

# Niðurstöður úr sýnatökum vegna skeldýraræktar á Íslandi 2019

Niðurstöður mælinga á þörungaeitri ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ ) og E.coli í vefsýnum skeldýra og talninga eiturbörunga í sjósýnum (fjöldi/L)

neg = sýni neikvætt

e.m = ekki mælt

Dags. = dagsetning sýnatöku

## Viðmiðunarmörk:

Staðsetning sýnatöku - flokkun svæðis		Ídi eiturbörunga í sjósýni (per lít)			Magn þörungaeiturs í vefsýni						
Sjósýni/vefsýni (tegund)	E.coli	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	ath
Sjósýni (talning eiturbörunga)		200	500	100.000							
Vefsýni (mæling þörungaeiturs/E.coli í vefsýni)	230				160 $\mu\text{g}/\text{kg}$	20 $\text{mg}/\text{kg}$	3.75 $\text{mg}/\text{kg}$	160 $\mu\text{g}/\text{kg}$	160 $\mu\text{g}/\text{kg}$	800 $\mu\text{g}/\text{kg}$	

## Sýnatökustaðir:

Breiðafjörður (Kíðey) - flokkun A			Fjöldi eiturbörunga í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	ath
Sjósýni	15.2.2019			20	380							
Sjósýni (Kúfsskel)	28.1.2019			60	60							
Sjósýni (Kúfsskel)	12.2.2019			20	380							

Steingrímsfjörður (Hella) - flokkun A			Fjöldi eiturbörunga í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	ath
Sjósýni	28.1.2019		0	20	0							
Vefsýni (kræklingur)	29.1.2019					e.m	e.m	e.m	neg	90	e.m	
Sjósýni	1.1.2019		0	40	0							



# Niðurstöður úr sýnatökum vegna skeldýraræktar á Íslandi 2018

Niðurstöður mælinga á þörungaeitri ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ ) og E.coli í vefsýnum skeldýra og talninga eiturbörunga í sjósýnum (fjöldi/L)

neg = sýni neikvætt

e.m = ekki mælt

Dags. = dagsetning sýnatöku

## Viðmiðunarmörk:

Staðsetning sýnatöku - flokkun svæðis		Iði eiturbörunga í sjósýni (per lít)			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni (tegund)	E.coli	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjósýni (talning eiturbörunga)		200	500	100.000							
Vefsýni (mæling þörungaeiturs/E.coli í vefsýni)	230				160 $\mu\text{g}/\text{kg}$	20 $\text{mg}/\text{kg}$	3.75 $\text{mg}/\text{kg}$	160 $\mu\text{g}/\text{kg}$	160 $\mu\text{g}/\text{kg}$	800 $\mu\text{g}/\text{kg}$	

## Sýnatökustaðir:

Faxaflói (Stakksfjörður) - flokkun A		Fjöldi eiturbörunga í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	
Sjósýni	4.5.2017		0	0	0						
Sjósýni	18.2.2017		0	0	0						
Vefsýni (kræklingur)	16.2.2017		0	0	0	neg	neg	neg	neg	neg	neg
Vefsýni (kræklingur)	22.1.2017	<18									

Breiðafjörður (Kiðey) - flokkun A		Fjöldi eiturbörunga í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	
Sjósýni	8.10.2018		0	40	300						
Vefsýni (kræklingur)	20.9.2018					neg	neg	neg	neg	40	e.m

Sjósýni	17.9.2018		0	40	15.360							
Sjósýni	3.9.2018		0	260	14.440							
Vefsýni (kræklingur)	3.9.2018					neg	neg	neg	neg	160	e.m	
Sjósýni	28.8.2018		0	60	20.000							
Sjósýni	21.8.2018		0	180	213.000							
Sjósýni	14.8.2018		0	200	10.640							
Vefsýni (kræklingur)	13.8.2018					neg	neg	neg	neg	neg	e.m	
Sjósýni	6.8.2018		0	40	0							
Sjósýni	24.7.2018		140	40	0							
Sjósýni	16.7.2018		280	240	0							
Vefsýni (kræklingur)	15.7.2018					neg	neg	neg	neg	0	70	
Sjósýni	9.7.2018		300	80	0							
Sjósýni	12.6.2018		300	80	0							
Sjósýni	2.7.2018		280	240	280							
Sjósýni	26.6.2018		20	20	4120							
Vefsýni (kræklingur)	26.6.2018					neg	neg	neg	neg	50	50	
Sjósýni	12.6.2018		20	20	0							
Vefsýni (kræklingur)	10.6.2018					neg	neg	neg	neg	40	124	
Sjósýni	5.6.2018		0	0	0							
Sjósýni	8.5.2018		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	12.5.2018					neg	neg	neg	neg	30	e.m	
	9.4.2018	<18										
Sjósýni	2.4.2018		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	2.4.2018					neg	neg	neg	neg	30	e.m	
Sjósýni	2.4.2018		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	2.4.2018					neg	neg	neg	neg	30	e.m	
Sjósýni	1.11.2017		0	40	0							

Steingrímsfjörður (Hella) - flokkun A			Fjöldi eiturþörungna í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandri um	Dinophysi s	Pseudo- nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Vefsýni (kræklingur)	8.12.2018					neg	neg	neg	neg	100	e.m	

Vefsýni (kræklingur)	19.10.2018					neg	neg	neg	neg	40	50
Sjósýni	9.10.2018		0	380	260						
Vefsýni (kræklingur)	16.7.2018					neg	neg	neg	neg	120	80
Sjósýni	18.7.2018		1.380	320	1.240						
Sjósýni	11.7.2018		100	20	neg						
Sjósýni	3.7.2018		600	200	4.000						
Vefsýni (kræklingur)	26.6.2018					30	e.m	e.m	neg	60	108
Sjósýni	26.6.2018		60	20	440						
Sjósýni	17.6.2018		1.660	780	49.507						
Vefsýni (kræklingur)	9.6.2018					neg	neg	neg	neg	100	111
Sjósýni	5.6.2018		80	0	0						
Sjósýni	28.5.2018		20	0	0						
Vefsýni (kræklingur)	12.5.2018					neg	neg	neg	neg	100	e.m
Sjósýni	14.5.2018		40	60	0						
Vefsýni (kræklingur)	1.4.2018					neg	neg	neg	neg	80	e.m
Sjósýni	1.4.2018		0	0	0						
Vefsýni (kræklingur)	17.2.2018					neg	neg	neg	neg	120	e.m
Sjósýni	17.2.2018		0	0	0						
Vefsýni (kræklingur)	6.1.2018					neg	neg	neg	neg	130	e.m
Sjósýni	4.12.2017		0	0	0						

