

| | | | | |
|-------------------|-------------------------------------|---------------|-------------------------------|--------------|
| Dok beteckning: | PIN 11:01-1 | Utgåva nr: 12 | Utfärdad av: SA | 9 april 2026 |
| Godkänd av/datum: | Lab. chef Ina Lindell 13 april 2026 | | Ändrad av: Lovisa Karlsson | 20 jan 2025 |
| | | | Reviderad av: Lovisa Karlsson | |

METALLER I LUFT, PROVTAGNINGSTABELL

| Ämne | Inhalerbart damm | | Totaldamm | | Respirabelt damm | | Kvantifieringsmängd mg/prov |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| | NGV mg/m ³ | KGV mg/m ³ | NGV mg/m ³ | KGV mg/m ³ | NGV mg/m ³ | KGV mg/m ³ | |
| Aluminium, lösliga föreningar (som Al) | | | 1 | | | | 0,02 |
| Aluminium och metall och oxid (som Al) | | | 5 | | 2 | | 0,02 |
| Antimon och föreningar (som Sb) utom antimontrihydrid | 0,25 | | | | | | 0,0001 |
| Arsenik och oorg. föreningar (som As) utom arseniktrihydrid | 0,01 | | | | | | 0,0002 |
| Barium, lösliga föreningar (som Ba) | | | 0,5 | | | | 0,0002 |
| Beryllium och föreningar (som Be) | 0,0006 | | | | | | 0,0001 |
| Bly och oorg. föreningar (som Pb) | 0,03 | | | | | | 0,00003 |
| Järnoxid (som Fe) | | | | | 3,5 | | 0,002 |
| Kadmium och oorg. föreningar (som Cd) | 0,004 | | | | | | 0,0001 |
| Kalciumhydroxid (Ca för kalciumhydroxidberäkning) | | | | | 1 | 4 | 0,0004 (Ca) |
| Kalciumoxid (Ca för kalciumoxidberäkning) | | | | | 1 | 4 | 0,0004 (Ca) |
| Kaliumaluminiumtetrafluorid (K för beräkning) | 0,4 | | | | | | 0,02 (Al) 0,0001 (K) |
| Kaliumhydroxid (K för kaliumhydroxidberäkning) | 1 | 2 | | | | | 0,0001 (K) |
| Kobolt och oorg. föreningar (som Co) | 0,02 | | | | | | 0,0001 |
| Koppar och oorg. föreningar (som Cu) | | | | | 0,01 | | 0,0001 |
| Krom och oorg. (II, III)-föreningar (som Cr) | | | 0,5 | | | | 0,0001 |
| Kvicksilver och oorg. föreningar (som Hg), analyseras ej på AMM | 0,02 | | | | | | |
| Litium och föreningar (som Li) | | 0,02 | | | | | 0,0005 |
| Magnesium | | | 2* | | 1* | | 0,002 |
| Mangan och oorg. föreningar (som Mn) | 0,2 | | | | 0,05 | | 0,0001 |
| Molybden, lättlösliga föreningar (som Mo) | | | 5 | | | | 0,0001 |
| Molybden, metall och svårlösliga föreningar (som Mo) | | | 10 | | 5 | | 0,0001 |
| Natriumhydroxid (Na för natriumhydroxidberäkning) | 1 | 2 | | | | | 0,0001 (Na) |
| Nickel, metall | | | 0,5 | | | | 0,0002 |
| Nickelföreningar, (som Ni) utom nickelkarbonyl och trinickeldisulfid, | 0,05 | | | | 0,01 | | 0,0002 |
| Silver, metall och svårlösliga föreningar (som Ag) | | | 0,1 | | | | 0,00025 |
| Silver, lösliga föreningar (som Ag) | | | 0,01 | | | | 0,00025 |
| Tallium ** | 0,1 | | | | | | 0,00001 |

| | | | | |
|-------------------|-----------------------|---------------|-------------------------------|--------------|
| Dok beteckning: | PIN 11:01-1 | Utgåva nr: 12 | Utfärdad av: SA | 9 april 2026 |
| Godkänd av/datum: | Lab. chef Ina Lindell | 13 april 2026 | Ändrad av: Lovisa Karlsson | 20 jan 2025 |
| | | | Reviderad av: Lovisa Karlsson | |

METALLER I LUFT, PROVTAGNINGSTABELL

| Ämne | Inhalerbart damm | | Totaldamm | | Respirabelt damm | | Kvantifieringsmängd mg/prov |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| | NGV mg/m ³ | KGV mg/m ³ | NGV mg/m ³ | KGV mg/m ³ | NGV mg/m ³ | KGV mg/m ³ | |
| Tellur metall och föreningar (som Te) | | | 0,1 | | | | 0,002 |
| Tenn metall och oorg. föreningar (som Sn) | 2 | | | | | | 0,00025 |
| Tennorganiska föreningar (som Sn) | | | 0,1 | 0,2 | | | 0,00025 |
| Titandioxid, analyseras ej på AMM | | | 5 | | | | |
| Vanadinpentoxid (som V) | | | 0,2 | | | 0,05 | 0,0001 |
| Volfram, metall och svårslösliga föreningar (som W) | | | 5 | | | | 0,00001 |
| Volframföreningar, lösliga föreningar (som W) | | | 1 | | | | 0,00001 |
| Zinkklorid (Zn för zinkkloridberäkning) | | | | | 1 | | 0,0002 (Zn) |
| Zinkoxid (Zn för zinkoxidberäkning) | | | 5 | | | | 0,0002 (Zn) |

Gråmarkerade ingår i multielement-paketet

* Gränsvärdet avser Talk Mg₃(OH)₂Si₄O₁₀

** Gränsvärde enligt OSHA – USA m.fl.