



Gebäudeenergiebericht

Feuerwehr 2016-2024

Fertiggestellt von

Zentrales Gebäudemanagement der Stadt Moers

Funktionsmanagement 2 – Technische Gebäudeausrüstung / Energiemanagement

Enes Özkılıç
Wittfeldstr.34
47441 Moers

Bildnachweis

Titelbild: Matthias Lissen – Feuerwehr Schwafheim

Inhalt

| | |
|--|----|
| Inhalt | 3 |
| Einheitenberichte | 4 |
| Energiebericht - FW Hülsdonk LZ 2 | 4 |
| Energiebericht - FW Kapellen LZ 6 | 10 |
| Energiebericht - FW Moers/Asberg LZ 1/3 | 16 |
| Energiebericht - FW Repelen LZ 7 | 22 |
| Energiebericht - FW Scherpenberg LZ 4 | 28 |
| Energiebericht - FW Schwafheim LZ 5 | 34 |
| Energiebericht - Hauptfeuerwache Jostenhof | 40 |

Einheitenberichte

Energiebericht - FW Hülsdonk LZ 2

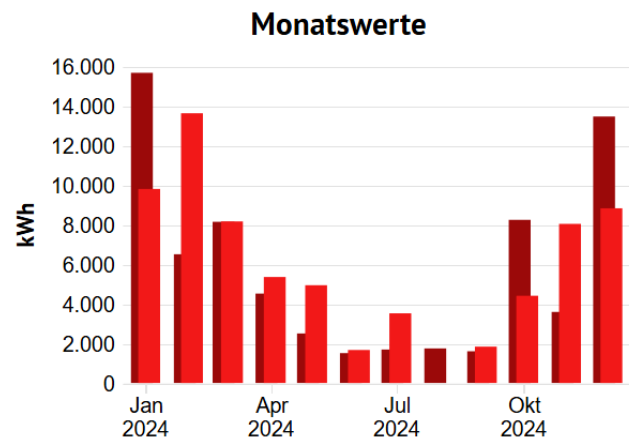
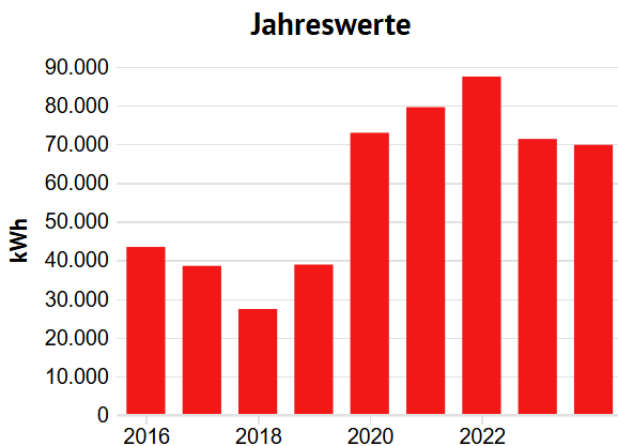
Stand: 26.11.2025
 Adresse: Am Jostenhof 29
 47441 Moers
 Wetterstation: Moers
 Ende des Betrachtungszeitraums: 31.12.2024

Energiefaktoren

beheizbare Bruttogrundfläche (BGFE): 455,00 m²

Wärme (Gt)

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11090 FW Hülsdonk LZ 2, Wärme (Gt), alle Medien, Ist- oder...
 ■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11090 FW Hülsdonk LZ 2, Wärme (Gt), alle Medien, Ist- oder...
 ■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
 ■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11090 FW Hülsdonk LZ 2, alle Medien, Wärme (Gt), Ist- oder Vorhersagewert

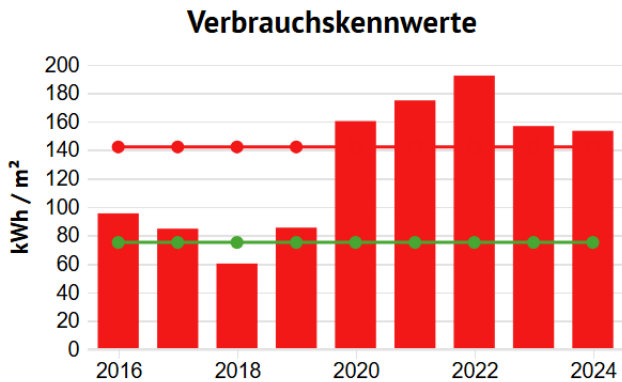
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | |
| Witterungsbereinigt(Ja) | 43,394 | 38,507 | 27,364 | 38,842 | 72,881 | 79,492 | 87,396 | 71,287 | 69,767 |
| Witterungsbereinigt(Nein) | 42,900 | 36,700 | 25,300 | 35,937 | 62,695 | 81,246 | 76,606 | 61,937 | 59,398 |

Tabelle: 11090 FW Hülsdonk LZ 2, alle Medien, Wärme (Gt), Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Verbrauch bzw. Wert | | | | | | | | | | | | |
| Witterungsbereinigt(Ja), MWh | | | | | | | | | | | | |

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|---------------------------------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 2023 | 15,680 | 6,520 | 8,158 | 4,534 | 2,520 | 1,528 | 1,709 | 1,765 | 1,621 | 8,256 | 3,607 | 13,474 |
| 2024 | 9,817 | 13,638 | 8,177 | 5,372 | 4,956 | 1,686 | 3,538 | 0,000 | 1,855 | 4,425 | 8,053 | 8,841 |
| Witterungsbereinigt(Nein), MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 13,723 | 5,487 | 7,675 | 5,608 | 2,208 | 1,528 | 1,709 | 1,765 | 1,621 | 5,361 | 3,629 | 11,621 |
| 2024 | 9,593 | 9,577 | 6,341 | 4,803 | 1,818 | 1,686 | 3,538 | 0,000 | 1,855 | 3,378 | 8,358 | 8,450 |

Kennwerte



Jahreswerte, 11090 FW Hülsdonk LZ 2, Wärme (Gt)

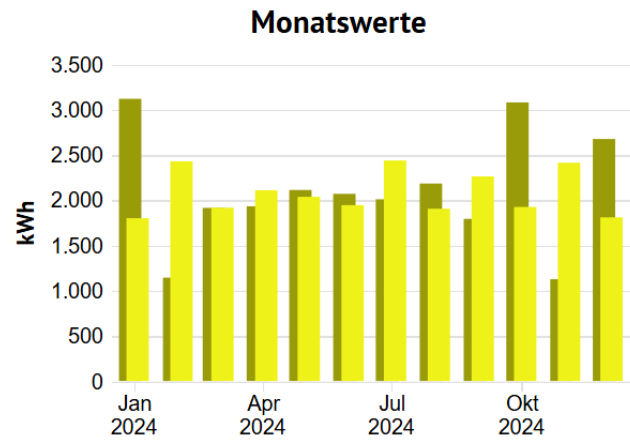
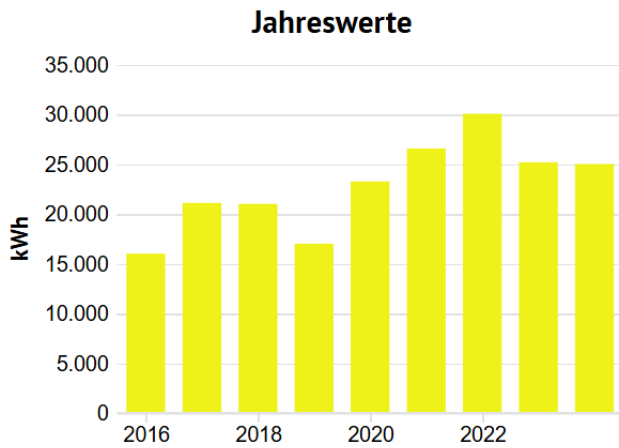
- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien, witterungsbereinigt) / Energiefakt...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilmittel, beheizba...

Tabelle: 11090 FW Hülsdonk LZ 2, Wärme (Gt)

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Witterungsbereinigt(Ja), Witterungsbereinigt(Nein), Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, kWh/m² | | | | | | | | | |
| | 95,372 | 84,632 | 60,140 | 85,368 | 160,177 | 174,707 | 192,080 | 156,674 | 153,334 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, kWh/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 |
| Unteres Quartilmittel | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 |

Strom

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11090 FW Hülsdonk LZ 2, Strom, alle Medien, Ist- oder Vorh...
■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11090 FW Hülsdonk LZ 2, Strom, alle Medien, Ist- oder Vorh...
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11090 FW Hülsdonk LZ 2, alle Medien, Strom, Ist- oder Vorhersagewert

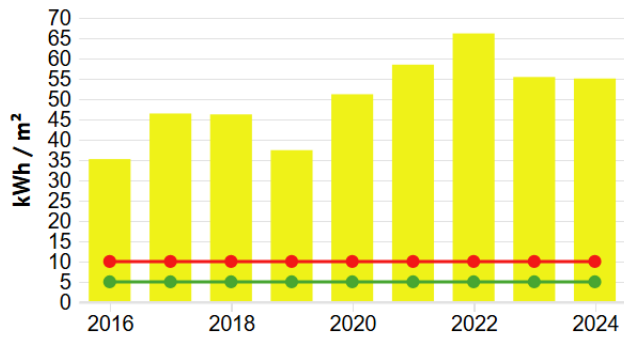
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | |
| | 16,000 | 21,100 | 21,000 | 17,000 | 23,252 | 26,560 | 30,052 | 25,179 | 25,010 |

Tabelle: 11090 FW Hülsdonk LZ 2, alle Medien, Strom, Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 3,121 | 1,146 | 1,916 | 1,934 | 2,114 | 2,071 | 2,011 | 2,185 | 1,795 | 3,081 | 1,128 | 2,677 |
| 2024 | 1,802 | 2,431 | 1,918 | 2,111 | 2,038 | 1,946 | 2,440 | 1,907 | 2,264 | 1,926 | 2,415 | 1,812 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11090 FW Hülsdonk LZ 2, Strom

- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien) / Energiefaktor für Kennwert)(be...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...)

