

**Stadt Georgsmarienhütte
Die Bürgermeisterin
Stadtwerke Georgsmarienhütte - Eigenbetrieb Abwasser**

Verfasser/in: Olaf Lietzke

**Vorlage Nr.
MV/017/2021
Datum: 02.06.2021**

Mitteilungsvorlage

Beratungsfolge	Sitzungs- datum	Sitzungsart (N/Ö)
Betriebsausschuss	24.06.2021	Ö

Betreff: Bilanz der Biogasanlage

Mitteilung:

Für das Geschäftsjahr 2020 konnte, wie in den Jahren davor, ein positives Ergebnis im Bereich der Biogasanlage erzielt werden.

Die Substratbilanz hatte sich, wie auch in den Jahren davor, weiter positiv entwickelt.

Bei der Stromerzeugung wurde erstmalig die Marke von 7,0 GWh überschritten. Die erzeugte Strommenge lag bei 7.072.830 kWh.

Durch die Annahme von fremden Klärschlämmen, können die steigenden Entsorgungskosten mehr als gedeckt werden.

Einsparungen gab es bei den Betriebsmitteln.

Durch das gute Betriebsergebnis konnte die Biogasanlage der Kläranlage einen Nachlass von 3 €/t (105.891 €) für die Klärschlamm Entsorgung gewähren.

Berichtspunkte:

- Stromproduktion
- Substratbilanz
- Klärschlammbilanz
- Gärrestbilanz
- Allgemeiner Betrieb

Gleichstellungspolitische Auswirkungen:

Anlagen:

