

# Kvalitetssikring af flowcytometri og komponenter bestemt med flowcytometri

- Udsendelse 1 - Juli 2007 - Program 3708 og 3709 -



## Opgørelse for måling af prøverne med beads (Prøve A & Prøve B)

Laboratorienummer 328

### Generelle metodeoplysninge:

Jeres maskine er BDBiosciences FACSCaliber -

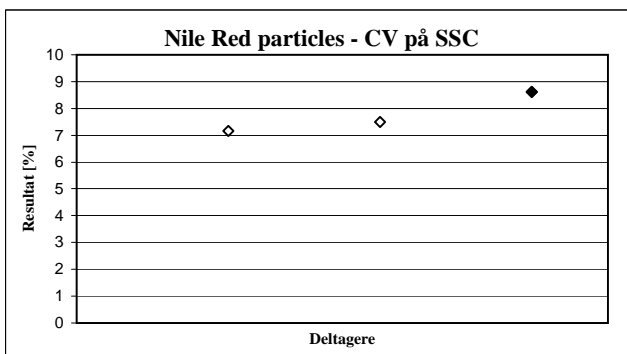
Yderlige oplysninger om opsætningen af jeres flowcytometer findes på sidste side

Prøven er modtaget 2007-07-05

Prøven er målt 2007-07-05

### Resultatopgørelse (Prøve A)

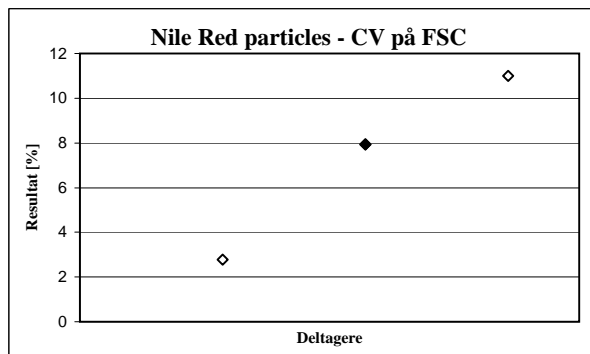
◇ Andres resultater  
◆ Eget resultat



I har indrapporteret resultatet 8,61 %

Median: 7,5 (afvigelse fra median: 14,3 %)

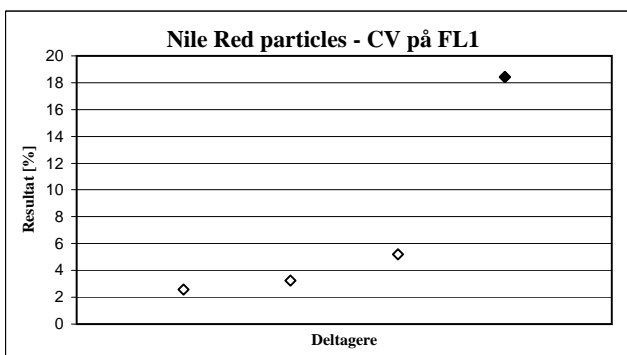
Antal resultater: 3



I har indrapporteret resultatet 7,93 %

Median: 7,93 (afvigelse fra median: 0 %)

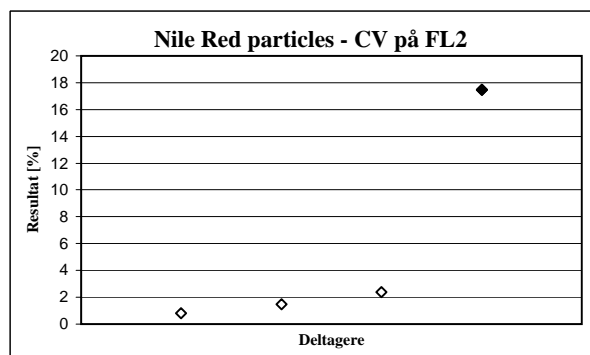
Antal resultater: 3



I har indrapporteret resultatet 18,41 %

Median: 4,23 (afvigelse fra median: 192,73 %)