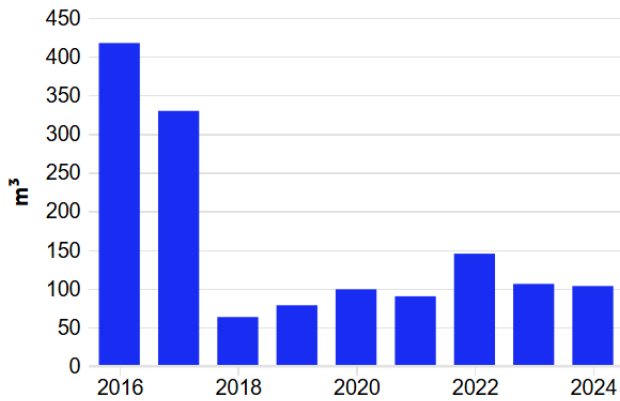
Tabelle: 11090 FW Hülsdonk LZ 2, Strom

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, Witterungsbereinigt(Nein), kWh/m² | | | | | | | | | |
| | 35,165 | 46,374 | 46,154 | 37,363 | 51,103 | 58,374 | 66,048 | 55,338 | 54,968 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, kWh/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 |

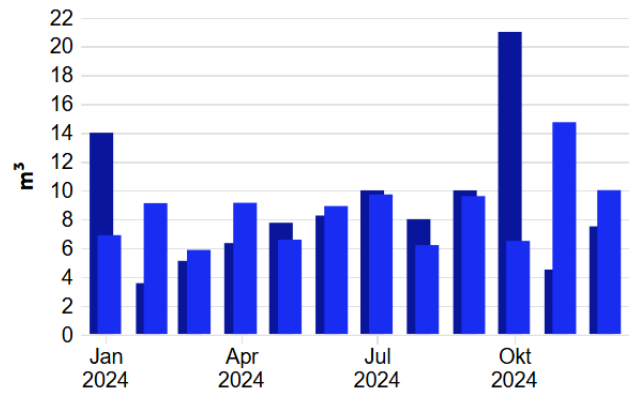
Wasser

Verbrauchswerte

Jahreswerte



Monatswerte



Jahreswerte, 11090 FW Hülsdonk LZ 2, Wasser, alle Medien, Ist- oder Vorl...
■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11090 FW Hülsdonk LZ 2, Wasser, alle Medien, Ist- oder Vo...
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11090 FW Hülsdonk LZ 2, alle Medien, Wasser, Ist- oder Vorhersagewert

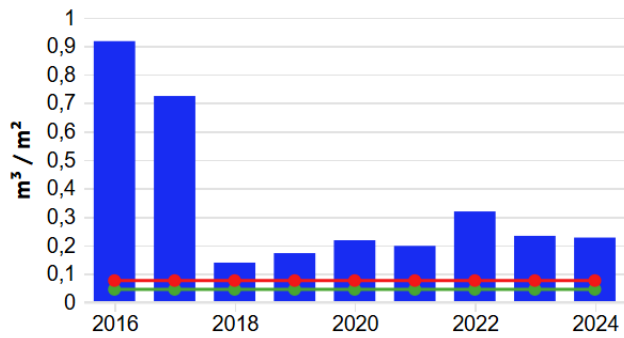
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--------------------------------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| Verbrauch bzw. Wert, m³ | | | | | | | | | |
| | 417,000 | 329,400 | 63,200 | 78,400 | 99,000 | 90,000 | 145,000 | 106,000 | 103,235 |

Tabelle: 11090 FW Hülsdonk LZ 2, alle Medien, Wasser, Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|--------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, m³ | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 14,000 | 3,556 | 5,105 | 6,339 | 7,750 | 8,250 | 10,000 | 8,000 | 10,000 | 21,000 | 4,500 | 7,500 |
| 2024 | 6,889 | 9,111 | 5,865 | 9,135 | 6,576 | 8,909 | 9,715 | 6,200 | 9,600 | 6,491 | 14,731 | 10,013 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11090 FW Hülsdonk LZ 2, Wasser

- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien) / Energiefaktor für Kennwert)(be...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...)

Tabelle: 11090 FW Hülsdonk LZ 2, Wasser

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, Witterungsbereinigt(Nein), l/m² | | | | | | | | | |
| | 916,484 | 723,956 | 138,901 | 172,308 | 217,582 | 197,802 | 318,681 | 232,967 | 226,890 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, l/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 |

Energiebericht - FW Kapellen LZ 6

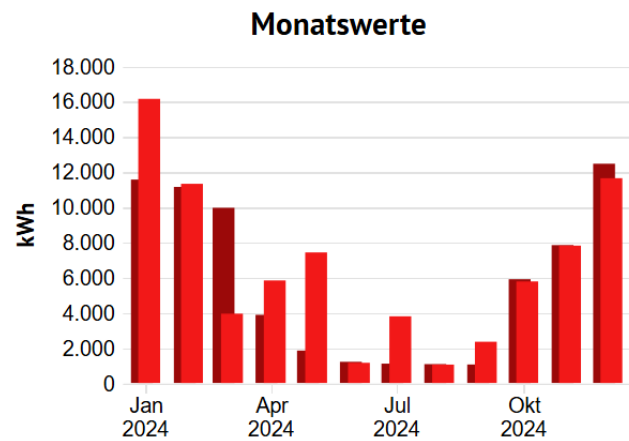
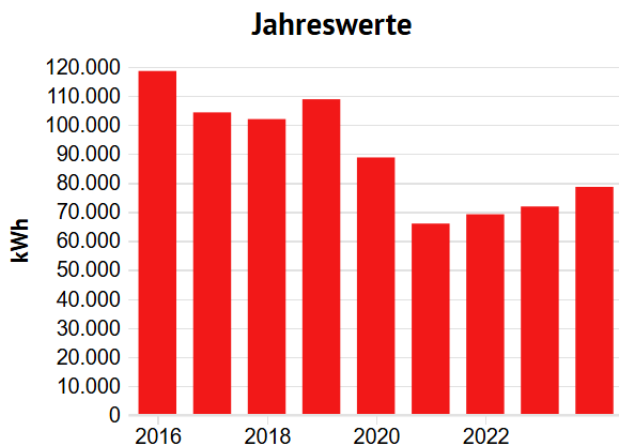
Stand: 26.11.2025
 Adresse: Industriestraße 11
 47447 Moers
 Wetterstation: Moers
 Ende des Betrachtungszeitraums: 31.12.2024

Energiefaktoren

beheizbare Bruttogrundfläche (BGFE): 662,00 m²

Wärme (Gt)

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11060 FW Kapellen LZ 6, Wärme (Gt), alle Medien, Ist- oder ...
 ■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11060 FW Kapellen LZ 6, Wärme (Gt), alle Medien, Ist- ode...
 ■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
 ■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11060 FW Kapellen LZ 6, alle Medien, Wärme (Gt), Ist- oder Vorhersagewert

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | |
| Witterungsbereinigt(Ja) | 118,449 | 104,190 | 101,885 | 108,720 | 88,678 | 65,911 | 69,116 | 71,795 | 78,547 |
| Witterungsbereinigt(Nein) | 117,100 | 99,300 | 94,200 | 100,587 | 76,285 | 67,365 | 60,583 | 62,379 | 66,874 |

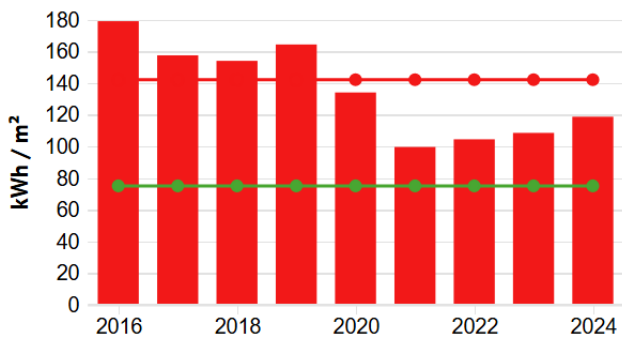
Tabelle: 11060 FW Kapellen LZ 6, alle Medien, Wärme (Gt), Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|------------------------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert | | | | | | | | | | | | |
| Witterungsbereinigt(Ja), MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 11,577 | 11,159 | 9,974 | 3,895 | 1,864 | 1,226 | 1,122 | 1,094 | 1,073 | 5,918 | 7,854 | 12,477 |
| 2024 | 16,160 | 11,336 | 3,960 | 5,847 | 7,439 | 1,170 | 3,810 | 1,067 | 2,365 | 5,791 | 7,824 | 11,656 |

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|---------------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Witterungsbereinigt(Nein), MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 10,132 | 9,391 | 9,384 | 4,817 | 1,633 | 1,226 | 1,122 | 1,094 | 1,073 | 3,843 | 7,902 | 10,762 |
| 2024 | 15,792 | 7,960 | 3,071 | 5,228 | 2,728 | 1,170 | 3,810 | 1,067 | 2,365 | 4,421 | 8,120 | 11,141 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11060 FW Kapellen LZ 6, Wärme (Gt)

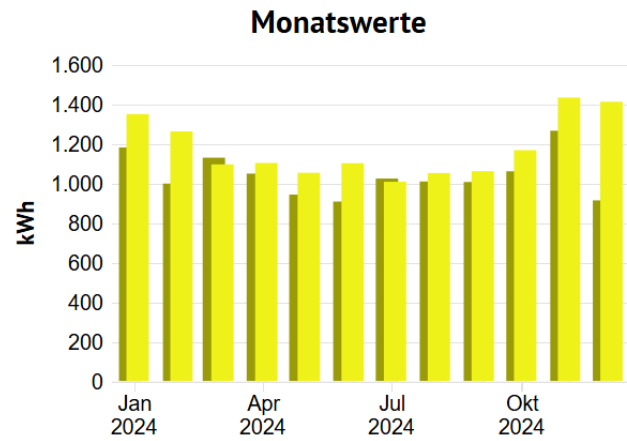
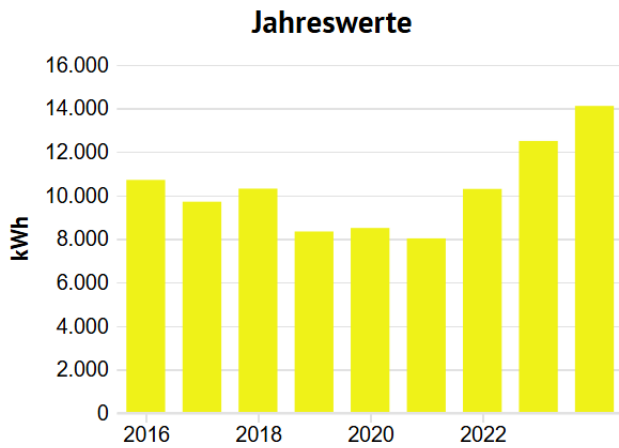
- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien, witterungsbereinigt) / Energiefaktor)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutto...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...

Tabelle: 11060 FW Kapellen LZ 6, Wärme (Gt)

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Witterungsbereinigt(Ja), Witterungsbereinigt(Nein), Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, kWh/m² | | | | | | | | | |
| | 178,926 | 157,387 | 153,904 | 164,229 | 133,955 | 99,563 | 104,405 | 108,452 | 118,652 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, kWh/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 |

Strom

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11060 FW Kapellen LZ 6, Strom, alle Medien, Ist- oder Vorh...
■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11060 FW Kapellen LZ 6, Strom, alle Medien, Ist- oder Vorl...
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11060 FW Kapellen LZ 6, alle Medien, Strom, Ist- oder Vorhersagewert

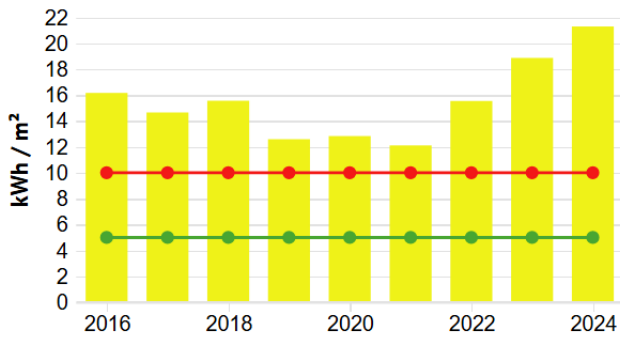
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | |
| | 10,700 | 9,700 | 10,300 | 8,333 | 8,494 | 8,016 | 10,287 | 12,489 | 14,097 |

Tabelle: 11060 FW Kapellen LZ 6, alle Medien, Strom, Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 1,181 | 999 | 1,129 | 1,049 | 943 | 908 | 1,024 | 1,009 | 1,007 | 1,061 | 1,265 | 914 |
| 2024 | 1,349 | 1,262 | 1,096 | 1,103 | 1,053 | 1,101 | 1,008 | 1,052 | 1,061 | 1,168 | 1,433 | 1,412 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11060 FW Kapellen LZ 6, Strom

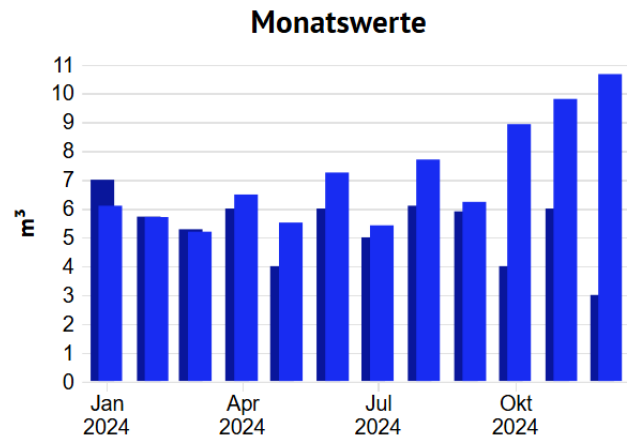
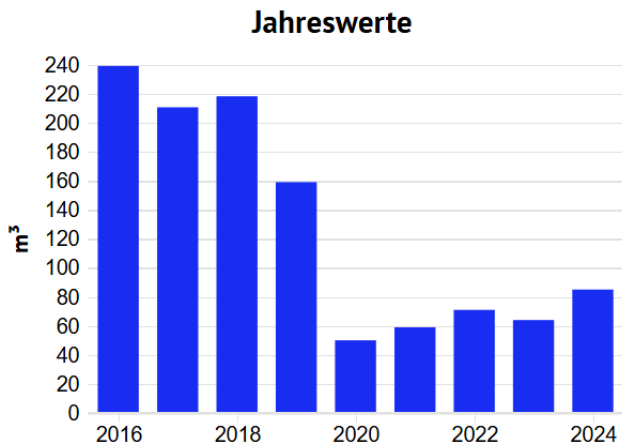
- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien) / Energiefaktor für Kennwert)(be...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...)

