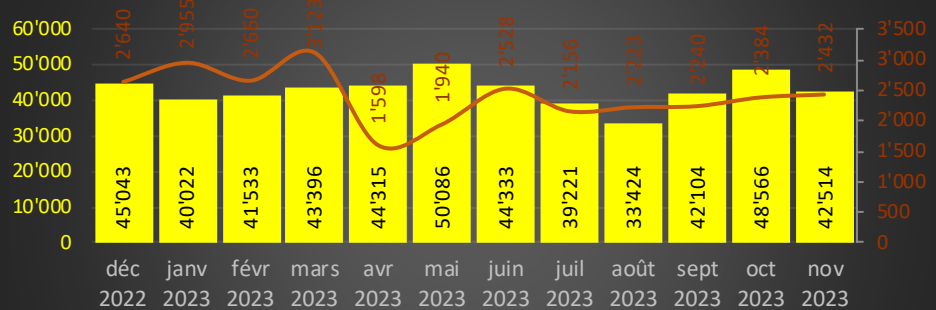


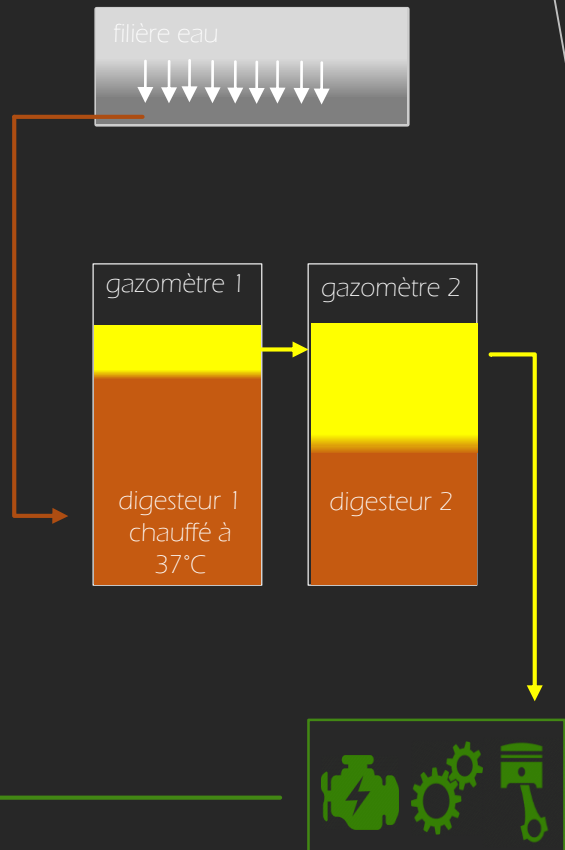
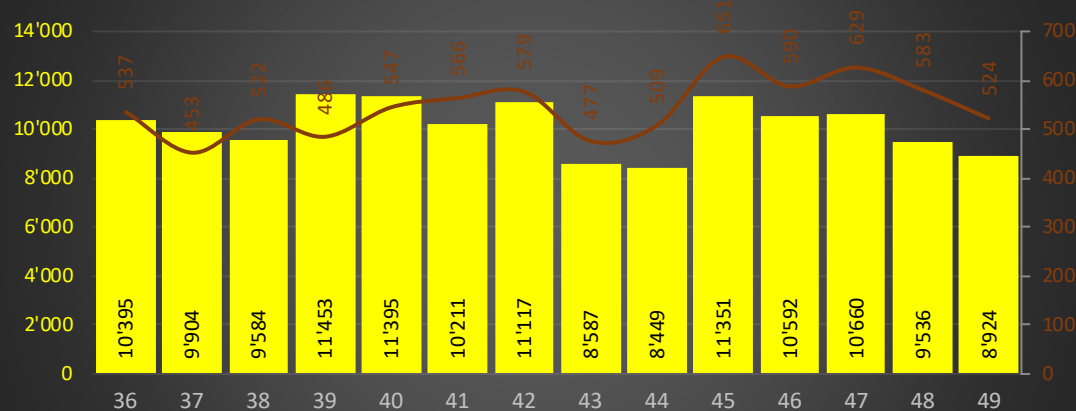
production de biogaz et volume de boue valorisée par mois