Breiðafjörður (Króksfjörður) - flokkun A			Fjöldi eiturbörunga í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandri um	Dinophys is	Pseudo- nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Vefsýni(kræklingur)	13.12.2018					neg	neg	neg	neg	neg	e.m	
Sjósýni	1.11.2018		neg	neg	neg							
Sjósýni	2.10.2018		neg	neg	neg							
Vefsýni(kræklingur)	2.10.2018					neg	neg	neg	neg	neg	neg	
Sjósýni	3.9.2018		neg	neg	neg							
Vefsýni(kræklingur)	3.9.2018					neg	neg	neg	neg	neg	neg	
Sjósýni	28.8.2018		neg	neg	neg							
Sjósýni	20.8.2018		neg	neg	neg							

Sjósýni	13.8.2018		neg	neg	neg							
Vefsýni(kræklingur)	13.8.2018					neg	neg	neg	neg	neg	neg	
Sjósýni	6.8.2018		neg	neg	20							
Sjósýni	23.7.2018		neg	neg	20							
Vefsýni(kræklingur)	23.7.2018					neg	neg	neg	neg	40	58	
Sjósýni	17.7.2018		neg	neg	20							
Vefsýni(kræklingur)	10.7.2018	>18				neg	neg	neg	neg	neg	11	
Sjósýni	9.7.2018		neg	neg	20							
Sjósýni	2.7.2018		neg	neg	neg							
Vefsýni(kræklingur)	26.6.2018					30	e.m	e.m	60	neg	40	
Sjósýni	26.6.2018		0	0	60							
Sjósýni	18.6.2018		neg	neg	neg							
Vefsýni(kræklingur)	10.6.2018					neg	neg	neg	neg	40	124	
Sjósýni	11.6.2018		100	0	0							
Sjósýni	4.6.2018		0	0	0							
Sjósýni	7.5.2018		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	14.5.2018					neg	neg	neg	neg	30	e.m	
Sjósýni	22.3.2018		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	2.4.2018					neg	neg	neg	neg	40	e.m	
Vefsýni (kræklingur)	3.1.2018					neg	neg	neg	neg	neg	neg	
Sjósýni	3.1.2018		0	0	0							
Sjósýni	4.12.2017		0	0	0							

Hvalfjörður - flokkun A			Fjöldi eiturbörunga í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandri um	Dinophysis	Pseudo- nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Vefsýni (kræklingur)	13.12.2018					neg	neg	neg	neg	650	e.m	Hvítanes
Vefsýni (kræklingur)	13.12.2018					neg	neg	neg	neg	330	e.m	Fossá
Sjósýni	18.9.2018		0	740	358.500							
Sjósýni	29.8.2018		0	1.260	13.893							
Sjósýni	14.8.2018		0	140	15.180							
Vefsýni (kræklingur)	13.8.2018					neg	neg	neg	neg	300		
Sjósýni	26.7.2018		0	280	23.760							











Sjósýni	10.7.2017		780	40	0							
Vefsýni (kræklingur)	3.7.2017					neg	neg	neg	neg	neg	230	
Sjósýni	4.7.2017		200	20	0							
Vefsýni (kræklingur)	19.6.2017					neg	neg	neg	neg	80	178	
Sjósýni	19.6.2017		0	0	440							
Sjósýni	11.6.2017		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	5.6.2017										257	
Sjósýni	5.6.2017		360	0	0							
Sjósýni	28.5.2017		880	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	28.5.2017					neg	neg	neg	neg	neg	124	
Vefsýni (kræklingur)	23.4.2017					neg	neg	neg	neg	20	e.m	
Sjósýni	19.4.2017		0	0	0							
Sjósýni	29.3.2017		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	26.3.2017					neg	neg	neg	neg	120	neg	
Vefsýni (kræklingur)	19.2.2017					neg	neg	neg	neg	140	e.m	
Sjósýni	12.2.2017		0	0	0							Byrgidalsá
Vefsýni (kræklingur)	12.1.2017					neg	neg	neg	neg	140	e.m	
Sjósýni	3.1.2017											

Breiðafjörður (Króksfjörður) - flokkun A			Fjöldi eiturbörunga í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjósýni	4.12.2017		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	6.11.2017					neg	e.m	neg	neg	110	neg	
Sjósýni	30.10.2017		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	2.10.2017					neg	e.m	30	neg	neg	neg	
Sjósýni	2.10.2017		0	0	0							
Sjósýni	25.9.2017		0	0	0							
Vefsýni	18.9.2017					neg	e.m	neg	neg	neg	neg	
Sjósýni	18.9.2017		0	0	480							
Sjósýni	11.9.2017		0	0	0							
Vefsýni	4.9.2017					neg	e.m	neg	neg	20		
Sjósýni	4.9.2017		0	0	0							





Sjór	20.09.2016		0	60	100							Kiðey
Sjór	11.09.2016		<b>60</b>	20	0	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Kiðey
Ígulker	05.09.2016	<18				Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	<b>Flokkunarsýni</b>
Sjór	29.08.2016		0	60	1740							
Sjór	23.08.2016		0	20	0							
Kræklingur	13.08.2016		0	80	140	Neg	Neg	Neg	Neg	20	69	
Sjór	04.08.2016		0	160	0							
Kræklingur	23.07.2016		0	160	18000	Neg	Neg	Neg	Neg	70	192	
Kræklingur	17.07.2016	<18	0	160	<b>239250</b>	Neg	Neg	Neg	Neg	90	539	<b>Flokkunarsýni</b>
Kræklingur	10.07.2016		0	380	<b>609500</b>	Neg	Em	Em	40	<b>430</b>	<b>3540</b>	Lokað v PSP og DSP eitruna
Sjór	03.07.2016		<b>360</b>	<b>720</b>	<b>291600</b>							Lokað v hættu á ASP,PSP og
Sjór	25.06.2016		<b>22180</b>	<b>6920</b>	<b>681940</b>							Lokað v hættu á ASP,PSP og
Sjór	20.06.2016		<b>580</b>	<b>1300</b>	7520							Lokað v hættu á ASP,PSP og
Kræklingur	19.06.2016					Neg	Neg	EM	EM	20	EM	
Sjór	13.06.2016		0	80	0							
Sjór	06.06.216		<b>20</b>	20								Kiðey _Gonyaulax cf. Polyc
Kæklingur	29.05.2016					Neg	Neg	EM	EM	Neg	EM	Kiðey
Sjór	01.06.2016		0	0	60							Kiðey
Sjór	17.05.2016		0	20	0							Kiðey
Sjór	02.05.2016		0	0	0							Kiðey
Sjór	17.04.2016	<18	0	0	0							Kiðey, Dinopysis í háfsýni
Kræklingur	10.04.2016					Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Kiðey
Ígulker	08.03.2016	<18										Flokkunarsýni, salmonella ne
Sjór	11.02.2016		0	0	0							Kiðey, Dinopysis í háfsýni
Sjór	16.04.7956		0	0	0							Kiðey, Dinopysis í háfsýni
Sjór	17.12.2015		0	0	0							Kiðey
<b>Viðmiðunarmöi</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µg/k</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>3.75mg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>	
										<b>*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg</b>		<b>*Em=ekki mælt</b>