Tabelle: 11060 FW Kapellen LZ 6, Strom

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, Witterungsbereinigt(Nein), kWh/m² | | | | | | | | | |
| | 16,163 | 14,653 | 15,559 | 12,588 | 12,831 | 12,109 | 15,539 | 18,866 | 21,295 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, kWh/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 |

Wasser

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11060 FW Kapellen LZ 6, Wasser, alle Medien, Ist- oder Vor...
■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11060 FW Kapellen LZ 6, Wasser, alle Medien, Ist- oder Voi...
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11060 FW Kapellen LZ 6, alle Medien, Wasser, Ist- oder Vorhersagewert

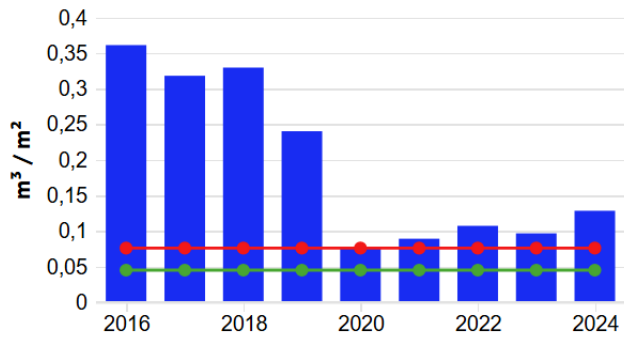
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, m³ | | | | | | | | | |
| | 239,000 | 210,500 | 218,100 | 158,952 | 50,048 | 59,000 | 71,000 | 64,000 | 85,000 |

Tabelle: 11060 FW Kapellen LZ 6, alle Medien, Wasser, Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, m³ | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 7,000 | 5,719 | 5,281 | 6,000 | 4,000 | 6,000 | 5,000 | 6,098 | 5,902 | 4,000 | 6,000 | 3,000 |
| 2024 | 6,098 | 5,705 | 5,197 | 6,486 | 5,514 | 7,250 | 5,417 | 7,702 | 6,232 | 8,929 | 9,804 | 10,667 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11060 FW Kapellen LZ 6, Wasser

- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien) / Energiefaktor für Kennwert)(be...)
- ◆ Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...)

Tabelle: 11060 FW Kapellen LZ 6, Wasser

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|--------|---------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, Witterungsbereinigt(Nein), l/m² | | | | | | | | | |
| | 361,027 | 317,976 | 329,456 | 240,108 | 75,602 | 89,124 | 107,251 | 96,677 | 128,399 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, l/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 |

Energiebericht - FW Moers/Asberg LZ 1/3

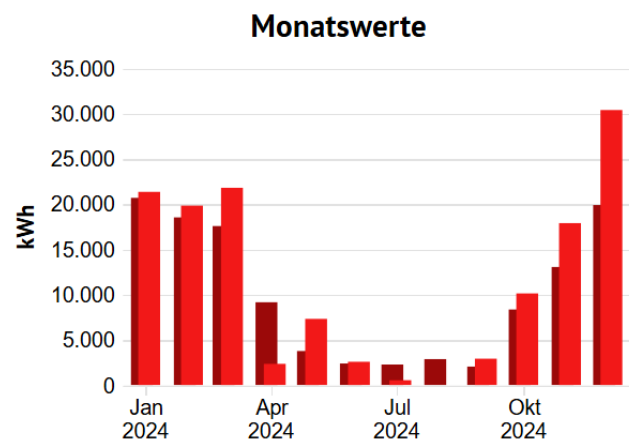
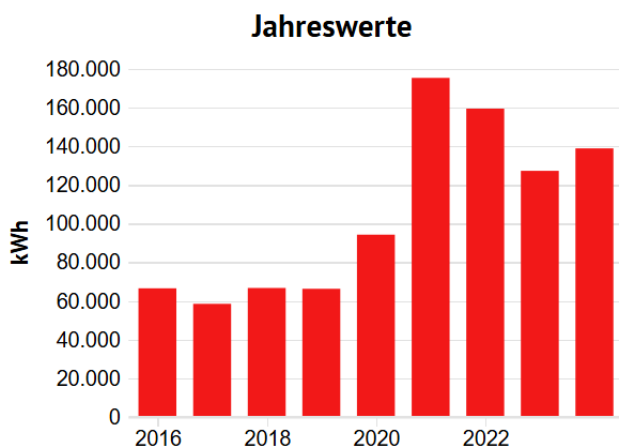
Stand: 26.11.2025
 Adresse: Essenberger Straße 5/5a
 47441 Moers
 Wetterstation: Moers
 Ende des Betrachtungszeitraums: 31.12.2024

Energiefaktoren

beheizbare Bruttogrundfläche (BGFE): 1.995,00 m²

Wärme (Gt)

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, Wärme (Gt), alle Medien, Is...
 ■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, Wärme (Gt), alle Medien, L...
 ■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
 ■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, alle Medien, Wärme (Gt), Ist- oder Vorhersagewert

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | |
| Witterungsbereinigt(Ja) | 66,457 | 58,443 | 66,625 | 66,208 | 94,159 | 175,135 | 159,260 | 127,132 | 138,735 |
| Witterungsbereinigt(Nein) | 65,700 | 55,700 | 61,600 | 61,256 | 81,000 | 179,000 | 139,597 | 110,458 | 118,117 |

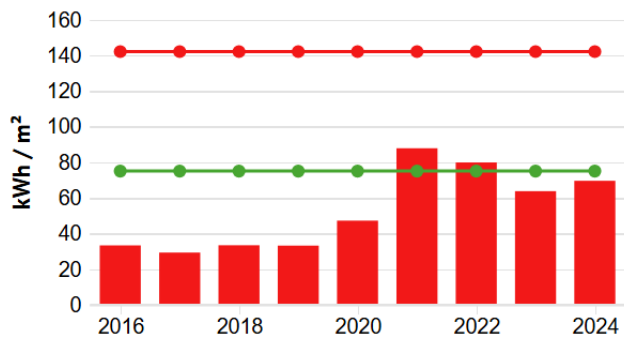
Tabelle: 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, alle Medien, Wärme (Gt), Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|------------------------------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert | | | | | | | | | | | | |
| Witterungsbereinigt(Ja), MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 20,712 | 18,553 | 17,596 | 9,182 | 3,795 | 2,419 | 2,306 | 2,901 | 2,076 | 8,381 | 13,078 | 19,918 |
| 2024 | 21,372 | 19,852 | 21,822 | 2,380 | 7,346 | 2,608 | 0,572 | 0,000 | 2,948 | 10,157 | 17,920 | 30,410 |

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|---------------------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| Witterungsbereinigt(Nein), MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 18,126 | 15,612 | 16,555 | 11,357 | 3,325 | 2,419 | 2,306 | 2,901 | 2,076 | 5,442 | 13,157 | 17,180 |
| 2024 | 20,885 | 13,940 | 16,922 | 2,128 | 2,694 | 2,608 | 0,572 | 0,000 | 2,948 | 7,754 | 18,598 | 29,068 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, Wärme (Gt)

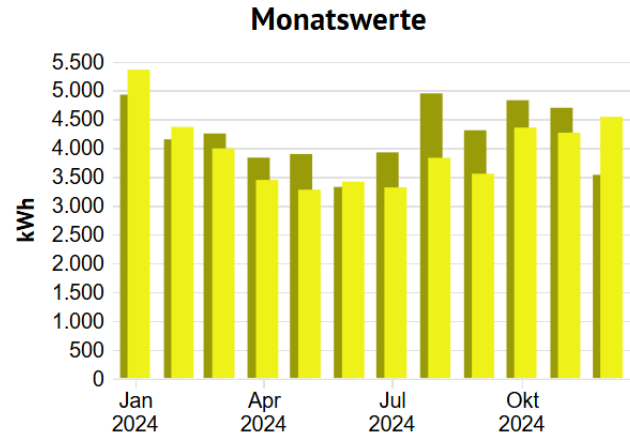
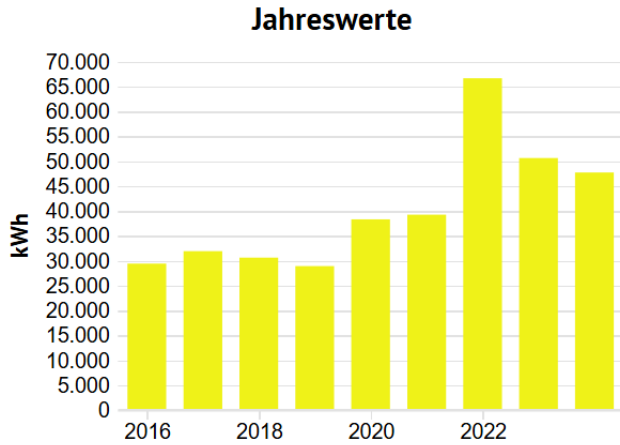
- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien, witterungsbereinigt) / Energiefakt...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilmittel, beheizba...