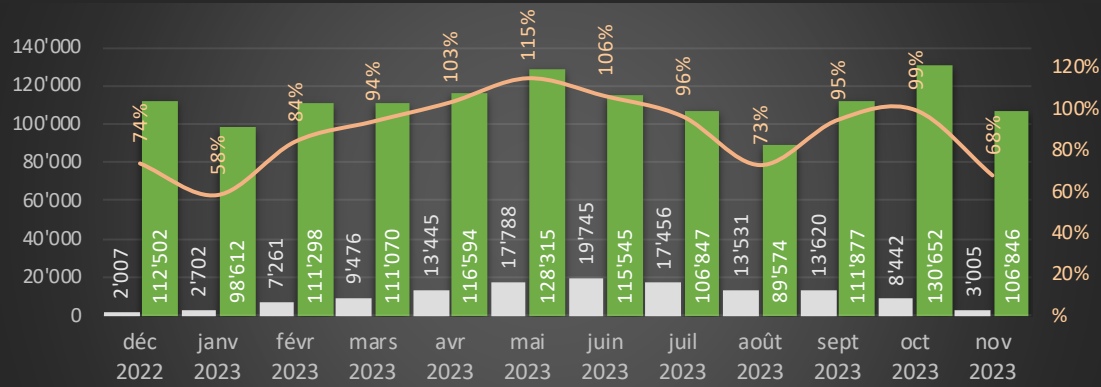
semaine 50/2023

volume de boue valorisée **524 m<sup>3</sup>**  
 production de biogaz **8'924 Nm<sup>3</sup>**  
 production CCF **22'632 kWh**

production de biogaz et volume de boue valorisée par semaine



production d'énergie électrique et autoproduction par mois



Taux d'autosuffisance STEP

55%

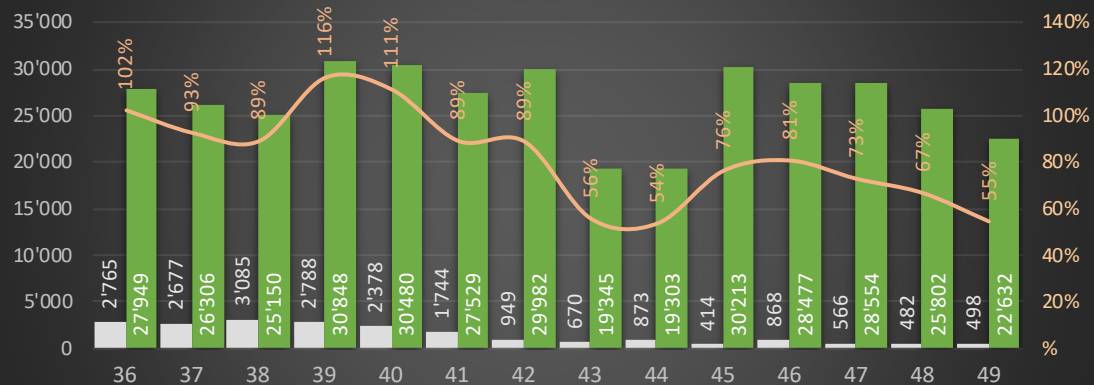
objectif SMI 100%

mise en route traitement Anitamox  
Fortes précipitations, crue du lac, grand volume d'eau à traiter

