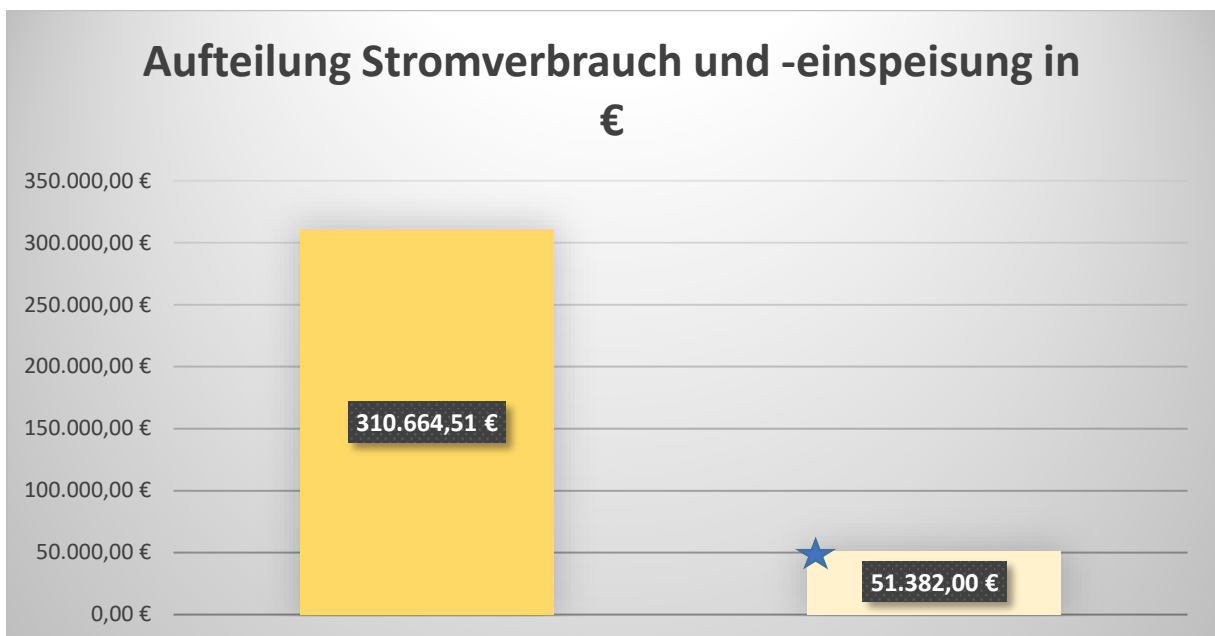
(Quelle: <https://www.eberwerk.de/produkte/eberstrom>)

## DIE ERNEUERBAREN ENERGIEN WIRKLICH VORANBRINGEN

Die Idee hinter EBERstrom ist einfach: wir verkaufen nur so viel erneuerbare Energie, wie in unserer Region erzeugt wird. Als lokaler Stromanbieter können wir bereits jetzt einige tausend Kunden im Landkreis Ebersberg mit Ökostrom versorgen. Um weitere Verbraucher aufzunehmen, müssen wir die erneuerbaren Energien vor Ort ausbauen. Hier kommen Sie ins Spiel: je mehr Menschen von EBERstrom überzeugt sind, desto mehr bringt das die lokale Energiewende voran. Die Idee hinter EBERstrom funktioniert also vor allem mit Ihrer Unterstützung.