Tabelle: 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, Wärme (Gt)

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Witterungsbereinigt(Ja), Witterungsbereinigt(Nein), Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, kWh/m² | | | | | | | | | |
| | 33,312 | 29,295 | 33,396 | 33,187 | 47,198 | 87,787 | 79,830 | 63,725 | 69,542 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, kWh/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 |
| Unteres Quartilmittel | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 |

Strom

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, Strom, alle Medien, Ist- oder Vorhersagewert
■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, Strom, alle Medien, Ist- oder Vorhersagewert
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, alle Medien, Strom, Ist- oder Vorhersagewert

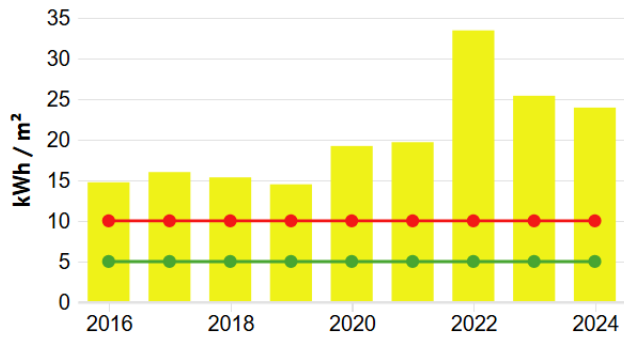
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | |
| | 29,400 | 31,900 | 30,600 | 28,900 | 38,292 | 39,227 | 66,631 | 50,605 | 47,702 |

Tabelle: 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, alle Medien, Strom, Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 4,924 | 4,149 | 4,251 | 3,832 | 3,894 | 3,323 | 3,923 | 4,946 | 4,307 | 4,827 | 4,697 | 3,533 |
| 2024 | 5,357 | 4,365 | 3,992 | 3,445 | 3,275 | 3,414 | 3,316 | 3,828 | 3,552 | 4,353 | 4,265 | 4,540 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, Strom

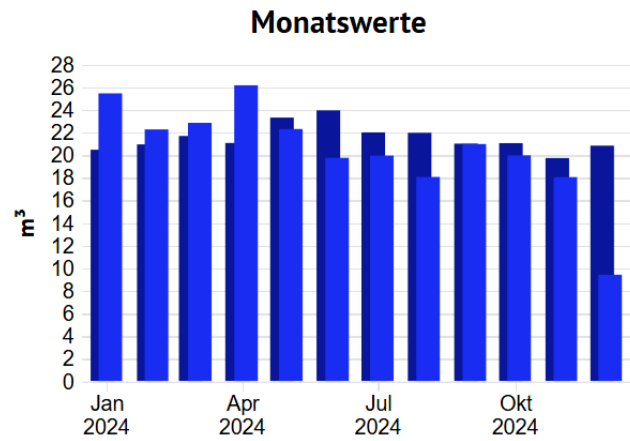
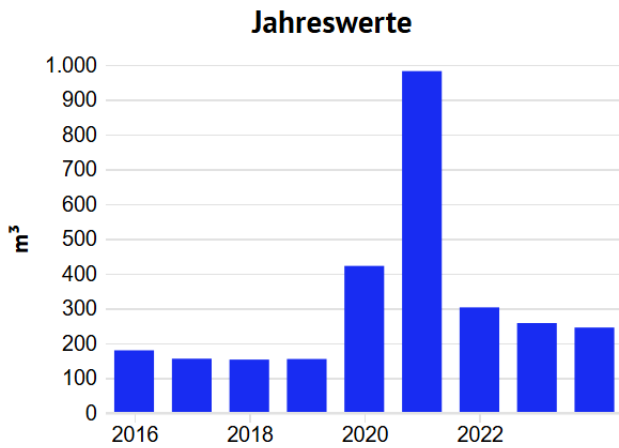
- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien) / Energiefaktor für Kennwert)(be...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...)

Tabelle: 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, Strom

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, Witterungsbereinigt(Nein), kWh/m² | | | | | | | | | |
| | 14,737 | 15,990 | 15,338 | 14,486 | 19,194 | 19,663 | 33,399 | 25,366 | 23,911 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, kWh/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 |

Wasser

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, Wasser, alle Medien, Ist- oc...
■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, Wasser, alle Medien, Ist- c...
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, alle Medien, Wasser, Ist- oder Vorhersagewert

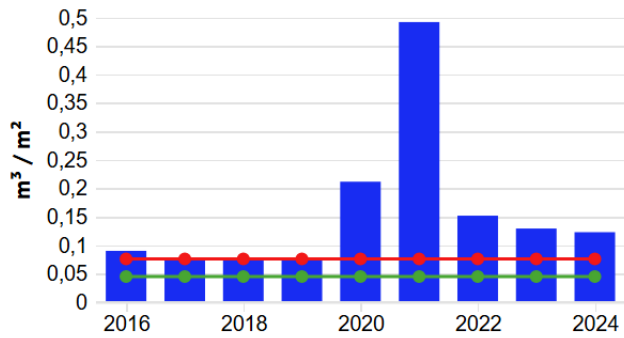
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Verbrauch bzw. Wert, m³ | 179,800 | 155,800 | 153,200 | 154,900 | 422,000 | 981,000 | 303,000 | 258,000 | 245,200 |

Tabelle: 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, alle Medien, Wasser, Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, m³ | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 20,468 | 20,940 | 21,685 | 21,065 | 23,309 | 23,947 | 21,999 | 21,966 | 21,010 | 21,049 | 19,733 | 20,829 |
| 2024 | 25,448 | 22,264 | 22,843 | 26,162 | 22,298 | 19,752 | 19,952 | 18,063 | 20,970 | 19,973 | 18,049 | 9,425 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, Wasser

- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien) / Energiefaktor für Kennwert)(be...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...)

Tabelle: 11080 FW Moers/Asberg LZ 1/3, Wasser

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, Witterungsbereinigt(Nein), l/m² | | | | | | | | | |
| | 90,125 | 78,095 | 76,792 | 77,644 | 211,529 | 491,729 | 151,880 | 129,323 | 122,907 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, l/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 |

Energiebericht - FW Repelen LZ 7

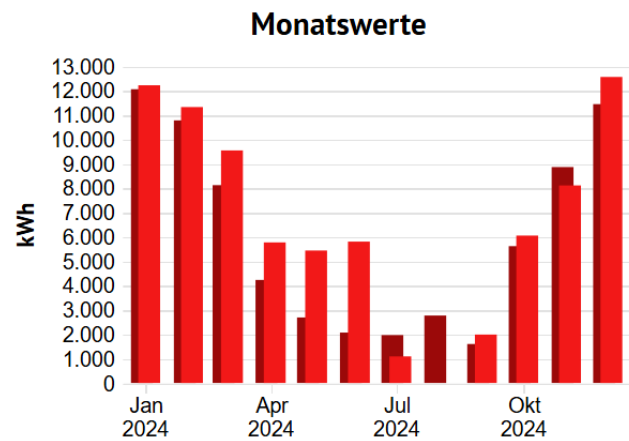
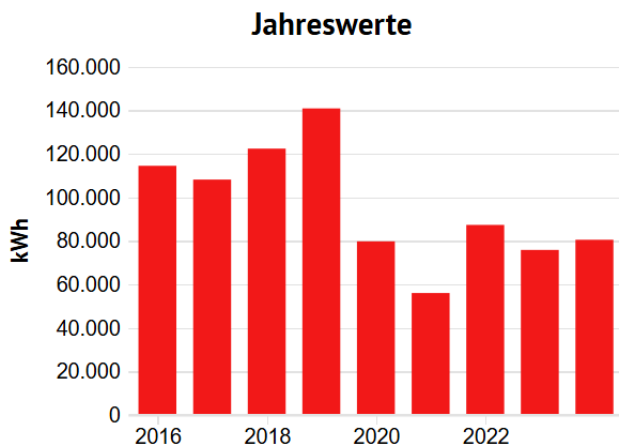
Stand: 26.11.2025
 Adresse: Am Jungbornpark 214
 47445 Moers
 Wetterstation: Moers
 Ende des Betrachtungszeitraums: 31.12.2024

Energiefaktoren

beheizbare Bruttogrundfläche (BGFE): 867,00 m²

Wärme (Gt)

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11030 FW Repelen LZ 7, Wärme (Gt), alle Medien, Ist- oder \...

■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11030 FW Repelen LZ 7, Wärme (Gt), alle Medien, Ist- oder...

■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)

■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11030 FW Repelen LZ 7, alle Medien, Wärme (Gt), Ist- oder Vorhersagewert

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | |
| Witterungsbereinigt(Ja) | 114,403 | 108,072 | 122,286 | 140,749 | 79,708 | 55,987 | 87,264 | 75,778 | 80,445 |
| Witterungsbereinigt(Nein) | 113,100 | 103,000 | 113,063 | 130,221 | 68,568 | 57,222 | 76,490 | 65,839 | 68,489 |

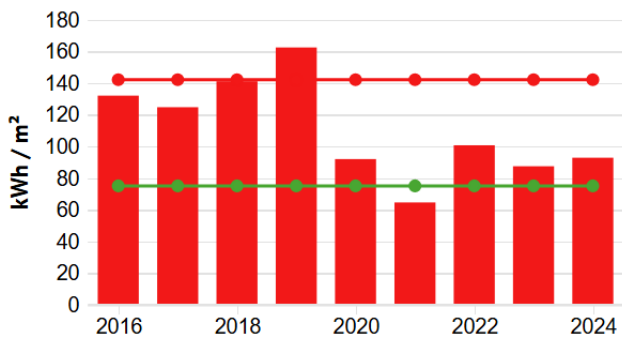
Tabelle: 11030 FW Repelen LZ 7, alle Medien, Wärme (Gt), Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|------------------------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert | | | | | | | | | | | | |
| Witterungsbereinigt(Ja), MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 12,067 | 10,789 | 8,132 | 4,244 | 2,704 | 2,085 | 1,982 | 2,784 | 1,616 | 5,630 | 8,874 | 11,455 |
| 2024 | 12,230 | 11,335 | 9,556 | 5,783 | 5,451 | 5,816 | 1,108 | 0,000 | 2,003 | 6,064 | 8,121 | 12,570 |

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|---------------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Witterungsbereinigt(Nein), MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 10,561 | 9,079 | 7,651 | 5,249 | 2,370 | 2,085 | 1,982 | 2,784 | 1,616 | 3,656 | 8,928 | 9,880 |
| 2024 | 11,951 | 7,960 | 7,410 | 5,171 | 1,999 | 5,816 | 1,108 | 0,000 | 2,003 | 4,629 | 8,428 | 12,015 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11030 FW Repelen LZ 7, Wärme (Gt)

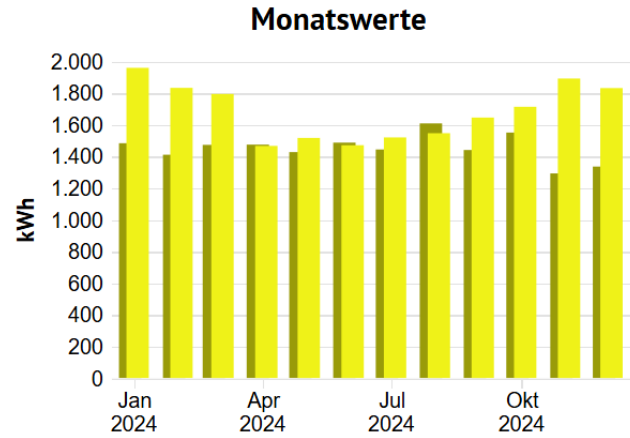
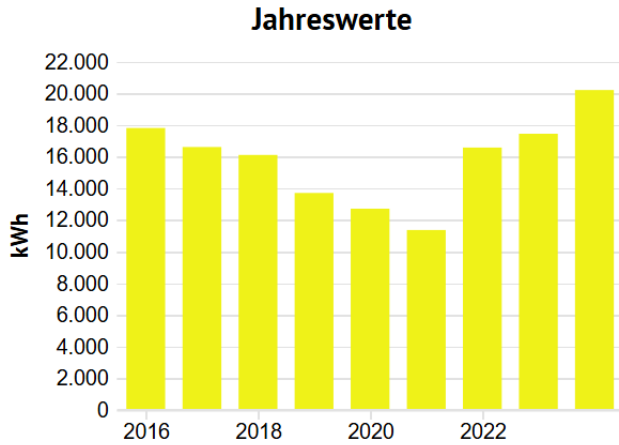
- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien, witterungsbereinigt) / Energiefakt...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...

