

## Akrediteringens omfattning

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

Naturvatten i Roslagen AB

Norrtälje

Akrediteringsnummer

1919

A003444-001

### Biologiska undersökningar

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Fält</i>
Biologisk analys	Bottenfauna	SS 028190 utg 1/HaV, Bottenfauna i sjöars profundal och sublitoral, 2016	Ekmanhämtare		Havsvatten/Brackvatten	Nej
			Ekmanhämtare		Sötvatten	Nej
		SS-EN ISO 10870:2012/HaV, Bottenfauna i sjöars litoral och vattendrag, oberoende/riktat urval, 2016	Sparkmetod		Sötvatten	Nej
		SS-EN ISO 10870:2012/HaV, Bottenfauna i sjöars litoral och vattendrag, tidsserier, 2016	Sparkmetod		Sötvatten	Nej
		SS-EN ISO 16665:2013/HaV, Mjukbottenlevande makrofauna, kartering, 2016	Van Veen-provtagare		Havsvatten/Brackvatten	Nej
	Elfiske i rinnande vatten	SS-EN 14011:2006/HaV, Fisk i rinnande vatten - vadningselfiske, 2017			Sötvatten	Nej
Kräftyngelinventering i sjöar och vattendrag	Intern metod; Kräftyngelinventering i sjöar och vattendrag			Sötvatten	Ja	
Makrofyter i sjöar	SS-EN 15460:2007/ HaV Handl, Sötvatten, Makrofyter i sjöar, 2015			Sötvatten	Nej	

<b>Teknikområde</b>	<b>Parameter</b>	<b>Metod</b>	<b>Mätprincip</b>	<b>Mätområde</b>	<b>Provtyp</b>	<b>Fält</b>
Biologisk analys	Nätprovfiske i kustvatten	HaV Handledning, Kust och hav, Provfiske i Östersjöns kustområden, 2015			Havsvatten/Brackvatten	Nej
	Nätprovfiske i sjöar	SS-EN 14757:2015/HaV, Provfiske i sjöar, 2016/Finfo2001:2			Sötvatten	Nej
Provtagning	Bottenfauna	SS 028190 utg 1/HaV, Bottenfauna i sjöars profundal och sublitoral, 2016	Ekmanhämtare		Havsvatten/Brackvatten	Ja
			Ekmanhämtare		Sötvatten	Ja
		SS-EN ISO 10870:2012/HaV, Bottenfauna i sjöars litoral och vattendrag, oberoende/riktat urval, 2016	Sparkmetod		Sötvatten	Ja
		SS-EN ISO 16665:2013/HaV, Mjukbottenlevande makrofauna, kartering, 2016	Van Veen-provtagare		Havsvatten/Brackvatten	Ja
	Djurplankton	SS-EN 15110:2006/HaV, Djurplankton i sjöar, 2016			Sötvatten	Ja
	Kräftprovfiske	HaV, Provfiske efter kräftor i sjöar och vattendrag, 2016			Sötvatten	Ja
	Makrofyter i sjöar	SS-EN 15460:2007/ HaV Handl, Sötvatten, Makrofyter i sjöar, 2015			Sötvatten	Ja
	<b>Nätprovfiske i kustvatten</b>	<b>HaV Handledning, Kust och hav, Provfiske i Östersjöns kustområden, 2015</b>			<b>Havsvatten/Brackvatten</b>	<b>Ja</b>
	<b>Nätprovfiske i sjöar</b>	<b>SS-EN 14757:2015/HaV, Provfiske i sjöar, 2016/Finfo2001:2</b>			<b>Sötvatten</b>	<b>Ja</b>

<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>
Provtagning	Påväxt, kiselalger	SS-EN 13946:2014/Hav, Handledning, Påväxt i sjöar och vattendrag-kiselalgsanalys, 2016			Sötvatten	Ja
	Växtplankton	HaV, Växtplankton, 2016			Sötvatten	Ja

**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>	
Provtagning	Älvar och vattendrag, provtagning	SS-EN ISO 5667-6:2016				Ja	
	Marina vatten, provtagning	ISO 5667-9:1992				Ja	
	Sediment, provtagning	ISO 5667-12:2017/NV handledning, Sötvatten, Metaller i sediment, 2017				Ja	
	Siktdjup	SS-EN ISO 7027-2:2019/HaV, Hav, Siktdjup:2016				Ja	
	Sjöar, provtagning	ISO 5667-4:2016				Ja	
Vattenanalys	Konduktivitet	SS-EN 27888, utg 1	Elektrod	7-1 290 mS/m	Havsvatten/Brackvatten	Ja	
			Elektrod	7-1 290 mS/m	Sötvatten	Ja	
	Syre, löst	ISO 17289:2014	Elektrod	0,1-18 mg/l	Havsvatten/Brackvatten	Ja	
			Elektrod	0,1-18 mg/l	Sötvatten	Ja	
			Optisk givare	0,1 – 18 mg/l	Havsvatten/Brackvatten	Ja	
			Optisk givare	0,1 – 18 mg/l	Sötvatten	Ja	
			SS-EN ISO 5814:2012	Elektrod	0,1-18 mg/l	Havsvatten/Brackvatten	Ja
				Elektrod	0,1-18 mg/l	Sötvatten	Ja

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.