

Maßnahmen zur Energieeinsparung und zur Versorgungssicherheit bei städtischen Gebäuden

GR 02.2.2023

FB Umwelt und Mobilität

- ◆ Erste Ergebnisse zur Einsparung im Wärmebereich zu einzelnen Gebäuden von September bis Dezember 2022
- ◆ Vollständige Daten liegen noch nicht vor.

1) Rathaus Lörrach:

- Ohne Witterungsbereinigung: rd. 141.100 kWh → **32%** Einsparungen
- Witterungsbereinigt: rd. 96.500 kWh → **22%** Einsparungen

2) Schulen Campus Rosenfels und Rosenfelshalle:

- Ohne Witterungsbereinigung: rd. 323.200 kWh → **33%** Einsparungen
- Witterungsbereinigt: rd. 113.800 kWh → **12,5%** Einsparungen

3) Hallenbad:

- Betrieb erst ab ca. Mitte November 2022 geöffnet
Ohne Witterungsbereinigung: rd. 159.800 kWh → **40%** Einsparungen
- Nur Dezember 2022: rd. 38.850 kWh → **26%** Einsparungen
- Abschließende Beurteilung der energetischen Situation erst nach Saison beurteilbar.

Aufgeführt sind nur neue Erkenntnisse. Bisherige Prüfungen, Umstellungen usw. laufen weiter.

LED-Beleuchtung:

- ca. 2/3 der Beleuchtung im Rathaus sind ausgetauscht
- In den Schulen wurden und werden weiterhin Leuchten umgerüstet

Notstromaggregat Rathaus:
wurde ertüchtigt und wird noch für ca. 72 Std.
Betrieb ausgebaut.

Läuft zum 28.2.2023 aus, Verlängerung vorgesehen:

Kabinett hat die Verlängerung der kurzfristig wirksamen Energiesparmaßnahmen bis zum 15. April 2023 beschlossen. Die Regelungen der Energiespar-Verordnung sind bislang bis zum 28. Februar befristet. Der Bundesrat (10.02.2023) muss der Verlängerung noch zustimmen.

Energiebeschaffung

Preise etwas stabilisiert, nach vorhergehenden Schwankungen:

- Nachtragsvereinbarungen für Gas- und Stromlieferungen für 2023 wurden in der Einkaufsgemeinschaft unterzeichnet ohne Berücksichtigung der Soforthilfen und der Gas- und Strompreisbremsen
- Gesetz zu den Preisbremsen wurde zeitlich nach Vertragsabschluss verabschiedet
- Soforthilfen im Dezember sind erfolgt
- Preisbremsen für Kommunen: noch Fragen offen

Strom

aktuell ca. 2,2-fache Kostensteigerung

Gas

aktuell ca. 4,3-fache Kostensteigerung

Nach heutiger Aussage zur Beschaffung können wir 10% Biogas beziehen. Dies entspricht dem GR Beschluss zur Steigerung des Biogasanteils.

Danke für Ihre Aufmerksamkeit