

AGROLAB Umwelt Kiel Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

Maugstrup Vandværk
Christian Greve Hansen
Haderslevvej 7
Maugstrup
6500 Vojens
DÄNEMARK

Dato 27.03.2018

Kundenr. 10047089

ANALYSERAPPORT 1888092 - 414660

Ordre 1888092 Maugstrup Vandværk - Rentvandsafgang
Analyse nr. 414660 Drikkevand Danmark
Projekt 4253 Maugstrup Vandværk Drikkevand
Prøvens ankomst 22.03.2018
Prøvetagning 22.03.2018 08:43
Prøvetager AL-North Berit Jepsen
Kunde-prøvebetegnelse 30529980
Formål Drikkevandskontrol, vandværk
Omfang Gruppe A-Parameter
Udtagningssted Maugstrup Vandværk
Rentvandsafgang
Gade Ringgade
Postnummer/Sted 6500 Vojens
Anlægs-ID 119421

Vejledende værdier iht. BEK nr. 802 Metode

Fysisk-kemisk Parameter

	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,41		2	7-8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	9,1		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	340		10		DS EN 27888
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,64		0,05	0,3 ^{§)}	DS/EN ISO 7027 (M036)
Farvetal-Pt	mg/l	15	1	2	5 ^{§)}	DS EN ISO 7887

Sensorisk undersøgelse

Lugt (Feltmåling)		Ingen lugt				DEV B1/2
Smag (Feltmåling)		Ingen				DEV B1/2

Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	54,1	3	10	100	DIN EN ISO 17294-2 (M014, M015, M049)
------	------	------	---	----	-----	---------------------------------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	0		0	50	EN ISO 6222:1999
E. coli	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1
Coliforme bakterier	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1

1) Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m

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.

Prøvetagning er udført i henhold til: EN ISO 5667-5; EN ISO 19458

Parametrene beskrevet i dette dokument er akkrediteret iht. ISO/IEC 17025:2005. Udelukkende ikke akkrediterede parametre er markeret med " * " .

Dato 27.03.2018
Kundenr. 10047089

ANALYSERAPPORT 1888092 - 414660

Testens begyndelse: 23.03.2018
Testens afslutning: 26.03.2018

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. Resultaterne på rapporten fremsendes iht. skriftligt sendt forenklet ordrebekræftelse iflg. ISO/IEC 17025:2005, Afs. 5.10.1.



AGROLAB Umwelt Kiel Frau Naujeck, Tlf. / 7877 5452
Kundeservice drikkevand

Parametrene beskrevet i dette dokument er akkrediteret iht: ISO/IEC 17025:2005. Udelukkende ikke akkrediterede parametre er markeret med " * " .