HVALFJÖRÐUR  
Fossá / Brynjudalsvogur

Staða ræktunar- og veiðisvæðis Lokað  
Flokkun A

ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)	ÞÖRUNGAEITUR
--------	------------------------------	--------------



Kræklingur	13.02.2016	<18										Flokkunarsýni Brynjudalsvog
Kræklingur	18.01.2016					Neg	Neg	Em	Neg	110	EM	Brynjudalsvogur
Sjór	05.01.2016		0	1360	180							Hvammsvík
<b>Viðmiðunarmör</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg 20mg/kg 3.75mg, 160µg/kg 160µg/kg 800µg/kg</b>						
										*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt

## FAXAFLÓI

Sæbjúgu Flokku Staða veiðisvæðis - Opið til 1.5.2017

Kræklingur Flokku Staða ræktunarsvæðis -Stakksfirði LOKAÐ

Tegund	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU E.coli	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
			Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjór	23.09.2016		0	40	0							Vogar
Sæbjúgu	08.08.2016					Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Faxaflói
Sjór	25.07.2016		40	140	0							Vogar Hætta á PSP eitrun
Sæbjúgu	04.07.2016	<18										Flokkunarsýni, veiðisvæði
Sjór	30.08.2015		20	40	23400							Stakksfjörður
<b>Viðmiðunarmör</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg 20mg/kg 3.75mg, 160µg/kg 160µg/kg 800µg/kg</b>						
										*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt

## STEINGRÍMSFJÖRÐUR

Staða ræktunarsvæðis: OPIÐ

Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU E.coli	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
			Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Kræklingur	06.11.2016					Neg	Neg	Neg	Neg	90	Neg	
Sjór	31.10.2016		0	0	0							
Sjór	24.10.2016		40	80	740							Lokað v DSP eitrunar
Sjór	18.10.2016		0	280	40							Lokað v DSP eitrunar
Sjór	09.10.2016	20	0	800	0	Neg	Neg	Neg	Neg	380	Neg	Flokkunarsýni
Sjór	22.09.2016		0	0	80							??
Kræklingur	03.09.2016					Neg	Neg	Em	Neg	230	196	Lokað v DSP eitrunar
Sjór	31.08.2016		300	4460	0							Hætta á PSP og DSP eitru



Sjór	19.08.2016		<b>20</b>	<b>760</b>	0							Hætta á PSP og DSP eitru
Sjór	17.07.2016		<b>25000</b>	<b>1580</b>	0							Hætta á PSP og DSP eitru
Kræklingur	10.01.2016					Neg	Neg	Em	Neg	120	Neg	
Sjór	06.01.2016		0	0	0							
Sjór	24.11.2015		0	0	0							
<b>Viðmiðunarmöi</b>			<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>3.75mg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>
										<b>*Pörungaeitur er gefið upp í µg/kg</b>		<b>*Em=ekki mælt</b>

## KRÓKSFJÖRÐUR

### Staða ræktunarsvæðis Lokað

#### Flokkun svæðis A

Tegund	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU				EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)					ÞÖRUNGAEITUR					Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP					
Sjór	30.11.2016		0	0	0											
Sjór	01.11.2016		0	0	0											
Sjór	25.10.2016	45	20	0	0	Neg	Neg	Neg	Neg	40	Em					
Kræklingur	26.09.2016	130				Neg	Neg	Neg	Neg	30	Neg		Salm neg.			
Sjór	22.09.2016		0	0	0											
Kræklingur	05.09.2016		0	0	0	Neg	Neg	Neg	Neg	120	Neg		Veitt í Hvalfirði 27 júlí			
Sjór	22.08.2016		0	0	0								Alexandrium í háfsýni			
Kræklingur	15.08.2016		0	20	0	Neg	Neg	Neg	Neg	<b>330</b>	Neg		Veitt í Hvalfirði 27 júlí			
Kræklingur	08.08.2016		0	0	0	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg		Sjósýni er ónothæft			
Kræklingur	01.08.2016		<b>100</b>	0	0	Neg	Neg	Neg	Neg	49	Neg		Hætta á PSP eitrun			
Kræklingur	25.07.2016		0	0	0	Neg	Neg	Neg	Neg	50	Neg		? Háfsýni rýrt og skritið!			
Kræklingur	19.07.2016	92	<b>280</b>	80	0	Neg	Neg	Neg	Neg	40	Neg		Sjódæla Króksfjarðarnesi			
Sjór	13.07.2016		<b>40</b>	20	0								Hætta á PSP eitrun			
Sjór	04.07.2016		<b>40</b>	0	0	Neg	Neg	Neg	Neg	70	Neg		Hætta á PSP eitrun			
Sjór	27.06.2016		0	20	0								Króksfirði			
Sjór	14.04.2016		0	0	0								Króksfirði			
Sjór	21.03.2016		0	0	0								Króksfirði			
Sjór	14.02.2016		0	0	0								Króksfirði			
Sjór	29.02.2016		0	0	0											
Kræklingur	04.01.2016					Neg	Neg	Em	Neg	130	Em		Veitt í Hvalfirði í november			

Sjór	04.01.2016		0	0	0							
Sjór	03.12.2015		0	0	0							
<b>Viðmiðunarmör</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>3.75mg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>	
										*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt

## Sæbjúgu

Faxaflói Flokku Staða veiðisvæðis - Opið til 1.5.2017

Austfirðir Flokku Staða veiðisvæðis - Opið til 1.5.2017

Veiðisvæði	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU			EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR				Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Faxaflói	23.09.2016		0	40	0							Vogar
Austur	12.09.2016					Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	
Austur	12.9.2016	20										Flokkunarsýni, Salmonella ne
Faxaflói	08.08.2016					Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	
Faxaflói	25.07.2016		40	140	0							Vogar
Faxaflói	04.07.2016	<18										Flokkunarsýni, veiðisvæði Fa

