

Asserbo By Vandværk Amba
Elverdalen 3
3300 FrederiksværkAnalyserapport nr. 20200415/003
21. april 2020
Blad 1 af 1Kopi til:
Jupiter (GEUS)

Rapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget. Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Lugt*	Ingen lugt	Prøvested:	Afgang, værk Elverdalen 3
Smag*	Normal	Prøvedato:	2020-04-06 Kl. 08:40
Farve*	Ingen	Prøvetager:	Laboratoriet DS/EN ISO 19458
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	pr.ml		3	200	DS/EN6222:2000	0,1
Kimtal v. 37°C	pr.ml		< 1		DS/EN6222:2000	0,1
Coliforme bakterier v. 37°C	pr.100ml		< 1	i.m.	Colilert	0,06
<i>E. coli</i>	pr.100ml		< 1	i.m.	Colilert	0,06
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
pH	pH		8,1	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m		61,0	250	DS/EN27888	2%
Jern, total	Fe	mg/l	0,075	0.2	ICP-OES	10%
Mangan	Mn	mg/l	0,001	0.05	ICP-OES	5%
Ammonium*	NH ₄ ⁺	mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1	15%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	< 0,001	0.01	DS/EN 26777	6%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1070 af 28/10/2019.

Opflg. på prøve af 2020-04-02 rapport nr. 20200415/002

Tegn forklaring

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 1071 af 28/10/2019)

Karin Spanggaard, EH, laborant