

Les références normatives

| CLASSES | | CONCENTRATION MAXI EN NOMBRE DE PARTICULES DE TAILLE | | | | | | | | | | | |
|------------------|------------------|--|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-----|----|
| FS 209 D | AFNOR X44-101 | ≥ 0,1 µm | | ≥ 0,2 µm | | ≥ 0,3 µm | | ≥ 0,5 µm | | ≥ 5 µm | | | |
| 14644-1 | | par ft ³ | par m ³ | par ft ³ | par m ³ | par ft ³ | par m ³ | par ft ³ | par m ³ | par ft ³ | par m ³ | | |
| 1 | | 35 | 1 225 | 7,5 | 263 | 3 | 105 | 1 | 35 | 0 | 0 | | |
| 10 | | 350 | 12 250 | 75 | 2 625 | 30 | 1 050 | 10 | 350 | 0 | 0 | | |
| 100 ISO 5 | 4 000 | NON APPLICABLE | | | | 750 | 26 250 | 300 | 10 500 | 100 | 3 500 | 0,7 | 25 |
| 1 000 ISO 6 | | | | | | 1 000 | 35 000 | 7 | 245 | | | | |
| 10 000 ISO 7 | 400 000 | | | | | 10 000 | 350 000 | 70 | 2 | | | | |
| 100 000 ISO 8 | 4 000 000 | | | | | 100 000 | 3 500 000 | 700 | 24 500 | | | | |

ft³ = pied cube = 28 litres