★ Entspricht 38 % des Gesamtverbrauches

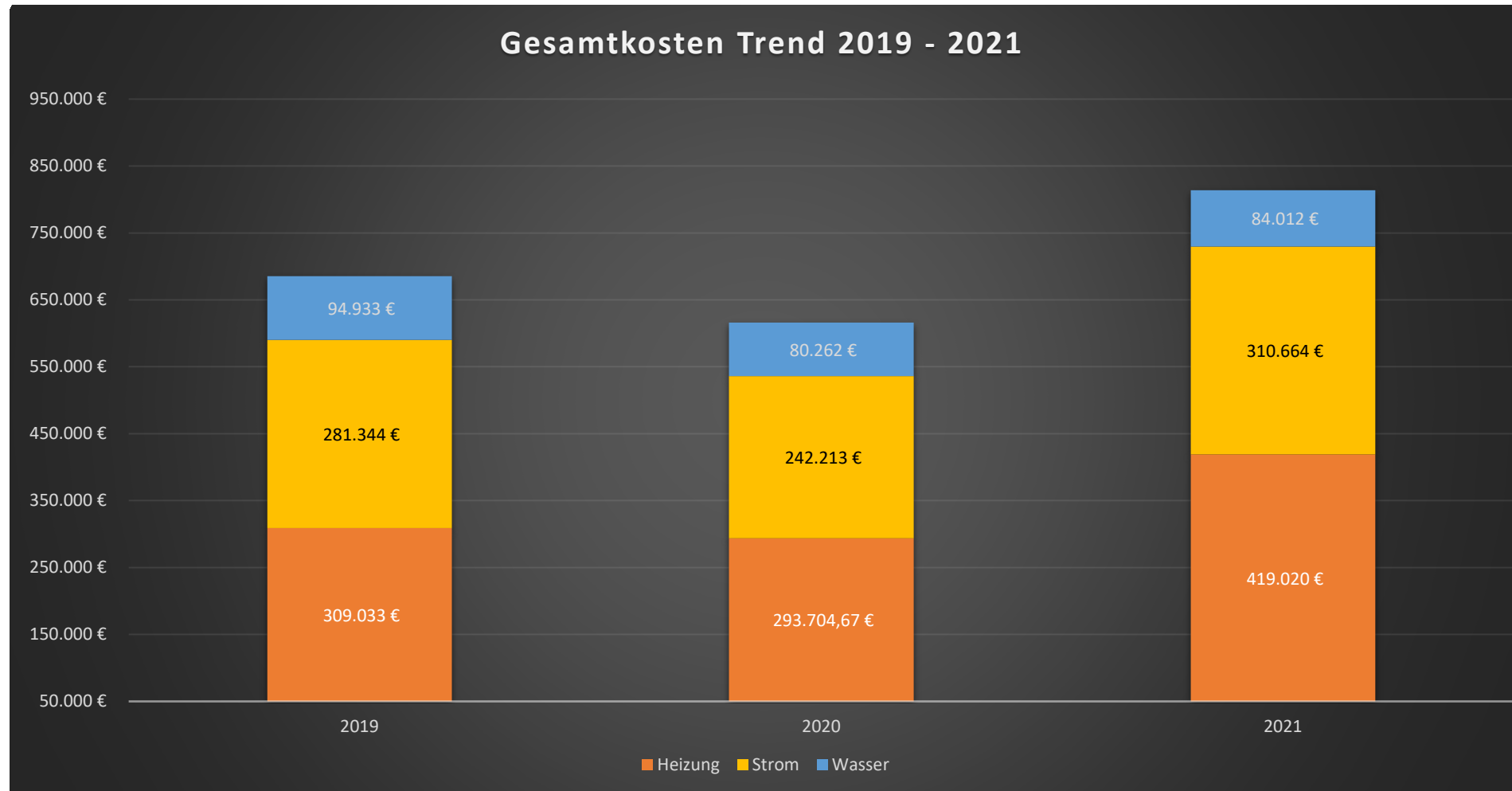


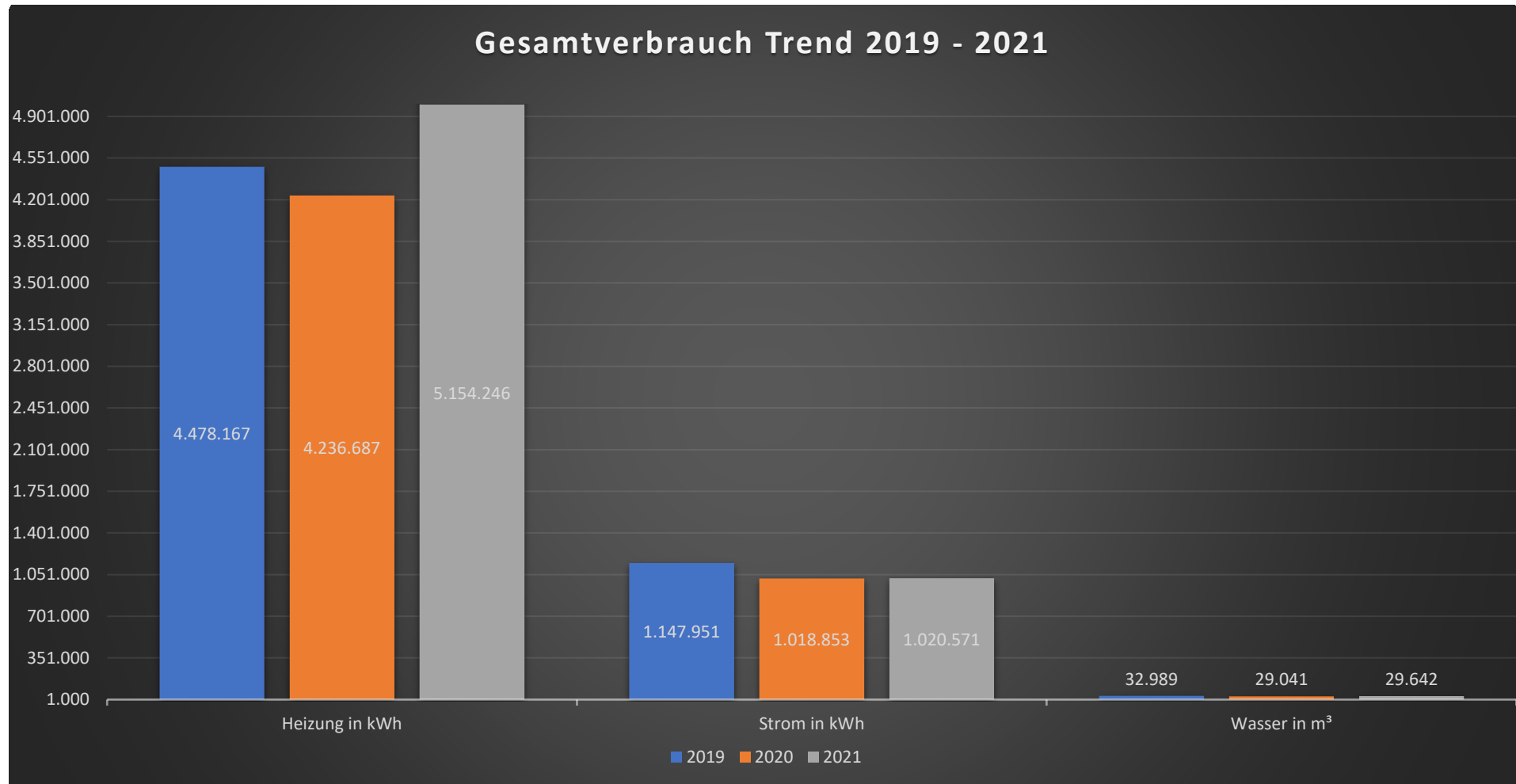
★ Entspricht 17 % der Gesamtkosten

VERGLEICH MIT VERGANGENEN JAHREN

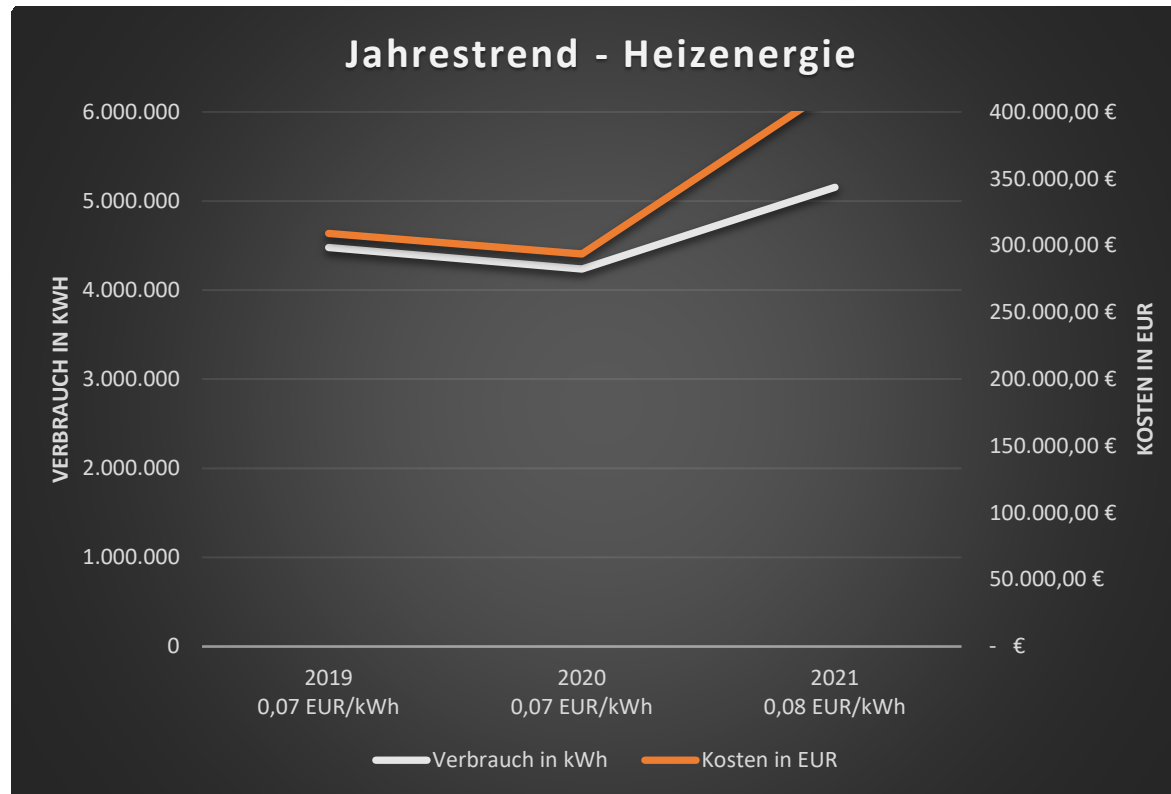
GESAMTÜBERSICHT 3-JAHRES-VERGLEICH

| Liegenschaft                                  | Heizung in kWh |           |         |             |             |             | Strom in kWh |         |         |             |             |             | Wasser in m³ |       |       |             |             |            |
|---|----------------|-----------|---------|-------------|-------------|-------------|--------------|---------|---------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------|-------|-------------|-------------|------------|
|   | 2019           | 2020      | 2021    | 2019        | 2020        | 2021        | 2019         | 2020    | 2021    | 2019        | 2020        | 2021        | 2019         | 2020  | 2021  | 2019        | 2020        | 2021       |
| Alter Bauhof - Vereinsräume (OHNE Polizei)    | 197.383        | 16696     | 20.528  | 9.211,20 €  | 8.210,03 €  | 9.342,27 €  | 12.761       | 12.679  | 3.348   | 3.211,21 €  | 3.138,35 €  | 1.148,40 €  | 158          | 274   | 142   | 631,56 €    | 1.030,22 €  | 521,22 €   |
| KITA, Sudetenstraße 1-3                       | 103.791        | 110131    | 233.266 | 4.939,58 €  | 5.323,89 €  | 10.236,83 € | 107.350      | 107.911 | 2.470   | 24.591,31 € | 24.143,42 € | 664,96 €    | 1.218        | 882   | 914   | 4.313,21 €  | 3.110,69 €  | 1.708,66 € |
| Anni-Pickert-Schule                           | 616.000        | 601500    | 735.000 | 57.308,85 € | 54.189,69 € | 67.654,75 € | 156.622      | 121.734 | 108.998 | 38.282,91 € | 26.957,75 € | 33.902,53 € | 2.353        | 1.322 | 1.368 | 4.846,67 €  | 2.986,12 €  | 3.136,98 € |
| Modulgebäude                                  | 75.325         | 47277,72  | 91.993  | 8.404,43 €  | 5.214,15 €  | 12.173,95 € | 12.691       | 11.218  | 10.552  | 3.024,34 €  | 2.628,50 €  | 3.129,15 €  | 343          | 265   | 361   | 1.242,31 €  | 961,06 €    | 1.325,38 € |
| KIHO AWO, Schulstraße 31a                     | 68.596         | 68783,00  | 65.094  | 3.298,37 €  | 3.358,77 €  | 5.735,71 €  | 10.317       | 9.639   | 9.235   | 2.473,58 €  | 2.270,21 €  | 2.785,53 €  | 309          | 241   | 394   | 1.122,99 €  | 877,44 €    | 1.443,01 € |
| Rathaus / Pflegestern                         | 160.277        | 181071,00 | 134.024 | 7.527,29 €  | 7.033,07 €  | 15.032,59 € | 27.324       | 36.668  | 38.932  | 6.507,61 €  | 8.495,33 €  | 11.420,13 € | 124          | 106   | 170   | 473,71 €    | 407,10 €    | 644,52 €   |
| Baubetriebshof                                | 247.247        | 250752,00 | 300.292 | 11.468,59 € | 11.784,54 € | 13.126,37 € | 48.829       | 49.454  | 55.802  | 13.637,99 € | 12.534,12 € | 17.356,72 € | 3.895        | 3.969 | 3.389 | 6.944,73 €  | 6.555,30 €  | 6.135,46 € |
| Bürgerhaus                                    | 43.155         | 52189,00  | 58.104  | 5.750,63 €  | 6.116,33 €  | 6.967,74 €  | 22.088       | 16.316  | 19.950  | 5.204,48 €  | 3.794,31 €  | 5.856,80 €  | 218          | 101   | 133   | 803,61 €    | 389,68 €    | 512,63 €   |
