

THE T I S



Kundi: Klaksvíkar kommuna  
Sýnið tikið: 12-09-17  
Sýnið móttikið: 12-09-17  
Kanning byrja: 12-09-17  
Kanning endað: 15-09-17

Kanningarúrslit VAT-2017-40718, útg.1

Síða 1 af 5

### Sýnið 001:

Sýnis staður og slag: Klaksvík Eystur - Stað 1, drekkivatn

Kanningar lýsing	Kanningar háttur	Markvirðir	Úrslit	Eind
Aerobar mikroorganismur 22° C	DS/EN ISO 6222:2002	>100 orsökkin kannast	1 est	/mL
Koliformar	ISO 9308-1:2014	0	0	/100mL
E. coli	ISO 9308-1:2014	0	0	/100mL
Enterokokkar	NordVal 47	0	0	/100mL
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013	0	0	/100mL
pH	ISO 10523:2008	≥ 6,5 og ≤ 9,5	7,2	
Leiðingarevnið	DS/EN 27888:2003	250	10,7	mS/m við 25°C
Turbitetur*	DS/EN ISO 7027:2001.mod	1-4	1,18	FNU
Litur	DS/EN ISO 7887:2012.mod	20	<2	mg/L Pt
Luktur*	NMKL 183:2005	2 við 12 °C og 3 við 25°C	0	við 25°C
Ammonium*	DS 224:1975	0,5	<0,010	mg/L N

### Sýnið 002:

Sýnis staður og slag: Klaksvík Eystur - Stað 2, drekkivatn

Kanningar lýsing	Kanningar háttur	Markvirðir	Úrslit	Eind
Aerobar mikroorganismur 22° C	DS/EN ISO 6222:2002	>100 orsökkin kannast	1 est	/mL
Koliformar	ISO 9308-1:2014	0	0	/100mL
E. coli	ISO 9308-1:2014	0	0	/100mL
Enterokokkar	NordVal 47	0	0	/100mL
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013	0	0	/100mL
pH	ISO 10523:2008	≥ 6,5 og ≤ 9,5	7,0	
Leiðingarevnið	DS/EN 27888:2003	250	9,7	mS/m við 25°C
Turbitetur*	DS/EN ISO 7027:2001.mod	1-4	1,40	FNU
Litur	DS/EN ISO 7887:2012.mod	20	<2	mg/L Pt
Luktur*	NMKL 183:2005	2 við 12 °C og 3 við 25°C	0	við 25°C
Ammonium*	DS 224:1975	0,5	<0,010	mg/L N

Kanningarúrslitini eru bert galdandi fyri tær gjørdur kanningarnar

Kanningarúrslit kunnu bert lýsast í síni heild, uttan so ein skriftlig avtala er gjørd

Upplýsing um ósikkurheit og kvalitet kann fáast til vega við at seta seg í samband við Thetis

\*Ikki akkrediterað

Tekn frágreiðing

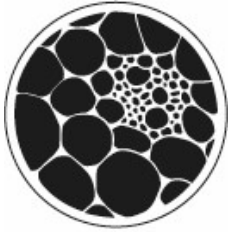
<: Minni enn

>: Størri enn

Thetis Sp/f  
Faroe Islands

Hoyvíksvegur 51  
Mobile: +298 791800

FO-100 Tórshavn  
[thetis@thetis.fo](mailto:thetis@thetis.fo)



THE T I S



Kundi: Klaksvíkar kommuna  
Sýnið tikið: 12-09-17  
Sýnið móttikið: 12-09-17  
Kanning byrja: 12-09-17  
Kanning endað: 15-09-17

Kanningarúrslit VAT-2017-40718, útg.1

Síða 2 af 5

#### Sýnið 003:

Sýnis staður og slag: Klaksvík Eystur, rávatn

Kanningar lýsing	Kanningar háttur	Markvirðir	Úrslit	Eind
Aerobar mikroorganismur 22° C	DS/EN ISO 6222:2002	-	132	/mL
Koliformar	ISO 9308-2:2012 - Colilert-18	-	727	/100mL
E. coli	ISO 9308-2:2012 - Colilert-18	-	57	/100mL
Enterokokkar	NordVal 47	-	13	/100mL
pH	ISO 10523:2008	-	7,1	
Leiðingarevnið	DS/EN 27888:2003	-	9,6	mS/m við 25°C
Turbitetur*	DS/EN ISO 7027:2001.mod	-	0,73	FNU
Litur	DS/EN ISO 7887:2012.mod	-	<2	mg/L Pt

