



## **Sammanfattning av analysresultat i de olika provpunkterna:**

### **Trollenäs 1:6**

Analysresultat 2010-12-30: Otjänligt

Fastighetsägaren känner till att vattnet sedan tidigare varit otjänligt. De använder därför inte brunnen, men planerar för att renovera den. Teglad brunn med gammalt trälock.

### **Trollenäs 1:8**

Analysresultat 2010-12-30: Otjänligt

Har tagit prov i brunnen ca 2 månader tidigare. Provet var även då otjänligt. Teglad brunn.

### **Trollenäs 1:9** Trollenäs Lantmannaaffär

Analysresultat 2011-01-13: Tjänligt med anmärkning avseende Koliforma bakterier, Klorid och Natrium

Analysresultat 2011-04-07: Tjänligt med anmärkning avseende Koliforma bakterier, Klorid och Natrium

Skillnaden mellan analystillfällena är framför allt att antalet koliforma bakterier minskat och ligger precis på riktvärdet 50 cfu/100ml.

### **Trollenäs 1:10** (Trollenäs schakt)

Analysresultat 2010-12-30: Otjänligt  
(mycket hög halt koliforma bakterier)

160 år gammal brunn (gamla stationen), teglad. Använder den till dusch, kaffe mm. De har tidigare haft problem med kvaliteten och med förorening i brunnen, men senaste proverna tagna för ca 2 år sedan var tjänliga.

Med anledning av det dåliga resultatet tömde de brunnen. Nytt prov togs efter detta (2011-01-13) och resultatet (mikrobiologisk analys) var då betydligt bättre; Tjänligt med anmärkning.

Analysresultat från 2011-04-07: Tjänligt i mikrobiologiskt avseende; Tjänligt med anmärkning i kemiskt avseende. Anmärkningen gäller Kalcium och hårdhet. Antalet koliforma bakterier hade minskat ytterligare jämfört med analysen i januari.



# ESLÖVS KOMMUN

## **Trollenäs 1:11**

Analysresultat 2010-12-30: Tjänligt i mikrobiologisk avseende; Tjänligt med anmärkning i kemiskt avseende. Anmärkningen gäller Kalcium och hårdhet.

Nyare brunn med cementringar.

Analysresultat från 2011-04-07: Tjänligt med anmärkning i mikrobiologiskt avseende; Tjänligt med anmärkning i kemiskt avseende. Anmärkningarna gäller koliforma bakterier samt Nitrat, Kalcium och hårdhet.

Skillnaden mellan analystillfällena är att antalet koliforma bakterier hade ökat. Även nitrathalten hade ökat från 17 mg/l till 21 mg/l (riktvärde 20 mg/l). Kalciumhalten var något lägre vid andra mättillfället.

## **Äldre vattenbrunn i närheten av läckan**

En kemisk analys av vattnet i brunnen gjordes 2011-05-18. Analysen visade att vattnet var tjänligt med anmärkning i kemiskt avseende. Anmärkningen gällde något hög halt av kalcium och en hårdhet strax över riktvärdet (kopior av analysprotokoll bifogas). Analysresultatet tyder inte på någon påverkan från avloppsvatten.