# Niðurstöður úr sýnatökum vegna skeldýraræktar á Íslandi 2015

## BREIÐAFJÖRÐUR

Ígulker Flokku Staða veiðisvæðis

Kræklingur Flokku Staða ræktunarsvæðis -Kiðey OPIÐ

Tegund	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU			EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR*				Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nitzsc	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Beitukóngur	22.10.2015	<18										Flokkunarsýni Húseyjaráll
Sjór	29.09.2015		0	0	0							Kiðey
Sjór	15.09.2015		0	0	0							Kiðey
Beitukóngur	14.09.2015					Neg	Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Heill án skeljar
Ígulker	13.09.2015					Neg	Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Hrogn

Sjór	08.09.2015		0	20	0							Kiðey
Sjór	01.09.2015		0	0	740							Kiðey
Kræklingur	30.08.2015					Neg	Neg	220	Neg	70	Em	Kiðey
Sjór	18.08.2015		0	40	21600							Kiðey
Sjór	11.08.2015		0	120	9460							Kiðey
Sjór	03.08.2015		0	120	9460							Kiðey
Kræklingur	26.07.2015		<b>20</b>	20	940	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Kiðey
Sjór	23.07.2015		<b>40</b>	60	3240							Kiðey
Sjór	17.07.2015		<b>120</b>	200	60							Kiðey
Sjór	14.07.2015		<b>220</b>	160	260							Kiðey
Sjór	07.07.2015		0	0	0							Kiðey
Sjór	30.06.2015		0	40	180							Kiðey
Kræklingur	28.06.2015					Neg	EM	EM	Em	100	Em	Kiðey
Sjór	23.06.2015		0	0	60							Kiðey
Sjór	16.06.2015		0	0	0							Kiðey
Sjór	09.06.2015		0	0	0							Kiðey
Kræklingur	31.05.2015					Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Em	Kiðey
Sjór	26.05.2015		0	0	0							Kiðey
Sjór	11.05.2015	<20	0	0	0							Kiðey, Flokkunarsýni
Sjór	28.04.2015		0	0	0							Kiðey
Kræklingur	20.04.2015		0	0	0	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Em	Kiðey
Sjór	26.03.2015		0	0	0							Króksfjarðarnes
Sjór	24.03.2015		0	0	0							Kiðey
Kræklingur	22.03.2015					Neg	Neg	Neg	Neg	150	Em	Skel flutt úr Hvalfirði, veidd ha
Sjór	24.02.2015		0	0	0							Kiðey
Sjór	22.02.2015		0	0	0							Króksfjörður icm
Kræklingur	11.01.2015					Neg	Neg	Neg	Neg	160	Em	Skel flutt úr Hvalfirði
Sjór	06.01.2015		0	0	0							Króksfjörður icm
Kræklingur	18.11.2014		0	0	0	Neg	Neg	Neg	Neg	120	Em	Skel flutt úr Hvalfirði
<b>Viðmiðunarmörk</b>			<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µg/k 20mg/kg 3.75mg, 160µg/kg 160µg/kg</b>				<b>800µg/kg</b>	
										<b>*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg</b>		<b>*Em=ekki mælt</b>

**HVALFJÖRÐUR**  
**Fossá / Brynjudalsvogur**

**Staða ræktunarsvæðis Opið-**  
**Flokkun A**

Tegund	Dags. Sýnatök	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Kræklingur	13.10.2015		0	<b>220</b>	5500	Neg	Neg	Em	Em	110	Em	Hvítanes
Sjór	23.09.2015		0	<b>500</b>	<b>125067</b>							Hvítanes
Sjór	14.09.2015		0	<b>20</b>	<b>74800</b>							*ATH sýni gallað
Sjór	25.08.2015		0	<b>1120</b>	<b>343200</b>							Hálsnes
Kræklingur	17.08.2015					Neg	Neg	Em	Neg	<b>340</b>	Em	Miðsandur, skel af botni
Sjór	11.08.2015		0	<b>1540</b>	<b>290340</b>							Hálsnes
Kræklingur	05.08.2015					Neg	Neg	Em	Neg	<b>220</b>	Em	Miðsandur, skel af botni
Sjór	30.07.2015		0	<b>1660</b>	24244							Hálsnes
Sjór	16.07.2015		0	<b>3100</b>	<b>209907</b>							Reynivallarháls
Kræklingur	13.07.2015					Neg	Em	EM	EM	80	EM	Við Hvítanes ræktunarsv.
Sjór	08.07.2015		0	120	<b>507200</b>							Reynivallarháls
Sjór	01.07.2015		0	<b>620</b>	0							Saurbær / Strönd
Sjór	22.06.2015		0	40	0							Við Hálsnes
Kræklingur	04.06.2015					Neg	Em	EM	EM	80	EM	Við Hvítanes ræktunarsv.
Sjór	11.06.2015		0	680	0							Hvítanes
Sjór	26.05.2015		0	0	0							Hvítanes
Sjór	21.05.2015		0	80	0							Hvalsstöð
Sjór	12.05.2015		0	60	0							Hvalsstöð
Sjór	29.04.2015		0	40	0							Hvalsstöð
Kræklingur	31.03.2015					Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Em	Hvítanes, Kræklingur af línu
Kræklingur	18.04.2015					Neg	Neg	Neg	Neg	100	Em	Fossá Kræklingur úr fjöru
Sjór	16.04.2015		0	80	0							Hvalsstöð
Kræklingur	29.03.2015					Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Em	Miðsandur, skel af botni
Kræklingur	13.03.2015					Neg	Neg	Neg	Neg	<b>200</b>	Em	Botnsvogur, skel af botni
Sjór	09.03.2015		0	80	320							Hvammsvík
Sjór	12.02.2015		0	0	0							Saurbæjarvík
Kræklingur	05.02.2015	<18										Flokkunarsýni úr fjöru
Kræklingur	02.02.2015					Neg	Neg	Neg	Em	130	em	Kræklingasýni af botni
Kræklingur	13.01.2015					Neg	Neg	Neg	Neg	120	em	Kræklingasýni af línu

Sjór	06.11.2014		0	120	8833								Laxárvogur
<b>Viðmiðunarmör</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>3.75mg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>		
										*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt	