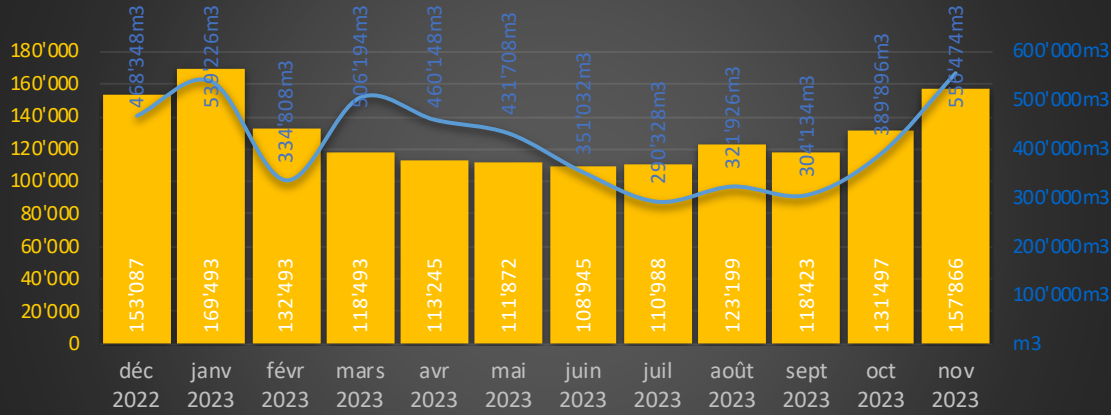
semaine 50/2023

production CCF 22'632 kWh  
 photovoltaïque Viteos 498 kWh  
 consommation électrique 41'413 kWh

production d'énergie électrique et autoproduction par semaine



consommation d'énergie électrique et débit d'eau traitée par mois



Taux d'autosuffisance STEP

55 %

objectif SMI 100%

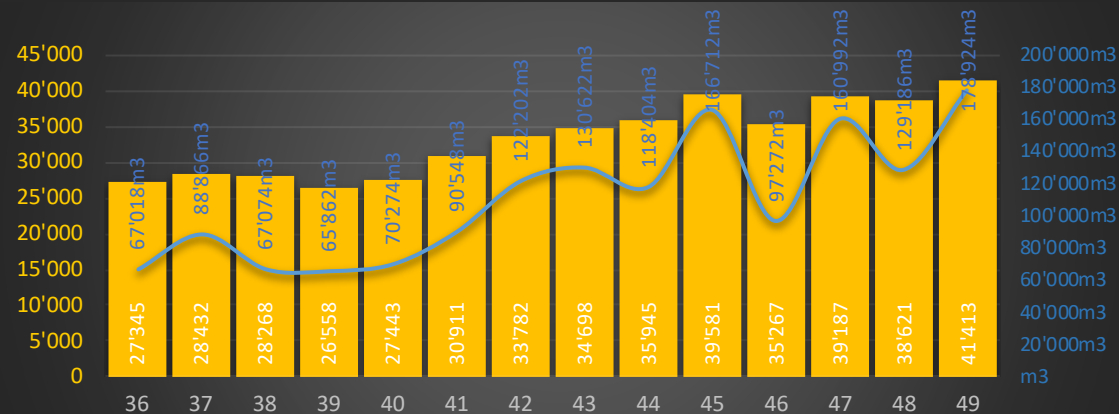
semaine 50/2023

volume d'eau traitée 178'924 m³

consommation électrique 41'413 kWh

mise en route traitement Anitamox  
Fortes précipitations, crue du lac, grand volume d'eau à traiter

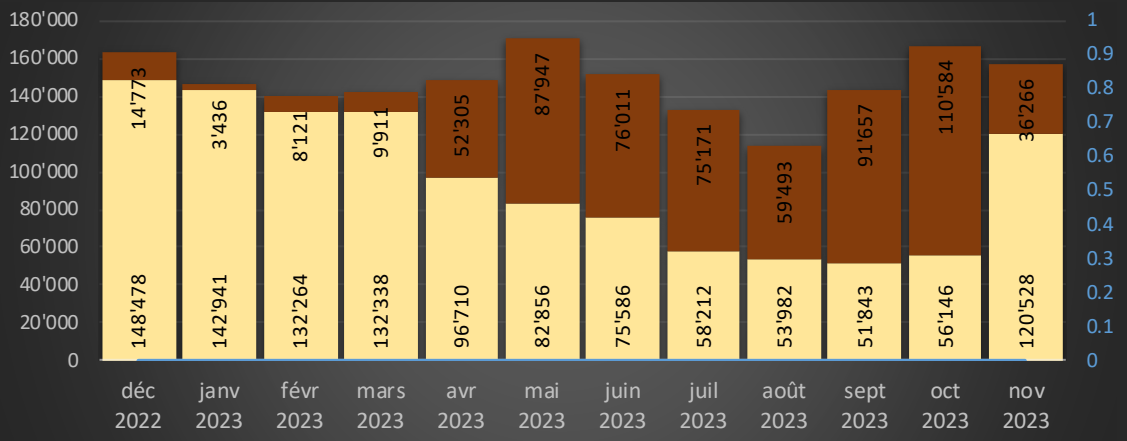
consommation d'énergie électrique et débit d'eau traitée par semaine