#### Sýnið 004:

Sýnis staður og slag: Klaksvík Vestur – Stað 1, drekkivatn

Kanningar lýsing	Kanningar háttur	Markvirðir	Úrslit	Eind
Aerobar mikroorganismur 22° C	DS/EN ISO 6222:2002	>100 orsökkin kannast	0	/mL
Koliformar	ISO 9308-1:2014	0	0	/100mL
E. coli	ISO 9308-1:2014	0	0	/100mL
Enterokokkar	NordVal 47	0	0	/100mL
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013	0	0	/100mL
pH	ISO 10523:2008	≥ 6,5 og ≤ 9,5	7,2	
Leiðingarevnið	DS/EN 27888:2003	250	14,7	mS/m við 25°C
Turbitetur*	DS/EN ISO 7027:2001.mod	1-4	0,37	FNU
Litur	DS/EN ISO 7887:2012.mod	20	<2	mg/L Pt
Luktur*	NMKL 183:2005	2 við 12 °C og 3 við 25°C	0	við 25°C
Ammonium*	DS 224:1975	0,5	<0,010	mg/L N

Kanningarúrslitini eru bert galdandi fyri tær gjørdur kanningarnar

Kanningarúrslit kunnu bert lýsast í síni heild, uttan so ein skriftlig avtala er gjørd

Upplýsing um ósikkurheit og kvalitet kann fáast til vega við at seta seg í samband við Thetis

\*Ikki akkrediterað

Tekn frágreiðing

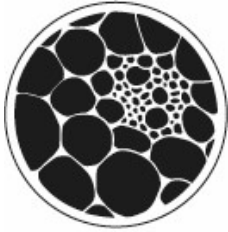
<: Minni enn

>: Størri enn

Thetis Sp/f  
Faroe Islands

Hoyvíksvegur 51  
Mobile: +298 791800

FO-100 Tórshavn  
[thetis@thetis.fo](mailto:thetis@thetis.fo)



THE TIS



Kundi: Klaksvíkar kommuna  
Sýnið tikið: 12-09-17  
Sýnið móttikið: 12-09-17  
Kanning byrja: 12-09-17  
Kanning endað: 15-09-17

Kanningarúrslit VAT-2017-40718, útg.1

Síða 3 af 5

**Sýnið 005:**

**Sýnis staður og slag:** Klaksvík Vestur – Stað 2, drekkivatn

Kanningar lýsing	Kanningar háttur	Markvirðir	Úrslit	Eind
Aerobar mikroorganismur 22° C	DS/EN ISO 6222:2002	>100 orsökkin kannast	0	/mL
Koliformar	ISO 9308-1:2014	0	0	/100mL
E. coli	ISO 9308-1:2014	0	0	/100mL
Enterokokkar	NordVal 47	0	0	/100mL
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013	0	0	/100mL
pH	ISO 10523:2008	≥ 6,5 og ≤ 9,5	7,3	
Leiðingarevnið	DS/EN 27888:2003	250	14,8	mS/m við 25°C
Turbitetur*	DS/EN ISO 7027:2001.mod	1-4	0,30	FNU
Litur	DS/EN ISO 7887:2012.mod	20	<2	mg/L Pt
Luktur*	NMKL 183:2005	2 við 12 °C og 3 við 25°C	0	við 25°C
Ammonium*	DS 224:1975	0,5	<0,010	mg/L N

**Sýnið 006:**

**Sýnis staður og slag:** Klaksvík Vestur, rávatn

Kanningar lýsing	Kanningar háttur	Markvirðir	Úrslit	Eind
Aerobar mikroorganismur 22° C	DS/EN ISO 6222:2002	-	470	/mL
Koliformar	ISO 9308-2:2012 - Colilert-18	-	921	/100mL
E. coli	ISO 9308-2:2012 - Colilert-18	-	38	/100mL
Enterokokkar	NordVal 47	-	>100	/100mL
pH	ISO 10523:2008	-	7,1	
Leiðingarevnið	DS/EN 27888:2003	-	14,7	mS/m við 25°C
Turbitetur*	DS/EN ISO 7027:2001.mod	-	18,3	FNU
Litur	DS/EN ISO 7887:2012.mod	-	<2	mg/L Pt

Kanningarúrslitini eru bert galdandi fyri tær gjørdur kanningarnar

Kanningarúrslit kunnu bert lýsast í síni heild, uttan so ein skriftlig avtala er gjørd

Upplýsing um ósikkurheit og kvalitet kann fáast til vega við at seta seg í samband við Thetis

