

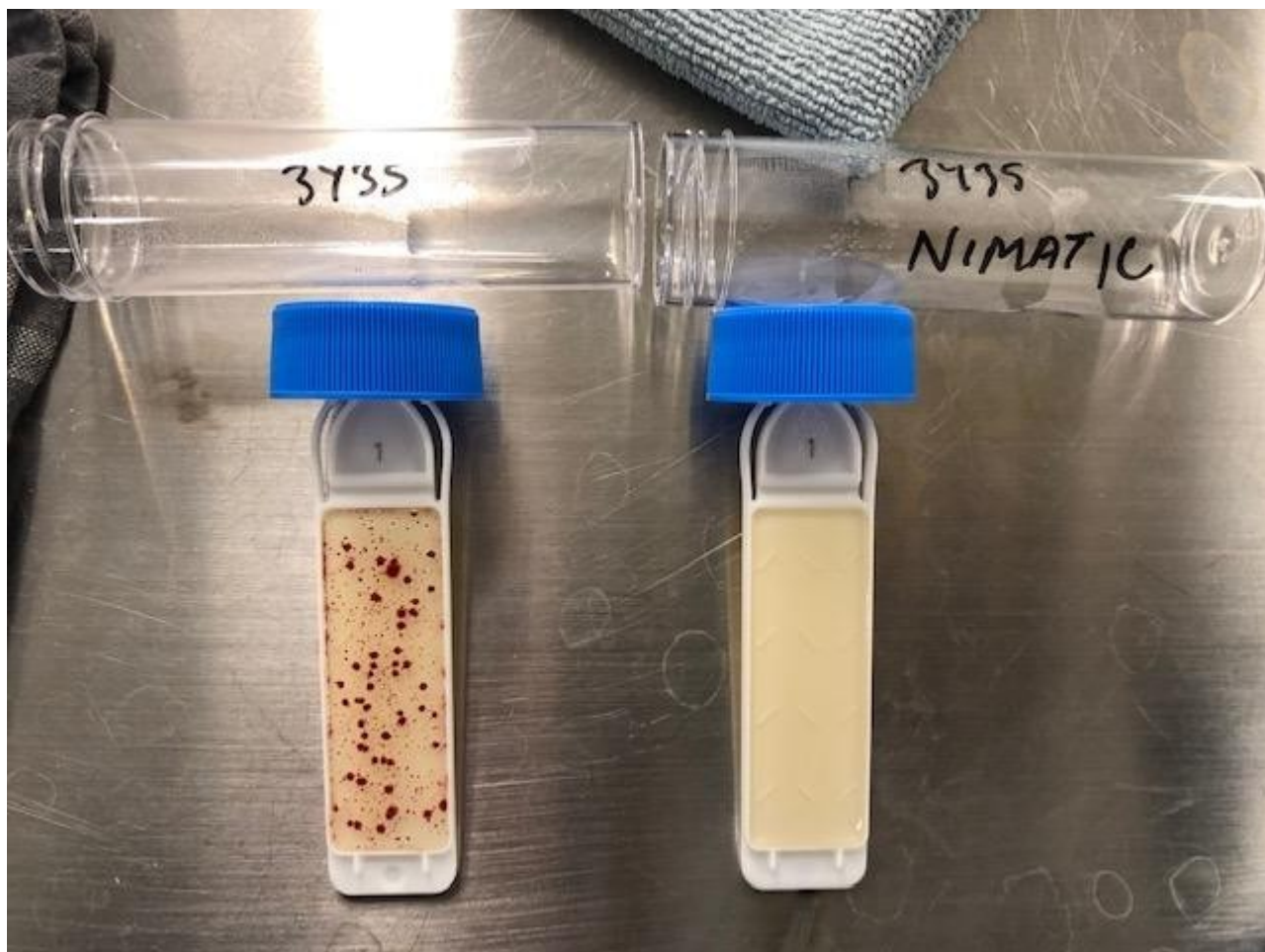
Oktober 2019

### Nimatic ozon generator.

Bakteriefyllt prøve fra Hydratech, Vrå (Lab. sag 3435) uten/med Nimatic ozon generator natten over.

13 min ozon / 40 min pause.

Konklusjon: Bakteriene forsvinner



Test med 5% DST/9E (13 min ozon / 40 min pause)

- A) 18 t
- B) 14 dager

**Konklusjon:** Etter 18 t er ingen av komponentene i 9E nedbrutt. PH har falt fra 9,22 til 8,87. Etter 14 d er pH fallet fra 9,22 til 6,14, men de fleste komponenter er intakte, spesielt tensiderne (det var vår største bekymring). MEA er dog delvis nedbrutt. Likesom det har oppstått noen topper ved lave retentionstider, formodentlig stammet fra nedbrytningsprodukter.