



DANAK
Test reg. nr. 428

HØJVANG
LABORATORIER A/S

Analyserapport

Kvirent: Boeslunde vandværk Sagsnavn: Boeslunde vandværk
Boeslunde Byvej 144 Gruppe A+B parametre
4242 Boeslunde

Prøver modtaget: 28-09-2020 Analyse påbegyndt: 28-09-2020 Rapportdato: 20-10-2020
Rapport nr.: 2040-614
Antal prøver: 1 Opbevaring: På køl Bilag: 0

Lab. nr.	2040-614-01								
Prøvetype	Drikkevand								
Emballage:	ok								
Prøvetagning:	Højvang								
Prøvetager:	LMA								
Udtaget fra dato:	28-09-2020								
kl.:	11:00								
Prøve ID	Hane afg. vv								
Parameter			Minimum	Maksimum	Enhed	Metode	Detek-tions-grænse	Usikker-hed □	
Lugt	Ingen lugt					Subjektiv vurdering*			
Smag	Normal					Subjektiv vurdering*			
Prøvetagning, kemi	Stikprøve					DS/ISO 5667-5:2006			
Prøvetagning, mikrobiologi	Stikprøve					ISO 19458:2006			
Temperatur	10,4				°C	SM 2550:2005, Felt		+/- 1	
pH	7,2		7,0	8,5		DS 287:1978, Felt		+/- 0,2	
Ledningsevne, 20°C	1180			2500	µS/cm	DS/EN 27888:2003, Felt	10	+/- 6 %	
Ilt	8,0				mg/l	DS/EN 25814:2003, Felt	0,2	+/- 15 %	
Farvetal-Pt	5,3			15	mg/l	DS 289	1	+/- 15 %	
Turbiditet	0,056			1	FTU	DS/EN ISO 7027:2001	0,05	+/- 15 %	
NVOC	3,0			4	mg/l	DS/EN 1484	0,2	+/- 15 %	
Hårdhed, total	19				°dH	DS 250, app. beregnet*			
Arsen	3,9			5	µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 10 %	
Calcium	97				mg/l	ICP-MS 1)	0,5	+/- 10 %	
Magnesium	25				mg/l	ICP-MS 1)	0,3	+/- 10 %	
Jern	<0,01			0,2	mg/l	ICP-MS 1)	0,01	+/- 10 %	
Mangan	<0,002			0,05	mg/l	ICP-MS 1)	0,002	+/- 10 %	
Nikkel	0,37			20	µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 15 %	
Nitrat	2,6			50	mg/l	DS/EN ISO 10304-1:2009	0,1	+/- 15 %	
Nitrit	<0,001			0,01	mg/l	DS/EN ISO 13395-1:1997	0,001	+/- 10 %	
Ammonium	0,006			0,05	mg/l	EN/ISO 11732, mod. 1)	0,005	+/- 10 %	
Progenecarbonat	400				mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996 1)	2	+/- 10 %	
Aggressiv CO2	<2				mg/l	DS 236:1977 1)	2	+/- 24 %	
Svovlbrinte	<0,02				mg/l	DS 278:1776 mod.	0,02	+/- 15 %	
Methan	<0,01				mg/l	GC, FID 2)	0,01	+/- 10 %	
Kimtal 22 °C PCA	1			200	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000 1)	1	+/- 0,150(lg)	
Coliforme bakt.37Gr.	<1			i.m.	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014 1)	1	+/- 0,11 (lg) %	
E. coli	<1			i.m.	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014 1)	1	+/- 0,11 (lg) %	
Enterokokker	<1			i.m.	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1)	1	+/- 0,11 (lg) %	