

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

Sommersted Vest Vandværk C/O Thom Nehlsen
Bakkevej 15
6560 Sommersted
DÄNEMARK

Dato 14.02.2018
Kundenr. 10047148

ANALYSERAPPORT 1881966 - 390472

Ordre	1881966 Sommersted Vest Vandværk - Afgang
Analyse nr.	390472 Drikkevand Danmark
Fakturamodtager	20086115 Sommersted Vest Vandværk
Projekt	4389 Sommersted Vest Vandværk Drikkevand
Prøvens ankomst	07.02.2018
Prøvetagning	07.02.2018 11:33
Prøvetager	AL-North Berit Jepsen
Kunde-prøvebetegnelse	30529170
Formål	Drikkevandskontrol, vandværk
Omfang	Gruppe A-Parameter
Udtagningssted	Sommersted Vest Vandværk
.	Rentvandsafgang
Gade	Grønnevang 9 B
Postnummer/Sted	6560 Sommersted
Anlægs-ID	119419

Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
-------	----------	-----------------------	-------------------------	--	--------

Fysisk-kemisk Parameter

Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)	7,54		2	7-8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	9,0		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	380		10		DS EN 27888
Turbiditet (Laboratorium)	0,10		0,05	0,3 ⁵⁾	DS/EN ISO 7027 (M036)
Farvetal-Pt	6,2	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	9,07 (x)	3	10	DIN EN ISO 17294-2 (M014, M015, M049)
------	------	-----------------	---	----	---------------------------------------

Pesticider og nedbrydningsprodukter

Desphenyl-Chloridazon	µg/l	0,26	0,01	0,02	0,1	DIN EN ISO 11369 (F 12) ^{u)} (mod.)(BB)
-----------------------	------	-------------	------	------	-----	---

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.

Krydset "(x)" i resultatspalten betyder at indholdet af det pågældende stof er imellem påvisningsgrænsen og kvantificeringsgrænsen.

Side 1 af 2

Dato 14.02.2018
Kundenr. 10047148

ANALYSERAPPORT 1881966 - 390472

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 DIN EN ISO/IEC 17025:2005, Akkreditering certifikat: D-PL-14289-01-00

Metode

DIN EN ISO 11369 (F 12) (mod.)

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

Testens begyndelse: 08.02.2018

Testens afslutning: 12.02.2018

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.

K. Hesseler

AGROLAB Umwelt Kiel Frau Hesseler, Tlf. 0431/22138-517
Kundeservice drikkevand

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