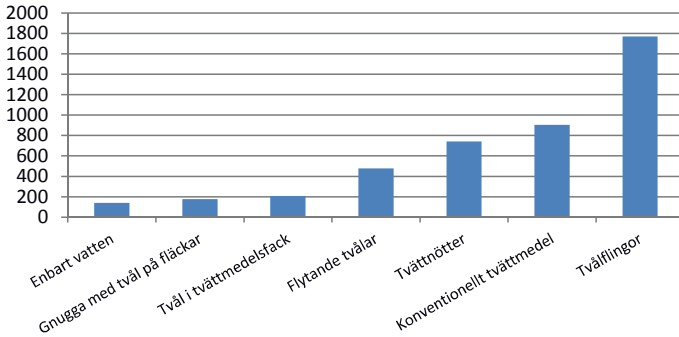


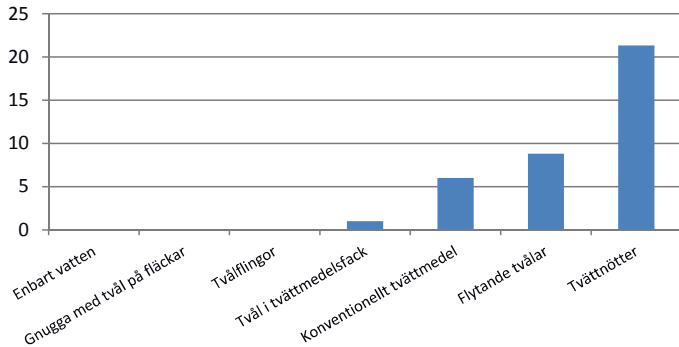
Miljöpåverkan



MILJÖPÅVERKAN

För att testa miljöeffekten har den totala mängden organiskt kol uppmätts i det vatten som kom från tvättmaskinen. Detta är ett standardtest som används för att mäta mängden utsläpp vid till exempel vattenreningsverk. Mätmetoden ger inte svar på hur pass svårnedbrytbart kolet är, men oavsett varifrån kolet kommer så kommer det att ha påverkan på vattenkvaliteten.

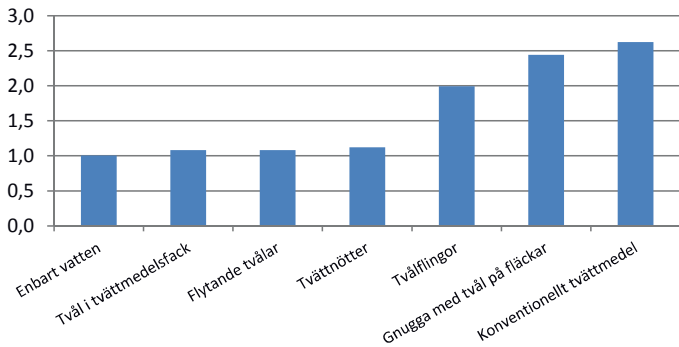
Skumbildning



SKUMBILDNING

Nytt för i år är att vi har mätt hur mycket skum som bildas ovanpå vattnet. Tvättnötterna skummar mest, men även tvättfingorna skummar mer än konventionellt tvättmedel.

Tvätteffekt



TVÄTTEFFEKT

Tvättmedlens effekt har vi testat genom att undersöka hur mycket av ett visst antal fläckar de kan ta bort. Tvättmaskinerna stoppas fulla med ballast i form av lakan, för att maskinen ska fungera ordentligt, samt lappar med standardiserade fläckar av bland annat blod, rödvin, sot, olja, banan, blåbär, ketchup och gräs. De olika tvättmedlen har använts enligt instruktionerna, och efter tvätt har vi mätt med en spektrometer hur mycket av fläckarna som har försvunnit.