| Dreifachturnhalle                             | 582.049        | 534944,00 | 513.748 | 26.640,12 € | 24.969,72 € | 34.426,88 € | 196.109      | 150.715 | 133.307 | 52.473,48 € | 38.110,16 € | 41.286,21 € | 2.797        | 2.443 | 2.015 | 10.779,35 € | 9.456,41 €  | 8.466,69 € |
| Pavillon + Freisportanlage                    | 129.976        | 90278,00  | 95.277  | 6.157,16 €  | 4.439,44 €  | 10.946,23 € | 40.138       | 33.643  | 33.376  | 10.739,79 € | 8.506,95 €  | 10.779,84 € | 6.849        | 7.216 | 6.016 | 10.636,14 € | 10.875,74 € | 9.257,12 € |
| Feuerwehr                                     | 174.433        | 163694,80 | 193.532 | 18.062,03 € | 15.845,90 € | 20.013,47 € | 60.830       | 52.233  | 42.960  | 14.469,94 € | 12.224,76 € | 12.756,06 € | 764          | 634   | 728   | 2.342,11 €  | 2.067,74 €  | 2.191,30 € |
| Gebrüder-Grimm-Straße 2                       | 265.348        | 290121,50 | 333.972 | 24.544,30 € | 24.757,31 € | 30.718,24 € | 87.805       | 86.334  | 84.416  | 23.249,85 € | 21.278,04 € | 26.791,81 € | 1.927        | 660   | 858   | 7.409,05 €  | 2.593,35 €  | 3.385,94 € |
| Gebrüder-Grimm-Straße 2a                      | 170.550        | 148602,50 | 157.268 | 15.775,62 € | 12.680,89 € | 14.465,27 € | 36.457       | 17.563  | 16.896  | 5.029,23 €  | 4.355,65 €  | 5.453,45 €  | 559          | 376   | 429   | 2.418,62 €  | 1.477,42 €  | 1.692,97 € |
| Gebrüder-Grimm-Straße 2b                      | 141.612        | 163021,00 | 152.072 | 13.098,90 € | 13.911,29 € | 13.987,35 € | 21.650       | 21.040  | 23.460  | 5.366,91 €  | 5.215,06 €  | 7.041 €     | 456          | 407   | 429   | 1.755,14 €  | 1.599,23 €  | 1.692,97 € |
| Jugendzentrum / Jugendreferat                 | 48.311         | 67484,00  | 84.174  | 5.038,93 €  | 7.020,88 €  | 9.869,11 €  | 20.276       | 16.790  | 15.041  | 4.788,20 €  | 3.900,57 €  | 4.432,56 €  | 112          | 66    | 48    | 411,80 €    | 252,15 €    | 101,46 €   |
| KIGA AWO, Birkenallee 6                       | 79.137         | 77910,00  | 80.852  | 3.794,28 €  | 3.798,45 €  | 3.680,79 €  | 13.919       | 13.225  | 12.147  | 3.320,54 €  | 3.096,16 €  | 3.601,87 €  | 437          | 263   | 272   | 1.572,22 €  | 954,09 €    | 1.008,12 € |
| KIGA AWO, Blumenstraße 69                     | 69.663         | 69422,80  | 89.497  | 7.491,73 €  | 7.502,71 €  | 9.944,01 €  | 17.125       | 16.412  | 15.202  | 4.053,38 €  | 3.816,10 €  | 4.479,92 €  | 644          | 542   | 579   | 2.298,70 €  | 1.926,13 €  | 2.102,48 € |
| KIGA, Seerosenstraße 17                       | 35.232         | 40512,70  | 46.377  | 4.303,82 €  | 4.460,04 €  | 5.230,49 €  | 20.049       | 18.540  | 17.782  | 4.731,40 €  | 4.289,91 €  | 5.214,96 €  | 365          | 206   | 290   | 1.319,52 €  | 755,50 €    | 1.072,28 € |
| KIHO, Kirchheimer Allee 19                    | 57.389         | 65545,70  | 83.657  | 6.122,75 €  | 6.175,08 €  | 8.048,54 €  | 23.204       | 21.917  | 20.938  | 5.543,38 €  | 5.139,24 €  | 6.199,71 €  | 551          | 804   | 168   | 1.972,31 €  | 2.838,94 €  | 637,39 €   |
| KITA, Gebrüder-Grimm-Straße 4                 | 78.498         | 78854,00  | 94.438  | 7.790,89 €  | 7.347,44 €  | 9.152,01 €  | 28.605       | 24.308  | 25.746  | 6.742,52 €  | 5.626,84 €  | 7.541,33 €  | 1.043        | 705   | 664   | 3.701,03 €  | 2.494,02 €  | 2.405,48 € |
