

VLAAMSE OVERHEID

Leefmilieu, Natuur en Energie

[C – 2012/35549]

Goedkeuring van het compendium voor de monsterneming, meting en analyse van lucht (LUC)

Het compendium voor de monsterneming, meting en analyse van lucht (LUC), goedgekeurd bij ministerieel besluit van 23 april 2012 houdende de goedkeuring van het compendium voor de monsterneming, meting en analyse van lucht, treedt in werking op 1 juli 2012. De inhoudstafel van het compendium voor de monsterneming, meting en analyse van lucht (LUC) luidt als volgt :

DEEL 0. — ALGEMEEN

Bepaling van water in een gasstroom	LUC/0/003	maart 2012
Meting van gassnelheid en volumedebiet in een gaskanaal	LUC/0/004	maart 2012
Essentiële kwaliteitsvereisten voor emissiemetingen	LUC/0/005	maart 2012

DEEL I. STOFVORMIGE COMPONENTEN MET ISOKINETISCHE BEMONSTERING

Bepaling van het stofgehalte in een gaskanaal	LUC/I/001	maart 2012
Bepaling van de stofvormige fractie van metalen in een gaskanaal	LUC/I/002	maart 2012

DEEL II. — GASVORMIGE ROOKGASCOMPONENTEN MET MEETTOESTELLEN GEMETEN

Bemonstering voor rookgassen en analyse van CO, CO ₂ , SO ₂ , NO _x , O ₂ en TOC met monitoren	LUC/II/001	maart 2012
---	------------	------------

DEEL III. — GASVORMIGE COMPONENTEN OF TOTAAL (GAS+STOF), (NAT)CHEMISCHE BEMONSTERING

Bepaling van het gehalte gasvormig HCl in een gaskanaal	LUC/III/001	maart 2012
Bepaling van het gehalte gasvormig formaldehyde in een gaskanaal	LUC/III/004	maart 2012
Bepaling van het gehalte gasvormig HF in een gaskanaal	LUC/III/006	maart 2012
Bepaling van het gehalte gasvormig HCN in een gaskanaal	LUC/III/009	maart 2012
Bepaling van het totaal gehalte (som van de stofvormige- en gasvormige fractie) aan metalen in een gaskanaal	LUC/III/010	maart 2012

DEEL IV. — VLUCHTIGE ORGANISCHE STOFFEN

A. Monsternamen

Bemonstering van individuele vluchtige organische stoffen in een gasstroom	LUC/IV/000	maart 2012
--	------------	------------

B. Analyse

De kwantitatieve bepaling van op actieve kool geadsorbeerde aromatische koolwaterstoffen met GC-MS	LUC/IV/001	maart 2012
De kwantitatieve bepaling van op actieve kool geadsorbeerde alifatische halogeenkoolwaterstoffen met GC-MS	LUC/IV/002	maart 2012
De kwantitatieve bepaling van op actieve kool geadsorbeerde glycol ethers met GC-MS	LUC/IV/003	maart 2012
De kwantitatieve bepaling van op actieve kool geadsorbeerde esters en acrylaten met GC-MS	LUC/IV/004	maart 2012
De kwantitatieve bepaling van op actieve kool geadsorbeerde olefinische koolwaterstoffen met GC-MS	LUC/IV/005	maart 2012
De kwantitatieve bepaling van op actieve kool geadsorbeerde paraffinische koolwaterstoffen met GC-MS	LUC/IV/006	maart 2012
De kwantitatieve bepaling van op carboxen 1000 geadsorbeerde ketonen met GC-MS	LUC/IV/007	maart 2012
De kwantitatieve bepaling van op actieve kool geadsorbeerde ethers met GC-MS	LUC/IV/008	maart 2012
De kwantitatieve bepaling van de op carboxen 1000 geadsorbeerde alcoholen met GC-MS	LUC/IV/009	maart 2012

DEEL V. — ZEER VLUCHTIGE ORGANISCHE STOFFEN DIE IN GASVORM BEMONSTERD WORDEN

Bepaling van zeer vluchtige organische stoffen (ZVOS) in emissies met behulp van gaschromatografie	LUC/V/001	maart 2012
--	-----------	------------

DEEL VI. — ZWARE COMPONENTEN MET MEERFASENBEMONSTERING (DIOXINES, PAK'S, PCB'S)

Bepaling van het gehalte aan PAK's

LUC/VI/001

maart 2012