

Ackrediteringens omfattning

Provningslaboratorier enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

Miljömätarna i Linköping AB

Linköping

Ackrediteringsnummer

1272

A002509-001

Kemisk analys

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Fält</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 13284-2:2017 kap 6.3-6.8	Beräkning	Luftemissioner/rökgaser	Nej
		SS-EN 14181:2014, kap 6.3-6.8	Beräkning	Luftemissioner/rökgaser	Nej
		SS-EN ISO 16911-2:2013 kap 9 exkl. 9.4 och 9.7	Beräkning	Luftemissioner/rökgaser	Nej
	Kalibreringsfunktion, utökad för AMS, vid AST	SS-EN 13284-2:2017 kap 8	Beräkning	Luftemissioner/rökgaser	Nej
		SS-EN 14181:2014, kap 8.3-8.7	Beräkning	Luftemissioner/rökgaser	Nej
	Koldioxid, CO2	SS-ISO 12039:2019	IR	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Kolmonoxid, CO	SS-EN 15058:2017	IR	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Kvävedioxid, NO2	SS-EN 14792:2017	Kemiluminiscens beräkning	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Kväveoxider, NO/NOx	SS-EN 14792:2017	Kemiluminiscens/konverter	Luftemissioner/rökgaser	Ja
Lustgas, N2O	SS-EN ISO 21258:2010	IR	Luftemissioner/rökgaser	Ja	

Teknikområde	Parameter	Metod	Mätprincip	Provtyp	Fält
Luft- och rökgasanalys	Rökgasflöde	Naturvårdsverket Informationsblad: Beräkning av rökgasflöden, Kväveoxidavgiften dec 2006	Beräkning	Luftemissioner/rökgaser	Nej
	Stofthalt	SS-EN 13284-1:2017	Gravimetri	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Svaveldioxid, SO ₂	SS-ISO 7935:1993	IR	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Syrgas, O ₂	SS-EN 14789:2017	Paramagnetisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Temperatur	Energiforsk Emissionsmäthandbok 2015, kap 5.29	Termoelement	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Totalt organiskt kol, TOC	SS-EN 12619:2013	FID	Luftemissioner/rökgaser	Ja
Provtagning	Ammoniak, NH ₃	Energiforsk Emissionsmäthandbok 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
	Koldioxid biogent/fossilt	ASTM D7459:2008	Konstant- flödesprovtagning	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Kvicksilver, totalt, Hg	SS-EN 13211:2001	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Metaller, totalt	SS-EN 14385:2004	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Saltsyra, HCl	SS-EN 1911:2010	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Svaveldioxid, SO ₂	SS-EN 14791:2017	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Vätebromid, HBr	SS-ISO 15713:2006, mod	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja
	Vätefluorid, HF	SS-ISO 15713:2006	Våtkemisk	Luftemissioner/rökgaser	Ja

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.