

Ackrediteringens omfattning

Provning enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

Nodra AB

Norrköping

Ackrediteringsnummer

1843

Lab Slottshagen

A002953-001

Kemisk analys

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Fält</i>
Vattenanalys	Ammonium som kväve	ISO 15923-1:2013	Diskret analys/Fotometri	0,1-2,0 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
		SS-EN ISO 11732:2005	Flödesanalys/Spektrometri	0,05 – 10 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
	Biokemisk syreförbrukning, 7 dygn, BOD7	SS-EN ISO 5815-1:2019/SS-EN ISO 5814:2012	Elektrod	>1 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Elektrod	>1 mg/l	Sötvatten	Nej
	Fosfor, totalt	ISO 15923-1:2013/SS-EN ISO 6878:2005	Diskret analys/Fotometri	0,05 – 1,0 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Diskret analys/Fotometri	0,05 – 1,0 mg/l	Sötvatten	Nej
			SS-EN ISO 15681-1:2005	Flödesanalys/Spektrometri	0,05 – 1,0 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten
	Flödesanalys/Spektrometri	0,05 – 1,0 mg/l		Sötvatten	Nej	
	Konduktivitet	SS-EN 27888, utg 1	Elektrod	2 – 1000 mS/m	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Elektrod	2 – 1000 mS/m	Sötvatten	Nej
	Kväve, totalt	ISO 15923-1:2013/SS-EN ISO 11905-1:1998	Diskret analys/Fotometri	0,50-5,0 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Diskret analys/Fotometri	0,50-5,0 mg/l	Sötvatten	Nej

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Fält</i>
Vattenanalys	Kväve, totalt	SS-EN ISO 11905-1:1998	Flödesanalys/Spektrometri	0,2 – 5,0 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Flödesanalys/Spektrometri	0,2 – 5,0 mg/l	Söttvatten	Nej
	Nitrit och nitrat som kväve	ISO 15923-1:2013	Diskret analys/Fotometri	0,50-5,0 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			SS-EN ISO 13395, utg 1	Flödesanalys/Spektrometri	0,1 – 5,0 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten
	pH	SS-EN ISO 10523:2012	Elektrod	3-12 pH-enheter	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
	Suspenderade ämnen	SS-EN 872:2005	Gravimetri	> 2,5 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
	Suspenderande ämnen, glödgningsrest	SS 028112, utg 3	Gravimetri	> 5 %	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
	Torrs substans	SS 028113, utg 1	Gravimetri	> 0,1 %	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Gravimetri	> 0,1 %	Slam/Sediment	Nej
	Torrs substans, glödgningsrest	SS 028113, utg 1	Gravimetri	> 0,1 %	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Gravimetri	> 0,1 %	Slam/Sediment	Nej
	Totalt organiskt kol, TOC	SS-EN 1484, utg 1	Förbränning	1 – 10 mg/l	Dricksvatten	Nej
			Förbränning	1 – 10 mg/l	Söttvatten	Nej
			Förbränning	5 – 500 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.