

Långestrands Samfällighet C/O Bengt
 Rosengren
 Bengt Rosengren
 Långestrandsvägen 11
 452 96 STRÖMSTAD

AR-19-SL-123417-02
EUSELI2-00644376

Kundnummer: SL7622895

Analysrapport

Uppdragskommentarer

 Vid förfrågningar om analysresultat eller vattenreningsfilter, ring MNV
 Sverige AB 018-25 22 10 eller maila info@mnvsverige.se

Provnummer:	177-2019-06041228	Ankomsttemp °C Mikro	9,5
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	11,2
Matris:	Brunnsvatten	Provtagningsdatum	2019-06-04
Provet ankom:	2019-06-04 20:35	Kemisk analys påbörjad	2019-06-06 04:40
Utskriftsdatum:	2019-06-25	Provtagare	Bengt Rosengren
Provmärkning:	1.	Telefonnr	0705377937

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	70	cfu/ml		ISO 6222 c)
Långsamväxande bakterier	99	cfu/ml		ISO 6222 mod c)
Koliforma bakterier 35°C	164	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod. c)
Escherichia coli	0	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod, SS-EN ISO 9308-1/AC:2008 c)
Lukt, styrka, vid 20°C	Ingen			fd SLV 1990-01-01, metod 1, mod a)
Lukt, art, vid 20 °C	Ingen			fd SLV 1990-01-01, metod 1, mod a)
Turbiditet	0.23	FNU	30%	SS-EN ISO 7027-1:2016 a)
Färg (410 nm)	< 5.0	mg Pt/l	20%	SS-EN ISO 7887:2012 del C a)
pH	6.4		0.2	SS-EN ISO 10523:2012 a)
Temperatur vid pH-mätning	21.6	°C		SS-EN ISO 10523:2012 a)
Konduktivitet	20	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994 a)
Ammonium	< 0.010	mg/l	15%	SS-EN 11732:2005 a)
Ammoniumkväve (NH4-N)	< 0.010	mg/l	15%	SS-EN 11732:2005 a)
Järn Fe (end surgjort)	0.0093	mg/l	20%	EN ISO 17294-2:2016 b)
Mangan Mn (end surgjort)	0.015	mg/l	20%	EN ISO 17294-2:2016 b)

Kemisk bedömning
 Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets råd om enskild dricksvattenförsörjning)
 p g a pH (t).
 Vattnets låga pH medför en ökad risk för ledningsangrepp.
 Anmärkningar: t = teknisk
 Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.

Ersätter tidigare utskickad rapport med samma 10 nummer p.g.a. fel matris.

Mikrobiologisk bedömning
 Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets råd om enskild dricksvattenförsörjning)
 Ankomsttemperaturen avviker, den bör vara mellan 2-8 grader. Detta kan påverka analysresultaten.
 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 *

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.

AR-003v48

Hur tolkar jag resultatet?
Förklaring till analysresultatet gällande din brunnsvattenanalys hittar du på vår hemsida:
www.eurofins.se/tjanster/miljo-vatten/dricksvatten/brunnsvatten

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN
- b) Eurofins Environment Testing Sweden AB, SWEDEN
- c) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping), SWEDEN

Cassandra Kestran, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.