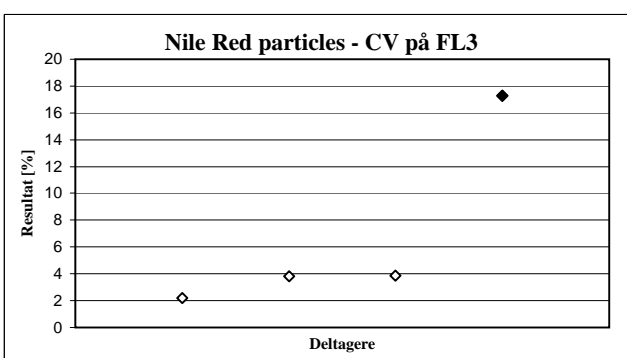
Antal resultater: 4



I har indrapporteret resultatet 17,49 %

Median: 1,935 (afvigelse fra median: 280,78 %)

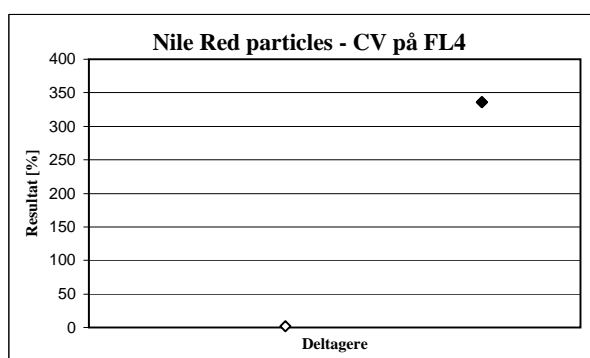
Antal resultater: 4



I har indrapporteret resultatet 17,28 %

Median: 3,83 (afvigelse fra median: 198,3 %)

Antal resultater: 4



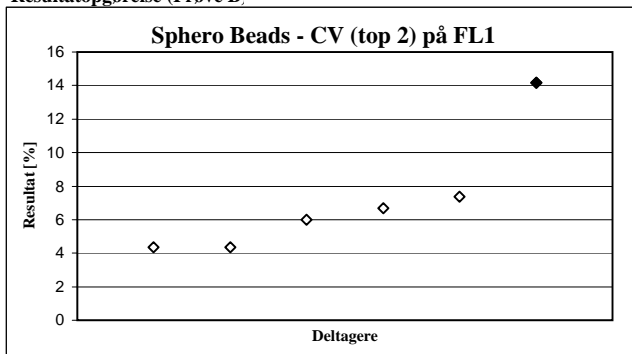
I har indrapporteret resultatet 336,21 %

Median: 169,27 (afvigelse fra median: 98,62 %)

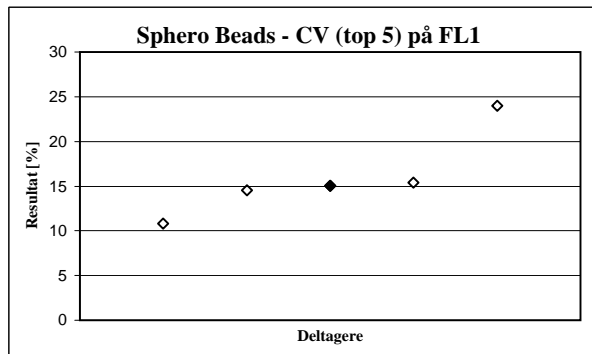
Antal resultater: 2



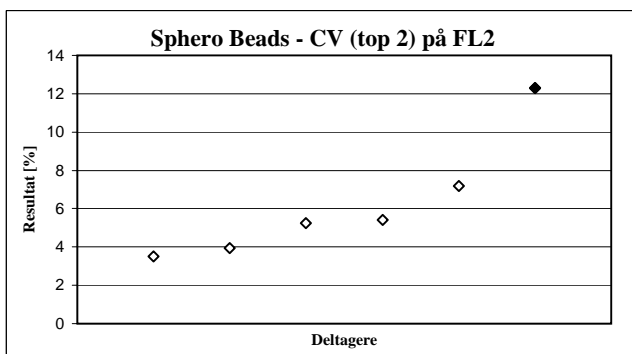
Resultatopgørelse (Prøve B)



