

Rapport Nr 21448707

Uppdragsgivare

 Eksjö Energi AB
 VA-Avdelningen

 Reningsverket
 575 80 EKSJÖ

Avser

Dricksvattenkontroll
Dricksvatten för allmän förbrukning

 Anläggning : Värne VV
 Provplats : Hos användare
 Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

| | | | |
|----------------------------|------------------|------------------------------|--------------|
| Provtagningsdatum | : 2021-10-20 | Ankomstdatum | : 2021-10-20 |
| Provtagningsstidpunkt | : 11:00 | Ankomsttidpunkt | : 2140 |
| Temperatur vid provtagning | : - | Temperatur vid ankomst | : 7 °C |
| Provets märkning | : - | Laboratorieaktivitet startad | : 2021-10-21 |
| Provtagare | : Anders Ehne | | |
| VV=0 Anv=1 Nät=2 | : 1 | | |
| Desinfektion Nej=0 Ja=1 | : 1 | | |
| Avhärdning Nej=0 Ja=1 | : 0 | | |
| Fakturareferens | : Jonny Jörnling | | |

Analysresultat

| Metodbeteckning | Analys/Undersökning av | Resultat | Mätosäkerhet | Enhet |
|--------------------------|-----------------------------|----------|--------------|---------|
| SS-EN ISO 7027-1:2016 | Turbiditet FNU | 0.11 | ±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 | 23.6 | ±2.36 | mS/m |
| SS-EN ISO 10523:2012 | pH vid 20° C | 7.9 | ±0.2 | |
| SS-EN ISO 9963-2, utg 1 | Alkalinitet, HCO3 | 90 | ±14 | mg/l |
| Beräknad | Aggressiv kolsyra CO2 | < 5 | | mg/l |
| fd SS028118-1 | Kemisk syreförbrukn. COD-Mn | < 0.5 | ±0.25 | mg/l |
| ISO 15923-1:2013 B | Ammoniumkväve, NH4-N | < 0.01 | ±0.005 | mg/l |
| Beräknad | Ammonium, NH4 | < 0.02 | ±0.01 | mg/l |
| ISO 15923-1:2013 D | Nitritkväve, NO2-N | < 0.001 | ±0.0009 | mg/l |
| Beräknad | Nitrit, NO2 | < 0.004 | ±0.003 | 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 | Kalcium, Ca | 26 | ±3.9 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Koppar, Cu | < 0.02 | ±0.01 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Magnesium, Mg | 5.8 | ±0.87 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Mangan, Mn | < 0.02 | ±0.004 | mg/l |
| Beräknad | Hårdhet tyska grader | 4.9 | ±0.74 | ° dH |

Bedömning

TJÄNLIGT

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

(forts.)

Rapport Nr 21448707

Uppdragsgivare

Eksjö Energi AB
VA-AvdelningenReningsverket
575 80 EKSJÖ

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**Anläggning : Värne VV
Provplats : Hos användare
Analysomfattning : Kemisk**Information om prov och provtagning**

| | | | |
|----------------------------|------------------|------------------------------|--------------|
| Provtagningsdatum | : 2021-10-20 | Ankomstdatum | : 2021-10-20 |
| Provtagningstidpunkt | : 11:00 | Ankomsttidpunkt | : 2140 |
| Temperatur vid provtagning | : - | Temperatur vid ankomst | : 7 °C |
| Provets märkning | : - | Laboratorieaktivitet startad | : 2021-10-21 |
| Provtagare | : Anders Ehne | | |
| VV=0 Anv=1 Nät=2 | : 1 | | |
| Desinfektion Nej=0 Ja=1 | : 1 | | |
| Avhårdning Nej=0 Ja=1 | : 0 | | |
| Fakturareferens | : Jonny Jörnling | | |

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 sgs.com/analytics-se.

Laboratorieaktivitet startad anger datum då beredning av provet startades. Mer detaljerad information kan fås via vår kundportal @mis.

Linköping 2021-10-25

Rapporten har granskats och godkänts av

Kristina Larsson
Analysansvarig

Kontrollnr 9272 8952 5216 1927

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