



LASKEUTUSKOE

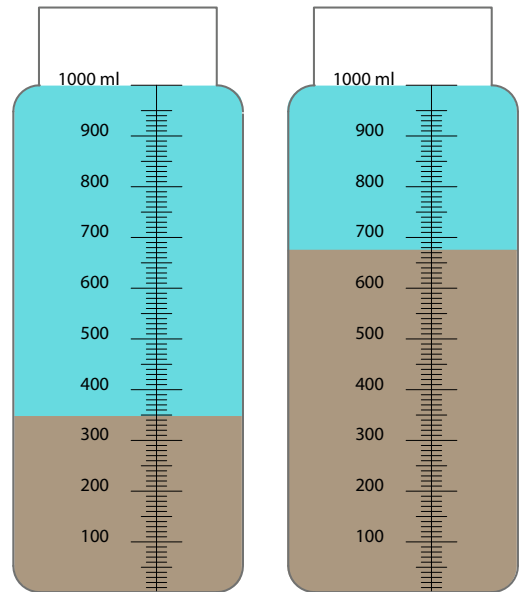
LASKEUTUSKOE

Panospuhdistamon toiminnan kannalta on tärkeää, että reaktoriin kertyvää mikrobimassaa poistetaan säännöllisesti. Laskeutuskokeella tarkastellaan kasvaneen mikrobimassan määrää.

Laskeutuskokeen vaiheet:

1. Näyte otetaan reaktorista ilmastuksen aikana kello 15.30 huoltoluukun kautta 1000 ml:n näytepulloon.
2. Aseta näytepullo tasaiselle alustalle. Mikrobimassa alkaa laskeutua näytepullon pohjalle. Kirkas vesi erottuu näytepullon yläosaan.
3. Kasvaneen mikrobimassan poisto reaktorista on tarpeen, jos mikrobimassaa on näytepullossa kahden (2) tunnin laskeutuksen jälkeen yli puolet kokonaistilavuudesta (500-1000 ml).

Laskeutuskoe on hyvä tehdä 2-3 kuukauden välein.



**Mikrobimassaa
alle 500ml
- ei poistotarvetta**

**Mikrobimassaa
yli 500ml
- poisto tarpeen**