

# Ontwerp MB 2022

Updates t.o.v. Ministerieel goedgekeurde versie van 22 januari 2021

De ministeriële goedkeuring van deze methoden is momenteel lopende, verwachte inwerkingtredingsdatum op 01/09/2022

Code	Titel	Datum	Wijziging
LUC/0/004	Meting van gassnelheid en volumedebiet in een gaskanaal	09/2021	§9.1 Aandachtspunten bij snelheidsmeting Aanpassing minimale afstand tov binnenste kanaalwand aan EN 15259
LUC/0/005	Essentiële kwaliteitsvereisten voor emissiemetingen	09/2021	§2.3 Aantonen van de homogeniteit van een meetsectie voor de gasvormige parameters Vermelding veronderstelde homogeniteit voor een rechthoekig/vierkant afgaskanaal  Veronderstelde homogeniteit: Een meetsectie mag zonder verdere testen als homogeen worden beschouwd als voldaan wordt aan alle onderstaande voorwaarden: <ul style="list-style-type: none"> <li>• De meetsectie is gesitueerd in een rechte lijnig deel van het afgaskanaal met tenminste vier hydraulische diameters stroomopwaarts en twee hydraulische diameters stroomafwaarts (vroegere regels vanuit de NBN T 95-001*)</li> <li>• Met diameter tot maximaal 1,10 m (cirkelvormig afgaskanaal) of met een dwarsdoorsnede <math>\leq 1\text{m}^2</math> (rechthoekig of vierkant afgaskanaal);</li> <li>• En er is slechts één bron aangesloten.</li> </ul>
LUC/II/001	Bemonstering voor afgassen en analyse van CO, CO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , O <sub>2</sub> en TOC met monitoren	09/2021	§2.4.3 Lengte van de leidingen  Daarom mag het staalgas over grotere afstanden ( <del>↔ 2 meter</del> ) alleen worden getransporteerd in verwarmde leidingen en in koude leidingen enkel na droging in een koeler/condensor. Bij de TOC-meting met FID moet de monsternaleiding steeds op minimum 180°C verwarmd worden. De

Code	Titel	Datum	Wijziging
			FID-monitor dient in de regel zo kort mogelijk bij het meetpunt (bij voorkeur maximum 1 à 2 meter) opgesteld te worden om verliezen van zwaardere componenten in de leiding te beperken.
LUC/VI/002	Bepaling van het gehalte aan PCDD's, PCDF's, dioxineachtige en merker PCB's	09/2021	§ 1 Toepassingsgebied  Toevoeging dat de norm NBN EN 1948-4 eveneens kan gebruikt worden voor het meten van andere PCB-congeneren dan de 12 non- en mono-ortho-PCB's zoals de merker PCB's 28, 52, 101, 138, 153, 180. Bijkomende PCB's kunnen opgenomen worden op voorwaarde dat een methodevalidatie uitgevoerd wordt.