| KITA, Fresiengasse 1                          | 108.296        | 94919,30  | 108.512 | 10.818,70 € | 9.139,10 €  | 10.907,62 € | 40.270       | 38.552  | 37.910  | 9.448,83 €  | 8.858,93 €  | 11.050,70 € | 668          | 522   | 538   | 2.382,93 €  | 1.856,45 €  | 1.596,33 € |
| Park + Ride                                   | 0              | 0,00      | 0       | 0,00 €      | 0,00 €      | 0,00 €      | 69.976       | 65.228  | 73.887  | 16.394,60 € | 14.966,82 € | 21.485,79 € | 0            | 0     | 0     | 0,00 €      | 0,00 €      | 0,00 €     |
| Rathaus                                       | 171.136        | 185264,00 | 151.807 | 8.013,19 €  | 8.800,89 €  | 13.377,82 € | 45.730       | 47.919  | 45.964  | 11.009,48 € | 11.447,46 € | 13.919,71 € | 389          | 285   | 292   | 1.403,75 €  | 1.030,74 €  | 1.079,41 € |
| Sozialwohnungen, Hohenstaufenring 1           | 98.479         | 98401,00  | 98.589  | 4.729,17 €  | 4.806,51 €  | 4.497,58 €  | 2.224        | 2.248   | 2.075   | 595,98 €    | 593,12 €    | 683,62 €    | 640          | 662   | 1.091 | 2.284,66 €  | 2.344,21 €  | 3.927,61 € |
| Sozialwohnungen, Hohenstaufenring 3           | 79.678         | 79620,00  | 90.657  | 3.819,54 €  | 3.882,68 €  | 4.119,21 €  | 2.377        | 2.425   | 2.373   | 631,90 €    | 633,29 €    | 769,58 €    | 629          | 744   | 712   | 2.246,00 €  | 2.629,90 €  | 2.576,59 € |
| Sozialwohnungen, Hohenstaufenring 5           | 129.617        | 130902,00 | 158.864 | 6.114,36 €  | 6.279,92 €  | 7.054,38 €  | 2.336        | 2.581   | 2.579   | 621,97 €    | 668,69 €    | 829,01 €    | 1.116        | 1.251 | 1.202 | 3.955,23 €  | 4.396,28 €  | 4.323,29 € |
| Sozialwohnungen, Römerstraße 52 + 54          | 161.059        | 160934,00 | 172.696 | 7.560,51 €  | 7.682,55 €  | 7.680,62 €  | 2.365        | 2.295   | 2.280   | 708,71 €    | 686,86 €    | 827,74 €    | 1.526        | 1.626 | 1.573 | 5.394,17 €  | 5.702,78 €  | 5.645,79 € |
| Mietwohnungen, Wittelsbacherstraße 13 + 13a-c | 191.270        | 207050,00 | 199.456 | 8.926,76 €  | 9.794,64 €  | 8.813,41 €  | 8.470        | 10.956  | 12.026  | 2.045,06 €  | 2.569,05 €  | 3.554,39 €  | 1.574        | 1.337 | 2.088 | 5.562,63 €  | 4.695,91 €  | 7.481,61 € |
| Sozialwohnungen, Wittelsbacherstraße 21       | 135.050        | 134951,00 | 109.780 | 6.385,04 €  | 6.488,78 €  | 4.983,34 €  | 2.044        | 2.239   | 2.361   | 554,19 €    | 591,10 €    | 766,12 €    | 1.207        | 1.091 | 1.324 | 4.274,61 €  | 3.838,84 €  | 4.758,18 € |
| Volkshochschule                               | 59.610         | 25855,10  | 29.510  | 5.935,88 €  | 2.689,98 €  | 2.780,57 €  | 8.010        | 6.072   | 5.347   | 1.891,50 €  | 1.676,14 €  | 1.575,75 €  | 118          | 41    | 56    | 433,93 €    | 158,44 €    | 111,54 €   |
| Rathausstraße 3a                              |                |           | 408.293 |             |             | 37.606,79 € |              |         | 138.807 |             |             | 41.895,48 € |              |       | 1.063 |             |             | 2.898,36 € |
| Schulstraße 30                                |                |           | 62.917  |             |             | 6.490,23 €  |              |         | 4.404   |             |             | 1.463,96 €  |              |       | 336   |             |             | 171,66 €   |



