

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

Søby Vandværk
Ejgil Jensen
Langebro 16
5985 Søby
DÅNEMARK

Dato 27.01.2020
Kundenr. 10063977

ANALYSERAPPORT 1997374 - 743875

Ordre **1997374 Søby Vandværk - taphane (straks) - Gruppe A**
 Analyse nr. **743875 Drikkevand Danmark**
 Prøvens ankomst **22.01.2020**
 Prøvetagning **22.01.2020 09:00**
 Prøvetager **853**
 Kunde-prøvebetegnelse **30819320**
 Formål **Straksprøve (Taphaneprøve)**
 Omfang **Gruppe A-Parameter**
 Udtagningssted **Søby Vandværk - Taphane**
Havnen 6, Teknikrum
 Gade **Havnen 6**
 Postnummer/Sted **5985 Søby**
 Anlægs-ID **82867**

Enhed Påvisnings- Kvantifi- Grænse-
Resultat grænse ceringsgr. værdi BEK Metode

Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,60		2	7 - 8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	9,8		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	956		10	¹⁾	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,10		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	11	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

Sensorisk undersøgelse

Parameter	Resultat	Metode
Lugt (Feltmåling)	Ingen lugt	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
Smag (Feltmåling)	Ingen	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)

Uorganiske sporstoffer

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Jern	µg/l	<10 (+)	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)

Mikrobiologisk undersøgelse

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	2		0	200	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

Symbolet "<... (+)" i kolonnen "Resultat" betyder, at stoffet kan detekteres men ikke kvantificeres, da det ligger under kvantificeringsgrænsen.

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

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

Dato 27.01.2020
Kundenr. 10063977

ANALYSERAPPORT 1997374 - 743875

Testens begyndelse: 23.01.2020
Testens afslutning: 27.01.2020 12:15

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.

Marlene C.

AGROLAB Agrar&Umwelt Marlene Christensen, Tlf. /
Kundeservice Drikkevand, E-Mail: crm-aauk-dk@agrolab.de

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