

## Ackrediteringens omfattning

### Provning enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

Nordic Sugar AB

Eslöv

Ackrediteringsnummer

1061

Laboratoriet

A002580-002

### RÄTTELSE

för gällande beslut daterat 2025-06-27 i ärende 2023/2584

Beskrivning: Område Halt pH och Klorid har justerats samt att TOC LCK 387 är borttaget//Fredrik Langmead 250630

### Kemisk analys

<i><b>Teknikområde</b></i>	<i><b>Parameter</b></i>	<i><b>Metod</b></i>	<i><b>Mätprincip</b></i>	<i><b>Mätområde</b></i>	<i><b>Provtyp</b></i>	<i><b>Fält</b></i>
Vattenanalys	Ammonium som kväve	Hach Lange LCK 304	Fotometri	0,1 – 2 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Fotometri	0,1 – 2 mg/l	Sötvatten	Nej
	Biokemisk syreförbrukning, 5 dygn, BOD5	SS-EN 1899-2, utg 1/SS-EN ISO 5814:2012	Elektrod	2 - 6 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Elektrod	2 - 6 mg/l	Sötvatten	Nej
		SS-EN ISO 5815-1:2019/SS-EN ISO 5814:2012	Elektrod	3 - 6000 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Elektrod	3 - 6000 mg/l	Sötvatten	Nej
	Fosfat som fosfor	SS-EN ISO 6878:2005	Fotometri	0,04 – 0,5 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Fotometri	0,04 – 0,5 mg/l	Sötvatten	Nej
	Fosfor, totalt	SS-EN ISO 6878:2005	Fotometri	0,04 – 0,5 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Fotometri	0,04 – 0,5 mg/l	Sötvatten	Nej
	<b>Klorid</b>	<b>SS 028136, utg 1</b>	<b>Titring</b>	<b>50 - 900 mg/l</b>	<b>Avloppsvatten/Lakvatten</b>	<b>Nej</b>
	Kväve, totalt	Hach Lange LCK 138	Fotometri	1 - 16 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Fotometri	1 - 16 mg/l	Sötvatten	Nej
		Hach Lange LCK 338	Fotometri	20 – 100 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Fotometri	20 – 100 mg/l	Sötvatten	Nej
	Nitrat som kväve	Hach Lange LCK 339	Fotometri	1 - 13,5 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Fotometri	1 - 13,5 mg/l	Sötvatten	Nej

## Kemisk analys

<b>Teknikområde</b>	<b>Parameter</b>	<b>Metod</b>	<b>Mätprincip</b>	<b>Mätområde</b>	<b>Provtyp</b>	<b>Fält</b>
Vattenanalys	Nitrit som kväve	Hach Lange LCK 341	Fotometri	0,1 – 0,6 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Fotometri	0,1 – 0,6 mg/l	Sötvatten	Nej
	pH	SS-EN ISO 10523:2012	Elektrod	7 - 10 pH-enheter	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			<b>Elektrod</b>	<b>7 - 10 pH-enheter</b>	<b>Sötvatten</b>	<b>Nej</b>
	Syre, löst	ISO 17289:2014	Optisk givare	0,1 – 15 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Ja
			Optisk givare	0,1 – 15 mg/l	Sötvatten	Ja
	Totalt organiskt kol, TOC	Hach Lange LCK 385	Fotometri	5-30 mg/l	Avloppsvatten/Lakvatten	Nej
			Fotometri	5-30 mg/l	Sötvatten	Nej

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.