



ALS Denmark A/S  
Bakkegårdsvej 406 A  
DK-3050 Humlebæk  
Telefon: +45 4925 0770  
www.alsglobal.dk

## ANALYSERAPPORT

Tolstrup Vandværk  
Atterupvej 41  
4330 Hvalsø  
Att.: Poul Heede

**Udskrevet:** 18-09-2014  
**Version:** 1  
**Modtaget:** 11-09-2014  
**Påbegyndt:** 11-09-2014  
**Ordrenr.:** 273010

**Sagsnavn:** Tolstrup vv  
**Lokalitet:** Tolstrup Vandværk ledningsnet  
**Prøvested:** Tolstrupvej 50, 4330 Hvalsø  
**Prøve ID:** Køkkenhane  
**Udtaget:** 03.09.2014  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøvetager:** LAB/AVA  
**Kunde:** Tolstrup Vandværk, Atterupvej 41, 4330 Hvalsø

| Prøvenr.:                              | 104732/14 |            |   |             |   |
|--|-----------|------------|---|-------------|---|
| Parameter                              | Resultat  | Enhed      | Metode  | Grænseværdi | Indgang ejendom   |
| <b>FELTMÅLINGER:</b>                   |           |            |   |             |   |
| Prøvetagning, Drv, råvand              | -         | -          | DS/EN ISO 5667-5:2006 +<br>DS/EN ISO 19458:2006 | -           | -   |
| pH ved prøvetagning                    | 7.8       | pH         | DS/EN ISO 10523                                 | 7 - 8.5     | Vandet må ikke være kalkaggressivt  |
| Temperatur ved prøvetagning            | 15.0      | °C         | -   | -           | Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12°C ved taphanen                    |
| Ledningsevne v. ptagning               | 62        | mS/m       | DS/EN 27888                                     | Min. 30     | Minimumskrav  |
| Iltindhold v. ptagning                 | 10.1      | mg/l       | DS/EN ISO 5814                                  | Min. 5      | Minimumskrav  |
| <b>Laboratoriets målinger:</b>         |           |            |   |             |   |
| Udseende/lugt                          | # i.a.b.  | -          | Lab   | -           | Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget |
| Kimtal ved 22 °C                       | 12        | Pr. ml     | DS/EN ISO 6222                                  | 200         |   |
| Coliforme bakterier                    | <1        | Pr. 100 ml | DS/EN ISO 9308-1                                | <1          |   |
| Escherichia coli                       | <1        | CFU/100 ml | DS/EN ISO 9308-1                                | <1          |   |
| Ammonium, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> | <0.004    | mg/l       | SM 17udg. 4500-NH3                              | 0.05        |   |
| Nitrit, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>   | <0.0016   | mg/l       | DS 222.MOD                                      | 0.1         |   |
| Jern, Fe                               | 0.52      | mg/l       | ICP DS/EN ISO 11885                             | 0.2         |   |

### Kommentar

Højst tilladelige værdi er ikke overholdt for: jern.

*Ditte T.E. Strecker*

Ditte Therese Ekman Strecker

### Kopimodtagere:

Lejre Kommune Teknisk Forvaltning, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø

side 1

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).  
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger.  
Oplysninger om måleusikkerhed findes på [www.alsglobal.dk](http://www.alsglobal.dk)

**Tegnforklaring:**  
#: Ikke akkrediteret  
<: mindre end      >: Større end