

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 lítur)			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 mg/kg	3.75 mg/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	28.1.2019			60	60							

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							

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	
Vefsýni (kræklingur)	29.1.2019					neg	e.m	neg	neg	60	e.m.	
Sjósýni	28.1.2019		0	0	0							

Hvalfjörður - 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	
Vefsýni (kræklingur)												
Vefsýni (kræklingur)												
Sjósýni												
Sjósýni												

Breiðafjörður - 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	
Vefsýni (hörpudiskur)												
Vefsýni (ígulker)												

Saltvík - 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												
Vefsýni (ostrur)												

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 mg/kg	3.75 mg/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		PSP
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		PSP
Sjósýni	8.10.2018		0	40	300							
Vefsýni (kræklingur)	20.9.2018					e.m	e.m	e.m	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					e.m	e.m	e.m	e.m	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					e.m	e.m	e.m	e.m	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					e.m	e.m	e.m	e.m	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	e.m	e.m	50	neg	50	
Sjósýni	12.6.2018		20	20	0							
Vefsýni (kræklingur)	10.6.2018					e.m	e.m	e.m	e.m	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	Dinophysis	Pseudo- nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Vefsýni (kræklingur)	8.12.2018					e.m	e.m	e.m	e.m	100	e.m	
Vefsýni (kræklingur)	19.10.2018					e.m	e.m	e.m	neg	40	50	
Sjósýni	9.10.2018		0	380	260							

Vefsýni (kræklingur)	16.7.2018					e.m	e.m	e.m	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					e.m	e.m	e.m	e.m	100	111
Sjósýni	5.6.2018		80	0	0						
Sjósýni	28.5.2018		20	0	0						
Vefsýni (kræklingur)	12.5.2018					neg	e.m	neg	neg	100	e.m
Sjósýni	14.5.2018		40	60	0						
Vefsýni (kræklingur)	1.4.2018					neg	e.m	neg	neg	80	e.m
Sjósýni	1.4.2018		0	0	0						
Vefsýni (kræklingur)	17.2.2018					neg	e.m	neg	neg	120	e.m
Sjósýni	17.2.2018		0	0	0						
Vefsýni (kræklingur)	6.1.2018					neg	e.m	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	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Vefsýni(kræklingur)	13.12.2018					neg	neg	e.m	e.m	neg	e.m	
Sjósýni	1.11.2018		neg	neg	neg							
Sjósýni	2.10.2018		neg	neg	neg							
Vefsýni(kræklingur)	2.10.2018					e.m	neg	e.m	e.m	neg	neg	
Sjósýni	3.9.2018		neg	neg	neg							
Vefsýni(kræklingur)	3.9.2018					e.m	neg	e.m	e.m	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					e.m	neg	e.m	e.m	neg	neg	

Sjósýni	6.8.2018		neg	neg	20							
Sjósýni	23.7.2018		neg	neg	20							
Vefsýni(kræklingur)	23.7.2018					e.m	neg	e.m	e.m	40	58	
Sjósýni	17.7.2018		neg	neg	20							
Vefsýni(kræklingur)	10.7.2018	>18				e.m	neg	e.m	e.m	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					e.m	e.m	e.m	e.m	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	e.m	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	Dinophys is	Pseudo- nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Vefsýni (kræklingur)	13.12.2018					e.m	e.m	e.m	e.m	650	e.m	Hvítanes
Vefsýni (kræklingur)	13.12.2018					e.m	e.m	e.m	e.m	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					e.m	e.m	neg	neg	300		
Sjósýni	26.7.2018		0	280	23.760							
Vefsýni (kræklingur)	18.7.2018					e.m	e.m	e.m	e.m	180	13	
Sjósýni	10.7.2018		160	500	neg							

Sjósýni	25.6.2018		0	140	61.758							
Sjósýni	14.6.2018		160	580	88.500							
Vefsýni (kræklingur)	11.6.2018					e.m	e.m	e.m	e.m	280	51	
Sjósýni	29.5.2018		80	120	540							
Sjósýni	9.5.2018		20	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	30.04.201					neg	e.m	neg	neg	380		
Sjósýni	26.4.2018		20	40	0							
Vefsýni (kræklingur)	2.4.2018					neg	e.m	neg	neg	400		Fossá
Vefsýni (kræklingur)	4.11.2017					neg	e.m	neg	neg	120		

Saltvík - 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	24.9.2018		0	200	520							
Vefsýni (ostrur)	24.9.2018					e.m	neg	e.m	e.m	neg	neg	
Sjósýni	31.8.2018		0	560								
Sjósýni	20.8.2018		0	440	0							
Vefsýni (ostrur)	13.8.2018					e.m	neg	e.m	e.m	30	112	

