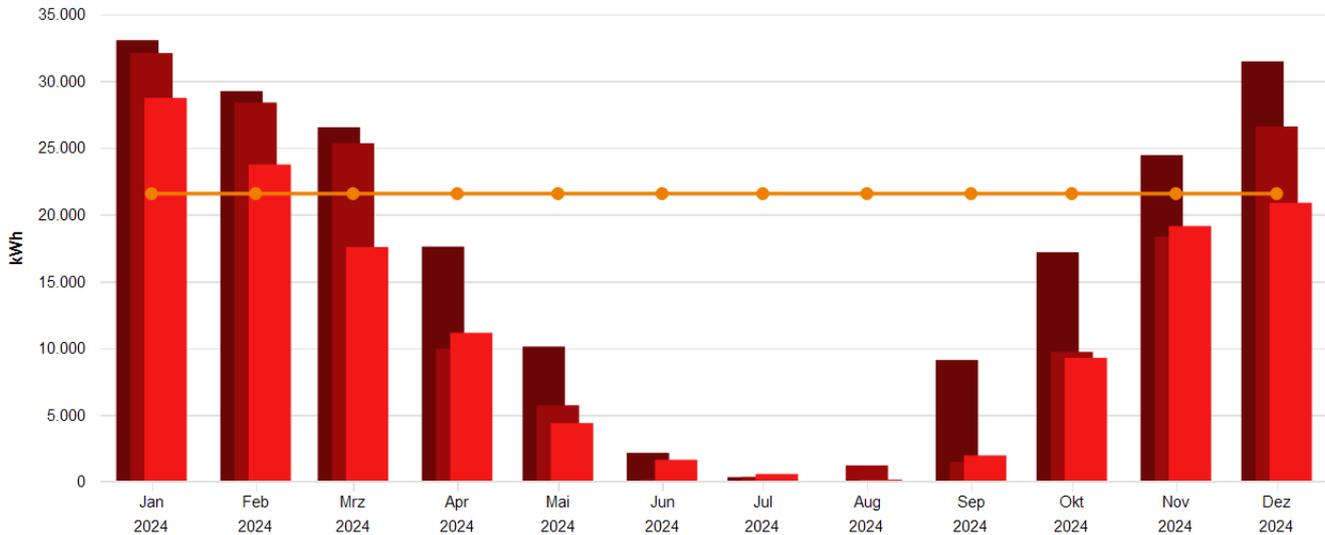


# Energiebericht SU - Grundschule Königswinter (Johann-Lemmerz-Schule)

Ende des Betrachtungszeitraums: 31.12.2024

Verbrauchsdaten



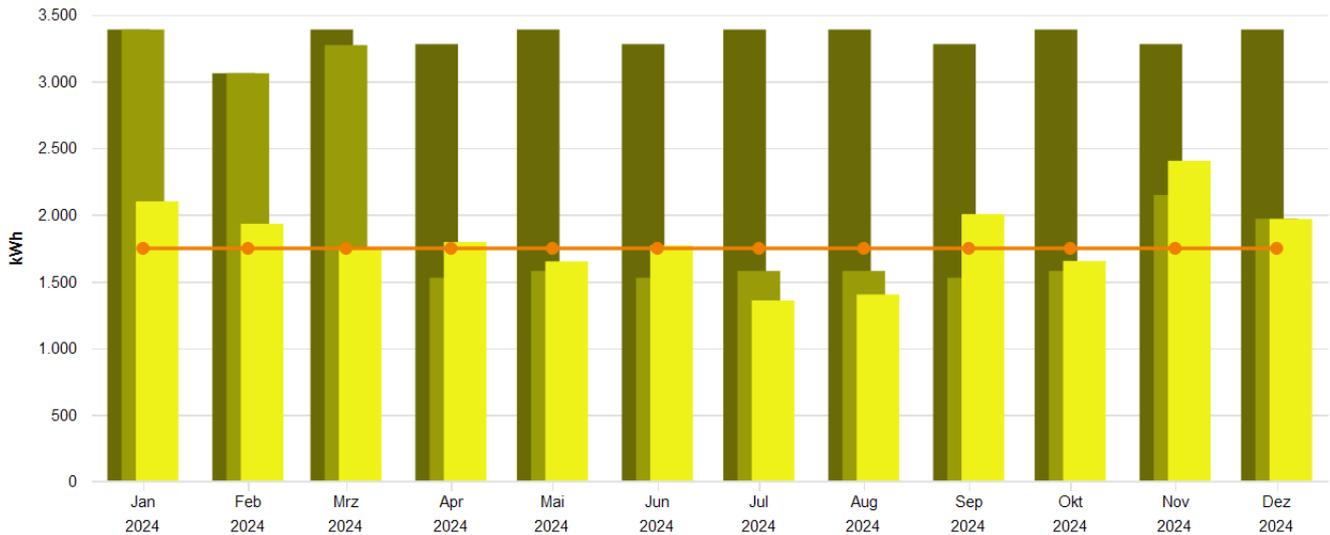
Monatswerte, Grundschule Königswinter (Johann-Lemmerz-Schule), Wärme (Gt)

