

| mean                         | Achtergrond |           |           | Meting    |           |           | percentage filtering |           |           |
|------------------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|-----------|-----------|
|                              | 0.3 micro   | 0.5 micro | 5.0 micro | 0.3 micro | 0.5 micro | 5.0 micro | 0.3 micro            | 0.5 micro | 5.0 micro |
|                              | 11420830    | 1755851   | 80807     | 78677     | 7517      | 194       | 99,3                 | 99,6      | 99,8      |
|                              | 11561056    | 1725015   | 62153     |           |           |           |                      |           |           |
|                              | 11696957    | 1722508   | 72130     |           |           |           |                      |           |           |
|                              | 11832247    | 1704851   | 61076     |           |           |           |                      |           |           |
| 3m ffp2+ schoon 1            | 11734072    | 1780759   | 78239     | 259933    | 31659     | 794       | 97,8                 | 98,2      | 99,0      |
| 3m ffp2+ schoon 2            | 11734072    | 1780759   | 78239     | 248774    | 28092     | 264       | 97,9                 | 98,4      | 99,7      |
| 3m ffp2+ schoon 3            | 11734072    | 1780759   | 78239     | 247185    | 27315     | 211       | 97,9                 | 98,5      | 99,7      |
| 3m ffp2+ schoon gemiddeld    |             |           |           |           |           |           | gemiddeld            | 97,9      | 98,4      |
| 3m ffp2+ schoon 1            | 11442956    | 1748605   | 74037     | 86044     | 6833      | 423       | 99,2                 | 99,6      | 99,4      |
| 3m ffp2+ schoon 2            | 11442956    | 1748605   | 74037     | 73984     | 3743      | 0         | 99,4                 | 99,8      | 100,0     |
| 3m ffp2+ schoon 3            | 11442956    | 1748605   | 74037     | 74920     | 4379      | 0         | 99,3                 | 99,7      | 100,0     |
| 3m ffp2+ schoon gemiddeld    |             |           |           |           |           |           | gemiddeld            | 99,3      | 99,7      |
| 3m ffp2+ UV 100sec 1         | 11454115    | 1720283   | 66744     | 55973     | 6533      | 370       | 99,5                 | 99,6      | 99,4      |
| 3m ffp2+ UV 100sec 2         | 11454115    | 1720283   | 66744     | 41971     | 2895      | 17        | 99,6                 | 99,8      | 100,0     |
| 3m ffp2+ UV 100sec 3         | 11454115    | 1720283   | 66744     | 41194     | 3107      | 17        | 99,6                 | 99,8      | 100,0     |
| 3m ffp2+ UV 100sec gemiddeld |             |           |           |           |           |           | gemiddeld            | 99,6      | 99,8      |
| 3m ffp2+ UV 100sec 1         | 11420973    | 1763808   | 81788     | 64113     | 8652      | 512       | 99,4                 | 99,5      | 99,4      |
| 3m ffp2+ UV 100sec 2         | 11420973    | 1763808   | 81788     | 42377     | 3407      | 0         | 99,6                 | 99,8      | 100,0     |
| 3m ffp2+ UV 100sec 3         | 11420973    | 1763808   | 81788     | 41883     | 3743      | 88        | 99,6                 | 99,8      | 99,9      |
| 3m ffp2+ UV 100sec gemiddeld |             |           |           |           |           |           | gemiddeld            | 99,6      | 99,7      |
| 3m ffp2+ UV 200sec 1         | 11227872    | 1749153   | 82000     | 62242     | 7398      | 1465      | 99,4                 | 99,6      | 98,2      |
| 3m ffp2+ UV 200sec 2         | 11227872    | 1749153   | 82000     | 40099     | 1748      | 17        | 99,6                 | 99,9      | 100,0     |
| 3m ffp2+ UV 200sec 3         | 11227872    | 1749153   | 82000     | 40594     | 2277      | 17        | 99,6                 | 99,9      | 100,0     |
| 3m ffp2+ UV 200sec gemiddeld |             |           |           |           |           |           | gemiddeld            | 99,6      | 99,8      |
| 3m ffp2+ UV 200sec 1         | 11284128    | 1800006   | 99269     | 144260    | 15873     | 423       | 98,7                 | 99,1      | 99,6      |
| 3m ffp2+ UV 200sec 2         | 11284128    | 1800006   | 99269     | 131794    | 13684     | 229       | 98,8                 | 99,2      | 99,8      |
| 3m ffp2+ UV 200sec 3         | 11284128    | 1800006   | 99269     | 139669    | 13719     | 70        | 98,8                 | 99,2      | 99,9      |
| 3m ffp2+ UV 200sec gemiddeld |             |           |           |           |           |           | gemiddeld            | 98,8      | 99,2      |
| 3m ffp2+ UV 400sec 1         | 11153270    | 1719948   | 86520     | 55691     | 5597      | 211       | 99,5                 | 99,7      | 99,8      |
| 3m ffp2+ UV 400sec 2         | 11153270    | 1719948   | 86520     | 32348     | 1730      | 35        | 99,7                 | 99,9      | 100,0     |
| 3m ffp2+ UV 400sec 3         | 11153270    | 1719948   | 86520     | 31200     | 1871      | 17        | 99,7                 | 99,9      | 100,0     |
| 3m ffp2+ UV 400sec gemiddeld |             |           |           |           |           |           | gemiddeld            | 99,6      | 99,8      |
| 3m ffp2+ UV 400sec 1         | 11325199    | 1783955   | 93972     | 46933     | 5120      | 123       | 99,6                 | 99,7      | 99,9      |
| 3m ffp2+ UV 400sec 2         | 11325199    | 1783955   | 93972     | 24949     | 1447      | 17        | 99,8                 | 99,9      | 100,0     |
| 3m ffp2+ UV 400sec 3         | 11325199    | 1783955   | 93972     | 24649     | 1836      | 35        | 99,8                 | 99,9      | 100,0     |
| 3m ffp2+ UV 400sec gemiddeld |             |           |           |           |           |           | gemiddeld            | 99,7      | 99,8      |
| 3m ffp2+ UV 800sec 1         | 11473715    | 1779382   | 82865     | 47127     | 5155      | 158       | 99,6                 | 99,7      | 99,8      |
| 3m ffp2+ UV 800sec 2         | 11473715    | 1779382   | 82865     | 28057     | 1253      | 0         | 99,8                 | 99,9      | 100,0     |
| 3m ffp2+ UV 800sec 3         | 11473715    | 1779382   | 82865     | 26909     | 1077      | 0         | 99,8                 | 99,9      | 100,0     |
| 3m ffp2+ UV 800sec gemiddeld |             |           |           |           |           |           | gemiddeld            | 99,7      | 99,9      |
| 3m ffp2+ UV 800sec 1         | 11416082    | 1751007   | 78327     | 86097     | 8652      | 264       | 99,2                 | 99,5      | 99,7      |
| 3m ffp2+ UV 800sec 2         | 11416082    | 1751007   | 78327     | 60405     | 3460      | 53        | 99,5                 | 99,8      | 99,9      |
| 3m ffp2+ UV 800sec 3         | 11416082    | 1751007   | 78327     | 58922     | 3266      | 0         | 99,5                 | 99,8      | 100,0     |
| 3m ffp2+ UV 800sec gemiddeld |             |           |           |           |           |           | gemiddeld            | 99,4      | 99,7      |