\*Ikki akkrediterað

Tekn frágreiðing

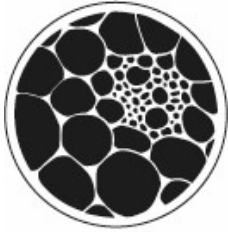
<: Minni enn

>: Størri enn

Thetis Sp/f  
Faroe Islands

Hoyvíksvegur 51  
Mobile: +298 791800

FO-100 Tórshavn  
[thetis@thetis.fo](mailto:thetis@thetis.fo)



THE TIS



Kundi: Klaksvíkar kommuna  
Sýnið tikið: 12-09-17  
Sýnið móttikið: 12-09-17  
Kanning byrja: 12-09-17  
Kanning endað: 15-09-17

Kanningarúrslit VAT-2017-40718, útg.1

Síða 4 af 5

**Sýnið 007:**

**Sýnis staður og slag: Árnafjørður, drekkivatn**

Kanningar lýsing	Kanningar háttur	Markvirðir	Úrslit	Eind
Aerobar mikroorganismur 22° C	DS/EN ISO 6222:2002	>100 orsökkin kannast	0	/mL
Koliformar	ISO 9308-1:2014	0	0	/100mL
E. coli	ISO 9308-1:2014	0	0	/100mL
Enterokokkar	NordVal 47	0	0	/100mL
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013	0	0	/100mL
pH	ISO 10523:2008	≥ 6,5 og ≤ 9,5	7,1	
Leiðingarevnið	DS/EN 27888:2003	250	9,1	mS/m við 25°C
Turbitetur*	DS/EN ISO 7027:2001.mod	1-4	1,73	FNU
Litur	DS/EN ISO 7887:2012.mod	20	<2	mg/L Pt
Luktur*	NMKL 183:2005	2 við 12 °C og 3 við 25°C	0	við 25°C
Ammonium*	DS 224:1975	0,5	<0,010	mg/L N

**Sýnið 008:**

**Sýnis staður og slag: Árnafjørður, rávatn**

Kanningar lýsing	Kanningar háttur	Markvirðir	Úrslit	Eind
Aerobar mikroorganismur 22° C	DS/EN ISO 6222:2002	-	1200	/mL
Koliformar	ISO 9308-2:2012 - Colilert-18	-	488	/100mL
E. coli	ISO 9308-2:2012 - Colilert-18	-	8	/100mL
Enterokokkar	NordVal 47	-	26	/100mL
pH	ISO 10523:2008	-	7,0	
Leiðingarevnið	DS/EN 27888:2003	-	9,0	mS/m við 25°C
Turbitetur*	DS/EN ISO 7027:2001.mod	-	5,20	FNU
Litur	DS/EN ISO 7887:2012.mod	-	<2	mg/L Pt

Kanningarúrslitini eru bert galdandi fyri tær gjørdur kanningarnar

Kanningarúrslit kunnu bert lýsast í síni heild, uttan so ein skriftlig avtala er gjørd

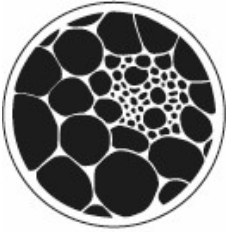
Upplýsing um ósikkurheit og kvalitet kann fáast til vega við at seta seg í samband við Thetis

\*Ikki akkrediterað

Tekn frágreiðing

<: Minni enn

>: Størri enn



**T H E T I S**



Kundi: **Klaksvíkar kommuna**  
Sýnið tikið: 12-09-17  
Sýnið móttikið: 12-09-17  
Kanning byrja: 12-09-17  
Kanning endað: 15-09-17

**Kanningarúrslit VAT-2017-40718, útg.1**

Síða 5 af 5

Týðingartalva til lukt:

<u>Poeng</u>	<u>Lýsing</u>
0	Eingin
1	Neyvan staðfest
2	Veikt
3	Týðilig
4	Kraftmikil

 **Signatur, der kan qendannes**



Marita Debess Magnussen

Mikrobioloqur/Stjóri

Signeret af: S-1-12-1-1217583391-1255888982-2243994760-1798524066/8827b270-bde8-4abc-b2f8-a67621ea5

*Kanningarúrslitini eru bert galdandi fyri tær gjørdur kanningarnar*

*Kanningarúrslit kunnu bert lýsast í síni heild, uttan so ein skriftlig avtala er gjørd*

*Upplýsing um ósikkurheit og kvalitet kann fáast til vega við at seta seg í samband við Thetis*

*\*Ikki akkrediterað*

*Tekn frágreiðing*

<: Minni enn

>: Størri enn

Thetis Sp/f  
Faroe Islands

Hoyvíksvegur 51  
Mobile: +298 791800

FO-100 Tórshavn  
[thetis@thetis.fo](mailto:thetis@thetis.fo)