

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

Langeskov Vandværk
Nyborgvej 22
5550 Langeskov
DÅNEMARK

Dato 22.12.2021
Kundenr. 20095954

ANALYSERAPPORT 2091719 - 462067

Ordre **2091719 Langeskov Vandværk - Ledningsnet**
 Analyse nr. **462067 Drikkevand Danmark**
 Projekt **6503 Langeskov Vandværk - Drikkevand**
 Prøvens ankomst **15.12.2021**
 Prøvetagning **15.12.2021 10:30**
 Prøvetager **853**
 Kunde-prøvebetegnelse **A00200713225 A00401589853 A10200890933**
 Formål **Flushprøve (Ledningsnetprøve)**
 Omfang **Gruppe A-Parameter**
 Udtagningssted **Langeskov Vandværk - Ledningsnet**
 . **Odensevej 76 - Exhausto, Kantine**
 Gade **Odensevej 76**
 Postnummer/Sted **5550 langeskov**
 Anlægs-ID **81599**

Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
-------	----------	-----------------------	-------------------------	--	--------

Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,52		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	10,6		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	716		10		DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,13		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	<2,0 (+)	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

Uorganiske sporstoffer

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
Jern (Fe)	µg/l	46	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)

Mikrobiologisk undersøgelse

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	1		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

6) 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.

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 "(*)".

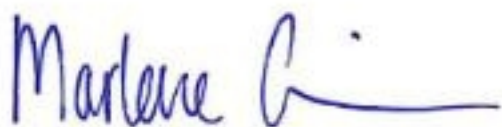
Dato 22.12.2021
Kundenr. 20095954

ANALYSERAPPORT 2091719 - 462067

Testens begyndelse: 16.12.2021

Testens afslutning: 20.12.2021 07:05

Resultaterne er kun relateret til de testede artikler. I tilfælde, hvor laboratoriet ikke var ansvarlig for prøvudtagning, 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**

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 "ns)".