

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

Bramdrup vandværk
Bramdrup Vestergade 1
6100 Haderslev
DÅNEMARK

Dato 22.11.2021
Kundenr. 10047036

ANALYSERAPPORT 2134627 - 435910

Ordre 2134627 Bramdrup Vandværk - Rentvandsafgang
Analyse nr. 435910 Drikkevand Danmark
Projekt 4178 Bramdrup Vandværk Drikkevand
Prøvens ankomst 16.11.2021
Prøvetagning 16.11.2021 12:12
Prøvetager 3098
Kunde-prøvebetegnelse 30904410
Formål Drikkevandskontrol, vandværk
Omfang Gruppe A-Parameter
Udtagningssted Bramdrup Vandværk
Rentvandsafgang
Gade Bramdrup Vestergade 1
Postnummer/Sted 6100 Haderslev
Anlægs-ID 116076

Enhed	Påvisnings- Resultat	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)		7,80		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	9,2		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	570		10	¹⁾	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,26		0,05	0,3 ⁵⁾	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	2,0	1	2	5 ⁵⁾	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

Sensorisk undersøgelse

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

Uorganiske sporstoffer

Jern (Fe)	µg/l	47	3	10	100	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
-----------	------	----	---	----	-----	--------------------------------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	0		0	50	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

- Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m
- Itindholdet skal være så højt, at minimumsgrænseværdien ved indgang til ejendom på 5 mg/l overholdes.
- Såfremt det kan dokumenteres, at kvalitetskravet ved indgang til ejendom er overholdt, kan der tillades højere værdi ved afgang fra vandværk, dog maksimalt værdien ved indgang til ejendom.
- 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.

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. 10047036

ANALYSERAPPORT 2134627 - 435910

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

Testens begyndelse: 17.11.2021

Testens afslutning: 20.11.2021 07:03

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**

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 "(*)".