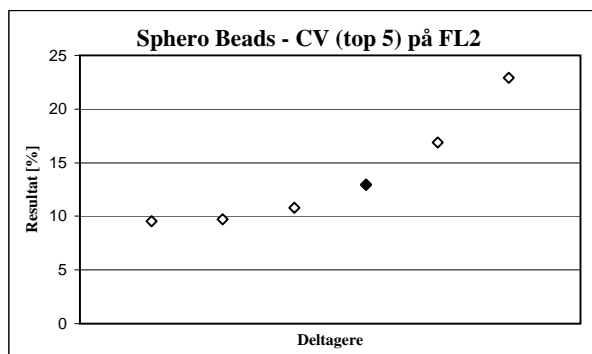
I har indrapporteret resultatet 14,17 %  
Median: 6,35 (afvigelse fra median: 109,22 %)  
Antal resultater: 6



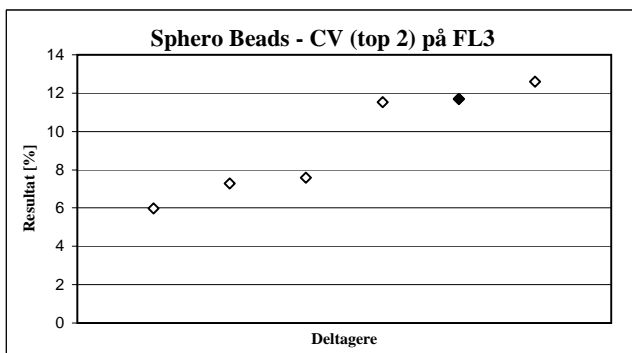
I har indrapporteret resultatet 15,06 %  
Median: 15,06 (afvigelse fra median: 0 %)  
Antal resultater: 5



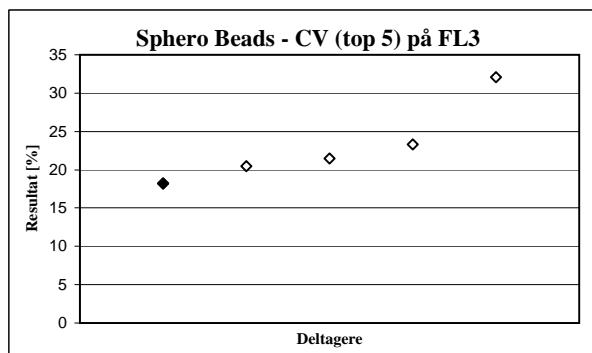
I har indrapporteret resultatet 12,29 %  
Median: 5,33 (afvigelse fra median: 111,12 %)  
Antal resultater: 6



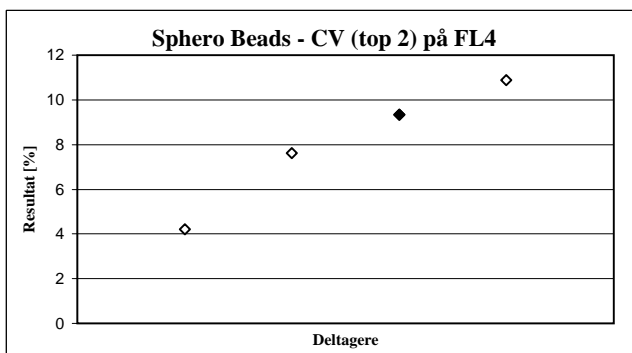
I har indrapporteret resultatet 12,97 %  
Median: 11,885 (afvigelse fra median: 7,86 %)  
Antal resultater: 6



