

Skinnersdals Samfällighet
 Kjell Lundell
 Skinnersdal 62
 555 92 JÖNKÖPING

AR-22-SL-183776-01
EUSELI2-01051794

Kundnummer: SL7663970

Analysrapport

Provnummer:	177-2022-09011468	Ankomsttemp °C Mikro	10
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6
Matris:	Dricksvatten hos användaren	Provtagningsdatum	2022-09-01
Provet ankom:	2022-09-01	Mikrob. analys påbörjad	2022-09-01 18:57
Utskriftsdatum:	2022-09-15	Kemisk analys påbörjad	2022-09-07 00:07
		Provtagare	Kjell Lundell
Provmärkning:			
Provtagningsplats:	Sk62		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	<1	cfu/ml		EN-ISO 6222:1999	c)
Långsamväxande bakterier	56	cfu/ml		ISO 6222 mod	c)
Koliforma bakterier 35°C	<1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod.	c)
Escherichia coli	<1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod, SS-EN ISO 9308-1/AC:2008	c)
Lukt, styrka, vid 20°C	ingen			Intern metod	b)*
Lukt, art, vid 20 °C	ingen			Intern metod	b)*
Turbiditet	< 0.10	FNU	40%	SS-EN ISO 7027-1:2016	b)
Färg (410 nm)	< 5.0	mg Pt/l	20%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C	b)
pH	7.9		0.2	SS-EN ISO 10523:2012	b)
Temperatur vid pH-mätning	22.9	°C		SS-EN ISO 10523:2012	b)*
Alkalinitet	260	mg HCO3/l	10%	SS EN ISO 9963-2:1996	b)
Konduktivitet	51	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994	b)
Marmoraggressiv kolsyra	<5.0	mg/l		Beräkning intern metod	b)*
Klorid	18	mg/l	10%	SS-EN ISO 10304-1:2009	b)
Sulfat	34	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex G	b)
Fluorid	0.44	mg/l	25%	ISO/TS 15923-2:2017 Annex C	b)
COD-Mn	0.44	mg O2/l	20%	SS-EN ISO 8467:1995 mod	b)
Ammonium	< 0.013	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex B	b)
Ammoniumkväve (NH4-N)	< 0.010	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex B	b)
Fosfat (PO4)	0.028	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F	b)
Fosfatfosfor (PO4-P)	0.0090	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F	b)
Nitrat (NO3)	0.44	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex C	b)
Nitratkväve (NO3-N)	< 0.10	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex C	b)
Nitrit (NO2)	< 0.0070	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex D	b)

Förklaringar

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

AR-003v58

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.

Nitrit-nitrogen (NO ₂ -N)	< 0.0020	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex D	b)
NO ₃ /50+NO ₂ /0,5	<1.0	mg/l		ISO 15923-1:2013	b)
Aluminium Al	0.0037	mg/l	0.0008	RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016)	a)
Kalcium Ca	32	mg/l	8.3	RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016)	a)
Magnesium Mg	6.5	mg/l	1.6	RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016)	a)
Koppar Cu	0.014	mg/l	0.0027	RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016)	a)
Natrium Na	64	mg/l	12	RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016)	a)
Mangan Mn	0.0018	mg/l	0.0003	RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016)	a)
Järn Fe	0.0034	mg/l	0.0007	RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016)	a)
Kalium K	2.9	mg/l	0.67	RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016)	a)
Totalhårdhet (°dH)	6.0	°dH			a)*
<p>Kemisk bedömning Tjänligt (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)</p> <p>Mikrobiologisk bedömning från Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping): Tjänligt (Bedömning enligt SLV FS 2001:30) Ankomsttemperaturen avviker, den bör vara mellan 2 - 8°C. Detta kan påverka analysresultaten. Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och provsättning överstiger 12 timmar, kan analysresultaten påverkas.</p> <p>Kommentar/bedömning från Eurofins Water Testing Sweden: Kemisk bedömning Tjänligt (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30) Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.</p>					

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Environment Testing Estonia (Tallinn), ESTONIA, EVS-EN ISO/IEC 17025:2006 EAK L272, EVS-EN ISO/IEC 1
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300
c) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

Hussein Karim, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

AR-003v58

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Jönköping)
Box 324
Kabelvägen 2
SE-55115 Jönköping
www.eurofins.se

