

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

Over Jerstal Vandværk
Abkærparken 30
6500 Vojens
DÄNEMARK

Dato 23.03.2018
Kundenr. 10046972

ANALYSERAPPORT 1889421 - 411688

Ordre **1889421 Over Jerstal Vandværk - Rentvandsafgang**
 Analyse nr. **411688 Drikkevand Danmark**
 Projekt **4406 Over Jerstal Vandværk Drikkevand**
 Prøvens ankomst **19.03.2018**
 Prøvetagning **19.03.2018 09:17**
 Prøvetager **AL-North Berit Jepsen**
 Kunde-prøvebetegnelse **30529690**
 Formål **Drikkevandskontrol, vandværk**
 Omfang **Gruppe A-Parameter**
 Udtagningssted **Over Jerstal Vandværk**
Rentvandsafgang
 Gade **Hovedgaden Øst 76**
 Postnummer/Sted **6500 Vojens**
 Anlægs-ID **119414**

Vejledende værdier iht. BEK nr. 802 Metode

Enhed Resultat Påvisningsgrænse Kvantificeringsgr.

Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,86		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	370		10		DS EN 27888
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,08		0,05	0,3 ⁵⁾	DS/EN ISO 7027 (M036)
Farvetal-Pt	mg/l	2,4	1	2	5 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	14,1	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 23.03.2018
Kundenr. 10046972

ANALYSERAPPORT 1889421 - 411688

Testens begyndelse: 20.03.2018

Testens afslutning: 23.03.2018

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 " * " .