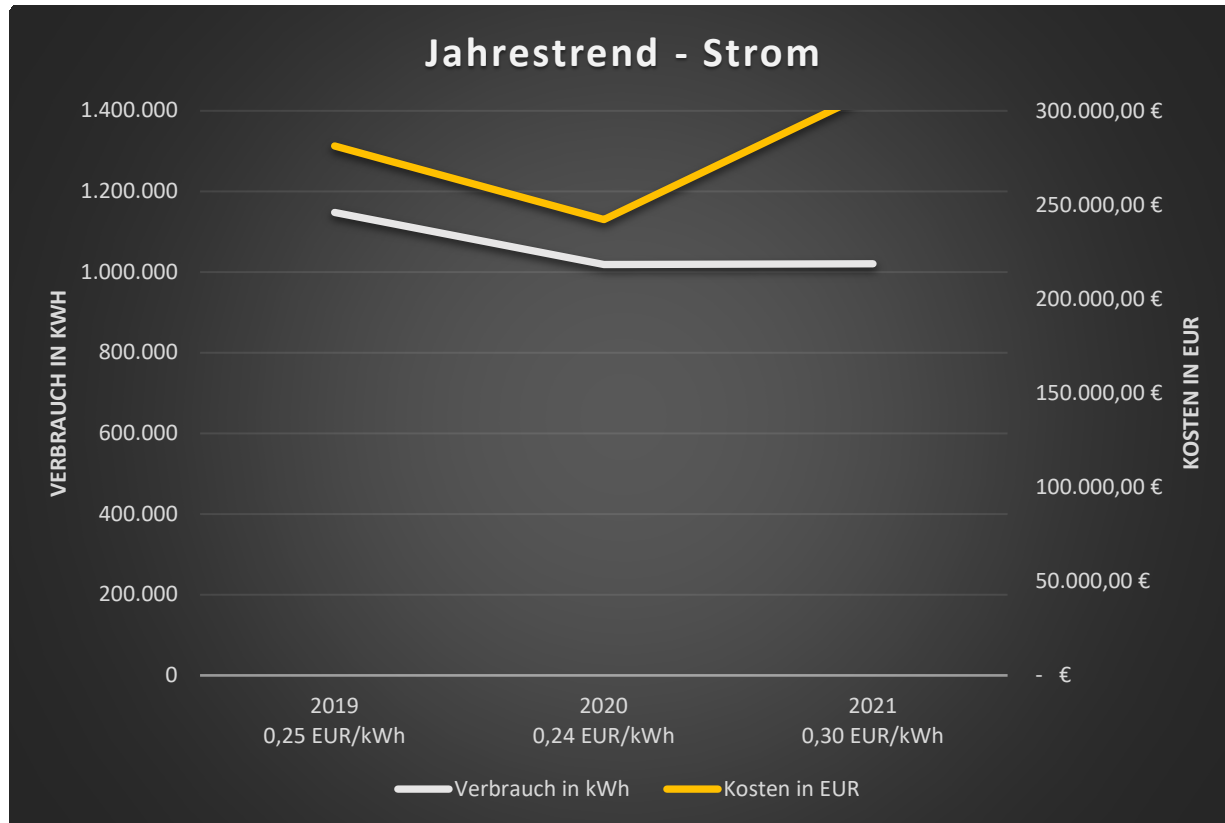


HEIZENERGIE

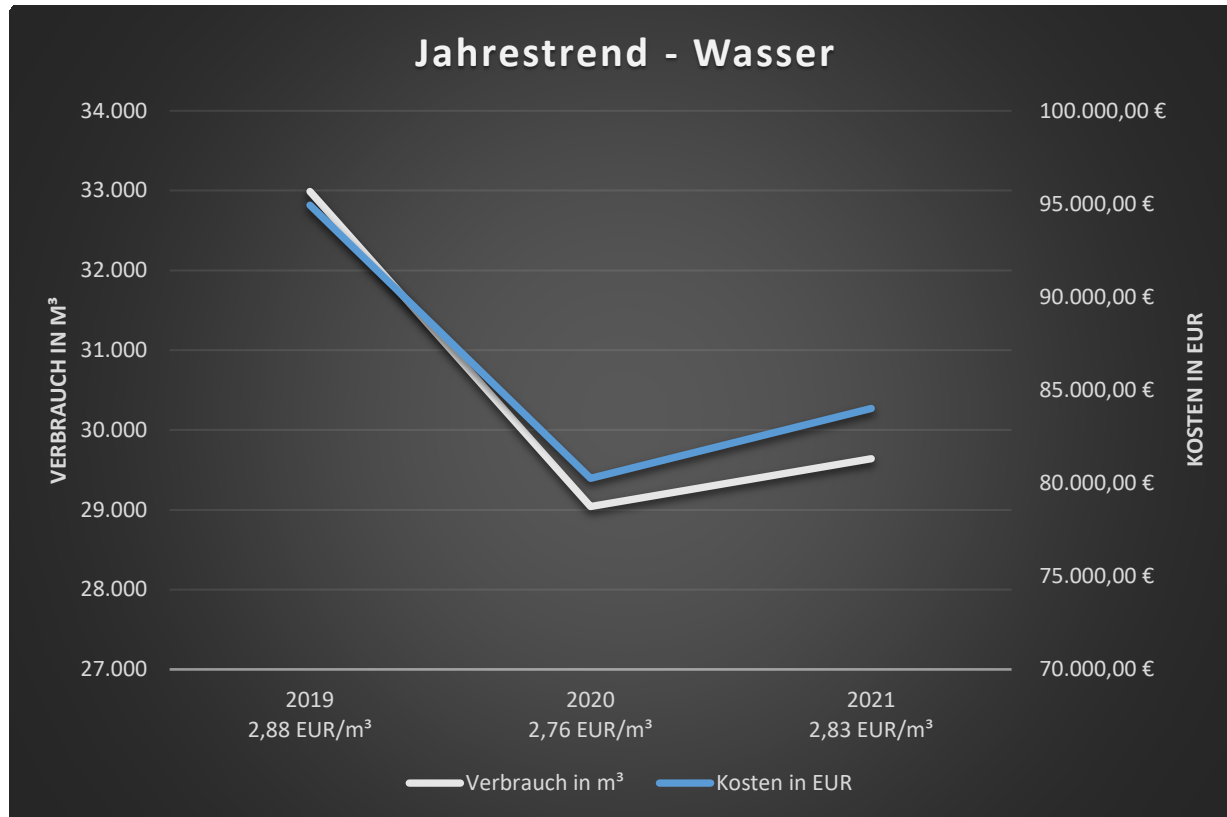


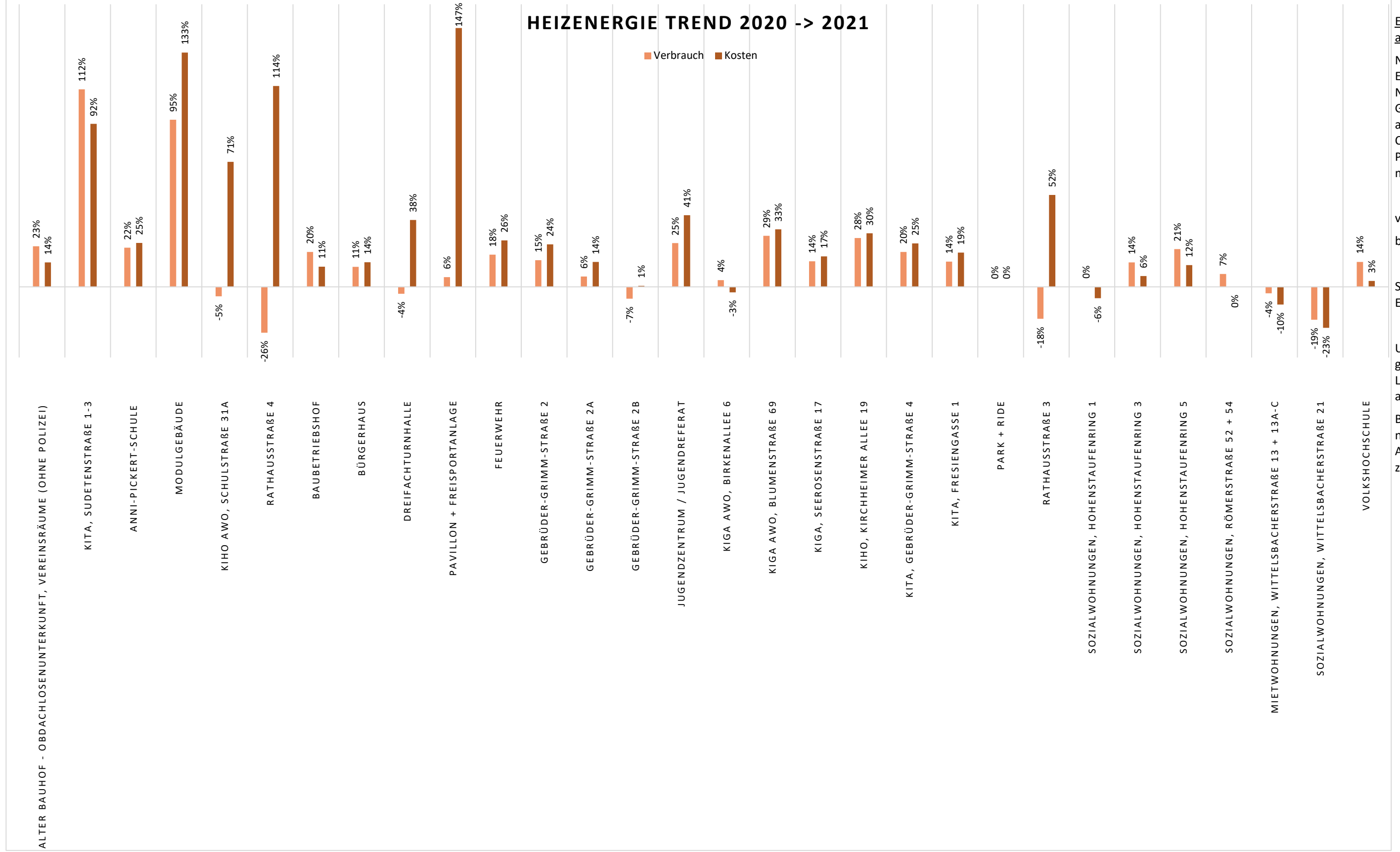


# STROM



# WASSER





Erläuterung allgemein:

Nur Eingeschränkte Nutzung der Gebäude aufgrund der Corona-Pandemie möglich.

von März 2020 bis ca. 04.2021

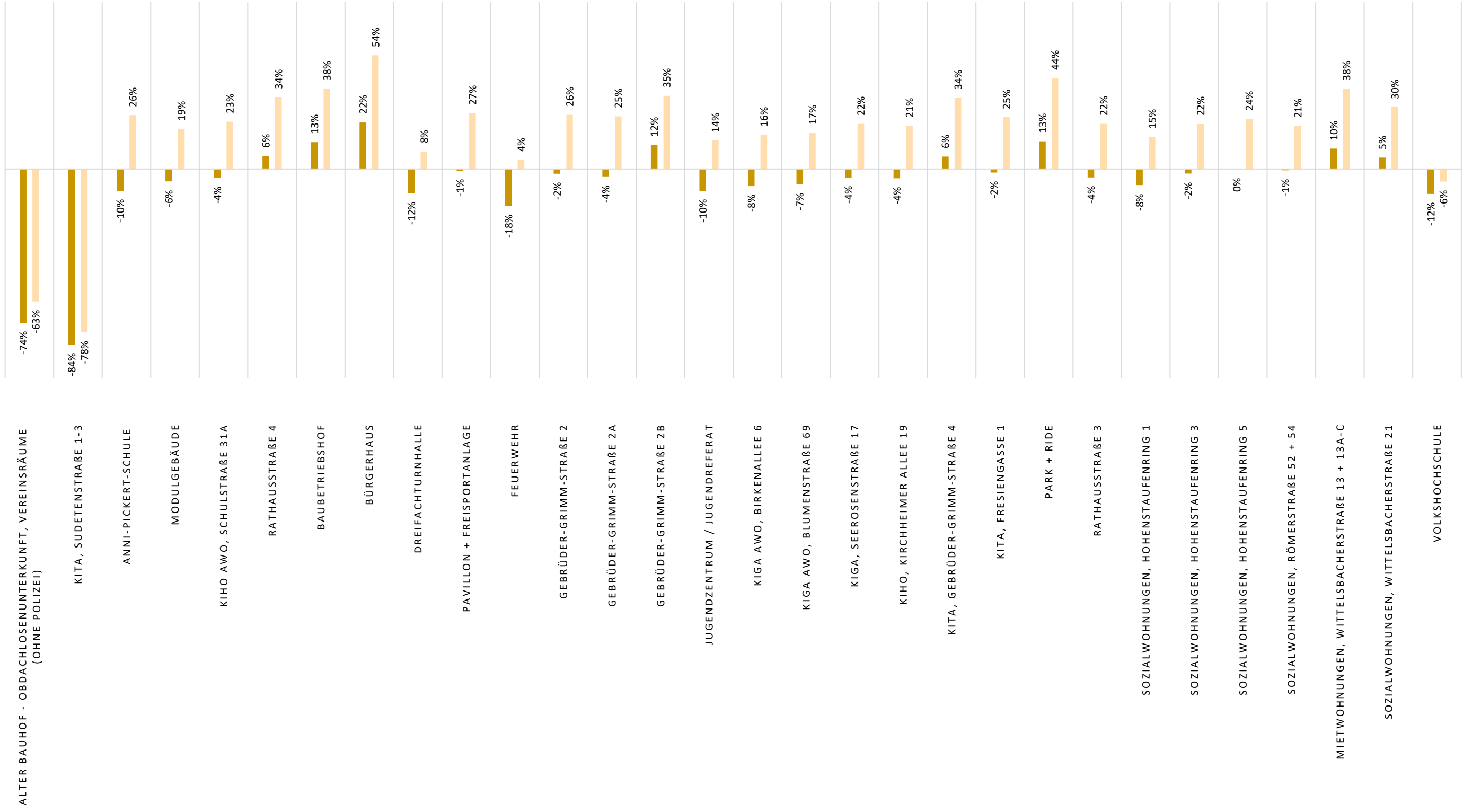
Steigerung der Energiekosten

Umstellung 7 gemeindlicher Liegenschaften auf Fernwärme.

Bei Inbetriebnahme höhere Abschlagszahlungen

### STROM TREND 2020 -> 2021

■ Verbrauch ■ Kosten



Erläuterung allgemein:

Nur Eingeschränkte Nutzung der Gebäude aufgrund der Corona-Pandemie möglich.