thermique

énergies

production d'énergie thermique et répartition par mois



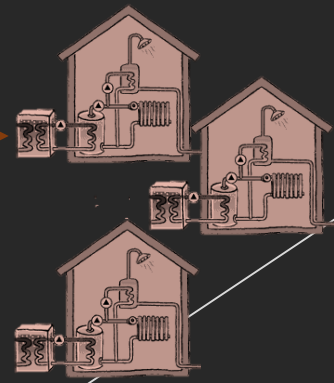
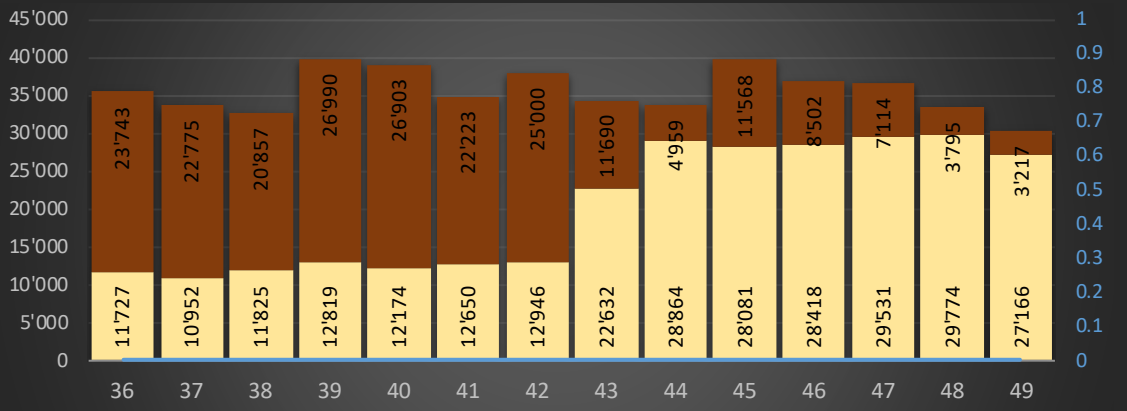
semaine 50/2023

production CCF 30'383 kWh

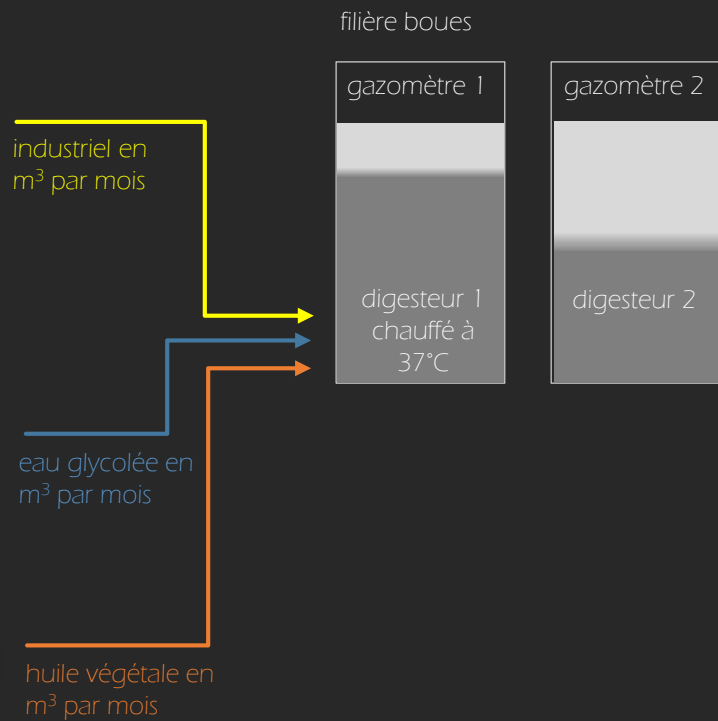
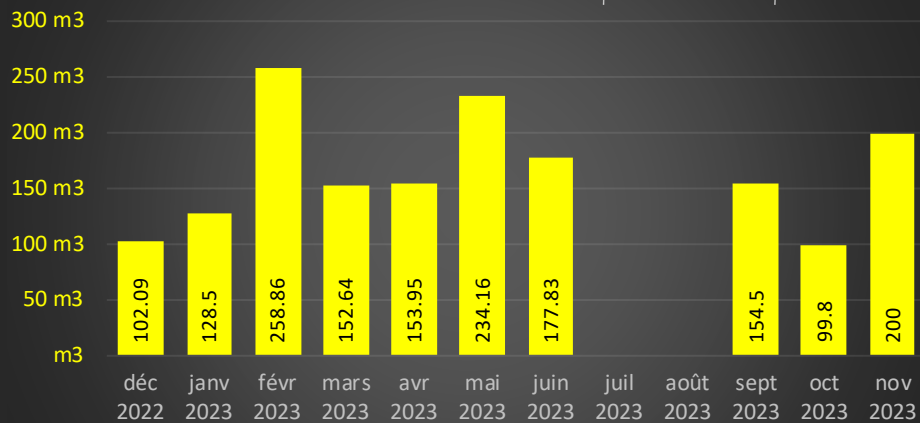
consommation bâtiments et digestion 27'166 kWh