Tabelle: 11030 FW Repelen LZ 7, Wärme (Gt)

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Witterungsbereinigt(Ja), Witterungsbereinigt(Nein), Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, kWh/m² | | | | | | | | | |
| | 131,953 | 124,651 | 141,046 | 162,340 | 91,935 | 64,575 | 100,651 | 87,403 | 92,785 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, kWh/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 |

Strom

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11030 FW Repelen LZ 7, Strom, alle Medien, Ist- oder Vorh...
■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11030 FW Repelen LZ 7, Strom, alle Medien, Ist- oder Vorh...
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11030 FW Repelen LZ 7, alle Medien, Strom, Ist- oder Vorhersagewert

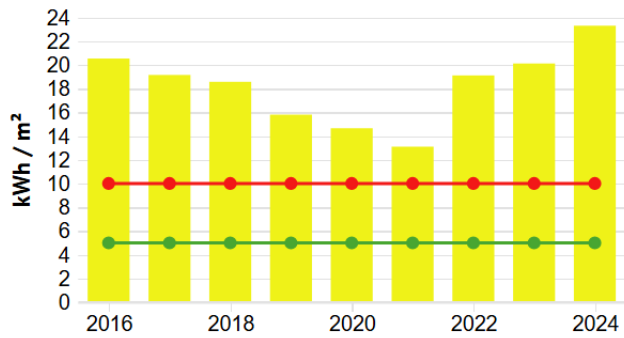
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | |
| | 17,800 | 16,600 | 16,100 | 13,700 | 12,707 | 11,361 | 16,565 | 17,438 | 20,197 |

Tabelle: 11030 FW Repelen LZ 7, alle Medien, Strom, Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 1,484 | 1,412 | 1,474 | 1,475 | 1,428 | 1,488 | 1,445 | 1,609 | 1,441 | 1,551 | 1,294 | 1,337 |
| 2024 | 1,960 | 1,833 | 1,795 | 1,467 | 1,518 | 1,472 | 1,521 | 1,547 | 1,646 | 1,714 | 1,892 | 1,832 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11030 FW Repelen LZ 7, Strom

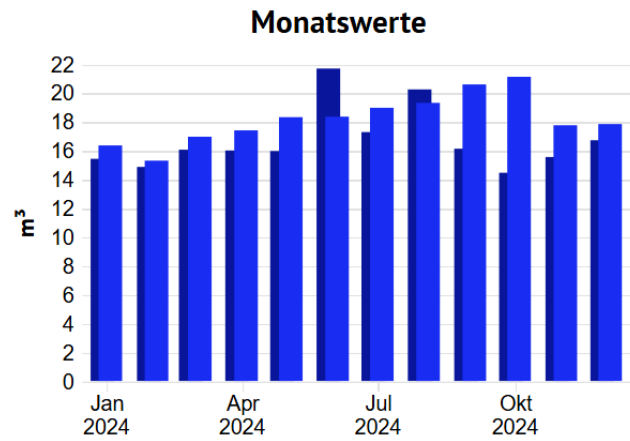
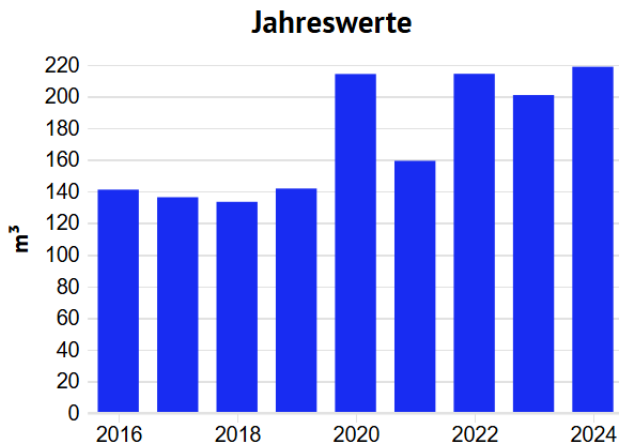
- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien) / Energiefaktor für Kennwert)(be...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...)

Tabelle: 11030 FW Repelen LZ 7, Strom

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, Witterungsbereinigt(Nein), kWh/m² | | | | | | | | | |
| | 20,531 | 19,146 | 18,570 | 15,802 | 14,656 | 13,104 | 19,107 | 20,113 | 23,296 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, kWh/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 |

Wasser

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11030 FW Repelen LZ 7, Wasser, alle Medien, Ist- oder Vorh...
■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11030 FW Repelen LZ 7, Wasser, alle Medien, Ist- oder Vorh...
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11030 FW Repelen LZ 7, alle Medien, Wasser, Ist- oder Vorhersagewert

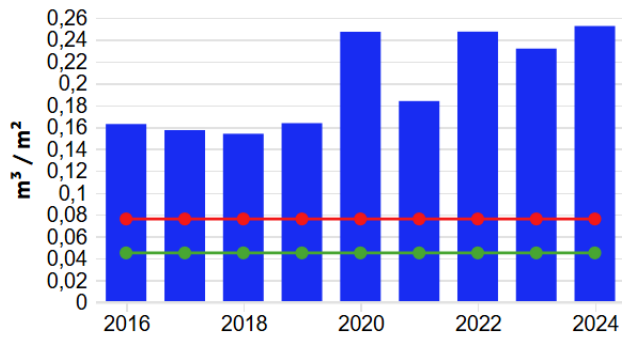
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Verbrauch bzw. Wert, m³ | 141,000 | 136,200 | 133,300 | 141,700 | 214,000 | 159,181 | 214,124 | 200,695 | 218,571 |

Tabelle: 11030 FW Repelen LZ 7, alle Medien, Wasser, Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, m³ | 15,451 | 14,889 | 16,084 | 16,030 | 15,994 | 21,718 | 17,307 | 20,269 | 16,153 | 14,483 | 15,577 | 16,740 |
| 2023 | 15,451 | 14,889 | 16,084 | 16,030 | 15,994 | 21,718 | 17,307 | 20,269 | 16,153 | 14,483 | 15,577 | 16,740 |
| 2024 | 16,381 | 15,324 | 16,985 | 17,426 | 18,342 | 18,380 | 18,992 | 19,336 | 20,616 | 21,144 | 17,781 | 17,864 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11030 FW Repelen LZ 7, Wasser

- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien) / Energiefaktor für Kennwert)(be...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...)

Tabelle: 11030 FW Repelen LZ 7, Wasser

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, Witterungsbereinigt(Nein), l/m² | | | | | | | | | |
| | 162,630 | 157,093 | 153,749 | 163,437 | 246,828 | 183,600 | 246,971 | 231,482 | 252,100 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, l/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 |

Energiebericht - FW Scherpenberg LZ 4

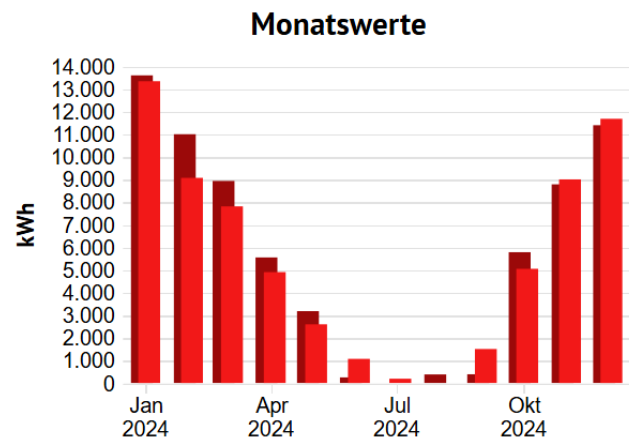
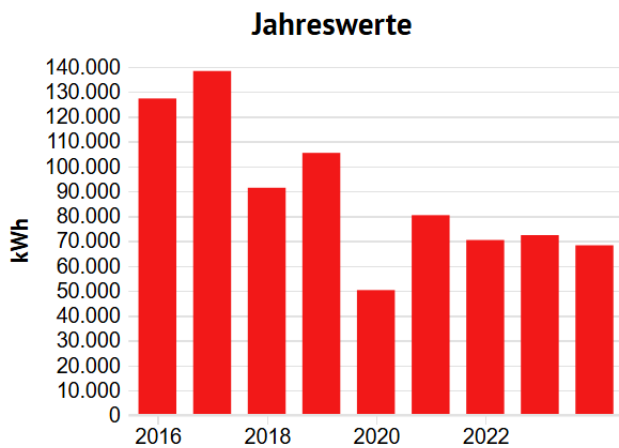
Stand: 26.11.2025
 Adresse: Cecilienstraße 38
 47443 Moers
 Wetterstation: Moers
 Ende des Betrachtungszeitraums: 31.12.2024

Energiefaktoren

beheizbare Bruttogrundfläche (BGFE): 1.261,00 m²

Wärme (Gt)

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11050 FW Scherpenberg LZ 4, Wärme (Gt), alle Medien, Ist- ...
 ■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11050 FW Scherpenberg LZ 4, Wärme (Gt), alle Medien, Ist- ...
 ■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
 ■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11050 FW Scherpenberg LZ 4, alle Medien, Wärme (Gt), Ist- oder Vorhersagewert

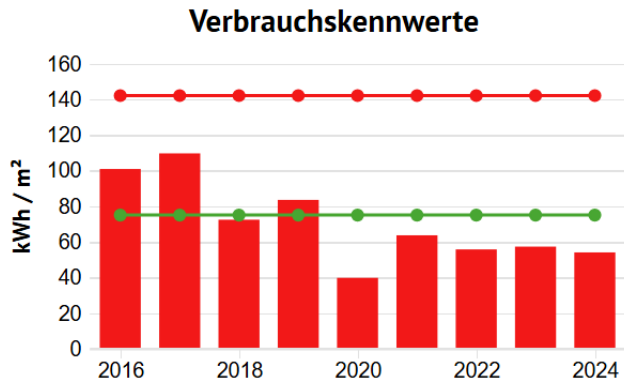
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|---------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | |
| Witterungsbereinigt(Ja) | 127,148 | 138,186 | 91,285 | 105,295 | 50,175 | 80,272 | 70,292 | 72,254 | 68,169 |
| Witterungsbereinigt(Nein) | 125,700 | 131,700 | 84,400 | 97,419 | 43,163 | 82,043 | 61,613 | 62,777 | 58,038 |

Tabelle: 11050 FW Scherpenberg LZ 4, alle Medien, Wärme (Gt), Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|------------------------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert | | | | | | | | | | | | |
| Witterungsbereinigt(Ja), MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 13,607 | 11,008 | 8,944 | 5,564 | 3,192 | 0,265 | 0,000 | 0,396 | 0,403 | 5,796 | 8,793 | 11,405 |
| 2024 | 13,349 | 9,080 | 7,820 | 4,917 | 2,610 | 1,083 | 0,206 | 0,000 | 1,519 | 5,062 | 9,012 | 11,689 |

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|--------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Witterungsbereinigt(Nein), MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 11,909 | 9,263 | 8,415 | 6,882 | 2,797 | 0,265 | 0,000 | 0,396 | 0,403 | 3,764 | 8,847 | 9,837 |
| 2024 | 13,045 | 6,376 | 6,064 | 4,396 | 0,957 | 1,083 | 0,206 | 0,000 | 1,519 | 3,865 | 9,353 | 11,173 |

Kennwerte



Jahreswerte, 11050 FW Scherpenberg LZ 4, Wärme (Gt)

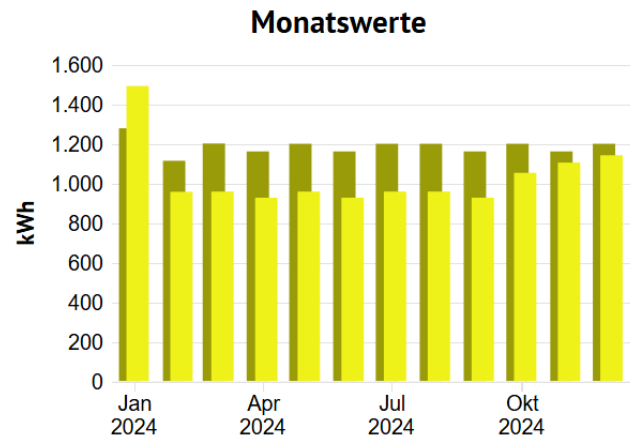
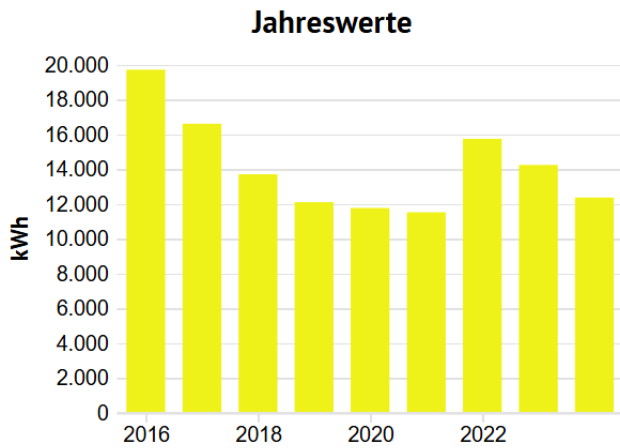
- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien, witterungsbereinigt) / Energiefakt...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...

