

Niðurstöður úr sýnatökum vegna skeldýraræktar á Íslandi 2025

Niðurstöður mælinga á þörungaeitri ($\mu\text{g/kg}$ eða mg/kg) og E.coli í vefsýnum skeldýra (fjöldi /100 g) og talninga eiturbörunga í sjósýnum (fjöldi/L)

27.6.2025

neg = < 20 $\mu\text{g/kg}$ eða < 20 mg/kg

e.m = ekki mælt

nd = greindist ekki, eða undir greiningamörkum

Dags. = dagsetning sýnatöku

Viðmiðunarmörk:

Staðsetning sýnatöku - flokkun svæðis		Fjöldi eiturbörunga í sjósýni (per lítra)			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni (tegund)	E.coli /100g	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZA equiv. $\mu\text{g/kg}$	ASP DA screen	YTX equiv. mg/kg	PTX equiv. $\mu\text{g/kg}$	DSP total OA equiv. $\mu\text{g/kg}$	PSP total $\mu\text{g/kg}$ *	
Sjósýni (talning eiturbörunga)		200	500	100.000							
Vefsýni (mæling þörungaeiturs/E.coli í vefsýni)	230				160 $\mu\text{g/kg}$	20 mg/kg	3.75 mg/kg	160 $\mu\text{g/kg}$	160 $\mu\text{g/kg}$	800 $\mu\text{g/kg}$	

* Greiningar á PSP hefjast á sumrin þegar fjöldi Alexandrium fer yfir 40 frumur / liter af sjó

Sýnatökustaðir:

Breiðafjörður (Þorskafjörður) - flokkun A			Fjöldi eiturbörunga í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZA equiv. $\mu\text{g/kg}$	ASP DA screen	YTX equiv. mg/kg	PTX equiv. $\mu\text{g/kg}$	DSP total OA equiv. $\mu\text{g/kg}$	PSP total $\mu\text{g/kg}$	
Vefsýni (kræklingur)	10.3.2025	45										Salmonella Neg/25g
Sjósýni	27.4.2025		0	0	0							
Vefsýni	28.4.2025					nd	nd	nd	nd	nd	nd	Ekkert eitur í skel. Uppskeruheimild útgefin
Sjósýni	4.5.2025		0	0	0							
Sjósýni	14.5.2025		0	0	0							
Sjósýni	20.5.2025		40	0	0							

Sjósýni	25.5.2025		0	0	0							Engir eiturbörungar
Vefsýni	25.5.2025					nd	nd	nd	nd	nd	nd	Uppskeruheimild útgefin til 5/6
Sjósýni	3.6.2025		0	20	0							
vefsýni	9.6.2025					nd	nd	nd	nd	nd	nd	Uppskeruheimild útgefin til 19/6
Sjósýni	10.6.2025		0	20	1.860							
Sjósýni	17.6.2025		0	20	120							
Vefsýni (kræklingur)	22.6.2025					nd	nd	nd	nd	nd	nd	Uppskeruheimild útgefin til 2/7
Sjósýni	22.6.2025		0	140	0							

Breiðafjörður (Hvammfjörður) - flokkun A			Fjöldi eiturbörunga í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZA equiv. µg/kg	ASP DA screen	YTX equiv. mg/kg	PTX equiv. µg/kg	DSP total OA equiv. µg/kg	PSP total µg/kg	
Vefsýni (kræklingur)	12.11.2024	<18										Salmonella neikvæð í 25g
Vefsýni (kræklingur)	21.11.2024	20										
Sjósýni	4.2.2025		0	0	0							Engir eittraðir þörungar í sýni.
Vefsýni (kræklingur)	4.2.2025					nd	nd	nd	nd	200	nd	DST yfir mörkum
Sjósýni	12.3.2025		0	60	0							
Sjósýni	18.3.2025		0	40	0							
Vefsýni (kræklingur)	24.3.2025					nd	nd	nd	nd	120	nd	Eitur innan hámarksgildis. Uppskeruheimild útgefin.
Sjósýni	8.4.2025		0	0	0							Eitursvifþörungar sáust í háfsýni
Sjósýni	22.4.2025		0	20	0							
Vefsýni (kræklingur)	28.4.2025					nd	nd	nd	nd	87	nd	Eitur innan hámarksgildis. Uppskeruheimild útgefin.
Sjósýni	29.4.2025		60	160	0							

Sjósýni	6.5.2025		0	0	0							
Sjósýni	13.5.2025		0	40	0							
Sjósýni	20.5.2025		40	620	560							Eiturbörungar yfir viðmiðunarmörkum. Uppskeruheimild afturkölluð.
Sjósýni	10.6.2025		20	2860	154.600							Svæði áfram lokað fyrir uppskeru

Breiðafjörður (milli Stóra Örfisey og litla Ólafsey)			Fjöldi eiturbörunga í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZA equiv. µg/kg	ASP DA screen	YTX equiv. mg/kg	PTX equiv. µg/kg	DSP total OA equiv. µg/kg	PSP total µg/kg	
Vefsýni (kræklingur)												
Sjósýni Stóra Örfisey	25.5.2025		0	40	0							Fyrsta sýni af svæði í skoðun
Sjósýni Litla Ólafsey	7.6.2025		0	0	0							

Breiðafjörður (Kiðey) - flokkun A			Fjöldi eiturbörunga í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZA equiv. µg/kg	ASP DA screen	YTX equiv. mg/kg	PTX equiv. µg/kg	DSP total OA equiv. µg/kg	PSP total µg/kg	
Vefsýni (kræklingur)												
Sjósýni												

Breiðafjörður (Króksfjörður) - flokkun A			Fjöldi eiturbörunga í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZA equiv. µg/kg	ASP DA screen	YTX equiv. mg/kg	PTX equiv. µg/kg	DSP total OA equiv. µg/kg	PSP total µg/kg	
Sjósýni												
Vefsýni (kræklingur)												

Hvalfjörður - flokkun A			Fjöldi eiturbörunga í sjósýni			Magn þörungaeiturs í vefsýni						ath
Sjósýni/vefsýni	Dags.	E.coli	Alexandrium	Dinophysis	Pseudo-nitzschia	AZA equiv. µg/kg	ASP DA screen µg/kg	YTX equiv. mg/kg	PTX equiv. µg/kg	DSP total OA equiv. µg/kg	PSP total	
Vefsýni (kræklingur)												