

LUFA - ITL Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

HASMARK VANDVÆRK
BOMOSEN 4
HASMARK
5450 OTTERUP
DÅNEMARK

Dato 11.12.2013
Kundenr. 10047054
Side 1 af 2

ANALYSERAPPORT 1067460 - 676615

Ordre **1067460 Hasmark Vandværk**
Analyse nr. **676615 Drikkevand**
Prøvens ankomst **04.12.2013**
Prøvetagning **04.12.2013 08:34**
Prøvetager **AL-North Pia Rosendahl Larsen**
Kunde-prøvebetegnelse **30190920**
Formål **Drikkevandskontrol, ledningsnet**
Omfang **Begrænset**
Udtagningssted **Hasmark Vandværk - Ledningsnet**
. **Dyssevænget 10, 5450 Otterup, Køkken**
Gade **Dyssevænget 10**
Postnummer/Sted **DK-5450 Otterup**
Anlægs-ID **82329**

Enhed Påvisnings- Kvantifi- Grænse-
Resultat grænse ceringsgr. værdi BEK Metode

Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
pH-værdi (Feltmåling)		7,81		0,1	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	8,3		0		DIN 38404-C4
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	mS/m	76	0,4	1	⁶⁾	DS/EN 27888 C8

Sensorisk undersøgelse

Parameter	Resultat	Metode
Farve (Feltmåling)	Ingen	DS/EN ISO 7887
Klarhed (Feltmåling)	Klar	visuel
Lugt (Feltmåling)	Ingen lugt	DEV B1/B2
Smag (Feltmåling)	Ingen	DEV B1/B2

Uorganiske sporstoffer

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Jern	mg/l	0,009 (x)	0,003	0,01	0,2	DS/ISO 17294-2

Gasser

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Fri oxygen (O ₂) (feltmåling)	mg/l	8,3	0,07	0,2	5 ⁸⁾	DS/EN 25814

Mikrobiologisk undersøgelse

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	1		0	200	DS/EN 6222
E. coli	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1
Coliforme bakt.	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1

6) Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m.

8) Minimumskrav

Krydset "(x)" i resultatspalten betyder at indholdet af det pågældende stof er imellem påvisningsgrænsen og kvantificeringsgrænsen.

Vandet overholder kvalitetskravene i BEK Nr. 1024 af 31/10/2011.

LUFA-ITL GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
Fax: +49(0431)1228-498
eMail: zentrale@lufa-itl.de www.agrolab.de

Dato 11.12.2013
Kundenr. 10047054
Side 2 af 2

ANALYSERAPPORT 1067460 - 676615

LUFA - ITL Sabine Nørgaard, Tlf. /78775451 Kundeservice drikkevand

Denne elektronisk overførte rapport er kontrolleret og godkendt. Rapporten svarer til kravene i ISO/IEC 17025:2005 og er uden underskrift gældende

Fordelingsliste

HASMARK VANDVÆRK

Testens begyndelse: 04.12.2013

Testens afslutning: 11.12.2013

Testresultaterne gælder udelukkende for testens genstande. Ved prøver af ukendt oprindelse er en plausibilitetskontrol kun mulig under visse forudsætninger. Mangfoldiggørelse af uddrag af rapporten er ikke tilladt uden vores skriftlige tilladelse.