Gate 1 nr 139, 6700 Måløy
NO 982 571 146 MVA

NORSK AKKREDITERING TEST 105

Rapportnr.: 021431

# ANALYSERAPPORT



Kunde:

Hyllestad Kommune

6957 HYLLESTAD

Oppdragsinformasjon:

Mottaker: Hyllestad Kommune
Mottaksdato: 07.03.17
Analyseperiode: 07.03.17-10.03.17
Rapportdato: 13.03.17

Kontaktperson: Oddvin Kverhellen

Rapport for: Bøfjord vassverk

| Prøve-ID | Produkt | Tilsetting | Prøvepunkt | Beskrivelse | Uttaksdato | Prøvetaker |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 17-01607-001 | Nettvann | Na.tiosulfat | Rysjedalsvika | | 07.03.17 | Kunde |
| 17-01607-002 | Nettvann | Na.tiosulfat | Leirvik sentrum | | 07.03.17 | Kunde |

| Analyse | Metode | Enhet | Grense (1) | 17-01607-001 | MU |
|---|---|---|---|---|---|
| Dyrkbare mikroorganismer 22°C | NS-EN ISO 6222 (1999) | /ml | <100 | <1 | |
| Koliforme bakterier | ISO 9308-1:2014 | /100ml | 0 | <1 | |
| E.coli | ISO 9308-1:2014 | /100ml | 0 | <1 | |
| Intestinale enterokokker | NS-EN ISO 7899-2 (2000) | /100ml | 0 | <1 | |
| Clostridium perfringens | Int. met. NS-ISO 6461-2(1993) og NMKL 95 | /100ml | 0 | <1 | |
| pH | NS-EN ISO 10523: 2012 | | 6,5 - 9,5 | 7,4 | (7.2-7.6) |
| Farge | NS-EN ISO 7887: 2011 (C) | mg Pt/l | <20 | <2 | |
| Turbiditet | NS-EN ISO 7027-1: 2016 | FNU | <4 | 0,3 | (0.1-0.4) |
| Konduktivitet | NS-ISO 7888, 1 utg 1993 | mS/m | <250 | 13 | (11-15) |
| Ammonium- nitrogen | NS 4746 1.utg. aug. 1975 | mg/l | <0,5 | <0.01 | |
| Jern | Hach 8147, 1991 | mg/l | <0,20 | **0,25** ! | (0.21-0.28) |
| Lukt * | NS-EN 1622:2006 | T.verdi | <3 | <3 | |
| Smak * | NS-EN 1622:2006 | T.verdi | <3 | <3 | |
| Temperatur ved pH-måling * | Sporbar måling | °C | | 24 | |

(1) Grenseverdi fra Drikkevannsforskriften, FOR-2001-12-04-1372

| Analyse | Metode | Enhet | Grense (1) | 17-01607-002 | MU |
|---|---|---|---|---|---|
| Dyrkbare mikroorganismer 22°C | NS-EN ISO 6222 (1999) | /ml | <100 | 4 | (2-7) |
| Koliforme bakterier | ISO 9308-1:2014 | /100ml | 0 | <1 | |
| pH | NS-EN ISO 10523: 2012 | | 6,5 - 9,5 | 7,4 | (7.2-7.6) |
| Farge | NS-EN ISO 7887: 2011 (C) | mg Pt/l | <20 | <2 | |
| Turbiditet | NS-EN ISO 7027-1: 2016 | FNU | <4 | <0.1 | |
| Temperatur ved pH-måling * | Sporbar måling | °C | | 20 | |

(1) Grenseverdi fra Drikkevannsforskriften, FOR-2001-12-04-1372

Oppdragskommentar 17-01607: Kjemiske analyser er målt i flaske uten tilsatt Na.tiosulfat

Kristbjörg Sölvadóttir

13.03.17

Kristbjørg Sølvadottir
Teknisk leder mikrobiologi

Distribusjon
Kåre Olav Hatlebrekke
Oddvin Kverhellen
Oddvin Kverhellen
Reidun Blindheim
Web Kundeside

MU er resultatets måleusikkerhet. Om ikke MU er angitt kan denne fås ved henvendelse til laboratoriet. Det bakteriologiske resultatet <1 betyr "ikke påvist". Analyser merket * og oppdragskommentarer vedr. kvalitet er ikke akkreditert. Resultatene gjelder kun for de analyserte prøvene, og rapporten må bare kopieres i sin helhet. Evt vedlegg er ikke omfattet av akkrediteringen.