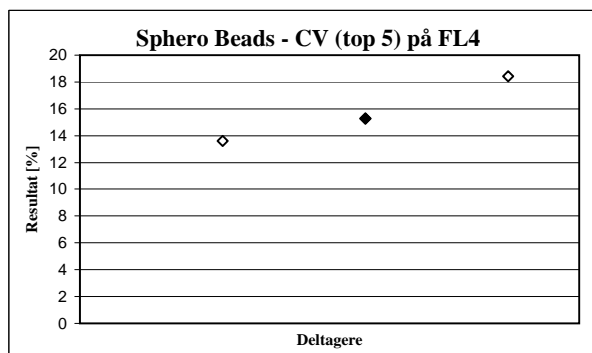
I har indrapporteret resultatet 11,68 %  
Median: 9,57 (afvigelse fra median: 22,33 %)  
Antal resultater: 6



I har indrapporteret resultatet 18,17 %  
Median: 21,47 (afvigelse fra median: -14,28 %)  
Antal resultater: 5



I har indrapporteret resultatet 9,35 %  
Median: 8,485 (afvigelse fra median: 10,79 %)  
Antal resultater: 4



I har indrapporteret resultatet 15,26 %  
Median: 15,26 (afvigelse fra median: 0 %)  
Antal resultater: 3



**Opgørelse for måling af prøven med frisk blod (Prøve C)**

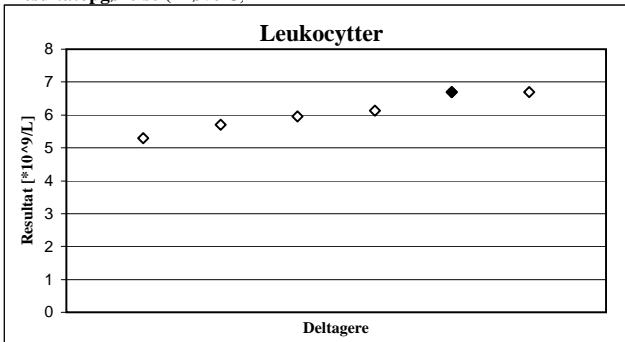
**Generelle metodeoplysninger:**

Jeres maskine er BDBiosciences FACSCaliber -  
Jeres metode er Dual platform, der tælles Leukocytantal med Tællekammer  
I har talt <?> events under målingen af Prøve C.

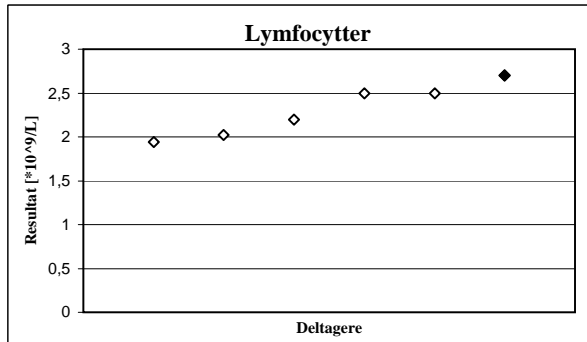
Yderlige oplysninger om opsætningen af jeres flowcytometer findes på sidste side.

