DONSlab
R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S
Blokken 43
3460 Birkerød
tlf.: 45 80 31 33

Gruppe A parametre m. Udskylning

Skelby Vandværk
Alleen 14
4160 Herlufmagle

Analyserapport nr. 20250812/003
03. september 2025
Blad 1 af 2

Kopi til:
Jupiter (GEUS)

DANAK
Test Reg. nr. 48

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

DIREKTE UNDERSØGELSE		
Temperatur	16,8	°C
Lugt*	Ingen lugt	
Smag*	Normal	
Farve*	Ingen	
Udseende*	Klar	

Prøvetype:	Udskylningsprøve	
Prøvested:	Køkken Krogvej 2 Rejnstrup	
Prøvedato:	2025-08-07 Kl. 14:01	
Prøvetager:	Laboratoriet	DS/ISO5667-5:2006

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT		Vandkvalitetskrav[1)]	METODE	S_r
Kimtal v. 22°C	cfu/ml	16		200	DS/EN ISO 6222	0,15
Coliforme bakterier	MPN/100 ml	4	!	i.m.	Colilert Quanti Tray	0,06
E. coli	MPN/100 ml	< 1		i.m.	Colilert Quanti Tray	0,06
Enterokokker	cfu/100 ml	< 1		i.m.	ISO 7899-2:2000	0,11

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav[1)]	METODE	U_{rel}
Farvetal	Pt	mg/l	0,63	15	DS/EN ISO 7887:2012	15 %
Turbiditet		FNU	0,18	1	DS/EN ISO 7027-1:2016	5 %
pH		pH	7,9	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012	
Ledningsevne		mS/m	96,0	250	DS/EN 27888:2003 mod. (v. 20°C)	15 %
Ilt	O_2	mg/l	9,0		DS/ISO 17289:2014	5 %
Jern, total	Fe	mg/l	0,016	0,2	DS 225:1939, mod.	10 %

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 221 af 25/02/2025 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 811 af 19/06/2024)

Marie-Louise Andersen, *Laborant*

DONSlab
R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S
Blokken 43
3460 Birkerød
tlf.: 45 80 31 33
DANAK
Test Reg. nr. 48

Gruppe A parametre m. Udskylning

Skelby Vandværk
Køkken
Krogvej 2
Prøvedato: 2025-08-07 Kl. 14:01

Analyserapport nr. 20250812/003
03. september 2025

UNDERLEVERANDØR					
ORGANISKE MIKROFORURENINGER		**RESULTAT**	**Vandkvalitetskrav[1)]**	**METODE**	**U_{rel}**
PAH-FORBINDELSER		Ikke Påvist			
Benz(a)pyren	µg/l	< 0,003	0,01	EPA 8270 C:1996 mod.	30 %
Fluoranthen	µg/l	< 0,005	0,1	EPA 8270 C:1996 mod.	30 %
Benzo(b+j+k)fluoranthen	µg/l	< 0,005		EPA 8270 C:1996 mod.	30 %
Benz(ghi)perylen	µg/l	< 0,005		EPA 8270 C:1996 mod.	30 %
Indeno(1,2,3-cd)pyren	µg/l	< 0,005		EPA 8270 C:1996 mod.	30 %
PAH-forb. (sum af 4)*	µg/l	< 0,1	0,1	Beregnet	

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 221 af 25/02/2025 Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Org, mikroforureninger er udført af Højvang, akkr.nr. 428, rapport nr. 112845, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:
! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r:Måleusikkerhed (se BEK nr 811 af 19/06/2024)

Marie-Louise Andersen, *Laborant*