- Verbrauch bzw. Wert (alle Medien, Istwert, witterungsbereinigt)
- Zeitversetzt (alle Medien, Verbrauch bzw. Wert, Versatz um -1 Jahr, Jahr, Istwert, witterungsbereinigt)
- Zeitversetzt (alle Medien, Verbrauch bzw. Wert, Versatz um -2 Jahr, Jahr, Istwert, witterungsbereinigt)
- (Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Bruttogrundfläche (m<sup>2</sup>)) \* Übergreifender Energiefaktor (Alle Objekte, beheizbare Bruttogrundfläche BGFE, Ist- oder Vorhersagewert))

Tabelle: Grundschule Königswinter (Johann-Lemmerz-Schule), alle Medien, Wärme (Gt), Istwert, witterungsbereinigt

	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
<b>Verbrauch bzw. Wert, MWh</b>												
<b>2022</b>	33,040	29,227	26,523	17,590	10,109	2,157	0,341	0,000	9,105	17,169	24,440	31,453
<b>2023</b>	32,076	28,374	25,329	9,951	5,719	0,199	0,345	1,217	1,487	9,713	18,342	26,579
<b>2024</b>	28,720	23,734	17,560	11,141	4,384	1,639	0,573	0,145	1,962	9,266	19,128	20,869

### Verbrauchsdaten



Monatswerte, Grundschule Königswinter (Johann-Lemmerz-Schule), Strom

■ Verbrauch bzw. Wert (alle Medien, Istwert) ■ Zeitversetzt (alle Medien, Verbrauch bzw. Wert, Versatz um -1 Jahr, Jahr, Istwert)

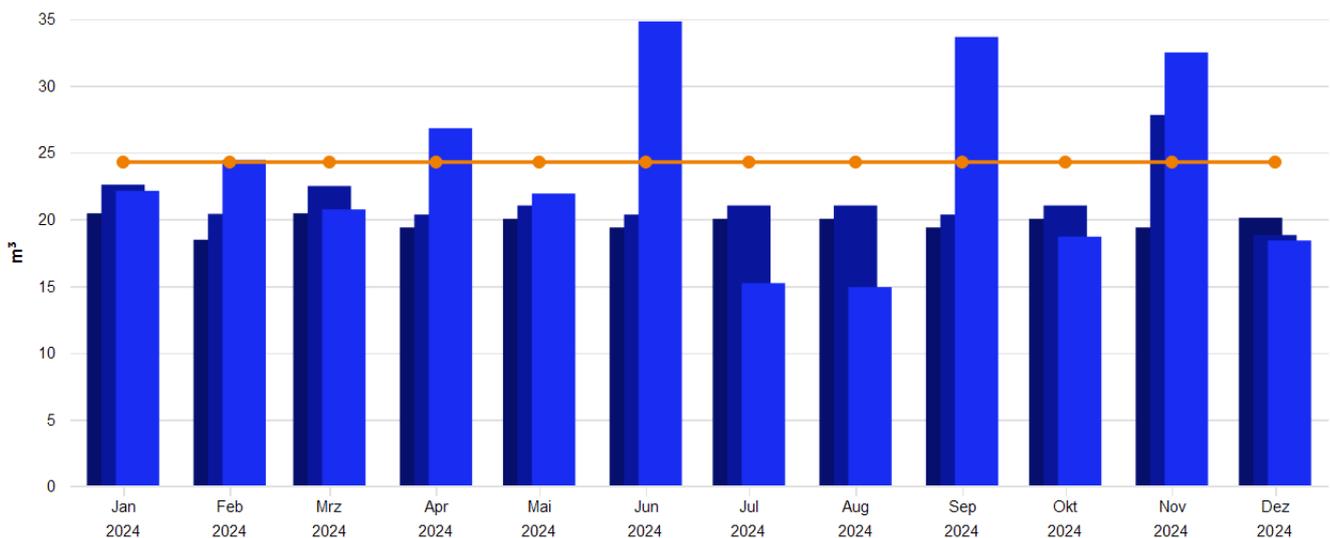
■ Zeitversetzt (alle Medien, Verbrauch bzw. Wert, Versatz um -2 Jahr, Jahr, Istwert)

