

AGROLAB Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
Tel.: +49 431 22138-500, Fax: +49 431 22138-598
eMail: kiel@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

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

Maugstrup Vandværk
Christian Greve Hansen
Haderslevvej 7
Maugstrup
6500 Vojens
DÅNEMARK

Dato 15.09.2025
Kundenr. 10047089

ANALYSERAPPORT

Ordre 2482950 Maugstrup Vandværk - Taphane - Gr A
Analyse nr. 841145 Drikkevand Danmark
Projekt 4253 Maugstrup Vandværk Drikkevand
Prøvens ankomst 11.09.2025
Prøvetagning 10.09.2025 10:05
Prøvetager 3098
Formål Straksprøve (Taphaneprøve)
Omfang Gruppe A-Parameter
Udtagningssted Maugstrup Vandværk - Taphane
Prøvetagningssted Simmersted Friskole, Simmersted Byvej 6, Køkken
Gade Simmersted Byvej 6
Postnummer/By 6500 Vojens
Anlægs-ID 119421

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

Fysisk-kemisk Parameter

pH-værdi (feltmåling)		7,53	2	7 - 8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	16,4	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	323	10	¹⁾	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,77	0,05	1	? DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11 (C ₂)
Farvetal-Pt	mg/l	13	1	2	15 DIN EN ISO 7887 : 2012-04

Sensorisk undersøgelse

Lugt (Feltmåling)		Ingen lugt			DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
Smag organoleptisk (Laboratorium)		i.k.			DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)

Uorganiske sporstoffer

Jern (Fe)	µg/l	22	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M ₀₆₉)
-----------	------	----	---	----	-----	--

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/ml	3	0	200	DIN EN ISO 6222 : 1999-07
E. coli	CFU/100ml	0	0	0	MM0002
Coliforme bakterier	CFU/100ml	0	0	0	MM0002
Enterokokker	CFU/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11

1) Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m

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

De komplette prøveudtagningsdokumenter kan enten findes i bilaget til denne rapport eller fås på anmodning.

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 "ny".

AGROLAB Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
Tel.: +49 431 22138-500, Fax: +49 431 22138-598
eMail: kiel@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Dato 15.09.2025
Kundenr. 10047089

ANALYSERAPPORT

Ordre **2482950** Maugstrup Vandværk - Taphane - Gr A
Analyse nr. **841145** Drikkevand Danmark

Testens begyndelse: 10.09.2025

Testens afslutning: 15.09.2025 09:14

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. Laboratoriet er ikke ansvarligt for informationerne angivet af kunden. Kundens informationer, hvis angivet, som presenteres i rapporten er ikke akkrediteret af laboratoriet og kan påvirke validiteten af test resultaterne. Mangfoldiggørelse af uddrag af rapporten er ikke tilladt uden vores skriftlige tilladelse. I tilfælde af en overensstemmelseserklæring anvendes den diskrete tilgang som beslutningsregel. Dette betyder, at måleusikkerheden ikke tages i betragtning i overensstemmelseserklæringen i forhold til en specifikation eller standard.

AGROLAB Umwelt Fru Anne Marie Thomsen, Tlf. +45/7877 5450
E-Mail crm.tommerup@agrolab.eu
Kundeservice, e-mail: crm.tommerup@agrolab.eu

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 "ny".

AG Kiel
HRB 26025
USt-IdNr./VAT-ID No.:
DE 363 687 673

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Stephanie Nagorny
Dr. Torsten Zurmühl



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-22637-01-00

Side 2 af 2