

Analysrapport

+ Wallax Miljö AB
Enrisvägen 2
141 31 Huddinge

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



Journalnr	LIV011067-11	Sida 1 (2)	
Kundnr	8455862-1863769		
Provtyp	Brunnsvatten		
Ankomsttemperatur	6 °C	Provtagningsdatum	2011-07-27
Fastighetsbeteckning	Brunn 1:65	Provet ankom	2011-07-27
		Analyserna påbörjades	2011-07-27
		Analysrapport klar	2011-08-10
Provets märkning	Brunn 1:65		

Analysnamn	Resultat	Enhet	Mäto.	Ref/instr.	Ort
Odlingsbara mikroorg, 22°C, 3 dygn	40	cfu/ml		SS- EN ISO 6222:1999	S
Antal koliforma bakterier 35°C	16	/100ml		Colilert	S
Antal E.coli	<1	/100ml		Colilert	S
Turbiditet	0.32	FNU	± 20 %	SS-EN 27027 utg 1	LE
Lukt styrka vid 20°C	Ingen			SLV 900101	LE
Lukt art	Ingen			SLV 900101	LE
Färgtal, mätt vid 405nm	<5	mg Pt/l	± 20 %	SS EN ISO 7887:3 mod	LE
Kemisk syreförbrukn, COD-Mn	0.77	mg/l	± 20 %	F.d. SS028118-1mod	LE
pH	7.7		± 5 %	SS 028122-2.Titro.	LE
Alkalinitet	220	mg HCO ₃ /l	± 10 %	SS-EN ISO 9963-2	LE
Konduktivitet	45	mS/m	± 10 %	SS EN 27888	LE
Hårdhet total	9.9	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
NO ₃ / 50 + NO ₂ / 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
Fosfatfosfor	<0.005	mg/l	± 30 %	SS EN ISO 6878:2005/Kone	LE
Fosfat PO ₄	<0.02	mg/l		SS EN ISO 6878:2005/Kone	LE
Klorid	25	mg/l	± 15 %	StMeth 4500 -Cl/Kone	LE
Fluorid	0.53	mg/l	± 25 %	StMeth 4500-F/Kone	LE
Sulfat	21	mg/l	± 15 %	StMeth 4500-SO ₄ /Kone	LE
Kalcium Ca (end. surgjort)	59	mg/l	± 10 %	ICP-AES	LE
Koppar Cu (end. surgjort)	<0.02	mg/l	± 10 %	ICP-AES	LE
Järn Fe (end. surgjort)	<0.02	mg/l	± 10 %	ICP-AES	LE
Kalium K (end. surgjort)	2.3	mg/l	± 10 %	ICP-AES	LE
Magnesium Mg (end. surgjort)	7.0	mg/l	± 15 %	ICP-AES	LE
Mangan Mn (end. surgjort)	0.052	mg/l	± 15 %	ICP-AES	LE
Natrium Na (end. surgjort)	19	mg/l	± 15 %	ICP-AES	LE

Mikrobiologisk bedömning:

Tjänligt

Bedömning enl SOSFS 2003:17

Analysrapport

Journalnr	LIV011067-11
Kundnr	8455862-1863769
Provtyp	Brunnsvatten

Sida 2 (2)

Kemisk bedömning:

Tjänligt

Fluoridhalten understiger för kariesförebyggande verkan gynnsamt värde.

Bedömning enl SOSFS 2003:17



Britta-Lena Toftby, Rapportansvarig kemist

tel: 010-4908187 (allm.frågor kundsupport 010-4908170)

<http://www.eurofins.se/tjanster/miljo-/vatten/brunnsvatten.aspx>