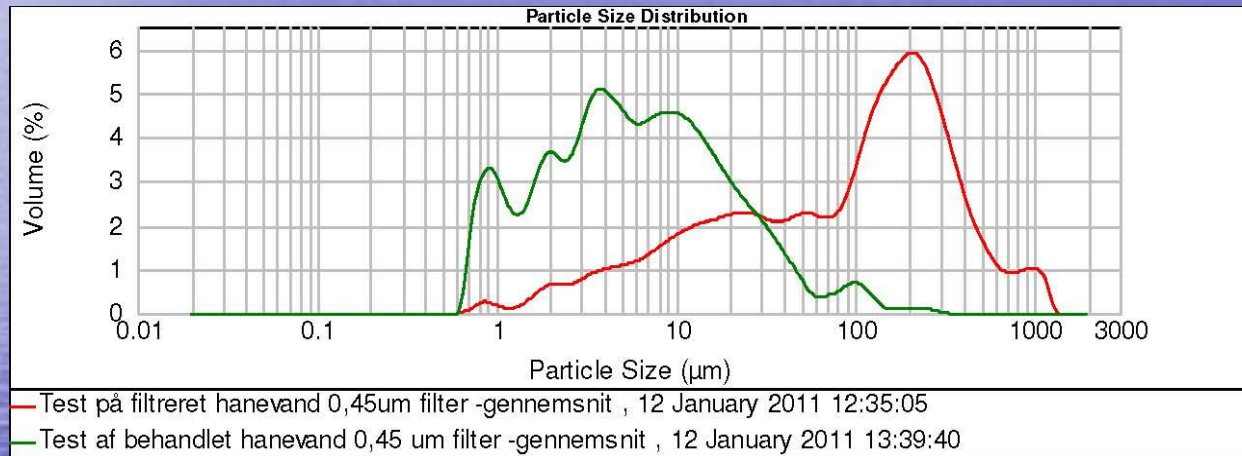


Med hjælp af laserdiffraktionsprincippet er krystalstørrelsen blev målt, for partiklerne i størrelseintervallet fra 0,02- 2000 μm .



Prøve	$d_{0.1}$	$d_{0.5}$	$d_{0.9}$
Hanevand	7,4 μm	114,7 μm	386,0 μm
Behandlet hanevand	1,2 μm	6,0 μm	27,8 μm

$d_{0.1}$: 10% af partiklerne er mindre end denne diameter

$d_{0.5}$: 50% af partiklerne er mindre end denne diameter

$d_{0.9}$: 90% af partiklerne er mindre end denne diameter