

LUFA-ITL GmbH

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

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

HASMARK VANDVÆRK
 BOMOSEN 4
 HASMARK
 5450 OTTERUP
 DÅNEMARK

Dato 04.04.2013
 Kundenr. 10047054
 Side 1 af 2

ANALYSERAPPORT

Ordrenr. 1079913

Analyse nr.	390382 Drikkevand
Ordre	Hasmark Vandværk
Prøvens ankomst	27.03.2013
Prøvetagning	27.03.2013 09:10
Prøvetager	AL-North Steffen Koch Sjødahl
Kunde-prøvebetegnelse	30190860
Formål	Drikkevandskontrol, vandværk
Omfang	Kontrol af uorg. sporstoffer
Udtagningssted	Hasmark Vandværk
.	Afgang vandværk
Gade	Østerballevej 4
Postnummer/Sted	DK-5450 Otterup
Anlægs-ID	82329

	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Grænseværdi BEK	Metode
Fysisk-kemisk Parameter						
pH-værdi (Feltmåling)		7,96		0,1	7 - 8,5	DIN 38404-C5
Temperatur (Feltmåling)	°C	8,4		0		DIN 38404-C4
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	mS/m	70	0,4	1	⁶⁾	DS/EN 27888 C8

Sensorisk undersøgelse

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

Arsen	µg/l	0,2 (x)	0,1	0,4		DS EN ISO 17294-2
Bor	µg/l	91	3,3	10		DS/EN ISO 11885
Nikkel	µg/l	0,1 (x)	0,1	0,4		DS EN ISO 17294-2
Cobolt	µg/l	<2,00		2		DS/ISO 17294-2

Gasser

Fri oxygen (O ₂) (feltmåling)	mg/l	10,6	0,07	0,2	³⁾	DS/EN 25814
---	------	-------------	------	-----	---------------	-------------

3) Iltindholdet skal være så højt, at minimumsgrænseværdien ved indgang til ejendom på 5 mg/l overholdes.

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

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 GmbH

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

Dato 04.04.2013
Kundenr. 10047054
Side 2 af 2

Ordrenr. 1079913 Analyse nr. 390382

**LUFA - ITL Sabine Nørgaard, Tlf. /78775451
eller Mia Nielsen 7877 5453
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: 27.03.13
Testens afslutning: 04.04.13

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.