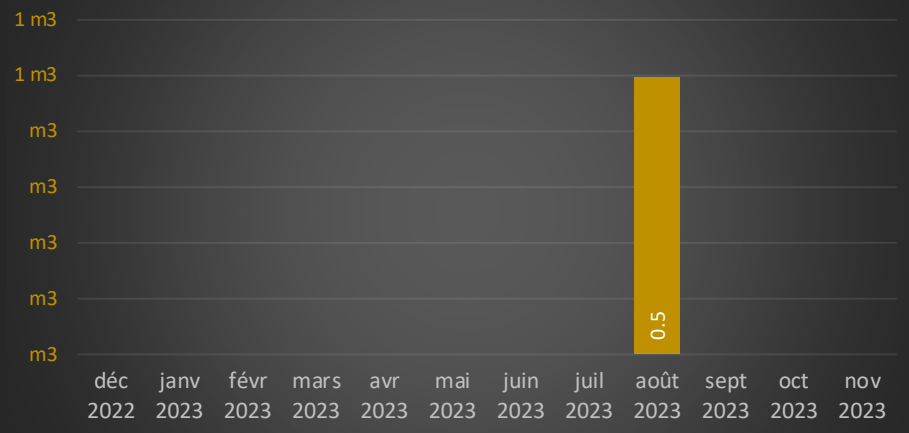
production sur le CAD 3'217 kWh

production d'énergie thermique et répartition par semaine

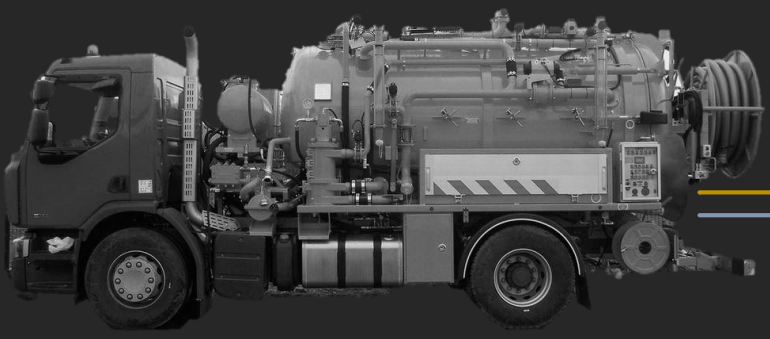


livraison de sous-produits en m<sup>3</sup> par mois

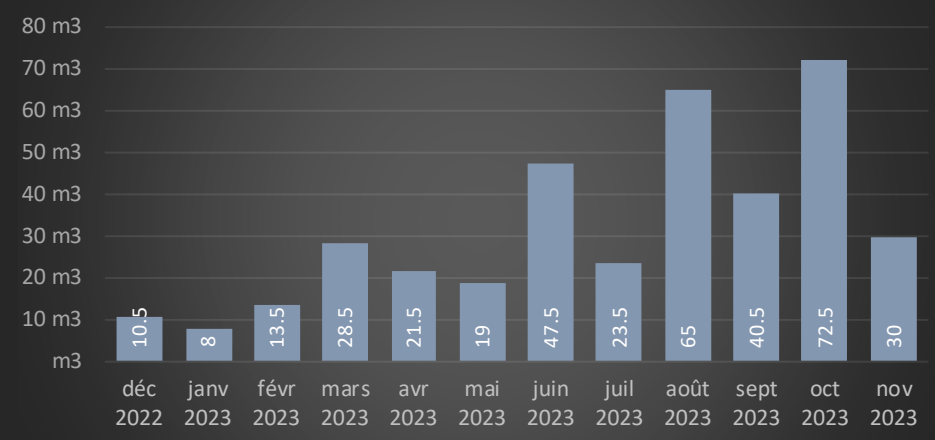




fosses à graisse en m³ par mois



fosses septique en m³ par mois



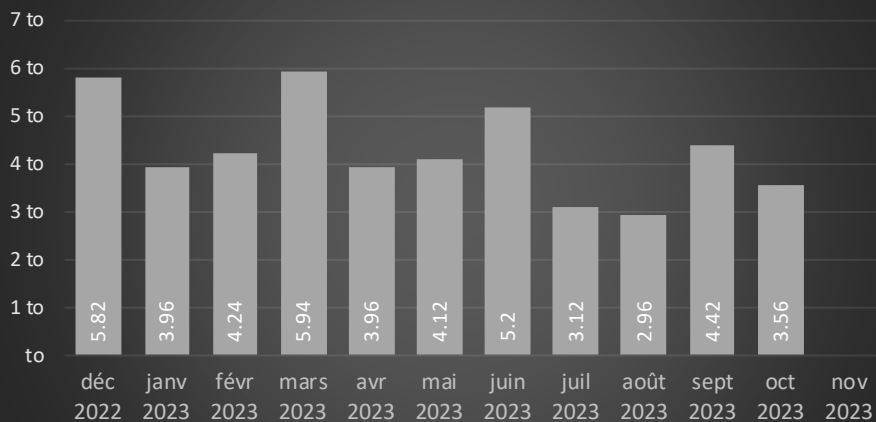
filière boues



