



LUFA-ITL GmbH

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

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

GÅRSLEV VANDVÆRK  
Jørgen P. Jørgensen  
KRAGHOLMVEJ 5  
GÅRSLEV  
7080 BØRKOP  
DÄNEMARKDato 14.12.2011  
Kundenr. 10048267  
Side 1 af 2

## ANALYSERAPPORT

**Ordrenr. 884507**

Analyse nr. **781166 Drikkevand**  
Ordre **Gårslev Vandværk - Begrænset kontrol**  
Prøvens ankomst **08.12.2011**  
Prøvetagning **08.12.2011 10:04**  
Prøvetager **AL-North Steffen Koch Sjødahl**  
Kunde-prøvebetegnelse **30025980**  
Formål **Drikkevandskontrol, ledningsnet**  
Omfang **Begrænset**  
Udtagningssted **Gårslev Vandværk, Ledningsnet**  
. **Møllestien 1, 7080 Børkop, Børnehave**  
Anlægs-ID **74665**

	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
<b>Fysisk-kemisk Parameter</b>						
pH-værdi (Feltmåling)		<b>7,54</b>		0,1	7 - 8,5	DIN 38404-C5
Temperatur (Feltmåling)	°C	<b>9,4</b>		0		DIN 38404-C4
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	mS/m	<b>41</b>	0,4	1	<sup>6)</sup>	DS/EN 27888 C8

**Sensorisk undersøgelse**

Farve (Feltmåling)		<b>Ingen</b>				DIN EN ISO 7887 C1
Klarhed (Feltmåling)		<b>Klar</b>				visuel
Lugt (Feltmåling)		<b>Ingen lugt</b>				DEV B1/B2
Smag (Feltmåling)		<b>Ingen</b>				DEV B1/B2

**Uorganiske sporstoffer**

Jern	mg/l	<b>0,035</b>	0,003	0,01	0,2	DIN EN ISO 11885 E22
------	------	--------------	-------	------	-----	----------------------

**Gasser**

Fri oxygen (O2) (feltmåling)	mg/l	<b>7,8</b>	0,07	0,2	5	DS/EN 25814
------------------------------	------	------------	------	-----	---	-------------

**Mikrobiologisk undersøgelse**

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	<b>4</b>		0	200	DIN EN 6222 K5
E. coli	CFU/100ml	<b>0</b>		0	0	DIN EN ISO 9308-1 K12
Coliforme bakt.	CFU/100ml	<b>0</b>		0	0	DIN EN ISO 9308-1 K12

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

**Vandet overholder kvalitetskravene i BEK Nr. 1024 af 31/10/2011.**LUFA - ITL Herr Dr. Holst, Tlf. +49431/1228-200  
el. kontoret i Tommerup, Sabine Nørgaard 7877 5451  
Kundeservice drikkevand

Denne elektronisk overførte rapport er kontrolleret og godkendt. Rapporten svarer til kravene i ISO/IEC



Dato 14.12.2011  
Kundenr. 10048267  
Side 2 af 2

**Ordrenr. 884507    Analyse nr. 781166**  
**17025:2005 og er uden underskrift gældende**

**Fordelingsliste**

GÅRSLEV VANDVÆRK, Jørgen P. Jørgensen

Testens begyndelse: 09.12.11

Testens afslutning: 14.12.11

*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.*