

Ackrediteringens omfattning

Provningslaboratorier enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

MoRe Research Örnsköldsvik AB

Örnsköldsvik

Ackrediteringsnummer

10217

A013682-001

Kemisk analys

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Fält</i>
Oorganisk kemi	Kalcium, Ca	SS 028161, utg 2	AAS	0,5 – 5 mg/l	Sötvatten	Nej
	Magnesium, Mg	SS 028161, utg 2	AAS	0,1 – 1 mg/l	Sötvatten	Nej
Vattenanalys	Alkalinitet	SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Titring	0,01 – 4 mmol/l	Sötvatten	Nej
	Ammonium som kväve	SS-EN ISO 11732:2005	Flödesanalys/Spek trometri	0,01 – 10 mg/l	Avloppsvatten/La kvatten	Nej
			Flödesanalys/Spek trometri	0,01 – 10 mg/l	Havsvatten/Brack vatten	Nej
			Flödesanalys/Spek trometri	0,01 – 10 mg/l	Sötvatten	Nej
	Biokemisk syreförbrukning, 7 dygn, BOD7	SS-EN ISO 5815-1:2019/SS- EN ISO 5814:2012	Elektrod	> 4 mg/l	Avloppsvatten/La kvatten	Nej
			Elektrod	> 4 mg/l	Sötvatten	Nej
	Färg	SS-EN ISO 7887:2012, del C, mod	Fotometri	5 – 500 mg/l Pt	Havsvatten/Brack vatten	Nej
			Fotometri	5 – 500 mg/l Pt	Sötvatten	Nej
	Fosfat som fosfor	SS-EN ISO 6878:2005, mod	Fotometri	0,005 – 0,8 mg/l	Avloppsvatten/La kvatten	Nej
			Fotometri	0,005 – 0,8 mg/l	Havsvatten/Brack vatten	Nej
Fotometri			0,005 – 0,8 mg/l	Sötvatten	Nej	
Fosfor, totalt	SS-EN ISO 6878:2005	Fotometri	0,005 – 0,8 mg/l	Avloppsvatten/La kvatten	Nej	

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Fält</i>
Vattenanalys	Fosfor, totalt	SS-EN ISO 6878:2005	Fotometri	0,005 – 0,8 mg/l	Havsvatten/Brackvatten	Nej
			Fotometri	0,005 – 0,8 mg/l	Sötvatten	Nej
	Glödgningsrest	SS 028113, utg 1	Gravimetri	> 20 mg/l	Avloppsvatten/La kvatten	Nej
			Gravimetri	> 20 mg/l	Slam/Sediment	Nej
	Järn, Fe	SS 028129, utg 1	Fotometri	0,040-1,00 mg/l	Avloppsvatten/La kvatten	Nej
			Fotometri	0,040-1,00 mg/l	Sötvatten	Nej
	Kemisk syreförbrukning, COD-Cr	Hach Lange LCK 814	Fotometri	30 – 1000 mg/l	Avloppsvatten/La kvatten	Nej
			Fotometri	30 – 1000 mg/l	Havsvatten/Brackvatten	Nej
			Fotometri	30 – 1000 mg/l	Sötvatten	Nej
	Konduktivitet	SS-EN 27888, utg 1	Elektrod	1 – 280 mS/m	Avloppsvatten/La kvatten	Nej
			Elektrod	1 – 280 mS/m	Havsvatten/Brackvatten	Nej
			Elektrod	1 – 280 mS/m	Sötvatten	Nej
	Kväve, totalt	SS-EN ISO 11905-1:1998	Flödesanalys/Spektrometri	0,1 – 5,0 mg/l	Avloppsvatten/La kvatten	Nej
			Flödesanalys/Spektrometri	0,1 – 5,0 mg/l	Havsvatten/Brackvatten	Nej
			Flödesanalys/Spektrometri	0,1 – 5,0 mg/l	Sötvatten	Nej
	pH	SS-EN ISO 10523:2012	Elektrod	3-11 pH-enheter	Avloppsvatten/La kvatten	Nej
			Elektrod	3-11 pH-enheter	Havsvatten/Brackvatten	Nej
			Elektrod	3-11 pH-enheter	Sötvatten	Nej

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Fält</i>
Vattenanalys	Suspenderade ämnen	SS-EN 872:2005	Gravimetri	> 5 mg/l	Avloppsvatten/La kvatten	Nej
	Suspenderade ämnen, glödgningsrest	SS 028112, utg 3, mod	Gravimetri	> 5 mg/l	Avloppsvatten/La kvatten	Nej
	Syre, löst	SS-EN 25813, utg 1	Titring	0,2 – 20 mg/l	Havsvatten/Brack vatten	Nej
			Titring	0,2 – 20 mg/l	Sötvatten	Nej
	Torrsubstans	SS 028113, utg 1	Gravimetri	> 20 mg/l	Avloppsvatten/La kvatten	Nej
			Gravimetri	> 20 mg/l	Slam/Sediment	Nej
	Totalt organiskt kol, TOC	Hach Lange LCK 385	Fotometri	4 – 30 mg/l	Avloppsvatten/La kvatten	Nej
			Fotometri	4 – 30 mg/l	Havsvatten/Brack vatten	Nej
			Fotometri	4 – 30 mg/l	Sötvatten	Nej
		Hach Lange LCK 386	Fotometri	30 – 300 mg/l	Avloppsvatten/La kvatten	Nej
			Fotometri	30 – 300 mg/l	Havsvatten/Brack vatten	Nej
			Fotometri	30 – 300 mg/l	Sötvatten	Nej

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.