

Højby Vandværk amba
 v/ Hans Helth
 Egetoftevej 1 A
 4573 Højby

Analysereport nr. 20240106/001
 12. januar 2024
 Blad 1 af 1

Kopi til:
 Jupiter (GEUS)



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

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	18,0 °C	Prøvested:	Bageren Højby Stationsvej 8
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2024-01-05 Kl. 13:03
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet
Farve*	Ingen		MST Manual for Prøvetagning ver. 5 2021
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	6	200	DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Coliforme bakterier	pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM0001	0,06
<i>E. coli</i>	pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM0001	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U _{rel}
Farvetal	Pt	mg/l	9,2	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet		FNU	0,14	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH		pH	8,2	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)		mS/m	82,5	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe	mg/l	< 0,01	0.2	DS225:1939 mod.	10%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	< 0,001	0.1	DS/EN 26777:2003, M006	6%
Ilt	O ₂	mg/l	9,6		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1023 af 29/06/2023. Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Tegn forklaring
 ! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering
 i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_r; Måleusikkerhed (se BEK nr 529 af 14/05/2023)

Karin Spanggaard, EH, laborant