■ (Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Bruttogrundfläche (m<sup>2</sup>)) \* Übergreifender Energiefaktor (Alle Objekte, beheizbare Bruttogrundfläche BGFE, Ist- oder Vorhersagew...)

Tabelle: Grundschule Königswinter (Johann-Lemmerz-Schule), alle Medien, Strom, Istwert

	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
<b>Verbrauch bzw. Wert, MWh</b>												
<b>2022</b>	3,387	3,060	3,387	3,278	3,387	3,278	3,387	3,387	3,278	3,387	3,278	3,387
<b>2023</b>	3,387	3,060	3,271	1,527	1,578	1,527	1,578	1,578	1,527	1,578	2,147	1,970
<b>2024</b>	2,100	1,932	1,751	1,795	1,650	1,769	1,357	1,402	2,004	1,653	2,404	1,968

### Verbrauchsdaten



Monatswerte, Grundschule Königswinter (Johann-Lemmerz-Schule), Wasser

■ Verbrauch bzw. Wert (alle Medien, Istwert) ■ Zeitversetzt (alle Medien, Verbrauch bzw. Wert, Versatz um -1 Jahr, Jahr, Istwert)

■ Zeitversetzt (alle Medien, Verbrauch bzw. Wert, Versatz um -2 Jahr, Jahr, Istwert)

■ (Vergleichswert aus Klassifikation (Vergleichswert, beheizbare Bruttogrundfläche (m<sup>2</sup>)) \* Übergreifender Energiefaktor (Alle Objekte, beheizbare Bruttogrundfläche BGFE, Ist- oder Vorhersagew...)

**Tabelle: Grundschule Königswinter (Johann-Lemmerz-Schule), alle Medien, Wasser, Istwert**

	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
<b>Verbrauch bzw. Wert, m<sup>3</sup></b>												
<b>2022</b>	20,440	18,462	20,440	19,380	20,026	19,380	20,026	20,026	19,380	20,026	19,380	20,108
<b>2023</b>	22,581	20,396	22,481	20,346	21,024	20,346	21,024	21,024	20,346	21,024	27,801	18,813
<b>2024</b>	22,121	24,440	20,730	26,806	21,918	34,800	15,214	14,915	33,637	18,691	32,476	18,406

## CO2 Emissionen, summiert über Jahr

**Tabelle: Grundschule Königswinter (Johann-Lemmerz-Schule), kg CO<sub>2</sub>-Äq., Diese Einheit, Jahr, alle Energieeinsatzbereiche, Istwert**

	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
<b>Emissionen, aufgeteilt, t</b>												
<b>2023</b>	2,312	4,401	6,633	7,676	8,753	9,795	10,873	11,950	12,992	14,070	15,535	16,880
<b>2024</b>	1,433	2,752	3,947	5,172	6,299	7,506	8,432	9,389	10,757	11,886	13,527	14,870