

Bilaga 1. Referenslaboratoriets bedömning angående mätinstrumentet APMA 370 som mäter enligt referensmetoden.

Villkor för bedömning

Mätmetod:	Mätning av kolmonoxid med icke-dispersiv infraröd spektroskopi enligt SS-EN 14626
Instrumentbeteckning:	APMA 370
Ämne/parameter:	Kolmonoxid, CO
Tillverkare:	Horiba Ltd, Kyoto, Japan
Certifikat:	TÜV Rheinland, Köln, Certificate of Product Conformity: 0000028754_03, 21 januari 2016
Testat mätområde:	0 - 100 mg/m ³
Mjukvara:	P1000878001C till P1000878001K
Övrigt:	Övriga villkor framgår av det av TÜV utfärdade Certificate of Product Conformity enligt ovan.

Underlag för bedömning

Underlag:	Referenslaboratoriets bedömning baseras på resultat av tester i laboratorium och i fält utförda av TÜV Rheinland, Köln från augusti till december 2005.
Underlagsrapporter:	TÜV Rheinland, Köln, Certificate of Product Conformity: 0000028754_03, 21 januari 2016 TÜV Rheinland, Köln, Confirmation Notification, 0000028754_03_01, 18 augusti 2016 TÜV Rheinland, Köln, Report: 936/21204643/B, 5 januari 2006

Referenslaboratoriets bedömning

Bedömning: Med de angivna certifikatet och rapporten som underlag bedömer Referenslaboratoriet att instrumentet APMA 370 tillverkat av Horiba Ltd, Kyoto, Japan, uppfyller kraven i referensmetoden SS-EN 14626:2012 för mätning av kolmonoxid och kraven på mätosäkerhet i EG-direktivet 2008/50/EG, bilaga I samt i Naturvårdverkets föreskrifter NFS 2016:9.

Förutsättningar: Villkoren som anges för denna bedömning är mycket strikta, i händelse av ändringar eller skillnader gällande instrumentbeteckning, förändring i hård- eller mjukvara, nya eller uppdaterade certifikat samt andra förutsättningar som inte omfattas av villkoren på föregående sida krävs en ny eller kompletterande ansökan till Naturvårdsverket.

Övrigt

Certificate of Product Conformity, 0000028754_03, finns tillgänglig på
https://qal1.de/15267/0000028754_03_horiba_APMA370_en.pdf

Confirmation Notification, 0000028754_03_01, finns tillgänglig på
https://qal1.de/15267/0000028754_03_01_horiba_APMA370_en.pdf

Report: 936/21204643/B, finns tillgänglig på
https://qal1.de/report/0000028754_21204643B_horiba_APMA370_de.pdf