

SYNLAB Analytics &amp; Services Sweden AB

Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28  
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING

## Rapport Nr 19272337

Uppdragsgivare

Svealand Fastighetsteknik AB  
TomasBox 613  
184 31 ÅKERSBERGA

Avser

## Dricksvattenkontroll

## Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Landsort, Fyrbrunn  
Provplats : Utgående: Pumphuset  
Analysomfattning : Kemisk

## Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum : 2019-07-04 Ankomstdatum : 2019-07-05  
Provtagningstidpunkt : 1030 Ankomsttidpunkt : 2120  
Temperatur vid provtagning : - Temperatur vid ankomst : 3 °C  
Provets märkning : -  
Provtagare : Tomas  
Klor, total aktiv, fältmätn. : -  
VV=0 Anv=1 Nät=2 : 0  
Avhärdning Nej=0 Ja=1 : 0

## Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.27	±0.12	FNU
SLV 1990-01-01 Met.1 mod	Lukt	ingen		
SLV 1990-01-01 Met.1 mod	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	15	±2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	56.0	±5.60	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.6	±0.2	
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH4-N	0.13	±0.013	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH4	0.17	±0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Aluminium, Al	< 0.03	±0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	< 0.05	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	0.14	±0.01	mg/l

## Bedömning

TJÄNLIGT MED ANMÄRKNING

Angiven mätosäkerhet är beräknad med täckningsfaktor  $k = 2$ . Mätosäkerheten för ackrediterade mikrobiologiska analyser kan erhållas från laboratoriet efter begäran.

## Kommentar

Följande var anmärkningsvärt: färg.

Den rekommenderade transporttiden (24 timmar) enligt Vägledning till SLV FS 2001:30 för kemiska dricksvattenprov var överskriden.

Bedömningen har skett enligt Livsmedelsverkets föreskrift om dricksvatten (SLV FS 2001:30). Bedömningen avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskriften, gällande för utgående dricksvatten. Bedömningen har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerheten.

(forts.)

SYNLAB Analytics &amp; Services Sweden AB

Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28  
ORG.NR 556152-0916 · STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING**Rapport Nr 19272337**

Uppdragsgivare

Svealand Fastighetsteknik AB  
TomasBox 613  
184 31 ÅKERSBERGA

Avser

**Dricksvattenkontroll****Dricksvatten för allmän förbrukning**Anläggning : Landsort, Fyrbrunn  
Provplats : Utgående: Pumphuset  
Analysomfattning : Kemisk**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2019-07-04	Ankomstdatum	: 2019-07-05
Provtagningsstidpunkt	: 1030	Ankomsttidpunkt	: 2120
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 3 °C
Provets märkning	: -		
Provtagare	: Tomas		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV= 0 Anv= 1 Nät= 2	: 0		
Avhärdning Nej= 0 Ja= 1	: 0		

För mer information, se [www.synlab.se](http://www.synlab.se).

Mangan bedöms enbart på dricksvatten hos användare, där gränsvärdet är 0.05 mg/l.

Linköping 2019-07-17

Mottagarlista:  
tomas.johansson@svefab.com  
miljokontoret@smohf.se  
tore@landsort.comIngrid Södersten  
Analysansvarig