

**BIR Avfallsenergi**  
Konsesjonsmålinger utført

mg/Nm3

| Parameter     | SFT<br>Krav | Lp2<br>TUV<br>2-10/2-2000 | Lp2<br>TUV<br>22-24/8-2000 | Lp1<br>TUV<br>19-21/3-2001 | Lp3<br>Molab<br>24.09.2002 | Lp3<br>KNE<br>06.05.2003 | Lp5<br>Molab<br>18.08.2004 | Lp 1<br>NE<br>15/ 2005 | Lp 1<br>Eurofins<br>16-17/5-2006 | Lp 1<br>Eurofins<br>05-06/12-200 | Lp 1<br>Molab<br>17.04.2007 | Lp 1<br>Molab<br>30-31/8-2007 | Lp 1<br>Eurofins<br>11-12/3-08 |
|---------------|-------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Støv          | 10          | 0,4                       | 1,2                        | 1,4                        | 1                          | 0,4                      | 2,32                       | 3,5                    | 2,5                              | 4,8                              | 7,2                         | 0,7                           | 0,65                           |
| Hg            | 0,03        | 0,01                      | 0,023                      | 0,002                      | 0,001                      | 0,007                    | 0,003                      | 0,0025                 | 0,0021                           | 0,018                            | 0,0055                      | 0,0038                        | 0,0053                         |
| Cd + Ti       | 0,05        | 0,001                     | 0,001                      | 0,001                      | 0,002                      | 0,001                    | 0,002                      | 0,0017                 | 0,0016                           | <0,00004                         | 0,003                       | 0,00055                       | 0,00032                        |
| Pb +Cr+Cu+S   | 0,5         | 0,012                     | 0,009                      | 0,013                      | 0,049                      | 0,011                    | 0,031                      | 0,12                   | 0,044                            | 0,024                            | 0,08                        | 0,044                         | 0,012                          |
| CO            | 50          | 11                        | 19                         | 6,5                        | 3                          | 10                       | 2                          | 6                      | <9                               | <9                               | 8                           | 8                             | <11                            |
| HF            | 1           | 0,1                       | 0,1                        | 0,14                       | 0,07                       | 0,05                     | 0,04                       | 0,008                  | 0,036                            | <0,04                            | <0,02                       | <0,02                         | <0,05                          |
| HCL           | 10          | 0,7                       | 2,3                        | 0,9                        | 0,8                        | 3,09                     | 2,4                        | 0,7                    | 1,4                              | 1,4                              | 1,45                        | <0,2                          | 0,21                           |
| TOC           | 10          | 1                         | 1                          | 0,4                        | 0,2                        | 3                        | 0,25                       | 10                     | <1                               |                                  | <2,6                        | <0,7                          | <2,6                           |
| Nox (NO2)     | 200         | 129                       | 176                        | 135                        | 136                        | 171                      | 102                        | 168                    | 140                              | 160                              | 193                         | 228                           | 190                            |
| NH3           | 10          | 0,5                       | 0,3                        | 0,4                        | 0,3                        | 0,06                     | 0,2                        | 0,024                  | 0,12                             | 0,078                            | 0,131                       | 0,09                          | 0,09                           |
| Sox (SO2)     | 50          | 0,3                       | 5,6                        | 2,9                        | 0,6                        | 7,47                     | 0,8                        | 10                     | 2,5                              | 2                                | <0,2                        | <0,3                          | 0,72                           |
| Dioxin (2378) | 0,1         | 0,004                     | 0,07<br>målt des           | 0,012                      | 0,01                       | 0,039                    | 0,017                      | 0,06                   | 0,085                            | 0,017                            | 0,143                       | 0,0088                        | 0,011                          |

\* PCB rågass

\*\*PCB rengass

\* 4,0  
\*\* 5,0