

Ackrediteringens omfattning

Provning enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

Enköpings kommun,
 Samhällsbyggnadsförvaltningen, Vatten- och
 avloppsavdelningen

Enköping

Ackrediteringsnummer

1188

Laboratoriet

A000064-001

Kemisk analys

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Vattenanalys	Ammonium som kväve	ISO 15923-1:2013	Diskret analys/Fotometri	0,04 – 2,0 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej	
			Diskret analys/Fotometri	0,04 – 2,0 mg/l	Sötvatten	Nej	
	Biokemisk syreförbrukning, 7 dygn, BOD7	SS-EN ISO 5815-1/ISO 17289	Optisk givare	> 2 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej	
			Optisk givare	> 2 mg/l	Sötvatten	Nej	
	Fosfor, totalt	SS-EN ISO 6878:2005	Fotometri	0,01 – 0,6 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej	
			Fotometri	0,01 – 0,6 mg/l	Sötvatten	Nej	
	Kväve, totalt	SS-EN ISO 11905-1:1998, mod/Std Methods 4500-NO3-N	Fotometri	0,1 – 5 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej	
			Fotometri	0,1 – 5 mg/l	Sötvatten	Nej	
	pH	SS-EN ISO 10523:2012	Elektrod	2-12 pH-enheter	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja	
			Elektrod	2-12 pH-enheter	Dricksvatten	Ja	
			Elektrod	2-12 pH-enheter	Sötvatten	Ja	
	Suspenderade ämnen	SS-EN 872:2005	Gravimetri	> 2,4 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej	
			Gravimetri	> 2,4 mg/l	Sötvatten	Nej	
	Totalt organiskt kol, TOC	SS-EN ISO 20236:2021	Förbränning	1- 100 mg/l	Sötvatten	Nej	
Förbränning			1- 100mg/L	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej		

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.