

Biogasanlage Heinsberg



Biogasanlage Heinsberg



Biogasanlage Heinsberg

Inputsubstrate

- 11.000 t Rindviehgülle/Festmist
- 7.000 t Maissilage (~115 ha)
- bis zu 3.000 t Rüben (~50 ha)

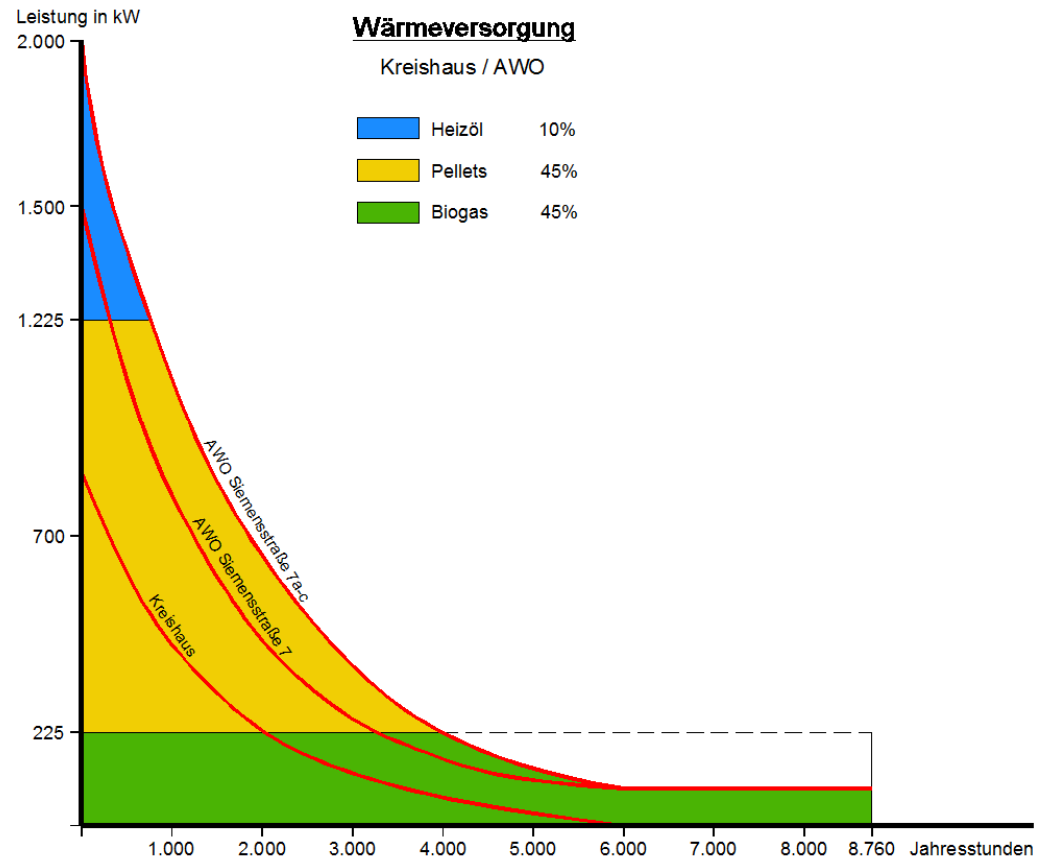
Energieertrag

- 2,3 Mio m³ Rohbiogas
- 4,6 Mio kWh pro Jahr
- bis zu 5,4 Mio kWh pro Jahr

4. Kreishaus Heinsberg/AWO



Jahresdauerlinie Wärme AWO/Kreis