Niðurstöður úr sýnatökum vegna skeldýraræktar á Íslandi 2017

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	ldi 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)		20	500	100.000							
Vefsýni (mæling þörungaeiturs/E.coli í vefsýni)	230				160 µg/kg	20 mg/kg	3.75 mg/kg	160 µg/kg	160 µg/kg	800 µg/kg	

Sýnatökustaðir:

Faxaflói (Stakksfjörður) - 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	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 (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	1.11.2017		0	40	0							
Sjósýni	9.10.2017		0	60	0							
Vefsýni (kræklingur)	4.10.2017					neg	e.m	neg	neg	neg	21	
Sjósýni	26.9.2017		0	60	3.920							
Sjósýni	18.9.2017		0	0	11.720							
Sjósýni	12.9.2017		0	80	20.420							
Vefsýni (kræklingur)	3.9.2017					neg	e.m	neg	neg	20	50	
Sjósýni	3.9.2017		0	140	30.440							
Sjósýni	29.8.2017		0	20	0							
Sjósýni	21.8.2017		0	0	0							
Sjósýni	15.8.2017		0	120	0							
Vefsýni (kræklingur)	13.8.2017					neg	e.m	neg	neg	20	68	

Sjósýni	8.8.2017		0	80	0							
Sjósýni	29.7.2017		0	20	140							
Vefsýni (kræklingur)	23.7.2017					neg	e.m	neg	neg	neg	172	
Sjósýni	23.7.2017		100	120								
Sjósýni	16.7.2017		140	80	600							
Sjósýni	10.7.2017		2.440	320	1.480							
Vefsýni (kræklingur)	14.7.2017	230										
Vefsýni (kræklingur)	3.7.2017					neg	e.m	neg	neg	neg	19	
Sjósýni	2.7.2017		120	20	0							
Sjósýni	25.5.2017		40	20	0							
Sjósýni	19.6.2017		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	11.6.2017					neg	e.m	neg	neg	neg	25	
Sjósýni	10.6.2017		0	0	0							
Sjósýni	22.5.2017		0	0	0							
Sjósýni	13.5.2017		20	0	1.780							
Vefsýni (kræklingur)	7.5.2017					neg	e.m	neg	neg	neg	e.m	
Sjósýni	20.4.2017		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	26.3.2017					neg	neg	neg	neg	neg	neg	
Sjósýni	20.3.2017		0	0	0							
Sjósýni	24.2.2017		0	0	0							
Sjósýni	30.1.2017		0	0	320							

Þistilfjörður - flokkun A			Fjöldi eiturbörunga í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandri um	Dinophysi s	Pseudo- nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjósýni	11.12.2017		0	0	0							
Vefsýni (kúfskel)	25.10.2017					neg	e.m	neg	neg	neg	5	
Vefsýni (kúfskel)	25.9.2017					neg	e.m	neg	neg	neg	4	
Sjósýni	25.9.2017		0	40	0							
Vefsýni (kúfskel)	25.8.2017					neg	e.m	neg	neg	70	13	
Sjósýni	30.8.2017		60	140	0							

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	4.12.2017		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	26.11.2017					neg	e.m	neg	neg	130	e.m	
Sjósýni	26.11.2017		0	40	40							
Vefsýni (kræklingur)	28.10.2017					neg	e.m	neg	neg	300	61	
Sjósýni	28.10.2017		0	20	0							
Vefsýni (kræklingur)	30.9.2017					neg	e.m	neg	neg	250	141	
Sjósýni	3.10.2017		40	460	9.480							
Sjósýni	21.9.2017		0	0	0							
Sjósýni	5.9.2017		0	2.060	0							
Vefsýni (kræklingur)	27.8.2017					neg	e.m	neg	neg	240	2673	
Sjósýni	23.8.2017		260	1.400	0							
Sjósýni	14.8.2017		140	36.320	0							
Sjósýni	31.7.2017		1.360	240	920							
Sjósýni	24.7.2017		24.680	520	0							
Sjósýni	17.7.2017		1.280	40	0							
Vefsýni (kræklingur)	16.7.2017					neg	neg	neg	neg	neg	312	
Sjósýni	10.7.2017		780	40	0							
Vefsýni (kræklingur)	3.7.2017					neg	e.m	neg	neg	neg	230	
Sjósýni	4.7.2017		200	20	0							
Vefsýni (kræklingur)	19.6.2017					neg	e.m	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	e.m	neg	neg	neg	124	
Vefsýni (kræklingur)	23.4.2017					neg	e.m	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							
Vefsýni	28.8.2017					neg	e.m	neg	neg	neg	neg	
Sjósýni	28.8.2017		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	21.8.2017					neg	e.m	neg	neg	neg	4	
Sjósýni	21.8.2017		0	20	0							
Vefsýni (kræklingur)	14.8.2017					neg		neg	neg	30	10	
Sjósýni	14.8.2017		0	0	0							
Sjósýni	7.8.2017		0	0	0							
Sjósýni	31.7.2017	16	0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	24.7.2017					neg	e.m	neg	neg	30	19	
Sjósýni	24.7.2017		0	0	0							
Sjósýni	17.7.2017		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	17.7.2017					neg	neg	neg	neg	30	3	
Vefsýni (kræklingur)	10.7.2017					neg	neg	neg	neg	30	20	
Sjósýni	10.7.2017		0	0	0							
Vefsýni (kræklingur)	3.7.2017					neg	e.m	neg	neg	neg	neg	

