

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

Gram vandværk
Sønderbyvej 24
6510 Gram
DÄNEMARK

Dato 06.09.2019
Kundenr. 10046813

ANALYSERAPPORT 1973398 - 671801

Ordre **1973398 Gram Vandværk, Skjoldager - Taphane - Gr A - EAN 5790002188992**
 Analyse nr. **671801 Drikkevand Danmark**
 Projekt **4225 Gram Vandværk - Skjoldager Drikkevand**
 Prøvens ankomst **02.09.2019**
 Prøvetagning **02.09.2019 10:40**
 Prøvetager **3098**
 Kunde-prøvebetegnelse **30612550**
 Formål **Straksprøve (Taphaneprøve)**
 Omfang **Gruppe A-Parameter**
 Udtagningssted **Gram Vandværk, Skjoldager - Taphane**
Gram Fjernvarme, Sønderbyvej 24, Værksted
 Gade **Sønderbyvej 24**
 Postnummer/Sted **6510 Gram**
 Anlægs-ID **116031**

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

Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,66		2	7 - 8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	14,2		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	421		10	¹⁾	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,31		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	1,9 (x)	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

Sensorisk undersøgelse

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

Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	173	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
------	------	-----	---	----	-----	--------------------------------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	0		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

Krydset "(x)" i resultatspalten betyder at indholdet af det pågældende stof er imellem påvisningsgrænsen og 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 06.09.2019
Kundenr. 10046813

ANALYSERAPPORT 1973398 - 671801

Testens begyndelse: 03.09.2019
Testens afslutning: 06.09.2019 16:50

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.

C. Naujeck

**AGROLAB Agrar&Umwelt Fru Christin Naujeck, 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 " * " .