

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

 MAUGSTRUP VANDVÆRK V. CHR. GREVE HANSEN
 HADERSLEVVEJ 7
 MAUGSTRUP
 6500 VOJENS
 DÅNEMARK

 Dato 18.01.2014
 Kundenr. 10047089
 Side 1 af 2

ANALYSERAPPORT 1209372 - 721225

Ordre	1209372 Maugstrup Vandværk
Analyse nr.	721225 Drikkevand
Prøvens ankomst	14.01.2014
Prøvetagning	14.01.2014 09:10
Prøvetager	AL-North Heidi Rossander
Kunde-prøvebetegnelse	30125320
Formål	Drikkevandskontrol, ledningsnet
Omfang	Begrænset
Udtagningssted	Maugstrup Vandværk - Ledningsnet
.	Køkken, Sommerstedvej 7
Gade	Sommerstedvej 7
Anlægs-ID	119421

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

Fysisk-kemisk Parameter

Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
pH-værdi (Feltmåling)	7,76		0,1	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	7,2		0		DIN 38404-4
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	36	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

Jern	mg/l	0,075	0,003	0,01	0,2	DS/ISO 17294-2
------	------	--------------	-------	------	-----	----------------

Gasser

Fri oxygen (O ₂) (feltmåling)	mg/l	6,7	0,07	0,2	5 ⁸⁾	DS/EN 25814
---	------	------------	------	-----	-----------------	-------------

Mikrobiologisk undersøgelse

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.

Dato 18.01.2014
Kundenr. 10047089
Side 2 af 2

ANALYSERAPPORT 1209372 - 721225

**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

MAUGSTRUP VANDVÆRK V. CHR. GREVE HANSEN

Testens begyndelse: 14.01.2014

Testens afslutning: 18.01.2014

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.