

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
www.agrolab.de

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

Over Jerstal Vandværk
Skolevænget 11
6500 Vojens
DÄNEMARK

Dato 16.03.2020
Kundenr. 10046972

ANALYSERAPPORT 1998470 - 777095

Ordre	1998470 Over Jerstal Vandværk - Rentvandsafgang - Gr A
Analyse nr.	777095 Drikkevand Danmark
Projekt	4406 Over Jerstal Vandværk Drikkevand
Prøvens ankomst	11.03.2020
Prøvetagning	11.03.2020 10:30
Prøvetager	3098
Kunde-prøvebetegnelse	30832630
Formål	Drikkevandskontrol, vandværk
Omfang	Gruppe A-Parameter
Udtagningssted	Over Jerstal Vandværk
Gade	Rentvandsafgang
Postnummer/Sted	Hovedgaden Øst 76
Anlægs-ID	6500 Vojens
	119414

Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802		Metode
				802	Metode	
Fysisk-kemisk Parameter						
pH-værdi (feltmåling)	7,90		2	7-8,5		DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C 9,4		0			DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm 372		10	1)		DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU 1,72		0,05	0,3	5)	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l 2,8	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	µg/l 320	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

- 1) Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m
5) 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.

Parameterspecifik 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 "n".