

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

Gram vandværk  
Sønderbyvej 24  
6510 Gram  
DÅNEMARK

Dato 23.03.2018  
Kundenr. 10046813

## ANALYSERAPPORT 1888071 - 411697

Ordre **1888071 Gram Vandværk, Åvej - Taphane - EAN 5790002188992**  
 Analyse nr. **411697 Drikkevand Danmark**  
 Projekt **4225 Gram Vandværk - Skjoldager Drikkevand**  
 Prøvens ankomst **19.03.2018**  
 Prøvetagning **19.03.2018 13:20**  
 Prøvetager **AL-North Berit Jepsen**  
 Kunde-prøvebetegnelse **30529780**  
 Formål **Straksprøve (Taphaneprøve)**  
 Omfang **Gruppe A-Parameter**  
 Udtagningssted **Gram Vandværk, Åvej - Taphane  
Køkken, Den Gamle Kro, Slotsvej 47**  
 Gade **Slotsvej 47**  
 Postnummer/Sted **6510 Gram Sogn**  
 Anlægs-ID **116032**

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

### Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,45		2	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	8,2		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	360		10	<sup>1)</sup>	DS EN 27888
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	<0,05		0,05	1	DS/EN ISO 7027 (M036)
Farvetal-Pt	mg/l	2,1	1	2	15	DS EN ISO 7887

### Sensorisk undersøgelse

Parameter	Resultat	Metode
Lugt (Feltmåling)	Ingen lugt	DEV B1/2
Smag (Feltmåling)	Ingen	DEV B1/2

### Uorganiske sporstoffer

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Jern	µg/l	<3,00 (LOD)	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 (M014, M015, M049)

### Mikrobiologisk undersøgelse

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

Symbolet "<" eller i.k. i kolonnen "Resultat" betyder, at stoffet ikke kan kvantificeres, da det ligger under kvantificeringsgrænsen

Symbolet "<...(LOD)" eller i.d. i kolonnen "Resultat" betyder, at stoffet ikke kan detekteres, da det ligger under detektionsgrænsen.

**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 23.03.2018  
Kundenr. 10046813

## ANALYSERAPPORT 1888071 - 411697

Testens begyndelse: 20.03.2018

Testens afslutning: 23.03.2018

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.



**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 " \* " .