

**FEDERALE OVERHEIDSDIENST WERKGELEGENHEID,
ARBEID EN SOCIAAL OVERLEG**

[2021/204661]

**Boek II, titel 6, codex over het welzijn op het werk
Erkenning van laboratoria**

Bij ministerieel besluit van 4 oktober 2021 is het laboratorium SGS Belgium NV, Noorderlaan 87 te 2030 Antwerpen met technische entiteit monsterneming in de Keetberglaan 4 te 9120 Melsele en technische entiteit analytische verrichtingen op de Polderdijkweg 16, Haven 407 te 2030 Antwerpen, erkend geworden voor de volgende scope tot 30 november 2025.

Groep : 1

Methode : ECO-M-L-059

Gebaseerd op : NIOSH 7600

Verrichting en principe : Bemonstering van Cr(VI) - water oplosbare en water onoplosbare fractie - in omgevingslucht op basis van NIOSH 7600.

Groep : 1

Methode : ECO-M-L-058

Gebaseerd op : Actieve bemonstering op filter gevolgd door ICP/OES analyse na destructie.

Verrichting en principe : Bemonstering van Ag, Al, As, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Mg, Mn, Mo, Ni, P, Pb, Pt, Sb, Se, Sn, Tl, V, en Zn in omgevingslucht.

- Groep : 1
Methode : ECO-M-L-024
Gebaseerd op : MDHS 14/3
Verrichting en principe : Bemonstering van inhaleerbaar (PM10), inadembaar (PM4), PM1 en PM2,5 stof in omgevingslucht op basis van de MDHS 14/3.
- Groep : 3
Methode : ECO-M-L-66
Gebaseerd op : Infrarood-analyse
Verrichting en principe : Bepaling van CO2 in omgevingslucht m.b.v. Infrarood-analyse.
- Groep : 3
Methode : ECO-M-L-64
Gebaseerd op : NIOSH 6604
Verrichting en principe : Bepaling van CO in omgevingslucht volgens NIOSH 6604.
- Groep : 3
Methode : ECO-M-L-63
Gebaseerd op : NIOSH 6009
Verrichting en principe : Bemonstering van Hg in omgevingslucht volgens NIOSH 6009.
- Groep : 3
Methode : ECO-M-L-62
Gebaseerd op : NIOSH 7903
Verrichting en principe : Bemonstering van HCl, H3PO4, HBr, HNO3 en H2SO4 in de omgevingslucht volgens NIOSH 7903.
- Groep : 3
Methode : ECO-M-L-60
Gebaseerd op : NIOSH 6016
Verrichting en principe : Bemonstering van NH3 in omgevingslucht op basis van NIOSH 6016.
- Groep : 4+5
Methode : ECO-M-L-061
Gebaseerd op : Actieve bemonstering op een adsorptiebuisje gevolgd door GC/MS analyse na desorptie.
Verrichting en principe : Bemonstering van paraffinische koolwaterstoffen, olefinische koolwaterstoffen, aromatische koolwaterstoffen, alifatische halogeen koolwaterstoffen, esters, ketonen, ethers, alcoholen, aldehyden, propyleenoxide en PAK's in omgevingslucht.