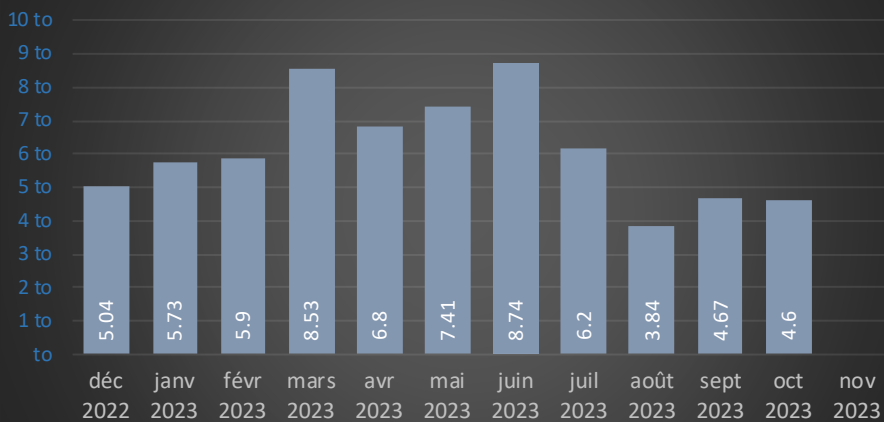
filière eau



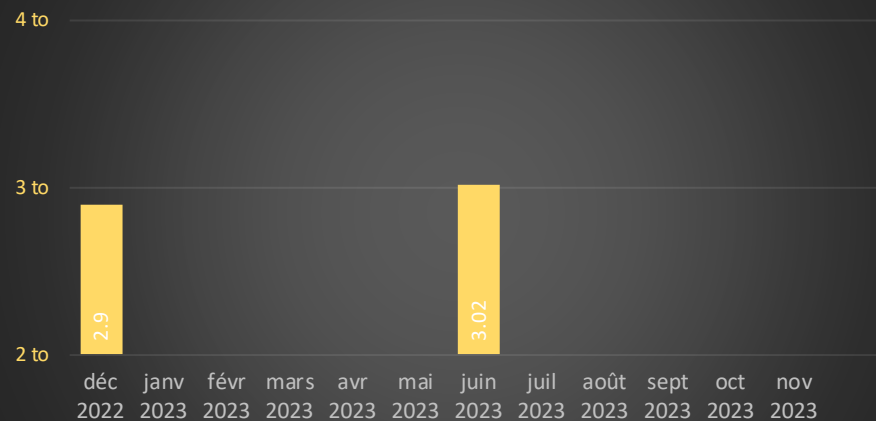
évacuation



incinération des déchets de dégrillage  
en tonne par mois



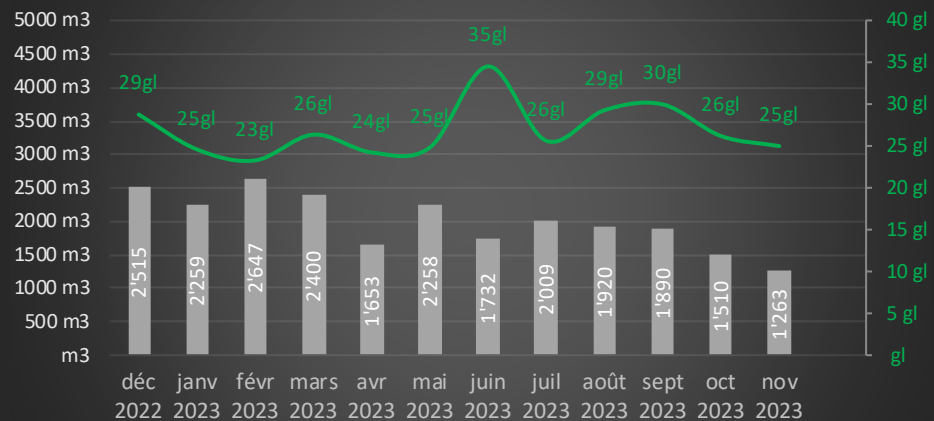
incinération des déchets de tamisage  
en tonne par mois



mise en décharge du sable des déssableurs  
en tonne par mois

sous-produits

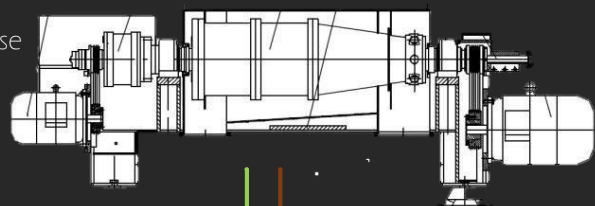