Sjósýni	1.3.2017		0	320	400								Hvammsvík
---------	----------	--	---	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----------

Breiðafjörður - 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	
Vefsýni (hörpudiskur)	17.9.2017					neg	e.m	neg	neg	neg	neg	
Vefsýni (ígulker)	11.9.2017					neg	e.m	neg	neg	neg	neg	

Niðurstöður úr sýnatökum vegna skeldýraræktar á Íslandi 2016

BREIÐAFJÖRÐUR

Ígulker, Beikukóngur, Hörpudiskur Flokku Staða veiðisvæðis Opið

Kræklingur Flokku Staða ræktunarsvæðis LOKAÐ

Tegund	Dags. Sýnatök	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR*						Athugasemdir
		E.coli	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjór	05.10.2016		0	0	0							Kiðey
Hörpudiskur	02.10.2016	<18				Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Flokkunarsýni
Sjór	20.09.2016		0	60	100							Kiðey
Sjór	11.09.2016		60	20	0	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Kiðey
Ígulker	05.09.2016	<18				Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Flokkunarsýni
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	239250	Neg	Neg	Neg	Neg	90	539	Flokkunarsýni
Kræklingur	10.07.2016		0	380	609500	Neg	Em	Em	40	430	3540	Lokað v PSP og DSP eitruna
Sjór	03.07.2016		360	720	291600							Lokað v hættu á ASP,PSP og
Sjór	25.06.2016		22180	6920	681940							Lokað v hættu á ASP,PSP og
Sjór	20.06.2016		580	1300	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	06.06.2016		20	20								Kiðey _Gonyaulax cf. Polyec	
Kræklingur	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	
Viðmiðunarmörk			230	20	500	100000	160µg/k	20mg/kg	3.75mg	160µg/kg	160µg/kg	800µg/kg	
										*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt	

HVALFJÖRÐUR

Staða ræktunar- og veiðisvæðis Lokað

Fossá / Brynjudalsvogur

Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU E.coli	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR					Athugasemdir	
			Alexandriu	Dinopysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP		PSP
Sjór	29.11.2016		0	80	180							Hætta á DSP eitrun
Kræklingur	18.11.2016					Neg	Neg	Neg	Neg	440	EM	DSP eitrun langt yfir mörku
Sjór	16.11.2016		0	480	180							Hætta á DSP eitrun
Sjór	03.11.2016		0	700	180							Hætta á DSP eitrun
Sjór	27.10.2016		0	180	0							Hætta á DSP eitrun
Sjór	17.10.2016		0	1640	740							Hætta á DSP eitrun
Kræklingur	29.09.2016	<18										Flokkunarsýni Brynjudalsvogur
Sjór	28.09.2016		0	220	100							Hvammsvík
Sjór	22.09.2016		0	3840	120							Hætta á DSP eitrun
Kræklingur	07.09.2016	<18										Flokkunarsýni Hvammsvík
Sjór	01.09.2016		0	4840	203200							Hætta á DSP eitrun
Sjór	24.08.2016		0	5300	420700							Hætta á DSP og PSP eitrun
Sjór	17.08.2016		160	2840	400800							Hætta á DSP og PSP eitrun
Sjór	09.08.2016		40	3900	109000							Hætta á DSP og PSP eitrun