◇ Andres resultater  
◆ Eget resultat

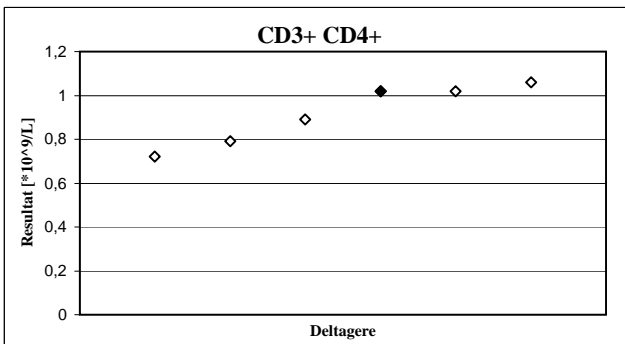
**Resultatopgørelse (Prøve C)**



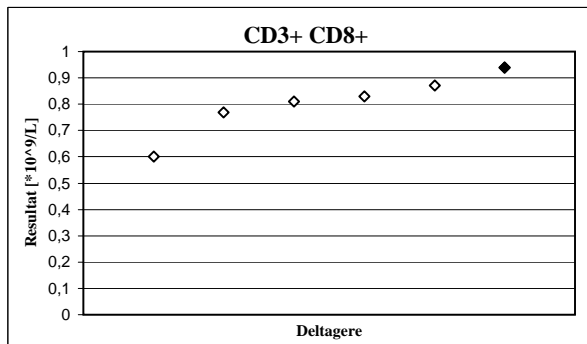
I har indrapporteret resultatet 6,7 \*10<sup>9</sup>/L  
Median: 6,05 (afvigelse fra median: 10,68 %)  
Antal resultater: 6



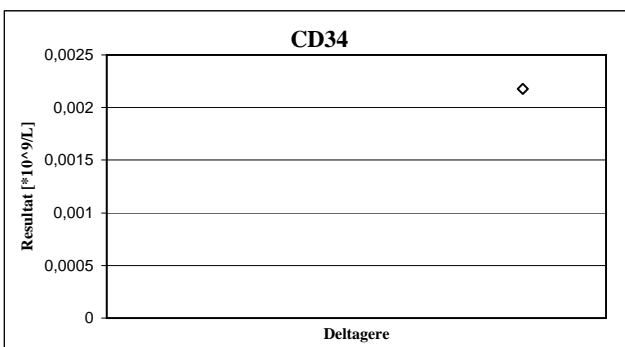
I har indrapporteret resultatet 2,7 \*10<sup>9</sup>/L  
Median: 2,35 (afvigelse fra median: 15,15 %)  
Antal resultater: 6



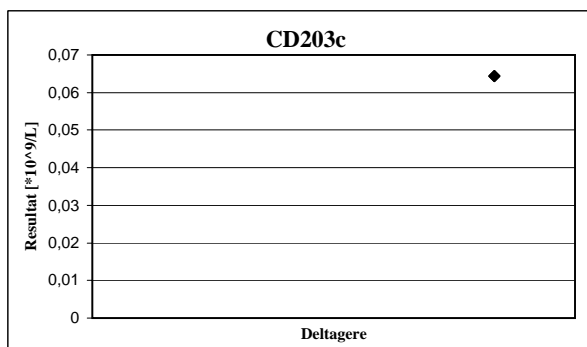
I har indrapporteret resultatet 1,02 \*10<sup>9</sup>/L  
Median: 0,955 (afvigelse fra median: 7,09 %)  
Antal resultater: 6



I har indrapporteret resultatet 0,94 \*10<sup>9</sup>/L  
Median: 0,82 (afvigelse fra median: 14,94 %)  
Antal resultater: 6



I har ikke indrapporteret et resultat  
Median: 0,00218 (afvigelse fra median: - %)  
Antal resultater: 1



I har indrapporteret resultatet 0,0643 \*10<sup>9</sup>/L  
Median: 0,0643 (afvigelse fra median: 0 %)  
Antal resultater: 1



**Indrapporterede indstilling af fotomultipliererne**

<b>Komponent</b>	<b>Spænding</b> [volt]	<b>Skala</b>	<b>Gain</b>
Side Scatter	458	Lineær	1
Forward Scatter	E01	Lineær	2,12
FL1	599	Logaritmisk	1
FL2	481	Logaritmisk	1
FL3	707	Logaritmisk	1
FL4	857	Logaritmisk	-