

| | | |
|-----------|------------------|------------|
| Journalnr | VD0048904-07 | Sida 2 (2) |
| Kundnr | 8463141-10579877 | |
| Provtyp | Brunnvatten | |

Kemisk bedömning:

Tjänligt med anmärkning

p g a uran (h).

Uranhalten överstiger åtgärdsgräns enl. Livsmedelsverket (0.015 mg/l).

p g a totalhårdheten (t).

p g a kalciumhalten (t).

Hårdheten medför risk för utfällningar i ledningar, kärl och fastighetsinstallationer, särskilt vid uppvärmning. Skador på textilier vid tvätt bildas av kalcium- och magnesiumjoner.

p g a kloridhalten (t).

Salt (natrium-klorid) kan påskynda korrosionsangrepp. Indikerar i brunnvatten påverkan från relict saltvatten (bildat under istiden) eller havsvatten.

p g a kaliumhalten.

Kalium kan indikera påverkan från avlopp, gödsling och andra föroreningskällor. Kan även ha naturligt, geologiskt ursprung.

Fluoridhalten har kariesförebyggande verkan.

Bedömning enl SOSFS 2003:17 (Vid anmärkningar: h=hälsomässig, e=estetisk, t=teknisk)

Michael Fransson, tel 0510 - 888 14 (telefonid 10 - 12)

Rapportansvarig