Sjór	01.08.2016		80	7300	3040							Hætta á DSP og PSP eitru
Sjór	19.07.2016		140	7980	685000							Hvammsvík
Sjór	14.07.2016		180	4380	1001400							Hvammsvík
Sjór	07.07.2016		240	3600	200200							Hvammsvík
Kræklingur	20.06.2016					Neg	Neg	Neg	EM	80	Neg	Hvalfjörður/Króksfjörður
Sjór	21.06.2016		100	1640	2880							
Sjór	14.06.2016		40	1240								Hvammsvík
Kræklingur	13.06.2016					Neg	Neg	Neg	EM	60	Neg	Hvalfjörður/Króksfjörður
Sjór	08.06.2016		100	1420	0							
Sjór	30.05.2016		20	540	360							
Kræklingur	21.05.2016					Neg	Neg	Em	Neg	Neg	Neg	Brynjudalsvogur
Sjór	25.05.2016		60	720	0							Hvammsvík og Eyrarkot
Sjór	02.05.2016		0	160	0							Hvítanes
Kræklingur	14.04.2016					Neg	Neg	Em	Neg	70	Neg	Brynjudalsvogur
Sjór	12.04.2016		20	60	0							Hvítanes
Sjór	17.03.2016		0	40	0							Hvítanes Alexandrium í háfsý
Kræklingur	09.03.2016					Neg	Neg	Em	Neg	130	EM	Brynjudalsvogur
Sjór	22.02.2016		0	260	0							Hvammsvík
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
Viðmiðunarmó:			230	20	500	100000	160µ/kg	20mg/kg	3.75mg	160µg/kg	160µg/kg	800µg/kg
										*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. Sýnatök	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	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
Viðmiðunarmör		230	20	500	100000	160µg/kg	20mg/kg	3.75mg	160µg/kg	160µg/kg	800µg/kg	
										*Pörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt

STEINGRÍMSFJÖRÐUR

Staða ræktunarsvæðis: OPIÐ

Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatöki	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		20	760	0							Hætta á PSP og DSP eitru
Sjór	17.07.2016		25000	1580	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							
Viðmiðunarmör		230	20	500	100000	160µg/kg	20mg/kg	3.75mg	160µg/kg	160µg/kg	800µg/kg	
										*Pörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt

KRÓKSFJÖRÐUR

Staða ræktunarsvæðis Lokað

Flokkun svæðis A

Tegund	Dags. Sýnatöki	ÖRVERU E.coli	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
			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	24.03.2015		0	0	0							Stakksfjörður
Sjór	18.12.2014		0	40	0							Stakksfjörður
Viðmiðunarmör			230	20	500	100000	160µ/kg 20mg/kg 3.75mg, 160µg/kg 160µg/kg 800µg/kg					
*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
Viðmiðunarmör			230	20	500	100000	160µ/kg 20mg/kg 3.75mg, 160µg/kg 160µg/kg 800µg/kg					

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. Sýnatök	ÖRVERU		EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR*					Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	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		20	0	460							

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	
Viðmiðunarmörk			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			

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	160540									
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									
Viðmiðunarmör			230	20	500	100000	160µg/kg	20mg/kg	1mg/kg	160µg/kg	160µg/kg	800µg/kg		
										*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg			*Em=ekki mælt	

STEINGRÍMSFJÖRÐUR

Staða ræktunarsvæðis: Lokað

Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatök	ÖRVERU E.coli	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir		
			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	
Viðmiðunarmör			230	20	500	100000	160µg/kg	20mg/kg	1mg/kg	160µg/kg	160µg/kg	800µg/kg		
										*Þörungaeitur er gefið upp í µg/kg			*Em=ekki mælt	

ÞISTILFJÖRÐUR

Kúskel

Flokku Staða veiðisvæðis: Opið 28.12.2014

Tegund	Dags. Sýnatöku	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	
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 2013

BREIÐAFJÖRÐUR

Tegund	Dags. Sýnatöku	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR*						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	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							

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	3160	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										
Viðmiðunarmör			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		

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		
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		
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	

ÞISTILFJÖRÐUR

Kúskel Flokku Staða veiðisvæðis: Opið

Tegund	Dags. Sýnatök	ÖRVERU	EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir	
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP		
Sjór	24.11.2013		0	0	0	Neg	Em	Em	Em	30	38		
Sjór	17.10.2013		0	0	46400								
Sjór	02.10.2013		0	0	0								
Kúfskel	18.09.2013					Neg	Em	Neg	Neg	30	41		
Kúfskel	20.08.2013					Neg	Em	Neg	Neg	20	54		
Kúfskel	23.07.2013					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	21		
Kúfskel	22.06.2013					Neg	Em	Neg	Neg	Neg	41		
Sjór	02.06.2013		0	0	0								
Sjór	02.01.2013		0	0	0								
Kúfskel	28.11.2012					<20	Em	<20	<20	<20	20		
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	

