

Ackrediteringens omfattning

Proving enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

VA SYD Sjölundalaboratoriet

Malmö

Ackrediteringsnummer

2011

VA-laboratoriet

A000124-008

Kemisk analys

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Fält</i>
Vattenanalys	Alkalinitet	SS-EN ISO 9963-1, utg 1	Titring	100 – 600 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
	Ammonium som kväve	ISO 15923-1:2013	Diskret analys/Fotometri	0,2 – 2,0 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
	Biokemisk syreförbrukning, 7 dygn, BOD7	SS-EN ISO 5815-1:2019/ISO 17289:2014	Optisk givare	> 1 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
	Fosfor, totalt	ISO 15923-1:2013, mod/SS-EN ISO 6878:2005	Diskret analys/Fotometri	0,03 – 1 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
	Kemisk syreförbrukning, COD-Cr	Hach Lange LCK 114	Fotometri	150 – 1000 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
		Hach Lange LCK 114/814	Fotometri	30 – 1000 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
		Hach Lange LCK 314	Fotometri	30 – 150 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
	Klorid	SS 028136, utg 1	Titring	3 – 200 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Titring	3 – 200 mg/l	Havsvatten/Brackvatten	Nej
			Titring	3 – 200 mg/l	Sötvatten	Nej
	Kväve, totalt	ISO 15923-1:2013/SS-EN ISO 11905-1:1998, mod	Diskret analys/Fotometri	1 – 5 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
	Nitrit och nitrat som kväve	ISO 15923-1:2013	Diskret analys/Fotometri	1 – 5 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
	Nitrit som kväve	ISO 15923-1:2013	Diskret analys/Fotometri	0,1 – 0,5 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
	pH	SS-EN ISO 10523:2012	Elektrod	4-10 pH-enheter	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
	Suspenderade ämnen	SS-EN 872:2005	Gravimetri	> 2 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej