

Ackrediteringens omfattning

Provningslaboratorier enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

Gällivare kommun

Gällivare

Ackrediteringsnummer

1287

Tekniska kontoret, VA-laboratoriet

A000112-001

Kemisk analys

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Fält</i>
Provtagning	Älvar och vattendrag, provtagning	SS-EN ISO 5667-6:2016				Ja
	Avloppsvatten, provtagning	SS 028148, utg 1				Ja
Vattenanalys	Biokemisk syreförbrukning, 7 dygn, BOD7	SS-EN ISO 5815-1:2019/SS-EN ISO 5814:2012	Elektrod	> 4 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Elektrod	> 4 mg/l	Sötvatten	Nej
	Fosfor, totalt	SS-EN ISO 6878:2005	Fotometri	0,01 – 0,8 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Fotometri	0,01 – 0,8 mg/l	Sötvatten	Nej
	Kemisk syreförbrukning, COD-Cr	Hach Lange LCK 814	Fotometri	30 – 1000 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Fotometri	30 – 1000 mg/l	Sötvatten	Nej
	pH	SS-EN ISO 10523:2012	Elektrod	3-10 pH-enheter	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Elektrod	3-10 pH-enheter	Sötvatten	Nej
	Suspenderade ämnen	SS-EN 872:2005	Gravimetri	> 2 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Gravimetri	> 2 mg/l	Sötvatten	Nej
	Syre, löst	SS-EN ISO 5814:2012	Elektrod	0,1 – 15 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja
			Elektrod	0,1 – 15 mg/l	Sötvatten	Ja
	Torrsubstans	SS 028113, utg 1	Gravimetri	> 20 mg/l	Slam/Sediment	Nej
	Totalt organiskt kol, TOC	Hach Lange LCK 385	Fotometri	3 – 30 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
Hach Lange LCK 386		Fotometri	30 – 300 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej	

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.