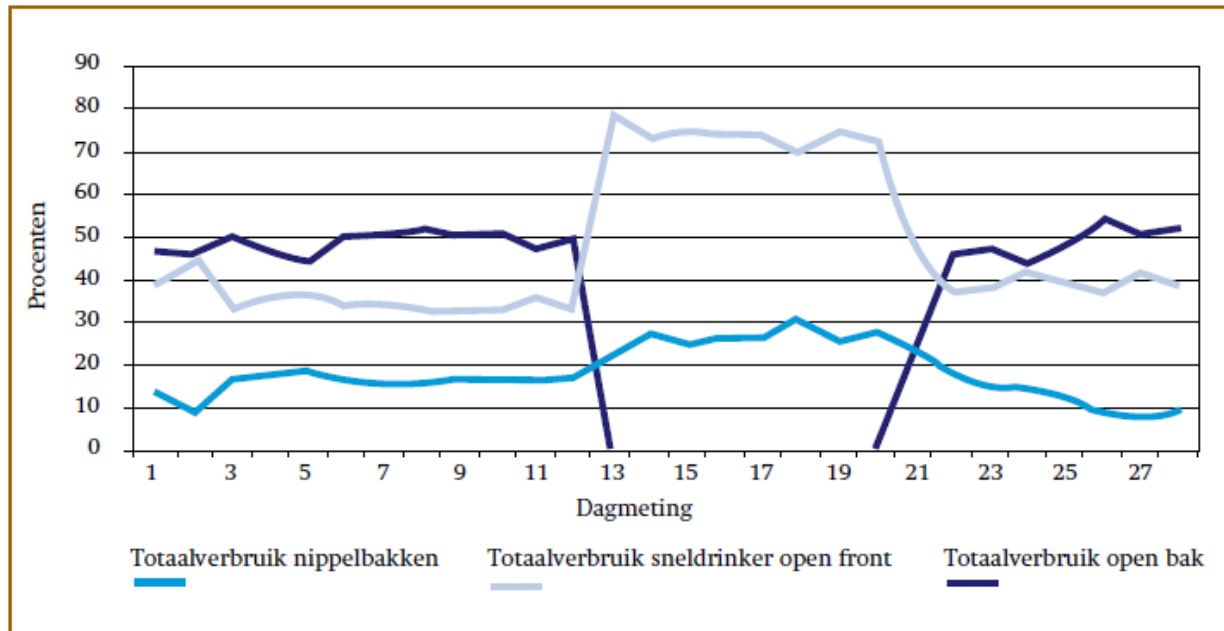


Resultaten van onderzoek naar type drinkbakken



Procentueel verbruik van de baktypen ten opzichte van elkaar in de tijd.



Vuile leiding

Ook waterleidingen worden vuil. Op de wand en in de microholten van met name zacht pvc- en rubberleidingen zet zich een biofilm af waarin bacteriën nestelen. Leidingen vol ziekteverwekkers zijn het gevolg. Het toevoegen van mineralen aan het drinkwater versnelt het ontstaan van de microfilm. Verontreinigde leidingen hoeven niet meteen vervangen te worden. Adviseur Ed van Eenige bedacht een zelfaanzuigende waterpomp die hij op de toevoerleiding aansluit en afwisselend in- en uitschakelt. Daardoor ontstaat waterslag, komt de afzetting in de leiding los en wordt door de pomp weggezogen. In rvs en teflon-leidingen zet een biofilm zich overigens slecht af.

