

ANALYSERAPPORT 277149

Skindbjerg Vandværk
 Lergravvej 15
 9370 Hals
 Bjarne Hjelm Christensen

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 06.10.2016
Bilag:

LAB nr:	16-22569	Prøvetager:	NNI, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, vandværk - Normal kontrol	Prøvetagningsperiode:	19.09.2016 08:55 - 19.09.2016 09:05
Prøvested:	Skindbjerg Vandværk	Prøvetagningssted:	Afgang vandværk
Grænseværdier:	Miljøstyrelsen, BEK nr. 1310 d. 25.11.2015	Analyseperiode:	19.09.2016 - 06.10.2016

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Udseende	Klar	-	-			*Organoleptisk	-
Lugt	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Smag	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Temperatur	9.6 °C	-	-		0,1	TERMOMETER	10%
pH	7.6 pH	7	8,5		0,05	M-0010 DS 287	10%
Ledningsevne	44.5 mS/m	30	-		1	M-0009 DS 288	10%
NVOC	0.9 mg/L	-	4		0,1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Ammonium	<0.02 mg/L	-	0,05		0,02	M-0014 DS 224	10%
Jern	0.035 mg/L	-	0,1		0,002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	0.004 mg/L	-	0,02		0,001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Klorid	31 mg/L	-	250		0,5	M-0018.DS/ENISO10304	10%
Fluorid	0.1 mg/L	-	1,5		0,1	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrat	1.0 mg/L	-	50		0,5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	0.001 mg/L	-	0,01		0,001	M-0015 DS 222	10%
Sulfat	52 mg/L	-	-		0,5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Total-P	0.07 mg/L	-	0,15		0,01	M-0020 DS 292	10%
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	0		1	M-0032 Colilert	Ig0.3
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	0		1	M-0032 Colilert	Ig0.3
Kimtal 37°C	<1 pr. mL	-	5		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.3
Kimtal 22°C	7 pr. mL	-	50		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.3

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

LAB nr:	16-22570	Prøvetager:	NNI, AnalyTech Miljølaboratorium A/S			
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667			
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, vandværk - Sporstoffer	Prøvetagningsperiode:	19.09.2016 09:02 - 19.09.2016 09:03			
Prøvested:	Skindbjerg Vandværk	Prøvetagningssted:	Afgang vandværk			
Grænseværdier:	Miljøstyrelsen, BEK nr. 1310 d. 25.11.2015	Analyseperiode:	19.09.2016 - 06.10.2016			

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Arsen	0.45 µg/L	-	5		0,02	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Bor	0.03 mg/L	-	1		0,01	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Nikkel	<0.03 µg/L	-	20		0,03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Cobalt	<0.05 µg/L	-	5		0,05	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%

Bemærkninger:


Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

Rekvirent: Skindbjerg Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Aalborg Kommune

Nørresundby d. 06.10.2016

Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse <: Mindre end *: Ikke omfattet af akkrediteringen
+/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%) >: Større end


Sven-Erik Lykke, laboratorichef

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 2 af 2