Tabelle: 11050 FW Scherpenberg LZ 4, Wärme (Gt)

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Witterungsbereinigt(Ja), Witterungsbereinigt(Nein), Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, kWh/m² | | | | | | | | | |
| | 100,831 | 109,584 | 72,391 | 83,501 | 39,790 | 63,657 | 55,743 | 57,299 | 54,059 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, kWh/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 |

Strom

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11050 FW Scherpenberg LZ 4, Strom, alle Medien, Ist- oder ...
■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11050 FW Scherpenberg LZ 4, Strom, alle Medien, Ist- ode...
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11050 FW Scherpenberg LZ 4, alle Medien, Strom, Ist- oder Vorhersagewert

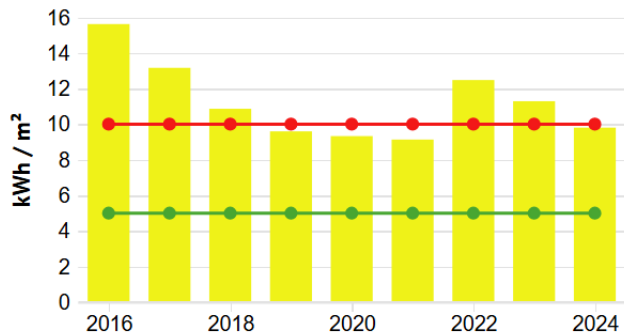
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | |
| | 19,700 | 16,600 | 13,700 | 12,100 | 11,765 | 11,519 | 15,734 | 14,236 | 12,364 |

Tabelle: 11050 FW Scherpenberg LZ 4, alle Medien, Strom, Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 1,278 | 1,114 | 1,201 | 1,161 | 1,200 | 1,161 | 1,200 | 1,200 | 1,161 | 1,200 | 1,161 | 1,200 |
| 2024 | 1,491 | 0,957 | 0,958 | 0,927 | 0,958 | 0,927 | 0,958 | 0,958 | 0,927 | 1,053 | 1,105 | 1,142 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11050 FW Scherpenberg LZ 4, Strom

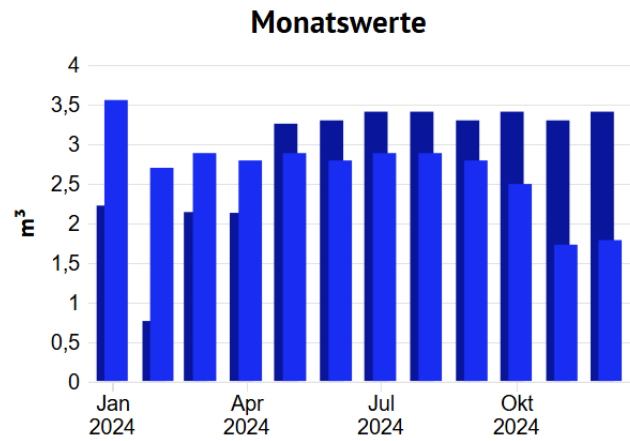
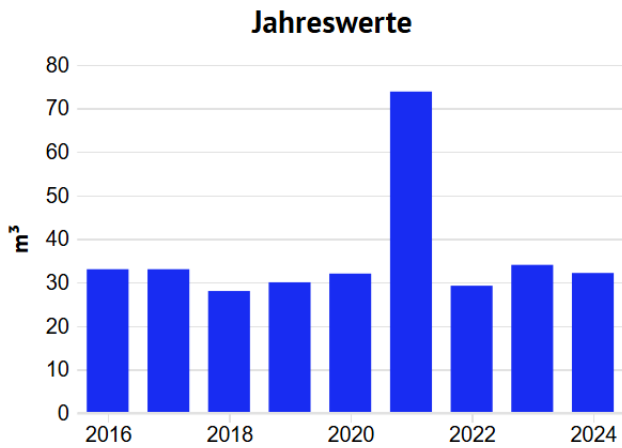
- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien) / Energiefaktor für Kennwert)(be...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...)

Tabelle: 11050 FW Scherpenberg LZ 4, Strom

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, Witterungsbereinigt(Nein), kWh/m² | | | | | | | | | |
| | 15,623 | 13,164 | 10,864 | 9,596 | 9,330 | 9,135 | 12,478 | 11,289 | 9,805 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, kWh/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 |

Wasser

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11050 FW Scherpenberg LZ 4, Wasser, alle Medien, Ist- oder Vorhersagewert
■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11050 FW Scherpenberg LZ 4, Wasser, alle Medien, Ist- oder Vorhersagewert
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11050 FW Scherpenberg LZ 4, alle Medien, Wasser, Ist- oder Vorhersagewert

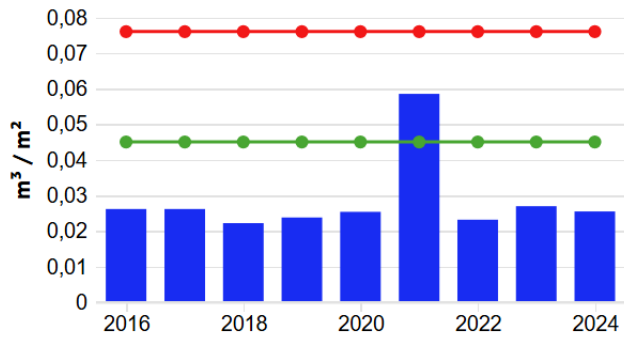
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, m³ | 33,000 | 33,000 | 28,000 | 30,000 | 32,000 | 73,784 | 29,216 | 34,000 | 32,142 |

Tabelle: 11050 FW Scherpenberg LZ 4, alle Medien, Wasser, Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Verbrauch bzw. Wert, m³ | 2,219 | 0,762 | 2,137 | 2,127 | 3,253 | 3,295 | 3,404 | 3,404 | 3,295 | 3,404 | 3,295 | 3,404 |
| 2024 | 3,551 | 2,696 | 2,882 | 2,789 | 2,882 | 2,789 | 2,882 | 2,882 | 2,789 | 2,492 | 1,726 | 1,783 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11050 FW Scherpenberg LZ 4, Wasser

- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien) / Energiefaktor für Kennwert)(be...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...

Tabelle: 11050 FW Scherpenberg LZ 4, Wasser

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, Witterungsbereinigt(Nein), l/m² | | | | | | | | | |
| | 26,170 | 26,170 | 22,205 | 23,791 | 25,377 | 58,512 | 23,169 | 26,963 | 25,489 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, l/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 |

Energiebericht - FW Schwafheim LZ 5

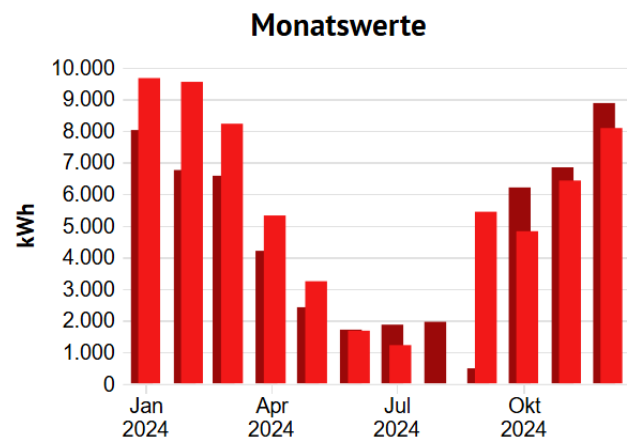
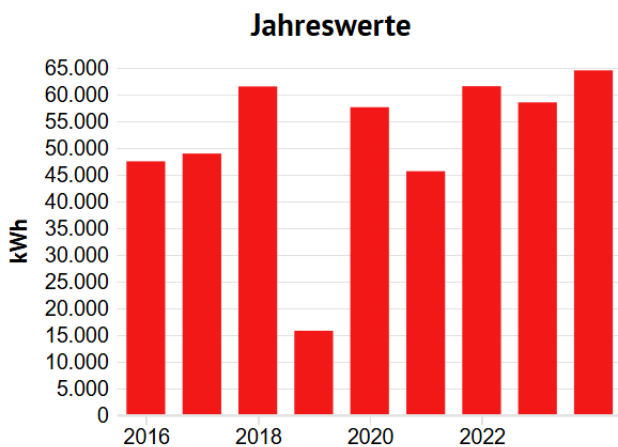
Stand: 26.11.2025
 Adresse: Düsseldorf-Straße 270
 47447 Moers
 Wetterstation: Moers
 Ende des Betrachtungszeitraums: 31.12.2024

Energiefaktoren

beheizbare Bruttogrundfläche (BGFE): 946,00 m²
 ab 07.01.2023: 915,48 m²

Wärme (Gt)

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11070 FW Schwafheim LZ 5, Wärme (Gt), alle Medien, Ist- o...
 ■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11070 FW Schwafheim LZ 5, Wärme (Gt), alle Medien, Ist- o...
 ■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
 ■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11070 FW Schwafheim LZ 5, alle Medien, Wärme (Gt), Ist- oder Vorhersagewert

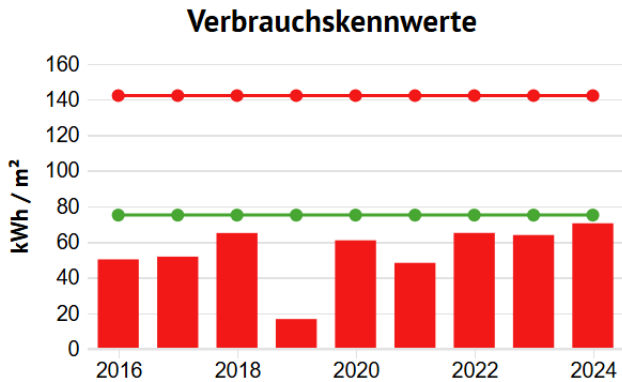
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | |
| Witterungsbereinigt(Ja) | 47,440 | 48,895 | 61,434 | 15,791 | 57,552 | 45,598 | 61,476 | 58,455 | 64,442 |
| Witterungsbereinigt(Nein) | 46,900 | 46,600 | 56,800 | 14,610 | 49,508 | 46,604 | 53,886 | 50,788 | 54,865 |

Tabelle: 11070 FW Schwafheim LZ 5, alle Medien, Wärme (Gt), Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Verbrauch bzw. Wert | | | | | | | | | | | | |
| Witterungsbereinigt(Ja), MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 8,019 | 6,755 | 6,574 | 4,202 | 2,418 | 1,709 | 1,867 | 1,958 | 0,487 | 6,204 | 6,840 | 8,872 |