BHKW am Standort AWO



BHKW am Standort SERA GmbH



Übersichtslageplan Rohbiogasleitung

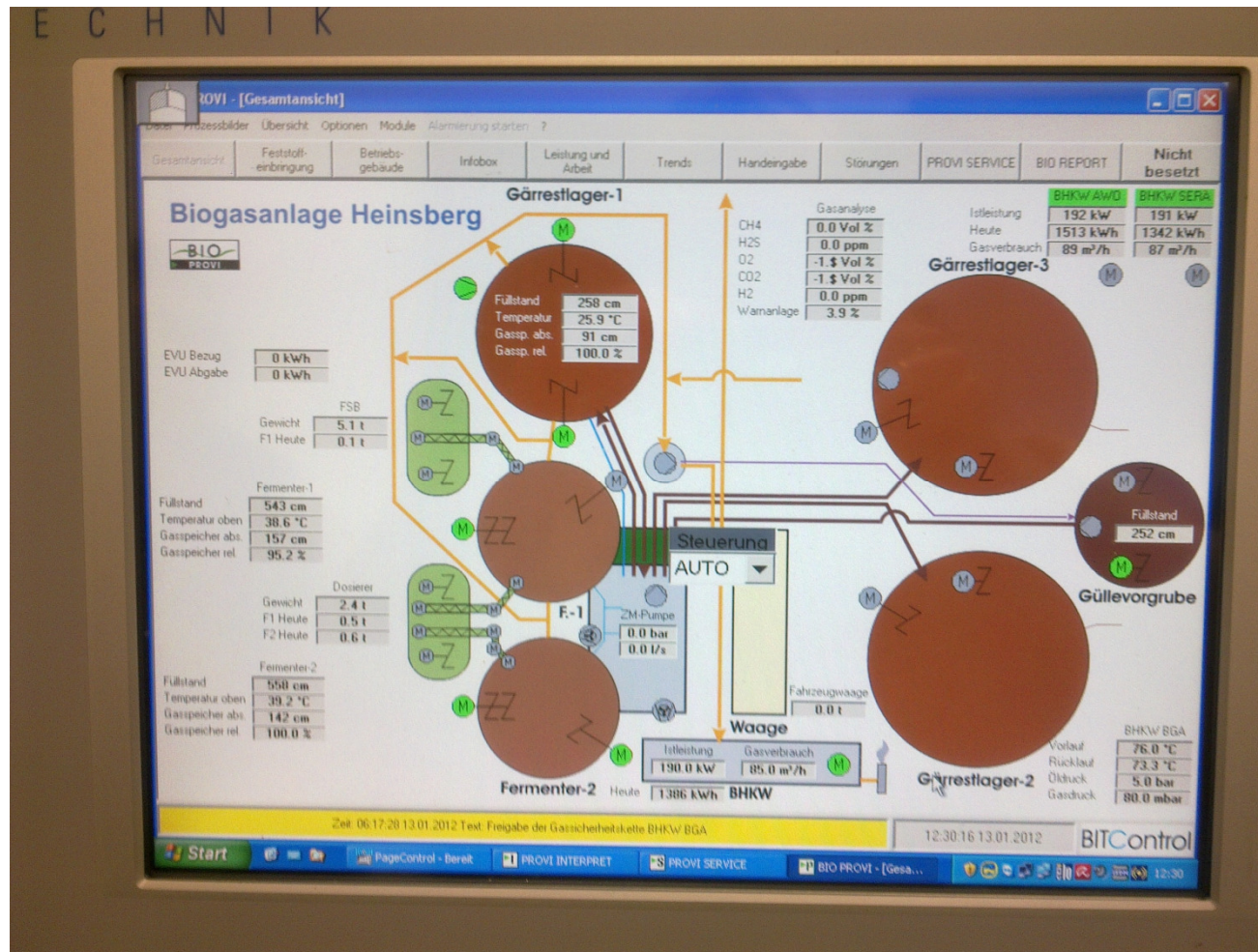


>2,5 km Rohbiogasleitung
>570 kWel. (3 x 190 kWel.)

Wärmeverkauf

>AWO, Kreishaus 1,5 Mio kWh
>SERA GmbH, z.Zt. 0,5 Mio kWh/Jahr, + zukünftig Produktionswärme

Baustellenfotos



Baustellenfotos



Biogasanlage Heinsberg