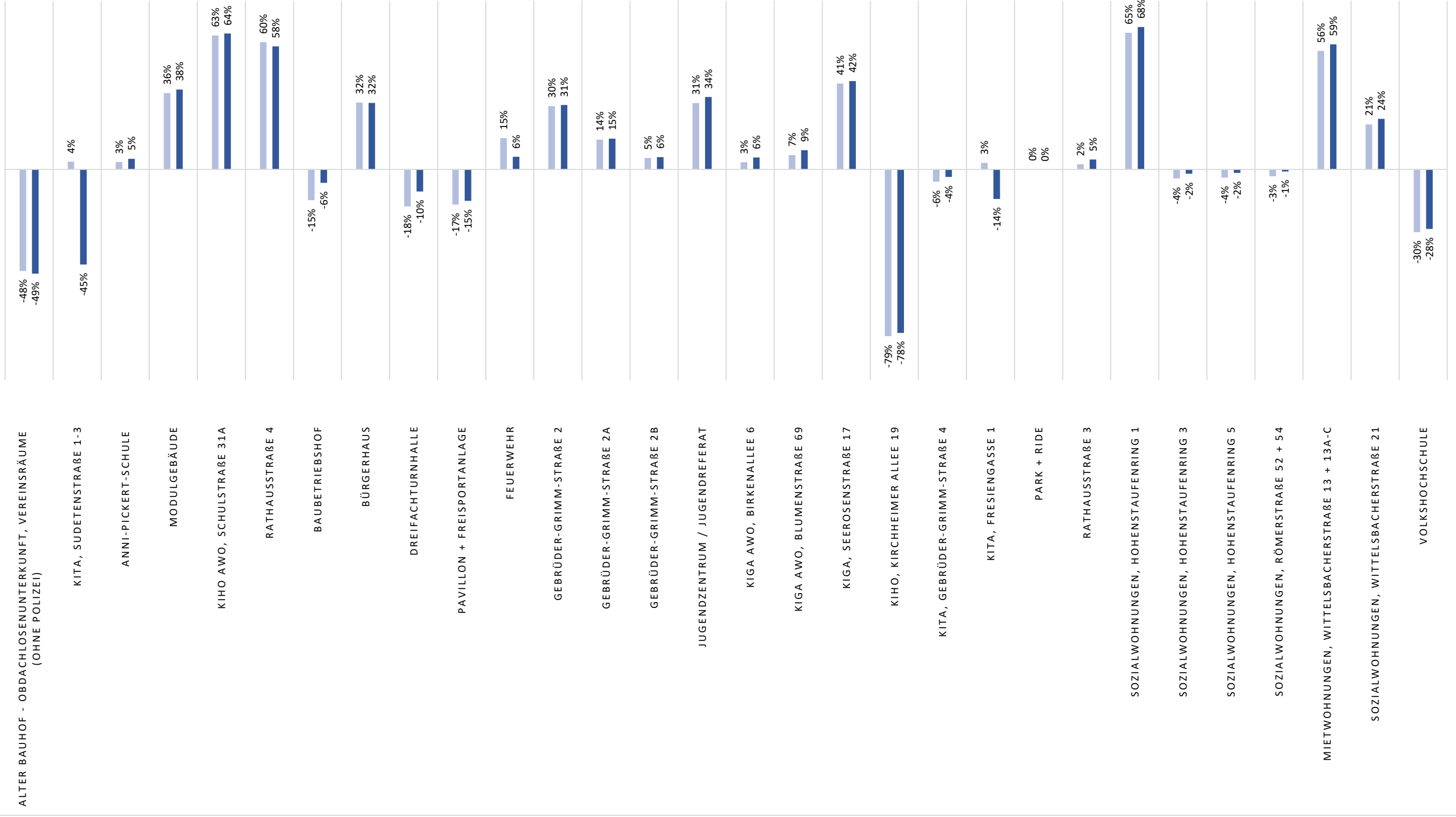
von März 2020 bis ca. 04.2021

Steigerung der Energiekosten

Beschaffung von 49 Luftreinigern

### WASSER TREND 2020-> 2021

Verbrauch Kosten

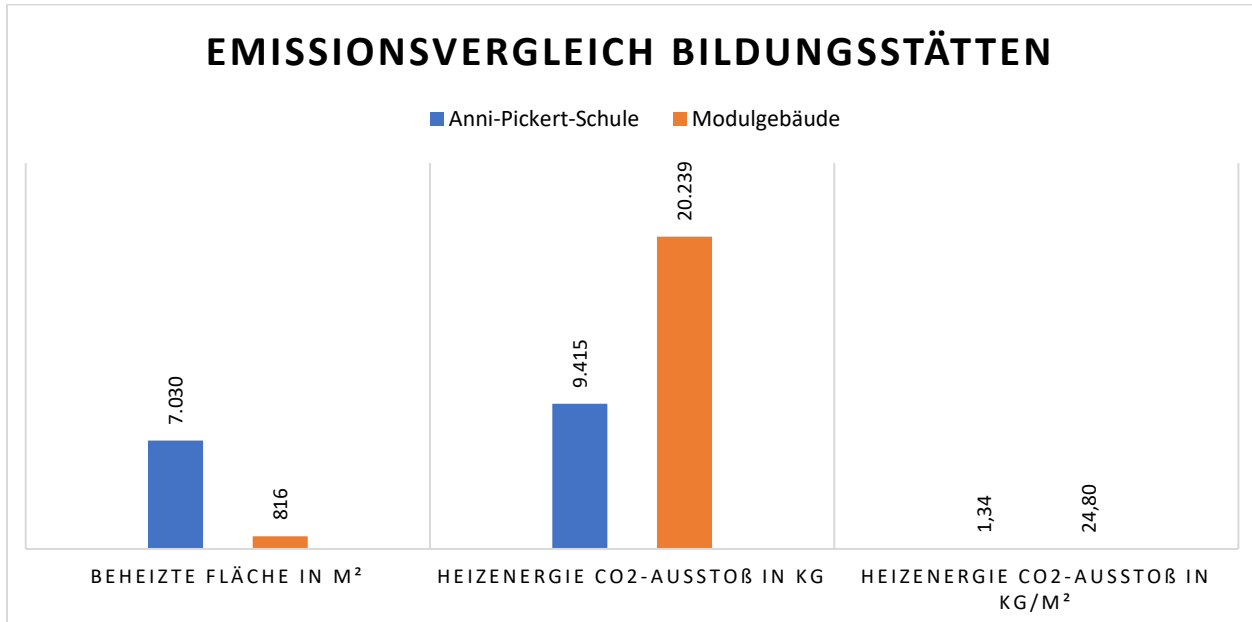


Erläuterung allgemein:

Nur Eingeschränkte Nutzung der Gebäude aufgrund der Corona-Pandemie möglich.

von März 2020 bis ca. 04.2021