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2024 | 9,661 | 9,542 | 8,219 | 5,319 | 3,240 | 1,677 | 1,221 | 0,000 | 5,436 | 4,821 | 6,423 | 8,082 |
| Witterungsbereinigt(Nein), MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 7,018 | 5,685 | 6,185 | 5,197 | 2,119 | 1,709 | 1,867 | 1,958 | 0,487 | 4,029 | 6,882 | 7,652 |
| 2024 | 9,441 | 6,701 | 6,373 | 4,756 | 1,188 | 1,677 | 1,221 | 0,000 | 5,436 | 3,680 | 6,666 | 7,726 |

Kennwerte



Jahreswerte, 11070 FW Schwafheim LZ 5, Wärme (Gt)

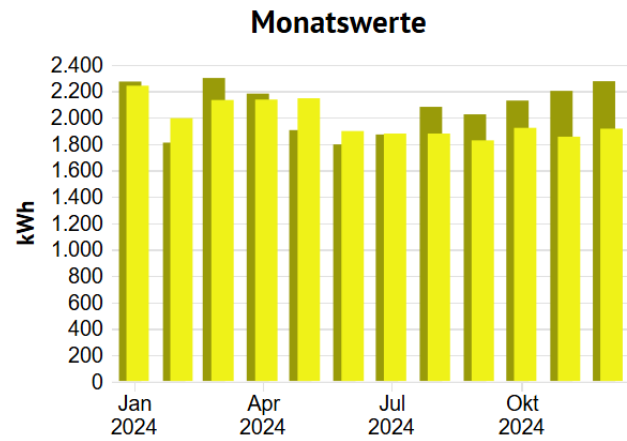
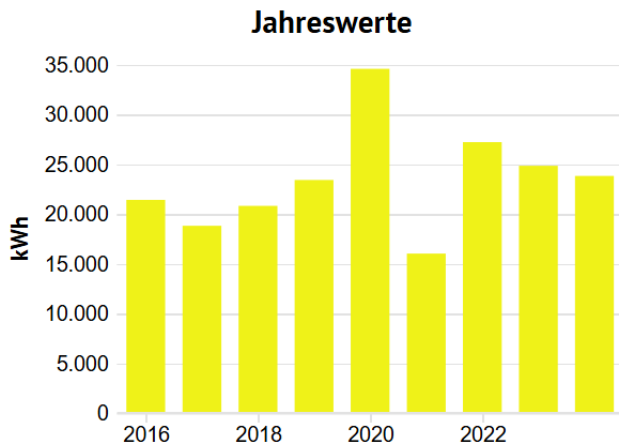
- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien, witterungsbereinigt) / Energiefaktor)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilmittel, beheizbar...

Tabelle: 11070 FW Schwafheim LZ 5, Wärme (Gt)

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Witterungsbereinigt(Ja), Witterungsbereinigt(Nein), Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, kWh/m² | | | | | | | | | |
| | 50,148 | 51,686 | 64,940 | 16,692 | 60,837 | 48,201 | 64,985 | 63,811 | 70,391 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, kWh/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 | 142,000 |
| Unteres Quartilmittel | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 | 75,000 |

Strom

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11070 FW Schwafheim LZ 5, Strom, alle Medien, Ist- oder V...
■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11070 FW Schwafheim LZ 5, Strom, alle Medien, Ist- oder V...
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11070 FW Schwafheim LZ 5, alle Medien, Strom, Ist- oder Vorhersagewert

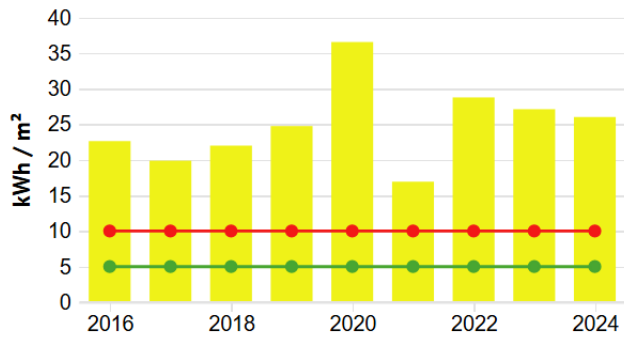
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | |
| | 21,400 | 18,800 | 20,800 | 23,400 | 34,562 | 16,008 | 27,201 | 24,826 | 23,805 |

Tabelle: 11070 FW Schwafheim LZ 5, alle Medien, Strom, Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 2,271 | 1,808 | 2,298 | 2,179 | 1,903 | 1,795 | 1,870 | 2,079 | 2,023 | 2,127 | 2,200 | 2,273 |
| 2024 | 2,239 | 1,993 | 2,131 | 2,134 | 2,144 | 1,896 | 1,877 | 1,877 | 1,825 | 1,920 | 1,853 | 1,914 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11070 FW Schwafheim LZ 5, Strom

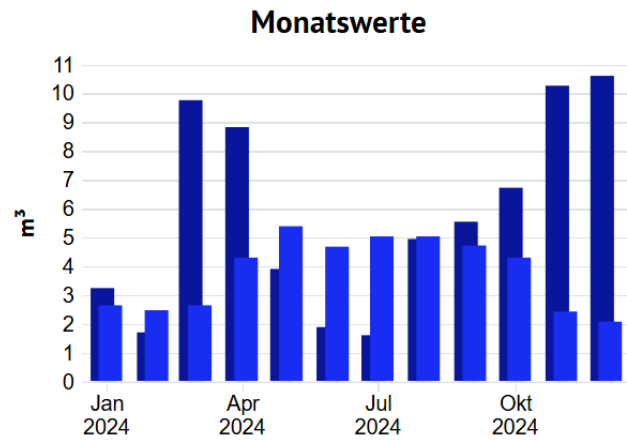
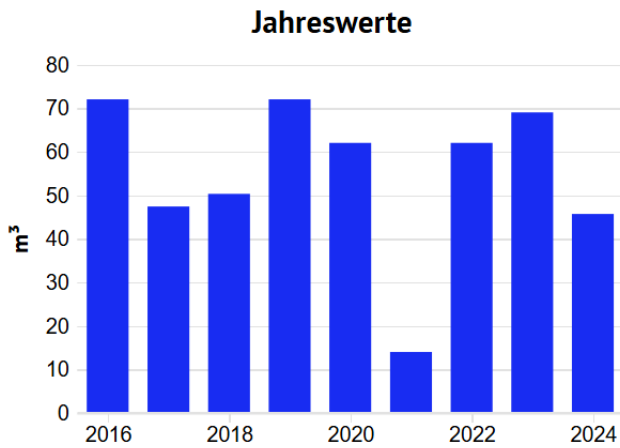
- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien) / Energiefaktor für Kennwert)(be...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...)

Tabelle: 11070 FW Schwafheim LZ 5, Strom

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, Witterungsbereinigt(Nein), kWh/m² | | | | | | | | | |
| | 22,622 | 19,873 | 21,987 | 24,736 | 36,535 | 16,922 | 28,754 | 27,101 | 26,003 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, kWh/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 |

Wasser

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11070 FW Schwafheim LZ 5, Wasser, alle Medien, Ist- oder \...
■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11070 FW Schwafheim LZ 5, Wasser, alle Medien, Ist- oder...
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11070 FW Schwafheim LZ 5, alle Medien, Wasser, Ist- oder Vorhersagewert

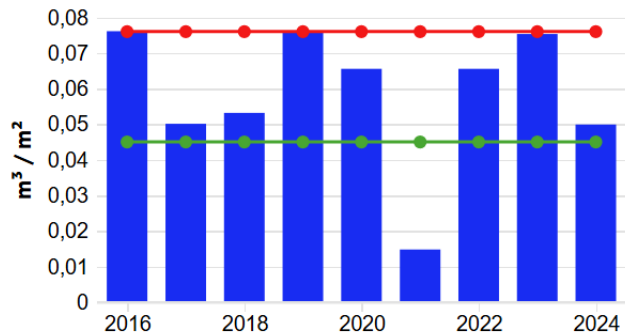
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, m³ | 72,000 | 47,400 | 50,300 | 72,000 | 62,000 | 14,000 | 62,000 | 69,000 | 45,686 |

Tabelle: 11070 FW Schwafheim LZ 5, alle Medien, Wasser, Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, m³ | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 3,239 | 1,702 | 9,761 | 8,826 | 3,904 | 1,886 | 1,603 | 4,944 | 5,543 | 6,721 | 10,264 | 10,606 |
| 2024 | 2,641 | 2,471 | 2,641 | 4,296 | 5,386 | 4,676 | 5,033 | 5,033 | 4,717 | 4,296 | 2,425 | 2,072 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11070 FW Schwafheim LZ 5, Wasser

- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien) / Energiefaktor für Kennwert)(be...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...

Tabelle: 11070 FW Schwafheim LZ 5, Wasser

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, Witterungsbereinigt(Nein), l/m² | | | | | | | | | |
| | 76,110 | 50,106 | 53,171 | 76,110 | 65,539 | 14,799 | 65,539 | 75,323 | 49,903 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, l/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 | 76,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 | 45,000 |

Energiebericht - Hauptfeuerwache Jostenhof

Stand: 26.11.2025
 Adresse: Am Jostenhof 39
 47441 Moers
 Wetterstation: Moers
 Ende des Betrachtungszeitraums: 31.12.2024

Energiefaktoren

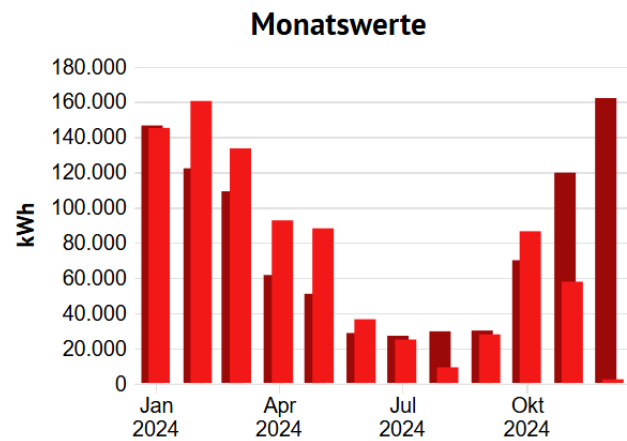
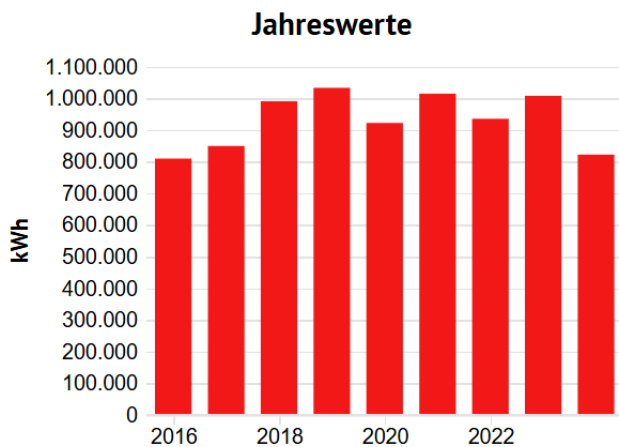
beheizbare Bruttogrundfläche (BGFE): 7.005,00 m²

Anmerkungen

01.01.2022 01:00: Hauptwasserzähler lange defekt
 Enni hat diesen Zähler als Eigenbedarfszähler für den Heizkessel deklariert. (s. Email VWE 03.01.22)
 21.04.2022 00:00: Inbetriebnahme Bürocontainer

Wärme (Gt)

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, Wärme (Gt), alle Medien...
 ■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, Wärme (Gt), alle Medien...
 ■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
 ■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, alle Medien, Wärme (Gt), Ist- oder Vorhersagewert

