



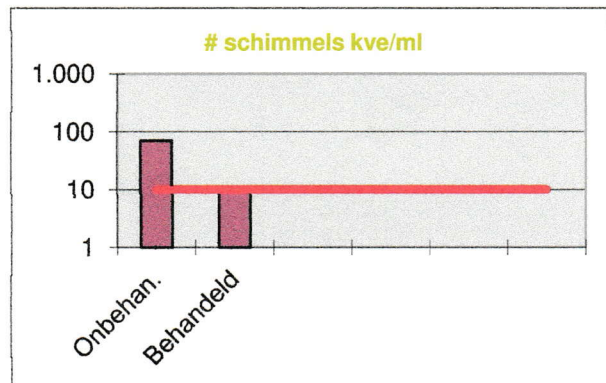
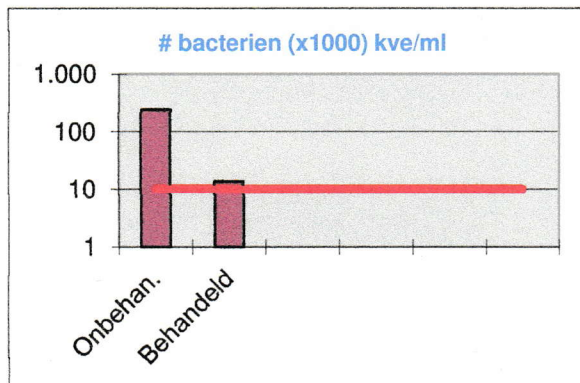
Datum : 03-07-2015  
Betreft : Kiemgetal schimmels/bacterien  
Klantnummer : 40617  
Identificatie : I 1507012522, II 1507012523  
Kenmerk : I ONBEHANDELD, II BEHANDELD  
Categorie : WATER  
Monsternemer : Z

Clean Light  
T.a.v. Arne Aiking  
Nieuwe Kanaal 7  
6700 AG WAGENINGEN

Geachte heer/mevrouw,

Hierbij sturen wij u de uitslag van de Kiemgetalbepaling- *bacteriën* / *schimmels*

monster	I	II			
Kenmerk	Onbehan.	Behandeld			
# bacterien (x1000) kve/ ml	241	14			
# schimmels kve/ml	70	10			
Transmissie (%)	x	x			




### Richtwaarden kiemgetalbepaling

Een kiemgetal is een maat voor de concentratie van bacteriën of schimmels in een monster.  
Een kiemgetalbepaling wordt vaak gedaan om het effect van een waterontsmetter te toetsen.  
Hiervoor zijn twee monsters nodig: één voor en één na behandeling.  
De richtwaarden voor kiemgetallen zijn gebaseerd op gemiddelden.

monster	kiemgetal	aëroob bacteriën (kve (*1000)/ml)	schimmels (kve/ml)
water voor ontsmetter	laag	<100	<50
	hoog	>10.000	>100
water na ontsmetter	laag	<10	<10
	hoog	>1.000	>50
Richtwaarde Transmissie:	>75%	x= niet bepaald	>> = te veel om te tellen

Hoogachtend,

  
Ing. A. Disco