

Slibverwerking

Soorten slib

- Primair slib uit de voorbezinktank
- Slib uit fysisch-chemische zuivering
- Spuislib uit de nabezinktank

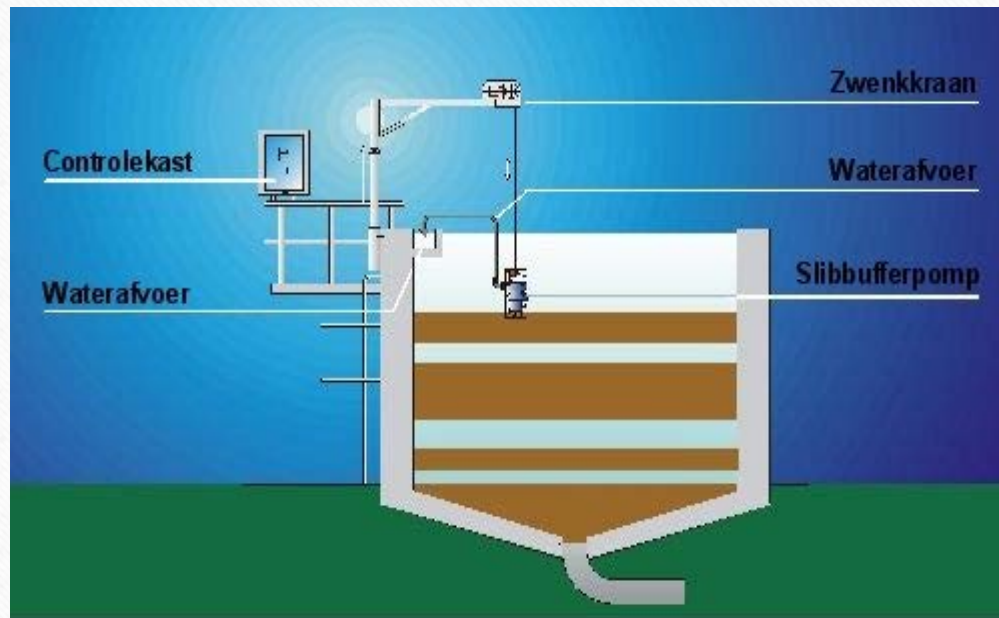


Kenmerken slib

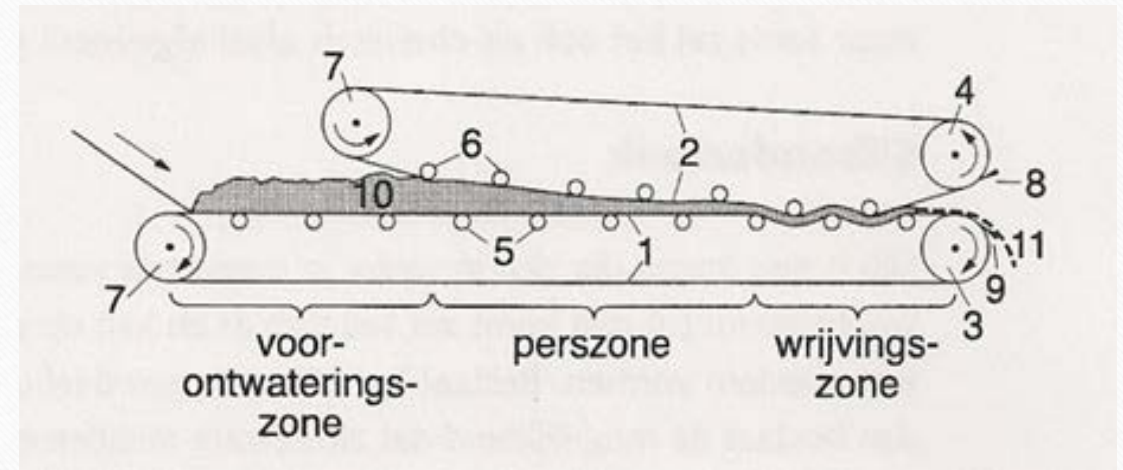
- Sterk rotbaar door hoog organische fractie
- Sterk waterhoudend door polaire deeltjes
- Kans op geadsorbeerde verontreinigingen
als zware metalen



