

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

Bramdrup vandværk
Bramdrup Vestergade 1
6100 Haderslev
DÄNEMARK

Dato 21.05.2019
Kundenr. 10047036

ANALYSERAPPORT 1958696 - 617038

Ordre **1958696 Bramdrup Vandværk - Rentvandsafgang**
Analyse nr. **617038 Drikkevand Danmark**
Projekt **4178 Bramdrup Vandværk Drikkevand**
Prøvens ankomst **14.05.2019**
Prøvetagning **14.05.2019 08:40**
Prøvetager **3098**
Kunde-prøvebetegnelse **30724800**
Formål **Drikkevandskontrol, vandværk**
Omfang **Gruppe A-Parameter**
Udtagningssted **Bramdrup Vandværk**
Rentvandsafgang
Gade **Bramdrup Vestergade 1**
Postnummer/Sted **6100 Haderslev**
Anlægs-ID **116076**

Vejledende
værdier iht.
BEK nr.
802 Metode

Enhed Resultat Påvisnings- grænse Kvantifi- ceringsgr.

Fysisk-kemisk Parameter

Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)	7,87		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	9,4	°C	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	556	µS/cm	10	¹⁾	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	0,09	FNU	0,05	0,3 ⁵⁾	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	2,4	mg/l	1	2	5 ⁵⁾ DIN EN ISO 7887 : 2012-09

Sensorisk undersøgelse

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

Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	9 (x)	3	10	100	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
------	------	--------------	---	----	-----	--------------------------------------

Ikke relevant metabolit

Chlorthalonil-Amidsulfonsyre (R417888)	mg/l	<0,00001 (LOD)	0,00001	0,000025		DIN 38407-36 : 2014-09(BB) ^{u)}
----------------------------------------	------	--------------------------	---------	----------	--	------------------------------------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	1	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.

Symbolen "<... (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.

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

Dato 21.05.2019
Kundenr. 10047036

ANALYSERAPPORT 1958696 - 617038

Prøvetagning er udført i henhold til: DIN ISO 5667-5 : 2011-02; DIN EN ISO 19458 : 2006-12

u) Analyseret på andet akkrediteret Agrolab-laboratorie

Agrolab grupper laboratorier

Undersøgt af

(BB) AGROLAB Beliggenhed Eching / Ammersee, Moosstrasse 6 a, 82279 Eching / Ammersee, akkrediteret til metoden citerede ISO/IEC 17025:2005, Akkreditering certifikat: D-PL-14289_01_00

Metode

DIN 38407-36 : 2014-09

Testens begyndelse: 15.05.2019

Testens afslutning: 21.05.2019 14:10

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 Agrar&Umwelt 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 " * " .