## FAXAFLÓI

**Sæbjúgu** Flokku Staða veiðisvæðis - Opið  
**Kræklingur** Flokku Staða ræktunarsvæðis -Stakksfirði Lokað

Tegund	Dags. Sýnatök	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir	
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP		
Sjór	30.08.2015		20	40	23400								Stakksfjörður
Sjór	04.08.2015		0	60	400664								Stakksfjörður
Sjór	22.07.2015		0	0	291643								Stakksfjörður
Sjór	06.07.2015		0	320	185600								Stakksfjörður
Sjór	10.06.2015	68	60	20	1440								Stakksfjörður/Flokkunarsýni
Sjór	27.05.2015		40	20	240								Stakksfjörður
Sjór	24.03.2015		0	0	0								Stakksfjörður
Sjór	18.12.2014		0	40	0								Stakksfjörður
<b>Viðmiðunarmör</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>3.75mg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>		
										*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt	

## STEINGRÍMSFJÖRÐUR

Staða ræktunarsvæðis: Lokað  
 Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatök	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir	
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP		
Sjór	28.10.2015		0	0	0								
Sjór	01.03.2015		0	0	0	Neg	Neg	Neg	Neg	40	Neg		
Kræklingur	25.02.2015	<18											Flokkunarsýni
<b>Viðmiðunarmör</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>3.75mg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>		

Niðurstöður úr sýnatökum vegna skeldýraræktar á Íslandi 2014

**BREIÐAFJÖRÐUR**

**Ígulker Flokku Staða veiðisvæðis Opið**  
**Kræklingur Flokku Staða ræktunarsvæðis -Kiðey Opið 1.8 Króksfjörður veiðisvæði Opið**

Tegund	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR*						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriun	Dinophysis	pseudo-nitzsch	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjór	18.11.2014		0	0	0	Neg	Em	Em	Neg	120		Króksfjörður
Sjór	03.11.2014		0	0	0							
Sjór	13.10.2014		0	0	0							
Sjór	22.09.2014		0	0	0							
Kræklingur	10.08.2014	<20										Flokkunarsýni
Ígulker	10.09.2014					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Neg	
Sjór	08.09.2014		0	0	0							
Kræklingur	02.09.2014		0	20	40	Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Neg	
Sjór	25.08.2014		0	0	2460							
Sjór	19.08.2014		<b>20</b>	0	460							
Kræklingur	10.08.2014					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	EM	Kiðey
Sjór	12.08.2014		0	0	6750							
Sjór	05.08.2014		0	0	3320							Kiðey
Sjór	04.08.2014		0	0	0							Króksfjörður
Sjór	29.07.2014		0	0	39600							Kiðey
Kræklingur	20.07.2014		0	0	0	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Króksfjörður
Sjór	22.07.2014		0	0	1760							Kiðey
Kræklingur	06.07.2014					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	5	Kiðey
Sjór	01.07.2014		0	40	0							Kiðey
Sjór	24.06.2014		40	460	<b>1.300.000</b>							Kiðey
Kræklingur	15.06.2014					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	em	Kiðey
Sjór	17.06.2014			20	340							
Sjór	20.05.2014		0	20	9440							
Kræklingur	11.05.2014					<20	Em	<20	<20	<20	Em	
Kræklingur	06.05.2014	<20										Flokkunarsýni
Sjór	06.05.2014		0	0	4920							Kiðey
Sjór	15.04.2014		0	0	0							Stykkishólmur
Sjór	24.03.2014		0	0	0							

Hörpudiskur	24.02.2014					<20	Neg	<20	<20	<20	Neg	
Sjór	24.02.2014		0	0	0							
Sjór	20.10.2013		0	20	0							
<b>Viðmiðunarmörk</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µg/k</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>	
										<b>*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg</b>		<b>*Em=ekki mælt</b>

## HVALFJÖRÐUR

## Staða ræktunar- veiðisvæðis Lokað

### Fossá / Brynjudalsvogur

### Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatöki	ÖRVERU E.coli	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
			Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjór	06.11.2014		0	120	8833							Laxárvogur
Kræklingur	11.10.2014					Em	Em	Em	Em	350	em	Kræklingur úr fjöru
Sjór	07.10.2014		0	0	3020							Hvammsvík
Sjór	19.09.2014		0	40	30880							Hvammsvík
Sjór	10.09.2014		0	1840	65714							Hvammsvík
Sjór	04.09.2014		0	180	480							Hvammsvík
Sjór	26.08.2014		0	1500	240							Hvammsvík
Sjór/kræklingur	13.08.2014		0	1680	203982	Neg	Em	Neg	Neg	1230	Em	Hvammsvík
Sjór	23.07.2014		0	520	17280							Hvammsvík
Sjór	03.07.2014		0	500	169443							Hvammsvík
Kræklingur	18.06.2014					Neg	Neg	Em	Em	140	em	Veiddur
Sjór	11.06.2014		0	180	330877							Við Hvítanes ræktunarsv.
Kræklingur (Línu)	10.06.2014					Neg	Neg	Em	Em	150	4	Svæði opið frá 10.06 -17.06
Kræklingur	14.05.2014					Em	Em	Em	Em	neg	Em	
Sjór	20.05.2014		0	20	198480							Saurbær
Sjór	29.04.2014		0	0	0							Saurbær
Sjór	25.03.2014		0	0	0							Hvammsvík
Kræklingur	03.03.2014					Neg	Em	Neg	Neg	80	Em	
Sjór	27.02.2014		0	160	80							Hvammsvík
Sjór	14.02.2014		0	340	180							Hvammsvík
Kræklingur	01.02.2014					Neg	Em	Neg	Neg	310	Em	DSP yfir viðmiðunarmörku
Kræklingur	29.01.2014	<20										Flokkunarsýni
Kræklingur	19.01.2014					Neg	Em	Neg	Neg	170	Em	DSP yfir viðmiðunarmörku

Sjór	28.11.2013		0	40	0							Hvammsvík	
<b>Viðmiðunarmör</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>		
										*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt	

