AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Bøgildsmindevej 21
9400 Nørresundby, Danmark
Telefon: +45 98 19 39 00
E-mail: lab@analytech.dk

ANALYSERAPPORT 380362

Version: 2
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 11.12.2020
Bilag:

Thetis
Færøerne
Hoyviksvegur 51, 100 Torshavn
Marita Debess Magnussen

LAB nr:	20-14483, Prøve nr. 441112	**Prøvetager:**	MARITA, Thetis
Prøvemærkning:	Lille blå pakke, med Radon, uden THM, nr 3	**Prøvetagningsmetode:**	Uspecificeret*
Prøvetype:	Drikkevand	**Prøvetagningsperiode:**	03.06.2020 11:00 - 03.06.2020 11:00
Prøvested:	Thetis	**Prøvetagningssted:**	Kaldbak - á Føltum
Grænseværdier:	Ikke oplyst	**Analyseperiode:**	10.06.2020 - 11.12.2020

Analyseparameter	Resultat		Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Ammonium	**<0.02**	mg/L	-	-		0.02	M-0014 DS 224	10%
Jern	**0.013**	mg/L	-	-		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	**<0.001**	mg/L	-	-		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Nitrat	**<0.5**	mg/L	-	-		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	**<0.001**	mg/L	-	-		0.001	M-0015 DS 222	10%
Hårdhed	**0.85**	°dH	-	-		0.05	Beregning	10%
Calcium	**3.04**	mg/L	-	-		0.007	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	**1.84**	mg/L	-	-		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Nikkel	**<0.03**	µg/L	-	-		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Arsen	**<0.02**	µg/L	-	-		0.02	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Aluminium	**14**	µg/L	-	-		0.5	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Antimon	**<0.1**	µg/L	-	-		0.1	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Bly	**<0.03**	µg/L	-	-		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Bor	**<0.01**	mg/L	-	-		0.01	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Cadmium	**<0.003**	µg/L	-	-		0.003	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Cobalt	**<0.05**	µg/L	-	-		0.05	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Chrom	**0.25**	µg/L	-	-		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Cyanid	**<1**	µg/L	-	-		1	#DS/EN ISO 14403 Swedac 1006	20%
Kobber	**0.47**	µg/L	-	-		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Kviksølv	**0.007**	µg/L	-	-		0.001	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Selen	**<0.05**	µg/L	-	-		0.05	M-0140 RefM018/ICP-MS	12%
Zink	**3.1**	µg/L	-	-		0.3	M-0140 RefM018/ICP-MS	17%
NVOC	**0.5**	mg/L	-	-		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
VOC	**<0.1**	mg/L	-	-		0.1	*M-0097 DS/EN 1484	10%
Radon	**<5**	Bq/L	-	-		5	*SSM 2013, LCS	-
Natrium	**11.8**	mg/L	-	-		0.06	M-0139 RefM018/ICP	10%
Klorid	**21**	mg/L	-	-		0.5	M-0018.DS/ENISO10304	10%
Fluorid	**<0.05**	mg/L	-	-		0.05	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Sulfat	**2.8**	mg/L	-	-		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%

Bemærkninger:

Denne rapport erstatter tidligere fremsendte med samme rapport nr. 380362 dateret 22.06.2020.
Årsag: Natrium, Klorid, Fluorid og Sulfat tilføjet analyseprogram.

Rekvirent: Thetis
Kopi:

Nørresundby d. 11.12.2020

Sven-Erik Lykke, laboratoriechef

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

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.