

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

 HASMARK VANDVÆRK
 BOMOSEN 4
 HASMARK
 5450 OTTERUP
 DÄNEMARK

 Dato 22.02.2014
 Kundenr. 10047054
 Side 1 af 2

ANALYSERAPPORT 1246780 - 768117

Ordre	1246780 Hasmark Vandværk
Analyse nr.	768117 Drikkevand
Prøvens ankomst	18.02.2014
Prøvetagning	18.02.2014 10:47
Prøvetager	AL-North Pia Rosendahl Larsen
Kunde-prøvebetegnelse	30107160
Formål	Drikkevandskontrol, ledningsnet
Omfang	(01+08) Begrænset kontrol + sporstofkontrol
Udtagningssted	Hasmark Vandværk - Ledningsnet
.	Campingplads, Strandvejen 205, 5450 Otterup, Reception - Køkken
Gade	Strandvejen 205
Postnummer/Sted	DK-5450 Otterup
Anlægs-ID	82329

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

Fysisk-kemisk Parameter

pH-værdi (Feltmåling)		7,93		0,1	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	5,9		0		DIN 38404-4
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	mS/m	72	0,4	1	⁶⁾	DIN EN 27888

Sensorisk undersøgelse

Farve (Feltmåling)		Ingen				DS EN ISO 7887
Klarhed (Feltmåling)		Klar				visuell
Lugt (Feltmåling)		Ingen lugt				DEV B1/2
Smag (Feltmåling)		Ingen				DEV B1/2

Uorganiske sporstoffer

Arsen	µg/l	0,3 (x)	0,1	0,4	5	DS EN ISO 17294-2
Bor	µg/l	85	3,3	10	1000	DS EN ISO 17294-2
Jern	mg/l	0,005 (x)	0,003	0,01	0,2	DS EN ISO 17294-2
Nikkel	µg/l	0,2 (x)	0,1	0,4	20	DS EN ISO 17294-2
Cobolt	µg/l	<2,00		2		DS EN ISO 17294-2

Gasser

Fri oxygen (O ₂) (feltmåling)	mg/l	8,4	0,07	0,2	5 ⁸⁾	DS EN 25814
---	------	------------	------	-----	-----------------	-------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	0		0	200	DS EN ISO 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

Dato 22.02.2014
Kundenr. 10047054
Side 2 af 2

ANALYSERAPPORT 1246780 - 768117

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

Symbolet "<" eller i.k. i kolonnen "Resultat" betyder, at stoffet ikke kan kvantificeres, da det ligger under kvantificeringsgrænsen

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 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: 18.02.2014

Testens afslutning: 22.02.2014

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.