## FAXAFLÓI

Sæbjúgu Flokku Staða veiðisvæðis - Lokað

Kræklingur Flokku Staða ræktunarsvæðis -Stakksfirði

Tegund	Dags. Sýnatök	ÖRVERU E.coli	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
			Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjór	18.12.2014		0	40	0							Stakksfjörður
Sjór	23.11.2014		0	0	0							Stakksfjörður
Sjór	04.11.2014		0	0	0	Neg	Em	Em	Neg	Neg	Em	Stakksfjörður
Kræklingur	15.10.2014	<18										Flokkunarsýni
Sjór	04.10.2014		0	0	0							Stakksfjörður
Kræklingur	14.09.2014					Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Stakksfjörður
Sjór	10.09.2014		0	0	0							Stakksfjörður
Sjór	26.08.2014		0	0	0							Stakksfjörður
Kræklingur	11.08.2014					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	5	Stakksfjörður
Sjór	11.08.2014		0	0	0							Stakksfjörður
Sjór	28.07.2014		0	0	0							
Kræklingur	01.07.2014					Neg	Em	Em	Em	Neg	5	
Sjór	01.07.2014		0	140	<b>160540</b>							
Sjór	20.05.2014		0	80	3260							
Kræklingur	12.05.2014					Neg	Em	Neg	Neg	50	Em	
Sjór	24.04.2014		0	0	0							Stakksfjörður
Sjór	02.04.2014		0	0	0							Stakksfjörður
Sjór	17.03.2014		0	0	0							Stakksfjörður
Kræklingur	27.02.2014	50										Flokkunarsýni
Sjór	24.02.2014		0	0	400							
Sjór	26.01.2014		0	0	200	Neg	Em	Neg	Neg	90	Neg	
Sjór	11.01.2014		0	0	0							
Sjór	18.12.2013		0	40	0							
<b>Viðmiðunarmör</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>	



\*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg

\*Em=ekki mælt

## STEINGRÍMSFJÖRÐUR

Staða ræktunarsvæðis: Lokað

Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatöki	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjór	25.01.2014		0	0	0	Neg	Em	Neg	Neg	30	Em	
Kræklingur	29.10.2013	<20										Flokkunarsýni
<b>Viðmiðunarmöi</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>	
						*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg						*Em=ekki mælt

## ÞISTILFJÖRÐUR

Kúskel

Flokku Staða veiðisvæðis: Opið 28.12.2014

Tegund	Dags. Sýnatöki	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Kúfskel	23.11.2014		0	0	0	Neg	Em	Em	Neg	Neg	Em	
Sjór	25.10.2014		0	0	0							
Kúfskel	04.05.2014					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	5	
Sjór	29.04.2014		0	0	0							
Kúfskel	24.01.2014					Neg	Em	Neg	Neg	20	Em	
Sjór	15.01.2014		0	0	0							
Sjór	24.11.2013	<20	0	0	0	Neg	Em	Em	Em	30	38	
<b>Viðmiðunarmöi</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>	
						*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg						*Em=ekki mælt

# Niðurstöður úr sýnatökum vegna skeldýraræktar á Íslandi 2013

## BREIÐAFJÖRÐUR

Ígulker

Flokku Staða veiðisvæðis OPIÐ

Kræklingur

Flokku Staða ræktunarsvæðis -Kíðey LOKAÐ

Tegund	Dags. Sýnatöki	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR*						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nitzsc	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjór	20.10.2013		0	20	0							
Ígulker	11.9.2013	<20				<20	Neg	<20	<20	<20	Neg	
Sjór	14.09.2013		0	0	0							
Kræklingur	17.09.2013	80										Flokkunarsýni
Sjór	27.08.2013		0	260	100							
Sjór	16.08.2013		0	80	1340							
Sjór	28.07.2013		0	80	1340							
Sjór	09.07.2013		0	180	0							
Sjór	01.07.2013		0	100	2440							
Sjór	24.06.2013		0	100	400							
Kræklingur	16.06.2013		60	0	2000	Neg	Em	Em	Em	Neg	Neg	
Sjór	09.06.2013		40	0	0							
Sjór	05.06.2013		40	0	360							
Kræklingur	26.05.2013					Neg	Em	Em	Em	Neg	EM	
Sjór	28.05.2013		0	0	0							
Sjór	21.05.2013		0	0	1460							
Kræklingur	12.05.2013	<20	0	0	1640							Flokkunarsýni
Sjór	01.05.2013		0	0	0							
Kræklingur	02.04.2013		0	20	720	Em	Em	Em	Em	Neg	Em	
Kræklingur	03.03.2013					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Em	
Sjór	26.02.2013		0	0	0							
Kræklingur	12.02.2013					Neg	Em	Neg	Neg	<63	Em	
Sjór	22.01.2013		0	0	0							
Kræklingur	13.01.2013					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Em	
Sjór	17.12.2012		0	0	0							
<b>Viðmiðunarmöi</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µg/k</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>	
										<b>*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg</b>		<b>*Em=ekki mælt</b>

## EYJAFJÖRÐUR

Staða ræktunar- veiðisvæðis LOKAÐ

### Hrísey

Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatöki	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	

Sjór	10.04.2013		0	0	59240							
Kræklingur	02.04.2013					Em	Em	Em	Em	Neg	Em	
Sjór	20.02.2013		0	0	0							
Kræklingur	10.02.2013					Neg	Em	Neg	Neg	50	Em	
Kræklingur	06.01.2013					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Em	
Sjór	06.01.2013		0	20	0							
Kræklingur	18.11.2012					Neg	Em	Neg	Neg	60	Em	
<b>Viðmiðunarmörk</b>			<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>
										*Pörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt

## HVALFJÖRÐUR

## Staða ræktunar- veiðisvæð Hætta á DSP eitrun

### Fossá / Brynjudalsvogur

### Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatök	ÖRVERU E.coli	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
			Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjór	28.11.2013		0	40	0							Hvammsvík
Sjór	31.10.2013		0	<b>1060</b>	260							Hvammsvík
Sjór	14.10.2013		0	<b>1100</b>	0							Hvammsvík
Sjór	01.10.2013		0	200	16800							Hvammsvík
Sjór	13.09.2013		0	120	75100							Hvammsvík
Sjór	06.09.2013		0	160	150800							Hvammsvík
Sjór	19.08.2013		0	500	159480							Hvammsvík
Sjór	12.08.2013		0	320	53240							Hvammsvík
Sjór	01.08.2013		0	140	43620							Hvammsvík
Sjór	17.07.2013		0	20	0							Hvalsnes
Sjór	09.07.2013		0	0	0							Hvammsvík
Sjór	17.06.2013		0	20	8680	Neg	Em	Neg	Neg	<b>170</b>	Neg	DSP yfir viðmiðunarmörku
Kræklingur	11.06.2013		0	0	4400	Neg	Em	Neg	Neg	90	Neg	
Sjór	05.06.2013		0	180	180							
Sjór	21.05.2013		0	260	0							
Kræklingur	02.05.2013					Em	Em	Neg	Neg	30	Em	
Sjór	02.05.2013		0	0	0							
Sjór	09.04.2013		0	100	0							
Kræklingur	02.04.2013					Em	Em	Em	Em	Neg	Em	

