

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

Sdr. Vilstrup Vandværk
Jørgen Jensen
Sdr. Vilstrup Bygade 54
6100 Haderslev
DÅNEMARK

Dato 18.10.2019
Kundenr. 10046753

ANALYSERAPPORT 1980948 - 692798

Ordre **1980948 Sdr. Vilstrup Vandværk - Rentvandsafgang, hårdhed**
Analyse nr. **692798 Drikkevand Danmark**
Projekt **4393 Sdr. Vilstrup Vandværk Drikkevand**
Prøvens ankomst **15.10.2019**
Prøvetagning **15.10.2019 11:23**
Prøvetager **3098**
Kunde-prøvebetegnelse **A10200511363**
Formål **Drikkevandskontrol, vandværk**
Omfang **Ikke oplyst**
Udtagningssted **Sdr. Vilstrup Vandværk**
Rentvandsafgang
Gade **Sdr. Vilstrup Bygade 22**
Postnummer/Sted **6100 Haderslev**
Anlægs-ID **116325**

Vejledende værdier iht. BEK nr. 802 Metode

Fysisk-kemisk Parameter

Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	BEK nr. 802	Metode
Temperatur (Feltmåling)	°C	10,4	0		DIN 38404-4 : 1976-12

Kation

Calcium	mg/l	100	0,03	0,1	²⁾	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Magnesium	mg/l	5,00	0,03	0,1	50	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)

Beregnet værdi

Summen Jordalkalier	mmol/l	2,70		0,05		Beregning ud fra Ca, Mg
Total hårdhed	°dH	15,1		0,25	⁴⁾	Beregning
Total hårdhed (som calciumcarbonat)	mmol/l	2,70		0,025		Beregning af summen jordalkalier
Ca-hårdhed	°dH	14,0				Beregning
Mg-hårdhed	°dH	1,2				Beregning
Hårdhedsgrad		hård				volumetrisk

2) Indholdet bør ikke overstige 200 mg/l

4) Vandets hårdhed bør ligge mellem 5° og 30°dH.

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

Testens begyndelse: 16.10.2019

Testens afslutning: 17.10.2019

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.

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

AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
www.agrolab.de



Dato 18.10.2019
Kundenr. 10046753

ANALYSERAPPORT 1980948 - 692798

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 " * " .

DOC-27-12610755-DA-P2

AG Hildesheim
HRB 200557
Ust./VAT-ID-Nr:
DE 198 696 523

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Jens Radicke
Dr. Carlo C. Peich



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14047-01-00