

Kopia

**Rapport Nr 20305862**

Uppdragsgivare

Svealand Fastighetsteknik AB

Tomas

Box 613

184 31 ÅKERSBERGA

Avser

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

Anläggning : Landsort, Norrhamn  
 Provplats : Hos anv: Gästhamnsbyggnad  
 Analysomfattning : Kemisk

**Information om prov och provtagning**

|                               |              |                              |              |
|-------------------------------|--------------|------------------------------|--------------|
| Provtagningsdatum             | : 2020-07-30 | Ankomstdatum                 | : 2020-07-30 |
| Provtagningsstidpunkt         | : 0900       | Ankomsttidpunkt              | : 2220       |
| Temperatur vid provtagning    | : -          | Temperatur vid ankomst       | : 5 °C       |
| Provets märkning              | : -          | Laboratorieaktivitet startad | : 2020-07-31 |
| Provtagare                    | : Björn      |                              |              |
| Klor, total aktiv, fältmättn. | : -          |                              |              |
| 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                    | 0.42     | ± 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               | 78.2     | ± 7.82       | 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   | ± 0.004      | mg/l    |

**Bedömning**

TJÄNLIGT

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

**Kommentar**

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. Bedömningen har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerheten.

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

Linköping 2020-08-04

Kopia sänds till  
 michael.werner@sfv.se  
 caroline.trygg@sfv.se  
 tore@landsort.com  
 miljokontoret@smohf.se

Kristina Larsson  
 Analysansvarig