Kræklingur	10.03.2013					Neg	Em	Em	Neg	90	Em	
Sjór	28.02.2013		0	80	40							
Kræklingur	27.02.2013					Neg	Em	Neg	Neg	80	Neg	
Kræklingur	30.01.2013	50										Flokkunarsýni
Sjór	15.11.2012		0	60	6380							
<b>Viðmiðunarmöi</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>10000</b>	<b>160µ/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>	
										*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt

## FAXAFLÓI

Sæbjúgu Flokku Staða veiðisvæðis - Opið

Kræklingur Flokku Staða ræktunarsvæðis -Stakksfirði - Opið

Tegund	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjór	11.01.2014		0	0	0							Stakksfjörður
Sjór	18.12.2013		0	40	0							
Sjór	02.12.2013		0	0	0							
Sjór	20.11.2013		0	0	0							
Kræklingur	03.11.2013					Neg	Em	Neg	Neg	70	Em	
Sjór	04.11.2013		0	0	0							
Sæbjúgu	07.10.2013	<20				Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Flokkunarsýni
Sjór	15.10.2013		0	40	2420							
Kræklingur	22.09.2013		0	80	17000	Neg	Em	Neg	Neg	20	Neg	
Sjór	04.09.2013		0	0	21160							
Kræklingur	25.08.2013	330										Flokkunarsýni
Kræklingur	26.08.2013		0	40	500	Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Neg	
Sjór	15.08.2013		0	40	8700							
Sjór	02.08.2013		0	0	0							
Sjór	21.07.2013		0	0	0							
Kræklingur	13.07.2013					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Neg	
Sjór	10.07.2013		0	0	0							
Sjór	04.07.2013		0	0	0							
Kræklingur	25.06.2013		0	40	0	Neg	Em	Neg	Neg	40	Neg	

Sjór	19.06.2013		0	160	31880							
Sjór	12.06.2013		0	<b>3160</b>	31880							Hætta á DSP eitrun
Sjór	03.06.2013		0	140	6460							
Kræklingur	01.04.2013		0	0	320	Em	Em	Em	Em	Neg	Em	
Kræklingur	16.02.2013		0	0	0	Neg	Neg	Neg	Neg	90	Em	
Sjór	31.01.2013		0	200	5200							
Kræklingur	31.01.2013	130										Flokkunarsýni
Sjór	10.01.2013		0	80	340							
Kræklingur	04.01.2013					Neg	Neg	Neg	Neg	70	11	
Kræklingur	27.11.2012	<20										
<b>Viðmiðunarmör</b>			<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>
										*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt

## STEINGRÍMSFJÖRÐUR

Staða ræktunarsvæðis: Lokað

Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Kræklingur	29.10.2013	<20										Flokkunarsýni
Sjór	21.10.2013		0	20	0							
Kræklingur	12.10.2013					Neg	Neg	Neg	Neg	50	499	
Sjór	09.10.2013		0	40	0							
Kræklingur	27.01.2013					Neg	Em	Neg	Neg	40	Em	
Sjór	26.01.2013		0	100	0							
Kræklingur	08.12.2012					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Em	
<b>Viðmiðunarmör</b>			<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>
										*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt

## ÞISTILFJÖRÐUR

Kúskel Flokki Staða veiðisvæðis: Opð

Tegund	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	



Kræklingur	06.01.2013		0	0	0	Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Em	
	<b>Viðmiðunarmöi</b>	<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>	
						*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg					*Em=ekki mælt	

## Niðurstöður úr sýnatökum vegna skeldýraræktar á Íslandi 2012

### BREIÐAFJÖRÐUR

### Staða ræktunarsvæðis OPIÐ

### Kiðey

### Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatök	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR*						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriun	Dinophysis	pseudo-nitzsch	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjór	22.01.2012		0	0	0							
Kræklingur	13.01.2013					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Em	
Sjór	17.12.2012		0	0	0							
Kræklingur	25.11.2012					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Em	
Kræklingur	13.11.2012	<20										Flokkunarsýni
Sjór	14.11.2012		0	0	60							
Sjór	16.10.2012		0	0	0							
Kræklingur	06.10.2012					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Em	
Sjór	03.10.2012		0	60	0							
Sjór	25.09.2012		0	0	280							
Sjór	19.09.2012		0	40	0							
Sjór	11.09.2012		0	40	0							
Sjór	02.09.2012		0	0	13830							
Kræklingur	26.08.2012					Neg	Em	Neg	Neg	20	Neg	
Sjór	26.08.2012		0	0	140							
Sjór	19.08.2012		0	80	3200							
Sjór	12.08.2012		0	60	<b>327462</b>							
Sjór	05.08.2012		0	100	<b>676300</b>							
Kræklingur	30.07.2012					Neg	Neg	Neg	Neg	20	10	ASP ekki til staðar
Sjór	29.07.2012		0	100	<b>623123</b>							Hugsanlega hættu á ASP eitru
Sjór	22.07.2012		0	60	<b>647976</b>							Hugsanlega hættu á ASP eitru

Kræklingur	17.07.2012	20										Flokkunarsýni
Kræklingur	15.07.2012					<20	Em	<20	<20	<20	14	
Sjór	15.07.2012		0	60	33880							
Sjór	08.07.2012		0	0	8700							
Sjór	01.07.2012		0	200	0							
Kræklingur	24.06.2012					Em	Em	<20	Em	<20	<100	
Sjór	24.06.2012		0	80	9660							
Sjór	17.06.2012		0	20	1200							
Sjór	10.06.2012		0	0	0							
Kræklingur	03.06.2012					Em	Em	111	Em	<20	<100	
Sjór	03.06.2012		0	0	0							
Sjór	27.05.2012		0	0	0							
<b>Viðmiðunarmöi</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µg/k 20mg/kg 1mg/kg 160µg/kg 160µg/kg 800µg/kg</b>						
										<b>*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg</b>		<b>*Em=ekki mælt</b>

## EYJAFJÖRÐUR

### Staða ræktunarsvæðis OPIÐ

#### Hrísey

#### Flokkun A

Tegund	Dags.	ÖRVERU		EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR					Athugasemdir	
		Sýnatöki	E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP		PSP
Kræklingur	06.01.2013						Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Em	
Sjór	06.01.2013			0	20	0							
Kræklingur	18.11.2012						Neg	Em	Neg	Neg	60	Em	
Sjór	11.11.2012			0	0	0							
Kræklingur	24.10.2012		<0,3										Flokkunarsýni MPN/g
Sjór	16.10.2012			0	0	0							
Kræklingur	05.10.2012						Neg	Em	Neg	Neg	40	Em	
Sjór	02.10.2012			0	0	120							
Sjór	24.09.2012			0	20	0							
Kræklingur	16.09.2012			0	0	80	Em	Em	Em	Em	<b>210</b>	Em	<b>OA + DTX1</b>
Sjór	03.09.2012			<b>20</b>	0	32000							
Kræklingur	03.09.2012						Neg	Neg	Neg	Neg	<b>220</b>	145	<b>OA + DTX1</b>
Sjór	03.09.2012			<b>20</b>	0	32000							





