

**Rapport Nr 18243147**

Uppdragsgivare

Svealand Fastighetsteknik AB

Tomas

Box 613

184 31 ÅKERSBERGA

Avser

**Dricksvattenkontroll****Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Landsort, Samhället  
 Provplats : Hos anv: Mobilt prov  
 Analysomfattning : Mikrobiologisk

**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2018-07-02	Ankomstdatum	: 2018-07-02
Provtagningsstidpunkt	: 0850	Ankomsttidpunkt	: 1620
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 7 °C
Provets märkning	: Engqvist	Ansättningsdatum	: 2018-07-02
Provtagare	: Tomas		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 0		

**Analysresultat**

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222-1	Odlingsb. mikroorg. 22 °C 3d	2		cfu/ml
SS-EN ISO 6222-1 mod	Långsamväxande bakterier 7 d	70		cfu/ml
SS028167-2 MF	E.coli	< 1		cfu/100ml
SS028167-2 MF	Koliforma bakterier 35 °C	< 1		cfu/100ml

**Bedömning**

TJÄNLIGT

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

**Kommentar**

Analysen av *E.coli* är utförd enligt SS028167-2 MF mod och SS-EN ISO 9308-1/AC:2008 (enligt Livsmedelsverkets vägledning till dricksvatten (2014-12-19)).

Bedömningen har skett enligt Livsmedelsverkets föreskrift om dricksvatten (SLV FS 2001:30). Bedömningen avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskriften, gällande för dricksvatten hos användaren.

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

Linköping 2018-07-10

Rapporten har granskats och godkänts av

Petra Enochsson  
Analysansvarig

Kontrollnr 5287 1716 7250 6985

Kopia sänds till

miljokontoret@smohf.se

**Rapport Nr 18243148**

Uppdragsgivare

Svealand Fastighetsteknik AB

Tomas

Box 613

184 31 ÅKERSBERGA

Avser

**Dricksvattenkontroll****Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Landsort, Samhället  
 Provplats : Hos anv: Mobilt prov  
 Analysomfattning : Mikrobiologisk

**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2018-07-02	Ankomstdatum	: 2018-07-02
Provtagningsstidpunkt	: 0900	Ankomsttidpunkt	: 1620
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 7 °C
Provets märkning	: Lejon	Ansättningsdatum	: 2018-07-02
Provtagare	: Tomas		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 0		

**Analysresultat**

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222-1	Odlingsb. mikroorg. 22 °C 3d	9		cfu/ml
SS-EN ISO 6222-1 mod	Långsamväxande bakterier 7 d	20		cfu/ml
SS028167-2 MF	E.coli	< 1		cfu/100ml
SS028167-2 MF	Koliforma bakterier 35 °C	< 1		cfu/100ml

**Bedömning**

TJÄNLIGT

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

**Kommentar**

Analysen av *E.coli* är utförd enligt SS028167-2 MF mod och SS-EN ISO 9308-1/AC:2008 (enligt Livsmedelsverkets vägledning till dricksvatten (2014-12-19)).

Bedömningen har skett enligt Livsmedelsverkets föreskrift om dricksvatten (SLV FS 2001:30). Bedömningen avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskriften, gällande för dricksvatten hos användaren.

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

Linköping 2018-07-10

Rapporten har granskats och godkänts av

Petra Enochsson  
 Analysansvarig

Kontrollnr 5188 1116 7750 6788

Kopia sänds till

miljokontoret@smohf.se

## Rapport Nr 18243149

Uppdragsgivare

Svealand Fastighetsteknik AB

Tomas

Box 613

184 31 ÅKERSBERGA

Avser

## Dricksvattenkontroll

## Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Landsort, Samhället  
 Provplats : Hos anv: Mobilt prov  
 Analysomfattning : Mikrobiologisk

## Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2018-07-02	Ankomstdatum	: 2018-07-02
Provtagningsstidpunkt	: 0940	Ankomsttidpunkt	: 1620
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 7 °C
Provets märkning	: Saltboden	Ansättningsdatum	: 2018-07-02
Provtagare	: Tomas		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 0		

## Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222-1	Odlingsb. mikroorg. 22 °C 3d	80		cfu/ml
SS-EN ISO 6222-1 mod	Långsamväxande bakterier 7 d	90		cfu/ml
SS028167-2 MF	E.coli	< 1		cfu/100ml
SS028167-2 MF	Koliforma bakterier 35 °C	< 1		cfu/100ml

## Bedömning

TJÄNLIGT

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

## Kommentar

Analysen av *E.coli* är utförd enligt SS028167-2 MF mod och SS-EN ISO 9308-1/AC:2008 (enligt Livsmedelsverkets vägledning till dricksvatten (2014-12-19)).

