



ENERGIEBUCHHALTUNG SCHWARZAUTAL 2022

BEOBACHTUNGEN und ANREGUNGEN

- Stromverbrauch **Kläranlage** sehr hoch 85.000 kWh/a → PV-Anlage mit 68 kWp wird errichtet
- Stromverbrauch **Straßenbeleuchtung** hoch 42.000 kWh → die Auswirkungen der Nacht(teil)abschaltungen werden erst in den Zahlen von 2023 sichtbar werden
- Stromverbrauch **Altgemeinde Hainsdorf**, seit Sept. 2023 Kinderkrippe wird in Zukunft steigen → PV-Anlage in Planung
- **Volksschule** mit Musikschule und Feuerwehr: sehr positiv ist, dass Wärme- und Strom-Trend nach unten gehen, Wasserverbrauch leicht steigend → Energiesparprojekt Klimabündnis läuft von 2022-2024 → Auswirkungen werden 2023 sichtbar werden
- **Mittelschule** mit Sportverein/Sportplatz: Stromverbrauch Trend nach unten, Wasserverbrauch relativ hoch weil Sportplatzbewässerung inkludiert ist (ca. 50%), lt. Hausmeister sind noch 50 Leuchtstoffröhren im Bestand, die aufgebraucht werden, danach Umstellung auf LED → Energiesparprojekt mit Klimabündnis von Direktorin angefragt – könnte ev. Sept 2024 starten,
- **Gemeindeamt**: Stromverbrauch ist von 2019/2020/2021 auf 2022 um 23% gestiegen → Grund dürfte Corona, die digitale Amtstafel, mehr Mitarbeiterinnen bzw. längere Nutzung der Klimaanlage sein
- **Bauamt Maggau**: Heizungskennwert ist relativ hoch → Grund ev. geringe Dämmung, hoher beheizter Vorraum, Veranstaltungsraum muss für Babyturnen warm gehalten werden → ev. zeitliche Anpassung möglich
- **Wirtschaftshof** mit Kammeraden: Strom hoch wegen E-Fahrzeugen, Heizung sehr hoch weil schlecht gedämmt und sehr oft offen Tür, Wasserverbrauch hoch wegen Solemischungen
- Artikel Gemeindezeitung → **DANKE** an Gemeindemitarbeiter:innen und Lehrer:innen fürs Strom-Heizung-Wassersparen in den öffentlichen Gebäuden

