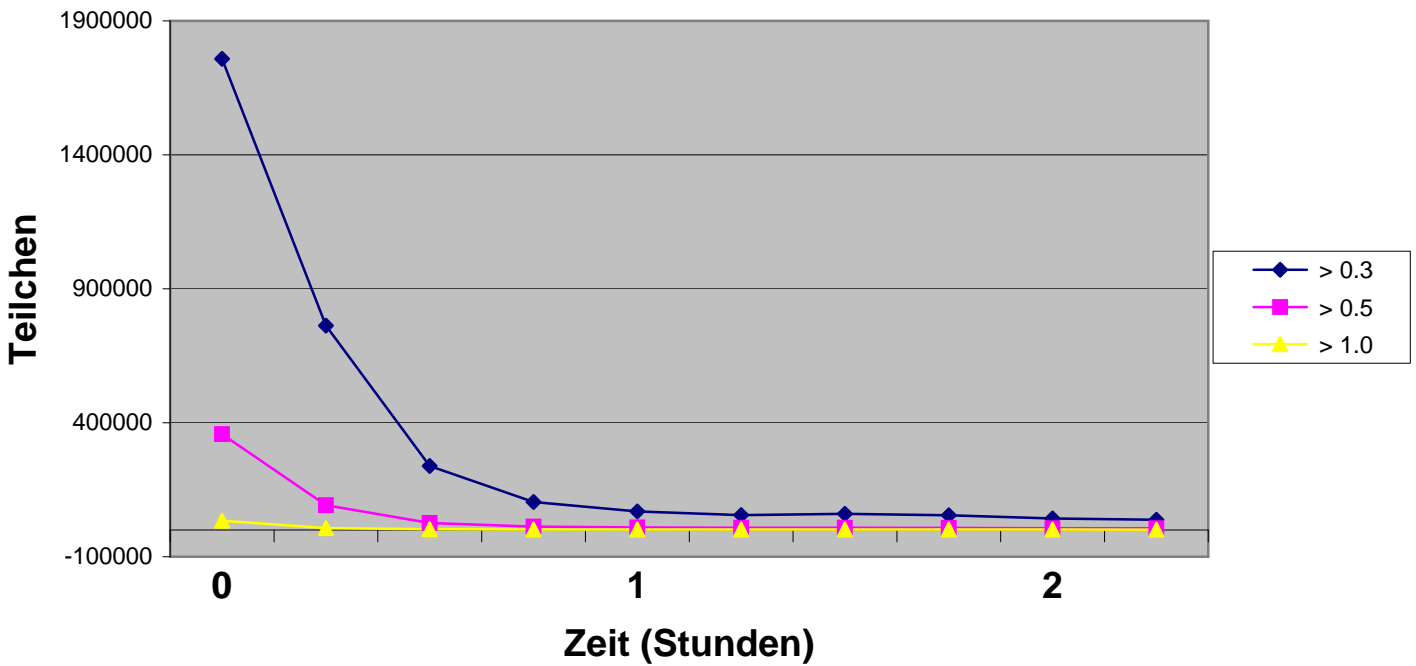


Resultate

Staubmessung vor Experiment
Staubmessung nach 2:15 Std. Betrieb
Effizienz

Messgrösse	> 0.3 µm	> 0.5 µm	Mittel
Partikelzahl	1758463	357642	
Partikelzahl	38239	6120	
Abscheidungsgrad	97.8 %	98.3 %	98.1

Defender Test "Staub"



Beurteilung: Die Zahl der Partikel (> 0.3 µm) wurde auf 2 % des Ausgangswertes reduziert. Das Gerät eignet sich sehr gut zur Entfernung von Feinstäuben und Keimen aus Raumluft.

Analysen durchgeführt: M. Kern

Studienleiter: A. Tognucci

M. Kern
Datum: 17.03.05

A. Tognucci
Datum: 17.03.2003