Slibontwateren: door zwaartekracht en toevoeging polymeren



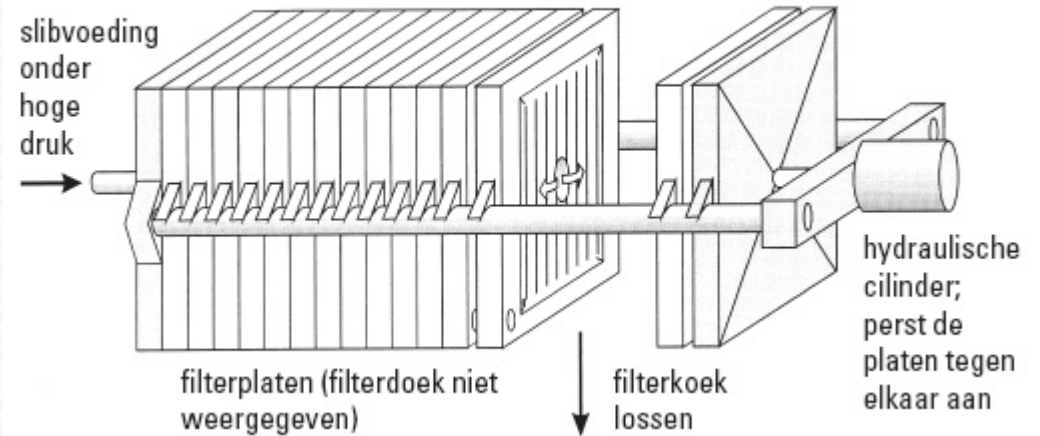
Verwerking: persen zeefbandpers



Verwerking: persen kamerfilterpers



Kamerfilterpers



Persen

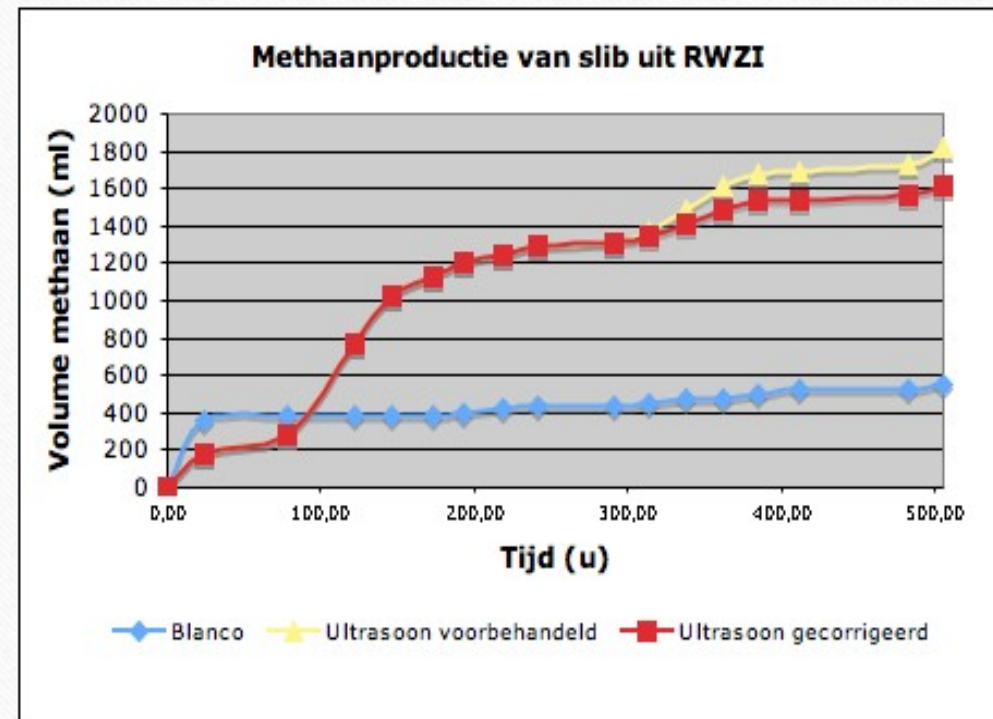
Zeefbandpers



Kamerfilterpers



Vergisten van slib



Anaerobe slibvergisting



Opvang Biogas



Uiteindelijke bestemming verwerkt slib

Storten



Verbranden

