

Rapport Nr 19360663

Uppdragsgivare

Sigtuna kommun

Miljö o Hälsoskyddskontoret

195 85 MÄRSTA

Avser

Dricksvatten för allmän förbrukning

Avser : Se Provets märkning

Information om prov och provtagning

| | | | |
|------------------------------|------------------------------|------------------------|--------------|
| Fakturareferens | : MALGUS003 | Ankomstdatum | : 2019-08-30 |
| Provtagningsdatum | : 2019-08-30 | Ankomsttidpunkt | : 2120 |
| Provtagningsstidpunkt | : - | Temperatur vid ankomst | : 2 °C |
| Temperatur vid provtagning | : 16 °C | | |
| Provets märkning | : Granby Samfällighet DVM002 | | |
| Provtagare | : - | | |
| Klor, total aktiv, fältmätn. | : - | | |
| VV=0 Anv=1 Nät=2 | : 1 | | |
| Desinfektion Nej=0 Ja=1 | : 1 | | |
| Avhärdning Nej=0 Ja=1 | : 0 | | |

Analysresultat

| Metodbeteckning | Analys/Undersökning av | Resultat | Mätosäkerhet | Enhet |
|--------------------------|-----------------------------------|----------|--------------|---------|
| SS-EN ISO 7027-1:2016 | Turbiditet FNU | < 0.1 | ± 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 | 5 | ± 2 | mg/l Pt |
| SS-EN 27888-1 | Konduktivitet 25 °C | 62.7 | ± 6.27 | mS/m |
| SS-EN ISO 10523:2012 | pH vid 20 °C | 7.2 | ± 0.2 | |
| ISO 15923-1:2013 B | Ammoniumkväve, NH ₄ -N | < 0.01 | ± 0.005 | mg/l |
| Beräknad | Ammonium, NH ₄ | < 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 |

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.

Linköping 2019-09-03

Rapporten har granskats och godkänts av

Kopia sänds till

Granby samfällighetsförening, Travarvägen

Kristina Larsson
Analysansvarig

Kontrollnr 3680 1606 6637 9131

Resultat avser endast det insända provet. Såvida laboratoriet inte skriftligen godkänt annat, får rapporten endast återges i sin helhet.