

## ANALYSERAPPORT 326837

**Arbejds miljøeksperten**Silovej 8  
9900 Frederikshavn  
Lene Bildtoft**Version:** 1  
**Sagsnr:**  
**Rekv. nr:**  
**Genereret:** 24.08.2018  
**Bilag:**

<b>LAB nr:</b>	18-16509, Prøve nr. 367465	<b>Prøvetager:</b>	LB, Arbejds miljøeksperten
<b>Prøvemærkning:</b>	1. Bassin	<b>Prøvetagningsmetode:</b>	-
<b>Prøvetype:</b>	Uspecificeret	<b>Prøvetagningsperiode:</b>	07.08.2018 10:00 - 07.08.2018 10:00
<b>Prøvested:</b>	Arbejds miljøeksperten	<b>Prøvetagningssted:</b>	
<b>Grænseværdier:</b>	Oplyst af rekvirenten	<b>Analyseperiode:</b>	07.08.2018 - 24.08.2018

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	19 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
Intestinale enterokokker	<15 pr. 100mL	-	185		15	M-0037 ISO 7899	Ig0.3
E. Coli	<15 pr. 100mL	-	500		15	M-0036 ISO 9308-3	Ig0.3

**Bemærkninger:**

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

<b>LAB nr:</b>	18-16510, Prøve nr. 367466	<b>Prøvetager:</b>	LB, Arbejdsmiljøeksperten
<b>Prøvemærkning:</b>	3. Bassin	<b>Prøvetagningsmetode:</b>	-
<b>Prøvetype:</b>	Uspecificeret	<b>Prøvetagningsperiode:</b>	07.08.2018 10:15 - 07.08.2018 10:15
<b>Prøvested:</b>	Arbejdsmiljøeksperten	<b>Prøvetagningssted:</b>	
<b>Grænseværdier:</b>	Oplyst af rekvirenten	<b>Analyseperiode:</b>	07.08.2018 - 24.08.2018

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	20 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
Intestinale enterokokker	>35000 pr. 100mL	-	185	MAX	15	M-0037 ISO 7899	Ig0.3
E. Coli	>35000 pr. 100mL	-	500	MAX	15	M-0036 ISO 9308-3	Ig0.3
TOC	33 mg/L	-	-		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
C6H6-C10	<2.5 µg/L	-	10		2.5	M-0153 DS 9377-2 Mod.	20%
C10-C25	36 µg/L	-	10	MAX	5	M-0153 DS 9377-2 Mod.	20%
C25-C40	19 µg/L	-	10	MAX	10	M-0153 DS 9377-2 Mod.	20%
Total CH	55 µg/L	-	10	MAX	2.5	M-0153 GC-FID	20%
Bly	2.26 µg/L	-	5		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Cadmium	0.188 µg/L	-	3		0.003	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Chrom	6.86 µg/L	-	50		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Kobber	18.5 µg/L	-	2000		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Nikkel	7.86 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Zink	294 µg/L	-	3000		0.3	M-0140 RefM018/ICP-MS	17%
Arsen	0.95 µg/L	-	5		0.02	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Perfluorbutansulfonat (PFBS)	0.024 µg/L	-	-		0.001	LC-MS/MS	30%
Perfluorbutansyre (PFBA)	0.032 µg/L	-	-		0.001	LC-MS/MS	30%
Perfluordecansyre (PFDA)	0.002 µg/L	-	-		0.001	LC-MS/MS	30%
Perfluorheptansyre (PFHpA)	0.123 µg/L	-	-		0.001	LC-MS/MS	30%
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	0.464 µg/L	-	-		0.001	LC-MS/MS	30%
Perfluorhexansyre (PFHxA)	0.273 µg/L	-	-		0.001	LC-MS/MS	30%
Perfluorktansulfonat (PFOS)	1.38 µg/L	-	-		0.001	LC-MS/MS	30%
Perfluoronansyre (PFNA)	0.009 µg/L	-	-		0.001	LC-MS/MS	30%
Perfluoroktansulfonamid (PFOSA)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	LC-MS/MS	30%
Perfluoroktansyre (PFOA)	0.118 µg/L	-	-		0.001	LC-MS/MS	30%
Perfluorpentansyre (PFPeA)	0.122 µg/L	-	-		0.001	LC-MS/MS	30%
6:2 fluortelomersulfonsyre (6:2 FTS)	3.04 µg/L	-	-		0.001	LC-MS/MS	30%
PFAS Sum (12)	5.59 µg/L	-	0.1	MAX	0.001	LC-MS/MS	30%

**Bemærkninger:**

Der er fundet 6 resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

**Rekvirent:** Arbejdsmiljøeksperten  
**Kopi:**

Nørresundby d. 24.08.2018

**Forklaring:**

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



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.

Analyserapport 326837 - Side 2 af 2