

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

Nygaard omegns vandværker A.m.b.a.  
Toften 20 Gravens  
6040 Egtved  
DÅNEMARK

Dato 19.09.2022  
Kundenr. 10048702

## ANALYSERAPPORT

Ordre	2213617 Ågård-Gravens Vandværk - A-parameter
Analyse nr.	680248 Drikkevand Danmark
Fakturamodtager	20126131 Nygaard omegns vandværker A.m.b
Projekt	4153 Ågård-Gravens Vandværk Drikkevand
Prøvens ankomst	15.09.2022
Prøvetagning	14.09.2022 12:31
Prøvetager	1192
Formål	Straksprøve (Taphaneprove)
Omfang	Gruppe A-Parameter
Udtagningssted	Ågård-Gravens Vandværk - Taphane
Prøvetagningssted	Søndermarksvej 26, Bryggers
Gade	Søndermarksvej 26
Postnummer/Sted	6040 Egtved
Anlægs-ID	72884

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

### Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgrænse	Grænseværdi BEK	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,51		2	7 - 8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	19,6		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	508		10	<sup>1)</sup>	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,09		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	2,7	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 organoleptisk (Laboratorium)	diskret	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)

### Uorganiske sporstoffer

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgrænse	Grænseværdi BEK	Metode
Jern (Fe)	µg/l	3 (x)	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)

### Mikrobiologisk undersøgelse

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgrænse	Grænseværdi BEK	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/ml	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

Krydset "(x)" i resultatspalten betyder at indholdet af det pågældende stof er imellem påvisningsgrænsen og kvantificeringsgrænsen. Parameterspecifik analytisk måleusikkerhed og information om beregningsmetoden vil blive leveret efter anmodning, hvis de rapporterede resultater er over den parameterspecifikke kvantificeringsgrænse. Minimumskriterierne for de anvendte metoders ydeevne er generelt baseret på Europa Kommissionens direktiv 2009/90/EF i henhold til måleusikkerhed

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

De procedurer, der er rapporteret i dette dokument, er akkrediteret i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Kun ikke-akkrediterede procedurer er markeret med symbolet "(\*)".

Dato 19.09.2022  
Kundenr. 10048702

## ANALYSERAPPORT

Ordre **2213617** Ågård-Gravens Vandværk - A-parameter  
Analyse nr. **680248** Drikkevand Danmark

Testens begyndelse: 15.09.2022  
Testens afslutning: 19.09.2022 13:30

Resultaterne er kun relateret til de testede artikler. I tilfælde, hvor laboratoriet ikke var ansvarlig for prøveudtagning, gælder de rapporterede resultater for prøven som modtaget. Mangfoldiggørelse af uddrag af rapporten er ikke tilladt uden vores skriftlige tilladelse. Resultaterne på denne analyserapport bliver afrapporteret på en forenklet måde i overensstemmelse med den med Dem skriftlig truffet aftalt ifølge ordrebekræftelse i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018, afsnit 7.8.1.3.



AGROLAB Agrar&Umwelt Marlene Christensen, Tlf. /  
Kundeservice, e-mail: [crm-aauk-dk@agrolab.de](mailto:crm-aauk-dk@agrolab.de)

De procedurer, der er rapporteret i dette dokument, er akkrediteret i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Kun ikke-akkrediterede procedurer er markeret med symbolet "(\*)".