

# Analysrapport

+ Bullandö Marina AB  
Mats Germundsson  
139 56 Värmdö

Rapport utfärdad av  
ackrediterat laboratorium

Report issued by  
Accredited Laboratory



Journalnr	LIV000080-10	Sida 1 (2)	
Kundnr	8890183-1614404		
Provtyp	Ledningsnät/Dricksvatten hos användaren enl. SLVFS 2001:30		
Provpunkt	Hos Användare		
Provtagare/referens	Lars W.	Provtagningsdatum	2010-01-07
		Provet ankom	2010-01-07
		Analyserna påbörjades	2010-01-07
		Analysrapport klar	2010-01-20

Analysnamn	Resultat	Enhet	Mäto.	Ref/instr.	Ort
Odlingsbara mikroorganismer 22C 3 dygn	6	/ml		SS- EN ISO 6222:1999	S
Långsamväxande bakterier,22C ,7dygn	57	/ml		SS-EN ISO 6222:1999	S
Antal koliforma bakterier 35°C	<1	/100ml		SS 028167-2	S
Antal E.coli	<1	/100ml		SS 028167-2	S
Turbiditet	1.3	FNU	± 10 %	fd SS 028125-2	LE
Lukt styrka vid 20°C	Ingen			SLV 900101	LE
Lukt art	Ingen			SLV 900101	LE
Färgtal, mätt vid 405nm	14	mg Pt/l	± 20 %	SS EN ISO 7887:3 mod	LE
Kemisk syreförbrukn, COD-Mn	3.3	mg/l	± 20 %	F.d. SS028118-1mod	LE
pH	8.1		± 5 %	SS 028122-2.Titro.	LE
Alkalinitet	290	mg HCO3/l	± 10 %	SS-EN ISO 9963-2	LE
Konduktivitet	57	mS/m	± 10 %	SS EN 27888	LE
Hårdhet total	7.0	dH		Ber. värde (Ca + Mg)	LE
Ammonium-nitrogen	<0.01	mg/l	± 15 %	SS-EN 11732:2005/Kone	LE
Ammonium	<0.01	mg/l		SS-EN 11732:2005/Kone	LE
Nitrat-nitrogen	<0.1	mg/l	± 20 %	SS028133-2/Kone	LE
Nitrat	<0.44	mg/l		SS028133-2/Kone	LE
NO3 / 50 + NO2 / 0.5	< 1		± 20 %	SS028133-2/Kone	LE
Nitrit-nitrogen	<0.002	mg/l	± 15 %	SS-EN 26777/Kone	LE
Nitrit	<0.007	mg/l		SS-EN 26777/Kone	LE
Fluorid	0.67	mg/l	± 25 %	StMeth 4500-F/Kone	LE
Klorid	25	mg/l	± 15 %	StMeth 4500 -Cl/Kone	LE
Sulfat	24	mg/l	± 15 %	StMeth 4500-SO4/Kone	LE
Fosfatfosfor	0.0060	mg/l	± 30 %	SS EN ISO 6878:2005/Kone	LE
Fosfat PO4	0.02	mg/l		SS EN ISO 6878:2005/Kone	LE
Aluminium Al (end. surgjort)	<0.01	mg/l	± 20 %	ICP-AES	LE
Kalcium Ca (end. surgjort)	40	mg/l	± 10 %	ICP-AES	LE
Koppar Cu (end. surgjort)	0.42	mg/l	± 10 %	ICP-AES	LE
Järn Fe (end. surgjort)	0.14	mg/l	± 10 %	ICP-AES	LE
Kalium K (end. surgjort)	4.1	mg/l	± 10 %	ICP-AES	LE
Magnesium Mg (end. surgjort)	6.0	mg/l	± 15 %	ICP-AES	LE
Mangan Mn (end. surgjort)	<0.01	mg/l	± 15 %	ICP-AES	LE
Natrium Na (end. surgjort)	69	mg/l	± 10 %	ICP-AES	LE

Kopia till:

Värmdö kommun  
Gustavsberg

Metallerna är analyserade direkt på konserverat prov.  
Förklaring till förkortningar och \*, se omstående sida.

# Analysrapport

Rapport utfärdad av  
ackrediterat laboratorium

Report issued by  
Accredited Laboratory



<b>Journalnr</b>	LIV000080-10	Sida 2 (2)
<b>Kundnr</b>	8890183-1614404	
<b>Provtyp</b>	Ledningsnät/Dricksvatten hos användaren enl. SLVFS 2001:30	
<b>Provpunkt</b>	Hos Användare	

**Mikrobiologisk bedömning:**

Tjänligt (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)

**Kemisk bedömning:**

Tjänligt med anmärkning

pga koppar

Bedömning enl SLVFS 2001:30



Britta Lena Toftby, kemist tel.010-4908187 (tel.tid 9.30-11)

Allmänna frågor: kundsupport vatten tel. 010-4908170