



Kund:

Karl Norling
Miljöövervakningsenheten

Datavärd:

SMHI
shark@smhi.se

Havs- och vattenmyndigheten

Tel: 010-698 61 38

E-post: karl.norling@havochvatten.se

Makrofauna mjukbotten Bottniska viken

Omrapportering av äldre data från databasen BEDA (Bentiska Data)

Tidsperiod: 1979 - 2021

Data levereras enligt specifikation på nästa sida.

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

Observera att metoden ackrediterades 2006

Norrbyn 2022-05-25

Petra Rådman

Rapporteringsansvarig marinbiolog

Bilagor:

Resultatfiler enligt specifikation

Undersökningar sammanfattning

Dokument med information om levererat data



Datafilnamn	Undersökning	Leveransdatum
UMSC_ZB_A	Baltic Monitoring Program, BMP, Bottniska viken	2022-05-25
UMSC_ZB_B	AC-Län, kontrollprogram Holmöreservatet	2022-05-25
UMSC_ZB_C	Nationella programmet Bottniska Viken, regionalprogram fram till 1994	2022-05-25
UMSC_ZB_D	Nationella programmet Bottniska Viken, intensivprogram i Norrbyområdet fram till 1997	2022-05-25
UMSC_ZB_E	Nationella programmet Bottniska Viken från 1998	2022-05-25
UMSC_ZB_F	Regional Bottenfauna, Bottniska Viken från 1998	2022-05-25
UMSC_ZB_G	Nationella programmet Bottniska Viken stationsurvalsundersökning 1995 - 1997	2022-05-25
UMSC_ZB_H_2013	Recipientkontroll Boliden (2013)	2022-05-25
UMSC_ZB_I_2013	Recipientkontroll SSAB (2013)	2022-05-25
UMSC_ZB_I_2014	Recipientkontroll SSAB (2014)	2022-05-25
UMSC_ZB_I_2015	Recipientkontroll SSAB (2015)	2022-05-25
UMSC_ZB_I_2016	Recipientkontroll SSAB (2016)	2022-05-25
UMSC_ZB_I_2017	Recipientkontroll SSAB (2017)	2022-05-25
UMSC_ZB_I_2018	Recipientkontroll SSAB (2018)	2022-05-25
UMSC_ZB_I_2020	Recipientkontroll SSAB (2020)	2022-05-25
UMSC_ZB_J	Kompletterande program Norrbotten från 2010	2022-05-25
UMSC_ZB_K	Statusbedömning av Skelleftehamnsfjärden 2007	2022-05-25
UMSC_ZB_L	Mätkampanjen i Västernorrland 2015	2022-05-25
UMSC_ZB_M	Nationella programmet Bottniska Viken från 2015	2022-05-25
UMSC_ZB_N	Regionala programmet Bottniska Viken från 2015	2022-05-25

[Provningsrapporten 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



UMSC_ZB_O	Recipientkontroll Boliden från 2015	2022-05-25
UMSC_ZB_P	Naturtypsbestämning kustvatten 2017	2022-05-25
UMSC_ZB_Q	Mätkampanjen i Västernorrland 2018	2022-05-25
UMSC_ZB_R	Undersökning för programetablering i Haparanda-Torneås kustvatten 2018-2019	2022-05-25