

ANALYSERAPPORT 216378

Vognsild Vandværk
Lerkenfeldvej 12
9600 Aars
Tonni Klausen

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 07.04.2014
Bilag:

LAB nr:	14-05137	Prøvetager:	PL, AnalyTech Miljølaboratorium A/S				
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667				
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, vandværk - Udvidet kontrol	Prøvetagningsstidspunkt:	01.04.2014 10:45				
Prøvested:	Vognsild Vandværk	Prøvetagningssted:	Afgangshane				
Grænseværdier:	Miljøstyrelsen, BEK nr. 1024 d. 31.10.2011	Analyseperiode:	01.04.2014 - 07.04.2014				
Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Farve Pt	4 mg/L	-	5		1	M-0007 DS 289	10%
Turbiditet	0.2 FTU	-	0.3		0.1	M-0011 DS 290	10%
Lugt drikkevand	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Smag	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Temperatur	8.6 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.9 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS 287	10%
Ledningsevne	56.5 mS/m	30	-		1	M-0009 DS 288	10%
Ilt	10.4 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN 25814	10%
NVOC	0.9 mg/L	-	4		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Inddampningsrest	390 mg/L	-	1500		20	M-0008 DS 204	10%
Calcium	81.0 mg/L	-	200		0.007	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	10.8 mg/L	-	50		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Hårdhed	13.8 °dH	5	30		0.05	Beregning	10%
Natrium	17.1 mg/L	-	175		0.06	M-0139 RefM018/ICP	10%
Kalium	2.21 mg/L	-	10		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Ammonium	<0.02 mg/L	-	0.05		0.02	M-0014 DS 224	10%
Jern	0.031 mg/L	-	0.1		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	0.011 mg/L	-	0.02		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Bicarbonat HCO ₃	145 mg/L	100	-		0.5	M-0006 DS 256	10%
Klorid	43 mg/L	-	250		0.5	M-0018.DS/ENISO10304	10%
Sulfat	106 mg/L	-	-		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrat	<0.5 mg/L	-	50		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	0.002 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Total-P	0.02 mg/L	-	0.15		0.01	M-0020 DS 292	10%
Fluorid	0.1 mg/L	-	1.5		0.1	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Aggressiv CO ₂	<5 mg/L	-	5		5	M-0004 DS 236	10%
Coliforme bakterier	5 pr. 100mL	-	0	MAX	1	M-0032 Collert	Ig0.3
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	0		1	M-0032 Collert	Ig0.3
Kimtal 37°C	<1 pr. mL	-	5		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.3
Kimtal 22°C	<1 pr. mL	-	50		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.3

Bemærkninger:

Der er fundet 1 resultat uden for de anførte min- og maxgrænser.

Analyserapporten er sendt til:

Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Vesthimmerland Kommune,
Vognsild Vandværk

Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse

<: Mindre end

*: Ikke omfattet af akkrediteringen

+/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%)

>: Større end

Nørresundby d. 07.04.2014



Sven-Erik Lykke, laboratoriefachef

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.
Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.

Side 1 af 1