

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

Lunderskov Vandværk  
Sortebjergvej 23  
6640 Lunderskov  
DÅNEMARK

Dato 22.11.2021  
Kundenr. 10046910

## ANALYSERAPPORT 2121150 - 437399

Ordre **2121150 Lunderskov Vandværk - ledningsnet (flush) - Gruppe A**  
 Analyse nr. **437399 Drikkevand Danmark**  
 Projekt **4268 Lunderskov Vandværk Drikkevand**  
 Prøvens ankomst **17.11.2021**  
 Prøvetagning **17.11.2021 10:48**  
 Prøvetager **3098**  
 Kunde-prøvebetegnelse **30903500**  
 Formål **Flushprøve (Ledningsnetprøve)**  
 Omfang **Gruppe A-Parameter**  
 Udtagningssted **Lunderskov Vandværk - Ledningsnet**  
 . **Køkken, Nagbøvej 31**  
 Gade **Nagbøvej 31**  
 Postnummer/Sted **6640 Lunderskov**  
 Anlægs-ID **72827**

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 (feltnåling)		7,47		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltnåling)	°C	15,1		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltnåling)	µS/cm	386		10		DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,10		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	5,2	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

### Sensorisk undersøgelse

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

### Gasser

Fri oxygen (O <sub>2</sub> ) (feltnåling)	mg/l	8,9	0,07	0,2	5	DIN EN ISO 5814 : 2013-02
---	------	-----	------	-----	---	---------------------------

### Uorganiske sporstoffer

Jern (Fe)	µg/l	12	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
-----------	------	----	---	----	-----	--------------------------------------

### Mikrobiologisk undersøgelse

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.

Parameterspecifik analytisk måleusikkerhed og information om beregningsmetoden vil blive leveret efter anmodning, hvis de rapporterede resultater er over den parameterspecifikke kvantificeringsgrænse.

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 "ns")".

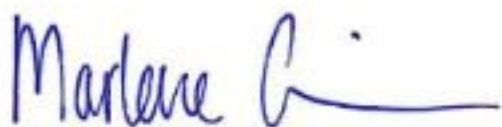
Dato 22.11.2021  
Kundenr. 10046910

## ANALYSERAPPORT 2121150 - 437399

Testens begyndelse: 18.11.2021

Testens afslutning: 22.11.2021 08:24

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)".