



Kund/Beställare:

Karl Norling
Enheten för miljöövervakning
Kunskapsavdelningen
Havs- och vattenmyndigheten
Tel: 010-698 61 38
karl.norling@havochvatten.se

Datavärd:

SMHI
shark@smhi.se

Kontakter:

Nils Nexelius (nils.nexelius@smhi.se)
Lisa Sundqvist (lisa.sundqvist@smhi.se)

RAPPORTERING AV DATA – ZOOPLANKTON 2018		
Projekt	Nationell miljöövervakning, Fria vattenmassan	
Datatyp	Zooplankton	
Provtagningsår	2018	
Format	ZP	
Version (rapporteringsdatum)	2019-05-15	
Rapporterande institut	UMSC (Umeå marina forskningscentrum)	
Rapporterat av	Petra Rådman	
Beskrivning av dataset	Provtagningsområde:	Bottniska viken
	Provtagningsdatum:	20180423 – 20181010
	Analysdatum:	20180905 – 20190124
* Kommentarer:		
Av de totalt 48 planerade djurplanktonprovtagningarna kunde alla genomföras. Ett av håvdragen (station B3 expedition 2018K09) är ej godkänt som ackrediterat pga för få vikter vid håvning. Analysen är dock utförd enligt ackrediteringen. En extra station (C24) provtogs under expedition 2018K19, det totala antalet tagna och analyserade prover blev därför 49.		

Resultat levereras enligt specifikation nedan.

Datafilnamn	Leveransdatum	Lösenord för att öppna fil
2018_UMSC_ZP_20190515	2019-05-15	ZP20190515

Metoder omfattande metodstandard, mätprincip, mätintervall och mätosäkerhet redovisas i bifogad bilaga *Metodinformation*.

[Provingsrapporten får inte anges annat än i sin helhet utan skriftligt tillstånd från laboratoriet]
Umeå Marina Forskningscentrum, Norrbyn 557, 905 71 Hörnefors
Tel: 090-786 7971 / E-post: petra.radman@umu.se
www.umf.umu.se



Miljöanalysen har utförts enligt SWEDAC:s riktlinjer för ackrediterat laboratorium (ISO/IEC 17025:2005) där ej annat anges*



Bilagor:

Metodinformation
Resultatfil enligt specifikation ovan

Norrbyn 2019-05-15

Petra Rådman
Rapporteringsansvarig marinbiolog