

## Ackrediteringens omfattning

### Provning enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

ENA Miljökonsult AB

Västerås

Ackrediteringsnummer

1657

A002936-001

### Kemisk analys

<i><b>Teknikområde</b></i>	<i><b>Parameter</b></i>	<i><b>Metod</b></i>	<i><b>Mätprincip</b></i>	<i><b>Provtyp</b></i>	<i><b>Fält</b></i>
Luft- och rökgasanalys	Fukthalt, Vattenånga	SS-EN 14790:2017	Gravimetri	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Gashastighet/Gasflöde	SS-EN ISO 16911-1:2013	Pitotrör	Luftemissioner/rökgaser	Ja
		SS-ISO 10780:1995	Pitotrör	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Jämförelsemätning av fasta rökgassystem	NFS 2016:13	Beräkning		Ja
	Kalibreringsfunktion för AMS vid QAL2	SS-EN 14181:2014, kap 6.3-6.8	Beräkning	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Kalibreringsfunktion, utökad för AMS, vid AST	SS-EN 14181:2014, kap 8.3-8.7	Beräkning	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Koldioxid, CO <sub>2</sub>	SIS-CEN/TS 17405:2020	IR	Luftemissioner/rökgaser	Ja
		SS-ISO 12039:2019	IR	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Kolmonoxid, CO	SS-EN 15058:2017	IR	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Kvävedioxid, NO <sub>2</sub>	SS-EN 14792:2017	Kemiluminiscens beräkning	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Kväveoxider, NO/NO <sub>x</sub>	SS-EN 14792:2017	Kemiluminiscens/konverter	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Lustgas, N <sub>2</sub> O	SS-EN ISO 21258:2010	IR	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Rökgasflöde	Naturvårdsverket Informationsblad: Beräkning av rökgasflöden, Kväveoxidavgiften dec 2006	Beräkning	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Stofthalt	SS-EN 13284-1:2018	Gravimetri	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	<b>Svaveldioxid, SO<sub>2</sub></b>	<b>SS-ISO 7935:2024</b>	<b>IR</b>	<b>Luftemissioner/rökgaser</b>	<b>Ja</b>

## Kemisk analys

<b>Teknikområde</b>	<b>Parameter</b>	<b>Metod</b>	<b>Mätprincip</b>	<b>Provtyp</b>	<b>Fält</b>
Luft- och rökgasanalys	Syrgas, O <sub>2</sub>	SS-EN 14789:2017	Paramagnetisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
		SS-ISO 12039:2019	Elektrokemisk cell	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Temperatur	Energiforsk Emissionsmätthandbok 2015, kap 5.29	Termoelement	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Totalt organiskt kol, TOC	SS-EN 12619:2013	FID	Luftemissioner/rökgaser	Ja
Provtagning	Ammoniak, NH <sub>3</sub>	Energiforsk Emissionsmätthandbok 2015, kap 5.15	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
		SS-EN ISO 21877:2019	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Dioxiner, PCDD/PCDF	SS-EN 1948-1:2006	Filter/kylning	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Formaldehyd	SIS-CEN/TS 17638:2021	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Kviksilver, totalt, Hg	SS-EN 13211:2001	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Metaller, totalt	SS-EN 14385:2004	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	PCB	SS-EN 1948-4:2010	Filter/kylning	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Saltsyra, HCl	SS-EN 1911:2010	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Svaveldioxid, SO <sub>2</sub>	SS-EN 14791:2017	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Vätefluorid, HF	SIS-CEN/TS 17340:2020	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
		SS-ISO 15713:2006	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.