Steigerung aller Energiekosten



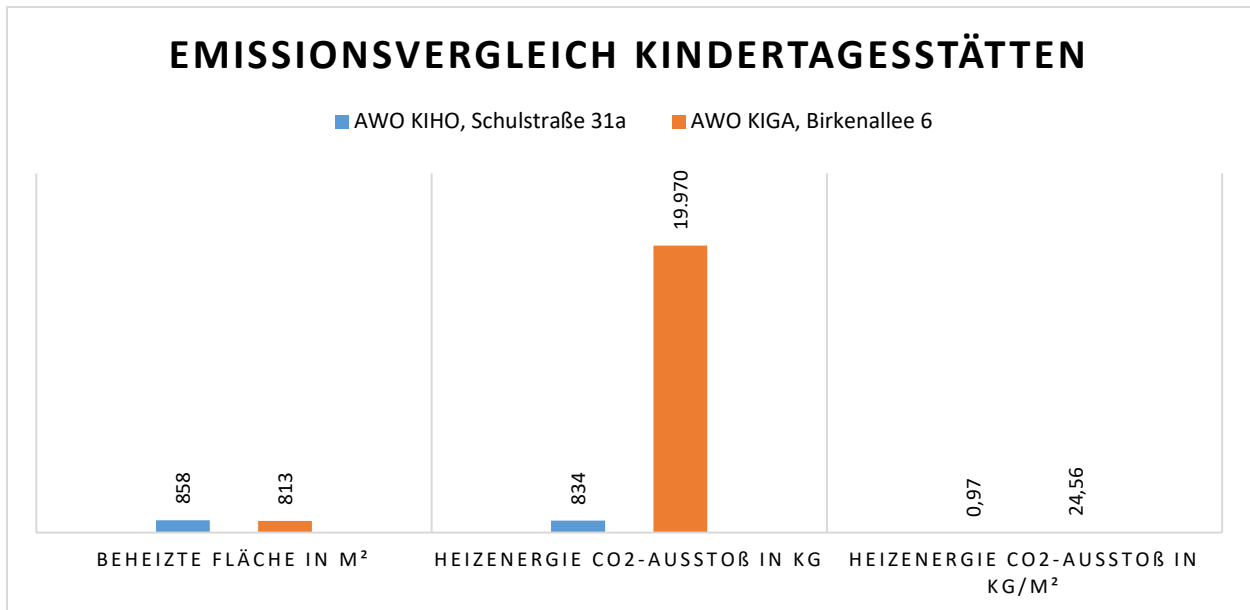
Anni-Pickert-Schule – Gruber Straße 4

Baujahr 1996



Modulgebäude – Seerosenstraße 15

Baujahr 2008



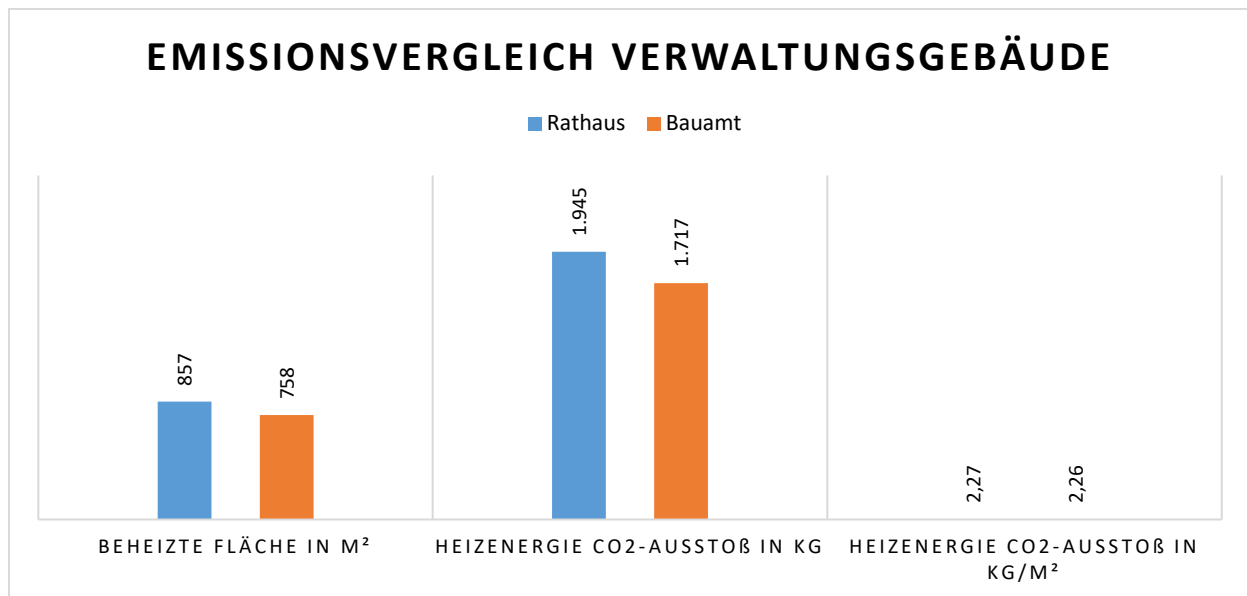
KiHo AWO – Schulstraße 31

Baujahr 1993



KiGa AWO – Birkenallee 6

Baujahr 1983



Rathausstraße 3

Baujahr 1966



Rathausstraße 4

Baujahr 1974