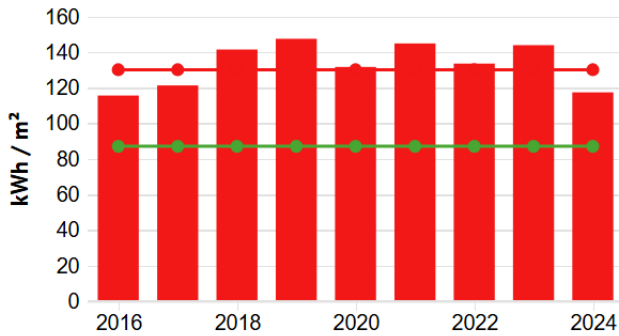
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Verbrauch bzw. Wert, GWh | | | | | | | | | |
| Witterungsbereinigt(Ja) | 0,809 | 0,849 | 0,990 | 1,033 | 0,922 | 1,014 | 0,935 | 1,007 | 0,822 |
| Witterungsbereinigt(Nein) | 0,800 | 0,809 | 0,916 | 0,955 | 0,793 | 1,037 | 0,819 | 0,875 | 0,700 |

Tabelle: 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, alle Medien, Wärme (Gt), Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|---------------------------------------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| Verbrauch bzw. Wert | | | | | | | | | | | | |
| Witterungsbereinigt(Ja), MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 146,495 | 122,150 | 109,109 | 61,559 | 50,905 | 28,620 | 27,057 | 29,573 | 30,020 | 69,969 | 119,711 | 162,057 |
| 2024 | 145,121 | 160,403 | 133,491 | 92,611 | 88,078 | 36,438 | 24,920 | 9,141 | 27,858 | 86,421 | 57,794 | 2,339 |
| Witterungsbereinigt(Nein), MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 128,208 | 102,790 | 102,655 | 76,140 | 44,604 | 28,620 | 27,057 | 29,573 | 30,020 | 45,435 | 120,438 | 139,778 |
| 2024 | 141,809 | 112,638 | 103,516 | 82,806 | 32,302 | 36,438 | 24,920 | 9,141 | 27,858 | 65,975 | 59,980 | 2,235 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, Wärme (Gt)

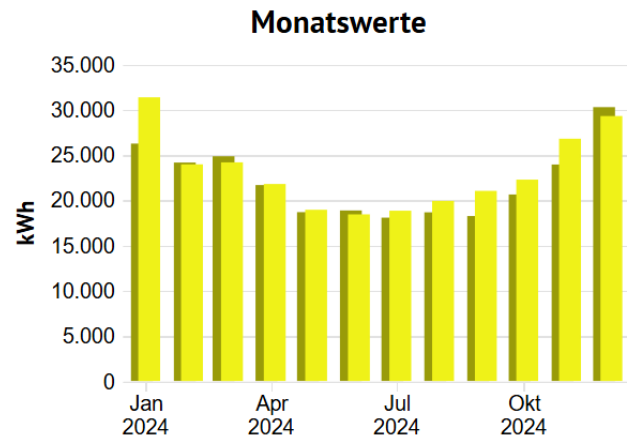
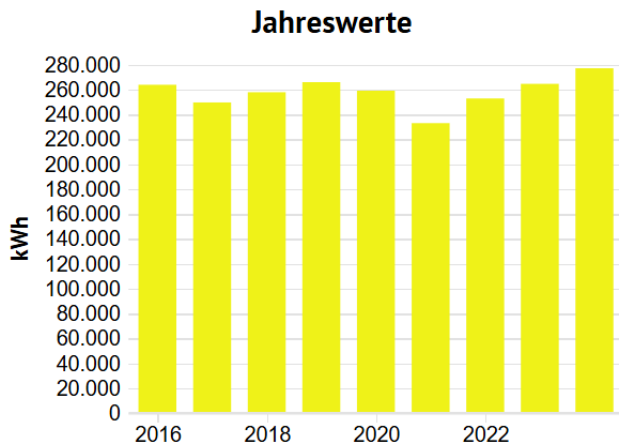
- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien, witterungsbereinigt) / Energiefakt...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilmittel, beheizba...

Tabelle: 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, Wärme (Gt)

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Witterungsbereinigt(Ja), Witterungsbereinigt(Nein), Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, kWh/m² | | | | | | | | | |
| | 115,520 | 121,206 | 141,369 | 147,409 | 131,582 | 144,783 | 133,462 | 143,819 | 117,308 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, kWh/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 130,000 | 130,000 | 130,000 | 130,000 | 130,000 | 130,000 | 130,000 | 130,000 | 130,000 |
| Unteres Quartilmittel | 87,000 | 87,000 | 87,000 | 87,000 | 87,000 | 87,000 | 87,000 | 87,000 | 87,000 |

Strom

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, Strom, alle Medien, Ist-...
■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, Strom, alle Medien, Ist-...
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, alle Medien, Strom, Ist- oder Vorhersagewert

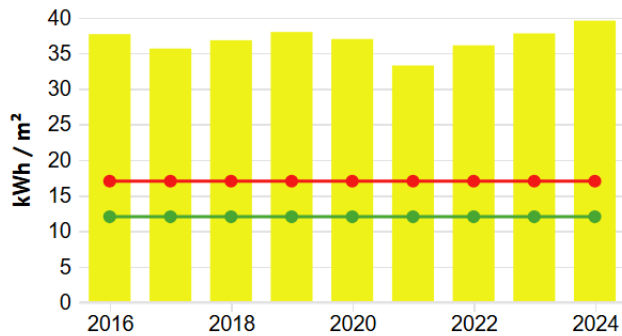
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | |
| | 263,700 | 249,500 | 257,700 | 265,800 | 258,924 | 232,867 | 252,694 | 264,445 | 276,959 |

Tabelle: 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, alle Medien, Strom, Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Verbrauch bzw. Wert, MWh | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 26,263 | 24,170 | 24,862 | 21,683 | 18,691 | 18,878 | 18,084 | 18,672 | 18,261 | 20,641 | 23,952 | 30,288 |
| 2024 | 31,373 | 23,971 | 24,192 | 21,800 | 18,954 | 18,449 | 18,850 | 19,937 | 21,041 | 22,282 | 26,802 | 29,308 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, Strom

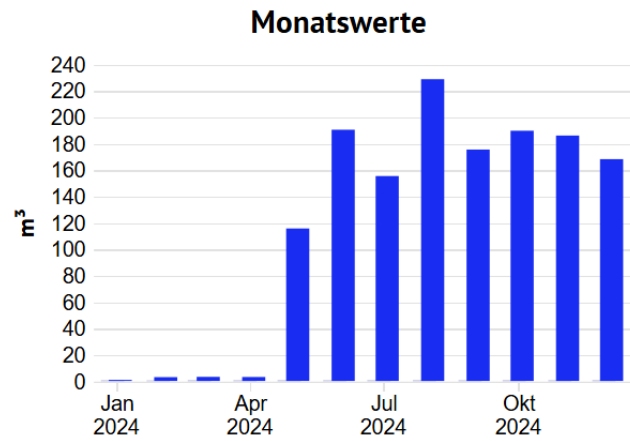
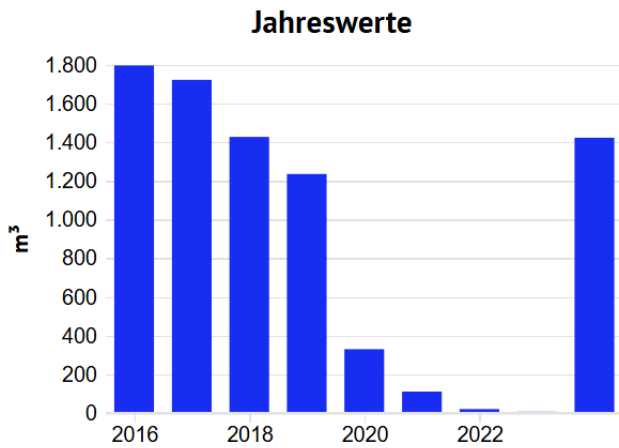
- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien) / Energiefaktor für Kennwert)(be...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...)

Tabelle: 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, Strom

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, Witterungsbereinigt(Nein), kWh/m² | | | | | | | | | |
| | 37,645 | 35,617 | 36,788 | 37,944 | 36,963 | 33,243 | 36,073 | 37,751 | 39,537 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, kWh/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 17,000 | 17,000 | 17,000 | 17,000 | 17,000 | 17,000 | 17,000 | 17,000 | 17,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 | 12,000 |

Wasser

Verbrauchswerte



Jahreswerte, 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, Wasser, alle Medien, Ist- oder Vorhersagewert
■ Verbrauch bzw. Wert

Monatswerte, 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, Wasser, alle Medien, Ist- oder Vorhersagewert
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2024 - Dez. 2024)
■ Verbrauch bzw. Wert (Jan. 2023 - Dez. 2023)

Tabelle: 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, alle Medien, Wasser, Ist- oder Vorhersagewert

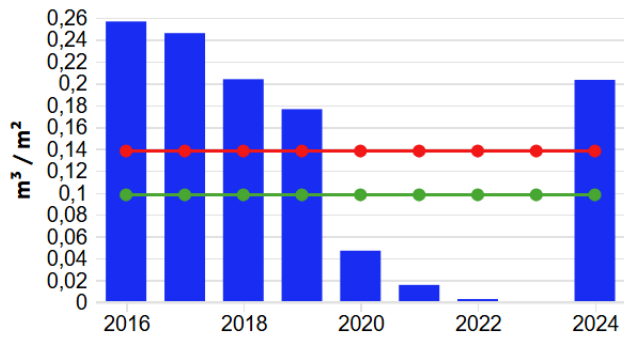
| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|------|------|---------|
| Verbrauch bzw. Wert, m³ | 1.795,0 | 1.720,6 | 1.425,9 | 1.234,2 | 329,5 | 110,5 | 20,0 | 6,6 | 1.421,7 |

Tabelle: 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, alle Medien, Wasser, Ist- oder Vorhersagewert

| | Jan | Feb | Mrz | Apr | Mai | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt | Nov | Dez |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Verbrauch bzw. Wert, m³ | 0,541 | 0,504 | 0,558 | 0,540 | 0,558 | 0,540 | 0,558 | 0,558 | 0,540 | 0,558 | 0,540 | 0,558 |
| 2024 | 1,115 | 3,213 | 3,434 | 3,324 | 115,793 | 190,588 | 155,511 | 228,858 | 175,568 | 189,824 | 186,168 | 168,317 |

Kennwerte

Verbrauchskennwerte



Jahreswerte, 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, Wasser

- (Verbrauch bzw. Wert (alle Medien) / Energiefaktor für Kennwert)(be...)
- Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Brutt...
- Vergleichswert aus Klassifikation (Unteres Quartilsmittel, beheizba...

Tabelle: 11010 Hauptfeuerwache Jostenhof, Wasser

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Grundrechenarten, Energiefaktor für Kennwert, Verbrauch bzw. Wert, Ist- oder Vorhersagewert, alle Medien, /, Witterungsbereinigt(Nein), l/m² | | | | | | | | | |
| | 256,246 | 245,625 | 203,555 | 176,188 | 47,032 | 15,780 | 2,855 | 0,935 | 202,957 |
| Vergleichswert aus Klassifikation, l/m² | | | | | | | | | |
| Vergleichswert | 138,000 | 138,000 | 138,000 | 138,000 | 138,000 | 138,000 | 138,000 | 138,000 | 138,000 |
| Unteres Quartilsmittel | 98,000 | 98,000 | 98,000 | 98,000 | 98,000 | 98,000 | 98,000 | 98,000 | 98,000 |