

Analysrapport

Uppsala



Kungshättans Sportstugeförening
Häggvägen 3
178 51 Ekerö

Rapport utfärdad av
akkrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



Journalnr	LIV013013-08			Sida 1 (2)
Kundnr	8911214-1321072			
Provtyp	Brunnsvatten			
Provtagare/referens	Christoph Haeberlein	Provtagningsdatum	2008-07-17	
Ankomsttemperatur	10 °C	Provet ankom	2008-07-17	
Brunnstyp	Borrad brunn	Analyserna påbörjades	2008-07-17	
Fastighetsbeteckning	Kungshatt 1:96	Analysrapport klar	2008-07-28	
		Provtagnings plats	Kungshatt 1:96	
Provets märkning	KSF 1:96			

Analysnamn	Resultat	Enhet	Mäto.	Ref/instr.	Ort
Antal koliforma bakterier 35°C	<1	/100ml		Colilert	S
Antal E.coli	<1	/100ml		Colilert	S
Turbiditet	0.11	FNU	± 10 %	fd SS 028125-2	L
Lukt styrka vid 20°C	Ingen			SLV 900101	L
Färgtal, mätt vid 405nm	<5	mg Pt/l	± 20 %	SS EN ISO 7887:3 mod	L
Kemisk syreförbrukn, COD-Mn	1.6	mg/l	± 15 %	F.d. SS028118-1	L
pH	7.6		± 3 %	SS 028122-2.Titro.	L
Alkalinitet	200	mg HCO3/l	± 10 %	SS-EN ISO 9963-2	L
Konduktivitet	46	mS/m	± 10 %	SS EN 27888	L
Hårdhet total	9.3	dH		Ber. värde (Ca + Mg)	L
Ammonium-nitrogen	<0.01	mg/l	± 15 %	Konelab	L
Ammonium	<0.01	mg/l		Konelab	L
Nitrat-nitrogen	<0.1	mg/l	± 20 %	Konelab	L
Nitrat	<0.44	mg/l		Konelab	L
Nitrit-nitrogen	<0.002	mg/l	± 15 %	Konelab	L
Nitrit	<0.007	mg/l		Konelab	L
Fosfatfosfor	0.020	mg/l	± 30 %	Konelab	L
Fosfat PO4	0.06	mg/l		Konelab	L
Klorid	27	mg/l	± 15 %	Konelab	L
Fluorid	1.2	mg/l	± 10 %	Konelab	L
Sulfat	24	mg/l	± 15 %	Konelab	L
Radon	150	Bq/l	± 20 %	LidMiljö.OA.01.13	L
Kalcium Ca (end. surgjort)	53	mg/l	± 10 %	ICP-AES	L
Koppar Cu (end. surgjort)	<0.02	mg/l	± 10 %	ICP-AES	L
Järn Fe (end. surgjort)	<0.02	mg/l	± 10 %	ICP-AES	L
Kalium K (end. surgjort)	2.7	mg/l	± 10 %	ICP-AES	L
Magnesium Mg (end. surgjort)	8.2	mg/l	± 15 %	ICP-AES	L
Mangan Mn (end. surgjort)	0.019	mg/l	± 15 %	ICP-AES	L
Natrium Na (end. surgjort)	26	mg/l	± 10 %	ICP-AES	L

Mikrobiologisk bedömning:

Tjänligt med avseende på utförda parametrar.

Resultat saknas för totalantal bakterier, tre dagar, 22 grader pga oförutsedd händelse på laboratoriet.

Bedömt enligt SOS FS 2003:17

Kopia till:

Ekerö Kommun
Box 205
Ekerö

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

Analysrapport

Uppsala



Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



Journalnr	LIV013013-08	Sida 2 (2)
Kundnr	8911214-1321072	
Provtyp	Brunnsvatten	

Kemisk bedömning:

Tjänligt (enl. SOS FS 2003:17)

För förklaring till analysresultaten se <http://www.analycen.se/pdf/miljo/forklaringsar.pdf>

Lena Olsson

Rapportansvarig