

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

Vedsted Vandværk
Hulvej 3
6500 Vojens
DÄNEMARK

Dato 11.09.2018
Kundenr. 10047268

ANALYSERAPPORT 1889475 - 496230

Ordre **1889475 Vedsted Vandværk - Rentvandsafgang**
 Analyse nr. **496230 Drikkevand Danmark**
 Projekt **4383 Vedsted Vandværk Drikkevand**
 Prøvens ankomst **04.09.2018**
 Prøvetagning **04.09.2018 08:55**
 Prøvetager **AL-North Berit Jepsen**
 Kunde-prøvebetegnelse **30619850**
 Formål **Drikkevandskontrol, vandværk**
 Omfang **Gruppe A-Parameter**
 Udtagningssted **Vedsted Vandværk**
Rentvandsafgang
 Gade **Tøndervej 55 A**
 Postnummer/Sted **6500 Vojens**
 Anlægs-ID **119413**

Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
-------	----------	------------------	--------------------	-------------------------------------	--------

Fysisk-kemisk Parameter

Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)	7,82		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling) °C	9,9		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling) µS/cm	430		10	¹⁾	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium) FNU	0,34		0,05	0,3 ⁵⁾	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt mg/l	4,2	1	2	5 ⁵⁾	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

Sensorisk undersøgelse

Lugt (Feltmåling)	Ingen lugt				DIN EN 1622 : 2006-10 (Anlage C)
Smag (Feltmåling)	Ingen				DIN EN 1622 : 2006-10 (Anlage C)

Uorganiske sporstoffer

Jern µg/l	73,3	3	10	100	DIN EN ISO 17294-2 (M014, M015, M049)
-----------	------	---	----	-----	---------------------------------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C CFU/1ml	0		0	50	DIN EN ISO 6222 : 1999-07
E. coli CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Coliforme bakterier CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09

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 11.09.2018
Kundenr. 10047268

ANALYSERAPPORT 1889475 - 496230

Testens begyndelse: 05.09.2018

Testens afslutning: 10.09.2018

Testresultaterne gælder udelukkende for testens genstande. Ved prøver af ukendt oprindelse er en plausibilitetskontrol kun mulig under visse forudsætninger. 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 " * " .