

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

SKRYDSTRUP I/S VANDVÆRK V. FORMAND Steen
Zaulich
Ribevej 30
SKRYDSTRUP
6500 VOJENS
DÄNEMARK

Dato	27.06.2013
Kundenr.	10046756
Ordrenr.	1079408
Side	1

ANALYSERAPPORT

Skrydstrup Vandværk

Til kunden,

vedlagt analyserapporten.

Hvis der er spørgsmål eller anden information I ønsker, bedes I kontakte vores kundeservice.

Denne rapport med ordrenr° 1079408 indeholder analysen/-erne: 479633 - 479634.

Med venlig hilsen

LUFA - ITL Sabine Nørgaard, Tlf. /78775451

Testens begyndelse: 20.06.13

Testens afslutning: 26.06.13

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.



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14082-01-00

? Durch die DAkkS nach DIN EN
ISO/IEC 17025 akkreditiertes
Prüflaboratorium.
Die Akkreditierung gilt für die in
der Urkunde aufgeführten
Prüfverfahren.

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

SKRYDSTRUP I/S VANDVÆRK V. FORMAND Steen
Zaulich
Ribevej 30
SKRYDSTRUP
6500 VOJENS
DÄNEMARK

Dato 27.06.2013
Kundenr. 10046756
Side 1 af 2

ANALYSERAPPORT

Ordrenr. 1079408

Analyse nr. **479633 Drikkevand**
Ordre **Skrydstrup Vandværk**
Prøvens ankomst **20.06.2013**
Prøvetagning **20.06.2013 12:10**
Prøvetager **AL-North Heidi Rossander**
Kunde-prøvebetegnelse **30135510**
Formål **Drikkevandskontrol, ledningsnet**
Omfang **Begrænset**
Udtagningssted **Skrydstrup Vandværk - ledningsnet**
. **Køkken, Børnehave, Naffet 21**
Gade **Naffet 21**
Postnummer/Sted **DK-6500 Vojens**
Anlægs-ID **119411**

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

Fysisk-kemisk Parameter

Enhed	Påvisnings- Resultat	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
pH-værdi (Feltmåling)	7,58	0,1	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C 15,1	0		DIN 38404-C4
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	mS/m 29,3	0,4	1	⁶⁾ DS/EN 27888 C8

Sensorisk undersøgelse

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

Enhed	Påvisnings- Resultat	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode	
Jern	mg/l 0,019	0,003	0,01	0,2	DS/ISO 17294-2

Gasser

Enhed	Påvisnings- Resultat	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode	
Fri oxygen (O2) (feltmåling)	mg/l 6,5	0,07	0,2	5 ⁸⁾	DS/EN 25814

Mikrobiologisk undersøgelse

Enhed	Påvisnings- Resultat	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml 2	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

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14082-01-00

? Durch die DAMS nach DIN EN
ISO/IEC 17025 akkreditiertes
Prüflaboratorium.
Die Akkreditierung gilt für die in
der Urkunde aufgeführten
Prüfverfahren.

LUFA-ITL GmbH

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

Dato 27.06.2013
Kundenr. 10046756
Side 2 af 2

Ordrenr. 1079408 Analyse nr. 479633

LUFA - ITL Sabine Nørgaard, Tlf. /78775451



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14082-01-00

? Durch die DAMS nach DIN EN
ISO/IEC 17025 akkreditiertes
Prüflaboratorium.
Die Akkreditierung gilt für die in
der Urkunde aufgeführten
Prüfverfahren.

LUFA-ITL GmbH

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

Dato 27.06.2013
Kundenr. 10046756
Side 2 af 2

Ordrenr. 1079408 Analyse nr. 479634

	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	2		0	50	DS/EN 6222
Kimtal ved 37°C	CFU/1ml	0		0	5	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

5) *Såfremt det kan dokumenteres, at kvalitetskravet ved indgang til ejendom er overholdt, kan der tillades højere værdi ved afgang fra vandværk, dog maksimalt værdien ved indgang til ejendom.*

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

Symbolet "<...(LOD)" eller i.d. i kolonnen "Resultat" betyder, at stoffet ikke kan detekteres, da det ligger under detektionsgrænsen.

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



? Durch die DAMS nach DIN EN
ISO/IEC 17025 akkreditiertes
Prüflaboratorium.
Die Akkreditierung gilt für die in
der Urkunde aufgeführten
Prüfverfahren.