Húnaflói

Bitrufjörður Staða veiðisvæðis Lokað

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	327462							
Sjór	05.08.2012		0	100	676300							
Kræklingur	30.07.2012					Neg	Neg	Neg	Neg	20	10	ASP ekki til staðar
Sjór	29.07.2012		0	100	623123							Hugsanlega hætta á ASP eitr
Sjór	22.07.2012		0	60	647976							Hugsanlega hætta á ASP eitr
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							
Viðmiðunarmöi		230	20	500	100000	160µg/k	20mg/kg	1mg/kg	160µg/kg	160µg/kg	800µg/kg	
										*Pörungaeitur er gefið upp í µg/kg		*Em=ekki mælt

EYJAFJÖRÐUR
Hrísey

Staða ræktunarsvæðis OPIÐ
Flokkun A

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					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	210	Em	OA + DTX1
Sjór	03.09.2012		20	0	32000							
Kræklingur	03.09.2012					Neg	Neg	Neg	Neg	220	145	OA + DTX1
Sjór	03.09.2012		20	0	32000							
Sjór	26.08.2012		20	40	0							
Sjór	20.08.2012		80	1820	6400							
Sjór	12.08.2012		60	1140	90334							
Sjór	06.08.2012		40	180	0							
Sjór	29.07.2012		0	740	0							
Sjór	16.07.2012		8000	1920	0							
Sjór	08.07.2012		9680	3420	0							
Sjór	03.07.2012		2500	1020	0							
Sjór	25.06.2012		3780	940	8120							
Sjór	17.06.2012		4800	280	11120							
Sjór	10.06.2012		5840	560	0							
Kræklingur	03.06.2012					Em	Em	Em	Em	Em	1434	
Sjór	03.06.2012		1540	760	0							
Sjór	29.05.2012		2240	420	0							
Sjór	20.05.2012		740	40	0	<20	Em	<20	<20	22	254	

Sjór	15.05.2012		40	0	0							
Sjór	23.04.2012		0	0	0							
Kræklingur	10.04.2012					Em	Em	<20	Em	37	Em	
Sjór	10.04.2012		0	0	0							
Kræklingur	29.03.2012	<0,3										Flokkunarsýni MPN/g
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		

HVALFJÖRÐUR Staða ræktunarsvæðis LOKAÐ

Hvammsvík

Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatöki	ÖRVERU		EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR					Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	
Sjór	15.11.2012		0	60	6380							
Kræklingur	24.10.2012	<20				Neg	Neg	Neg	20	150	Em	Flokkunarsýni
Sjór	25.10.2012		0	200	268500							
Sjór	09.10.2012		0	8460	5269880							
Sjór	07.09.2012		180	21360	11100000							
Sjór	23.08.2012		0	3660	6548000							
Sjór	08.08.2012		40	1160	886828							
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							
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		

MJÓIFJÖRÐUR Staða ræktunarsvæðis OPIÐ

Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatöki	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	
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							
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	

FAXAFLÓI Stakksfjörður

Staða veiðisvæðis OPIÐ Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatöki	ÖRVERU		EITURÞÖRUNGAR (Fjöldi/liter)			ÞÖRUNGAEITUR						Athugasemdir
		E.coli	Alexandriu	Dinophysis	Pseudo-nit	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP		
Sjór	10.01.2013		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
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		

STEINGRÍMSFJÖRÐUR

Staða veiðisvæðis OPIÐ Flokkun A

Tegund	Dags. Sýnatöki	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		

Kúfskel	01.06.2012					Em	Em	<20	Em	<20	<100
Sjór	29.05.2012		0	0	0						
Sjór	23.05.2012		0	0	0						
Kúfskel	11.05.2012					<20	Em	<20	Em	<20	<100
Sjór	07.05.2012		0	0	0						
Kúfskel	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. Sýnatök	ÖRVERU				ÞÖRUNGAEITUR						
		E.coli	Alexandriun	Dinophysis	pseudo-nitzsch	AZP	ASP	YTX	PTX	DSP	PSP	Athugasemdir
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-nit	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							
Viðmiðunarmör		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

r
} DSP eitrn
} DSP eitrn
} DSP eitrn

tra 20 fr/l

g

im

ur

o
o
o

1

ini

ur

.

n
n
n

r

ᄃᄂ

.xaf

aust 2014

1

.

ni

3

im

im

im