Eurofins Environment Testing Sweden AB
Rapportmottagare
Box 737
Port 1
531 17 LIDKÖPING

AR-22-SB-109836-01



EUSEJO2-00527488

Kundnummer: SB0000001

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01051794

Analysrapport

Provnummer:	527-2022-09010162	Ankomsttemperatur °C:	10
Provet ankom:	2022-09-01	Provtagningsdatum:	2022-09-01 00:00
Analysrapport klar:	2022-09-09	Provtagare:	Kjell Lundell
Provets kod:	177-2022-09011468_J		
Analyserna påbörjades:	2022-09-01 18:57		
Provtyp:	Dricksvatten (D)		
Matris:	Dricksvatten hos användare		

Testkod	Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
UM24Q [a]	Odlingsbara mikroorganismer 22°C	<1	cfu/ml		ISO 6222 mod	EUSEJO2
UM24Q [a]	Långsamväxande bakterier	56	cfu/ml		ISO 6222 mod	EUSEJO2
UM25U [a]	Koliforma bakterier 35°C	<1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod.	EUSEJO2
UM25U [a]	Escherichia coli	<1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod.	EUSEJO2

Bedömning
Tjänligt (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)
Ankomsttemperaturen avviker, den bör vara mellan 2 - 8°C. Detta kan påverka analysresultaten.
Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och provsättning överstiger 12 timmar, kan analysresultaten påverkas.

Lena Tryggvason, Rapportansvarig
Kontakt: mikro.asm@eurofins.se

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar till vilka laboratorier som utfört analyserna och till ackreditering/erkännanden

Lab	Namn	Mark.	Ackreditering/Erkännande
EUSEJO2	Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping)	[a]	ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar kan lämnas på begäran. Upplysning om mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad"

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-007 V-SB v8
2.0

Skinnersdals Samfällighet
 Kjell Lundell
 Skinnersdal 62
 555 92 JÖNKÖPING

QI-22-AR-035422-01
EUSELI2-01051794

Kundnummer: SL7663970

Analysrapport

Provnnummer:	177-2022-09011468	Ankomsttemp °C Mikro	10
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6
Matris:	Dricksvatten hos användaren	Provtagningsdatum	2022-09-01
Provet ankom:	2022-09-01	Mikrob. analys påbörjad	2022-09-01 18:57
Utskriftsdatum:	2022-09-15	Kemisk analys påbörjad	2022-09-07 00:07
		Provtagare	Kjell Lundell
Provmärkning:			
Provtagningsplats:	Sk62		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Lukt, styrka, vid 20°C	ingen			Intern metod a)*
Lukt, art, vid 20 °C	ingen			Intern metod a)*
Turbiditet	< 0.10	FNU	40%	SS-EN ISO 7027-1:2016 a)
Färg (410 nm)	< 5.0	mg Pt/l	20%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C a)
pH	7.9		0.2	SS-EN ISO 10523:2012 a)
Temperatur vid pH-mätning	22.9	°C		SS-EN ISO 10523:2012 a)*
Alkalinitet	260	mg HCO ₃ /l	10%	SS EN ISO 9963-2:1996 a)
Konduktivitet	51	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994 a)
Marmoraggressiv kolsyra	<5.0	mg/l		Beräkning intern metod a)*
Klorid	18	mg/l	10%	SS-EN ISO 10304-1:2009 a)
Sulfat	34	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex G a)
Fluorid	0.44	mg/l	25%	ISO/TS 15923-2:2017 Annex C a)
COD-Mn	0.44	mg O ₂ /l	20%	SS-EN ISO 8467:1995 mod a)
Ammonium	< 0.013	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex B a)
Ammoniumkväve (NH ₄ -N)	< 0.010	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex B a)
Fosfat (PO ₄)	0.028	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F a)
Fosfatfosfor (PO ₄ -P)	0.0090	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F a)
Nitrat (NO ₃)	0.44	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex C a)
Nitratkväve (NO ₃ -N)	< 0.10	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex C a)
Nitrit (NO ₂)	< 0.0070	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex D a)
Nitrit-nitrogen (NO ₂ -N)	< 0.0020	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex D a)
NO ₃ /50+NO ₂ /0,5	<1.0	mg/l		ISO 15923-1:2013 a)

Kemisk bedömning
 Tjänligt (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)
 Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.

Förklaringar

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

AR-003v58

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Hussein Karim, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.