Sjór	26.07.2012		100	240	1010181							
Sjór	10.07.2012		540	580	1005200							
Sjór	28.06.2012		0	600	37660							
Sjór	13.06.2012		20	1120	0							
Kræklingur	11.06.2012					<20	Em	<20	<20	469	<100	
Kræklingur	11.06.2012	50										Flokkunarsýni
Sjór	01.06.2012		0	640	0							
<b>Viðmiðunarmöi</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>	
						*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg				*Em=ekki mælt		

### MJÓIFJÖRÐUR

### Staða ræktunarsvæðis OPIÐ

#### Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU				ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Kræklingur	06.01.2013		0	0	0	Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Em	
Kræklingur	01.10.2012					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Em	
Sjór	01.10.2012		0	0	0							
Sjór	24.09.2012		0	0	0							
Sjór	10.09.2012		0	0	0							
Sjór	03.09.2012		0	0	0							
Sjór	27.08.2012		0	100	0							
Kræklingur	20.08.2012					Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	300	
Sjór	19.08.2012		0	0	0							
Sjór	13.08.2012		0	0	800							
Sjór	30.07.2012		20	120	0							
Sjór	23.07.2012		0	0	3400							
Sjór	10.07.2012		180	40	331300							
<b>Viðmiðunarmöi</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>	
						*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg				*Em=ekki mælt		

### FAXAFLÓI Stakksfjörður

### Staða veiðisvæðis OPIÐ Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatök	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjór	10.01.2013		0	80	340							
Kræklingur	04.01.2013					Neg	Neg	Neg	Neg	70	11	
Sjór	17.12.2012		0	0	5500							
Kræklingur	27.11.2012	<20										
Kræklingur	23.11.2012	230										Flokkunarsýni
<b>Viðmiðunarmöi</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>	
										*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt

## STEINGRÍMSFJÖRÐUR

### Staða veiðisvæðis OPIÐ

#### Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatök	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Kræklingur	27.01.2013					Neg	Em	Neg	Neg	40	Em	
Kræklingur	08.12.2012					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Em	
Kræklingur	02.12.2012					Neg	Em	Neg	Neg	210	Em	
Sjór	27.11.2012		0	0	80							
Kræklingur	27.10.2012					Neg	Em	Neg	Neg	140	Em	
Sjór	23.10.2012		0	60	0							
Sjór	15.10.2012		0	140	220							
Kræklingur	06.10.2012					Neg	Neg	Neg	Neg	170	74	
Sjór	01.10.2012		0	420	0							
Sjór	27.09.2012		0	0	0							
Sjór	17.09.2012		0	0	0							
Sjór	03.09.2012	<20	0	20	0							Flokkunarsýni
Kræklingur	27.02.2012					Em	Em	<20	Em	25	Em	
Sjór	19.02.2012		0	0	0							
Sjór	17.01.2012		0	0	0							
Kræklingur	17.01.2012					Em	Em	<20	Em	20	304	
Sjór	15.01.2012		0	0	0							
Kræklingur	02.12.2011					<20	Em	<20	<20	28	272	
<b>Viðmiðunarmöi</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>	

\*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg

\*Em=ekki mælt

## ÞISTILFJÖRÐUR

## Staða veiðisvæðis Lokað

## Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir	
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP		
Sjór	02.01.2013		0	0	0								
Kúfiskel	28.11.2012					<20	Em	<20	<20	<20	20		
Kúfiskel	20.11.2012	<0,3										Flokkunarsýni MPN/g	
Sjór	13.11.2012		0	0	0								
Kúfiskel	26.10.2012					<20	Em	<20	<20	50	21		
Sjór	09.10.2012		0	0	0								
Sjór	18.06.2012		0	0	0								
Kúfiskel	01.06.2012					Em	Em	<20	Em	<20	<100		
Sjór	29.05.2012		0	0	0								
Sjór	23.05.2012		0	0	0								
Kúfiskel	11.05.2012					<20	Em	<20	Em	<20	<100		
Sjór	07.05.2012		0	0	0								
Kúfiskel	13.03.2012					Em	Em	<20	Em	<20	Em		
Sjór	07.03.2012		0	0	0								
Sjór	04.01.2012		0	0	0								
Viðmiðunarmöi		230	20	500	100000	160µ/kg	20mg/kg	1mg/kg	160µg/kg	160µg/kg	800µg/kg		
						*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg				*Em=ekki mælt			

## Niðurstöður úr sýnatökum vegna skeldýraræktar á Íslandi 2011

## BREIÐAFJÖRÐUR

## Kiðey

## Staða svæðis Opin

## Flokkun A

## Óhætt að neyta skelja

Tegund	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjór	07.08.2011		0	20	260							
Kræklingur	31.07.2011					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Neg	
Sjór	31.07.2011		0	60	80							
Kræklingur	27.07.2011	20										Flokkunarsýni
Sjór	24.07.2011		0	20	0							
Sjór	20.07.2011		280	40	60							
Kræklingur	20.07.2011					Neg	Em			Neg	3,99	ELISA µg/100g
Sjór	17.07.2011		120	0	0							
Sjór	10.07.2011		0	0	1300							
Kræklingur	03.07.2011					Neg	Em			Neg	4,59	ELISA
Sjór	03.07.2011		0	0	0							

## ÞISTILFJÖRÐUR

### Staða veiðisvæðis Lokað

#### Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjór	28.11.2011		0	0	0							
Kúfskel	01.11.2011					<20	Em	<20	<20	<20	<100	
Sjór	14.10.2011		0	0	0							
<b>Viðmiðunarmör</b>		<b>230</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>100000</b>	<b>160µ/kg</b>	<b>20mg/kg</b>	<b>1mg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>160µg/kg</b>	<b>800µg/kg</b>	
										<b>*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg</b>		<b>*Em=ekki mælt</b>































r  
j DSP eitrun  
j DSP eitrun  
j DSP eitrun

tra 20 fr/l

g

um

ur

u  
u  
u  
u

ni

ur

.

.

n

n  
n

ᄃg

xaf

1

aust 2014





.

ni



1

3

im

im







1

1

im