volume en m<sup>3</sup> et siccité en g/l des boues extraites du digesteur par mois



siccité moyenne des boues stabilisées en g/l

volume boues stabilisées en m<sup>3</sup> par mois

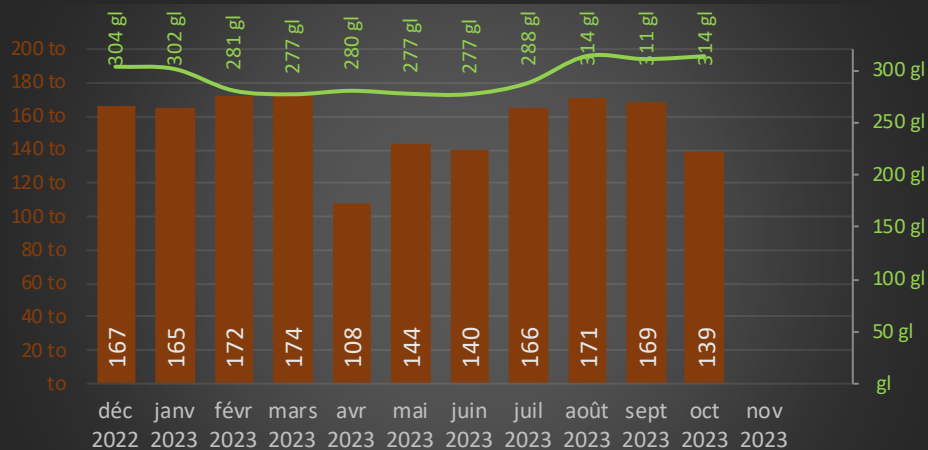
centrifugeuse



masse de boue en tonne par mois

siccité moyenne des boues déshydratées en g/l

Incineration des boues déshydratées en tonne par mois



SOUS-PRODUITS