Bedömningen har skett enligt Livsmedelsverkets föreskrift om dricksvatten (SLV FS 2001:30). Bedömningen avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskriften, gällande för dricksvatten hos användaren.

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

Linköping 2018-07-10

Rapporten har granskats och godkänts av

Petra Enochsson  
Analysansvarig

Kontrollnr 5085 1816 7358 6382

Kopia sänds till

miljokontoret@smohf.se

## Rapport Nr 18243150

Uppdragsgivare

Svealand Fastighetsteknik AB

Tomas

Box 613

184 31 ÅKERSBERGA

Avser

## Dricksvattenkontroll

## Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Landsort, Samhället  
 Provplats : Hos anv: Mobilt prov  
 Analysomfattning : Kemisk

## Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2018-07-02	Ankomstdatum	: 2018-07-02
Provtagningsstidpunkt	: 0940	Ankomsttidpunkt	: 1620
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 7 °C
Provets märkning	: Saltboden		
Provtagare	: Tomas		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

## Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.24	± 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	25	± 3	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	71.9	± 7.19	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.5	± 0.2	
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH <sub>4</sub> -N	< 0.01	± 0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH <sub>4</sub>	< 0.02	± 0.01	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	< 0.02	± 0.003	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na	110	± 11	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	170	± 26	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: natrium och klorid.

Bedömningen har skett enligt Livsmedelsverkets föreskrift om dricksvatten (SLV FS 2001:30). Bedömningen avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskriften, gällande för dricksvatten hos användaren.

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

Linköping 2018-07-09

Rapporten har granskats och godkänts av

Kopia sänds till  
miljokontoret@smohf.seEmil Johansson  
Analysansvarig

Kontrollnr 4982 1165 7156 6187

**Rapport Nr 18243151**

Uppdragsgivare

Svealand Fastighetsteknik AB

Tomas

Box 613

184 31 ÅKERSBERGA

Avser

**Dricksvattenkontroll****Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Landsort, Samhället  
 Provplats : Hos anv: Mobilt prov  
 Analysomfattning : Kemisk

**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2018-07-02	Ankomstdatum	: 2018-07-02
Provtagningsstidpunkt	: 0850	Ankomsttidpunkt	: 1620
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 7 °C
Provets märkning	: Engqvist		
Provtagare	: Tomas		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

**Analysresultat**

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.21	± 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	25	± 3	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	73.1	± 7.31	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.6	± 0.2	
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH <sub>4</sub> -N	< 0.01	± 0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH <sub>4</sub>	< 0.02	± 0.01	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	< 0.02	± 0.003	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na	110	± 11	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	170	± 26	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: natrium och klorid.

Bedömningen har skett enligt Livsmedelsverkets föreskrift om dricksvatten (SLV FS 2001:30). Bedömningen avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskriften, gällande för dricksvatten hos användaren.

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

Linköping 2018-07-09

Rapporten har granskats och godkänts av

Kopia sänds till

miljokontoret@smohf.se

Emil Johansson  
Analysansvarig

Kontrollnr 4882 1160 7158 6483

## Rapport Nr 18243152

Uppdragsgivare

Svealand Fastighetsteknik AB

Tomas

Box 613

184 31 ÅKERSBERGA

Avser

## Dricksvattenkontroll

## Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Landsort, Samhället  
 Provplats : Hos anv: Mobilt prov  
 Analysomfattning : Kemisk

## Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2018-07-02	Ankomstdatum	: 2018-07-02
Provtagningsstidpunkt	: 0900	Ankomsttidpunkt	: 1620
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 7 °C
Provets märkning	: Lejon		
Provtagare	: Tomas		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

## Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.25	±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	20	±2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	72.3	±7.23	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.5	±0.2	
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH <sub>4</sub> -N	< 0.01	±0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH <sub>4</sub>	< 0.02	±0.01	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	< 0.02	±0.003	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na	110	±11	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	170	±26	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: natrium och klorid.

Bedömningen har skett enligt Livsmedelsverkets föreskrift om dricksvatten (SLV FS 2001:30). Bedömningen avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskriften, gällande för dricksvatten hos användaren.

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

Linköping 2018-07-09

Rapporten har granskats och godkänts av

Kopia sänds till

miljokontoret@smohf.se

Emil Johansson  
Analysansvarig

Kontrollnr 4784 1163 7058 6187