

**146. löggjafarþing 2016–2017.
Þingskjal 685 — 318. mál.**

Svar

sjávarútvegs- og landbúnaðarráðherra við fyrirspurn frá Bjarna Jónssyni um starfsemi Hafrannsóknastofnunar.

1. *Hve margir voru úthaldsdagar rannsóknaskipa á vegum Hafrannsóknastofnunar á árunum 2000–2016 og hve margir úthaldsdagar eru fyrirhugaðir árið 2017? Svar óskast sundurlíðað eftir árum, skipum og verkefnum.*

Umbeðnar upplýsingar koma fram í eftirfarandi töflum.

Heildarfjöldi úthaldsdaga rs Árni Friðriksson RE 100 / RE 200			
Ár	Dagar	Ár	Dagar
2000	115	2001	207
Stofnstæð síldar	4	Hvalatalning	35
Stofnmæling loðnu	12	Kjörhafni veiðarfæra, vetrarfæða sjófugla	7
Síldargöngur, fæða og umhverfi	14	Stofnmæling loðnu, veiðarfærarannsóknir	25
Kvörðun bergmálstækja	1	Hávaðamælingar	3
Jarðfraði hafsbotsns sunnan Kötlu	17	Samanburður á veiðihafni ÁF og Jóns Vidalíns	16
Rannsóknir á kolmunna, makrill og síld	16	Kvörðun bergmálsmæla	5
Stofnmæling botnfiska að hausti	31	Síld og umhverfisáðstæður í Austurdjúpi	15
Loðnu- og síldarrannsóknir	20	Neðansjávarmerkingabúnaður	4
Alls úthaldsdagar	115	Bergmálsmæling úthafskarfa, hvalatalning	22
		Kolmunni, makrill og síld	14
		Kortlagning hafsbotsnsins	11
		Prófun og kvörðun á Doppler-straummaði	2
		Stofnmæling botnfiska að hausti	34
		Stofnmæling síldar	14
		Alls úthaldsdagar	207
Ár	Dagar	Ár	Dagar
2002	166	2003	263
Mæling á stærð loðnustofnsins að vetri	12	Mæling á stærð loðnustofnsins, sjórannsóknir	56
Stofnmæling botnfiska, samanburður	17	Kvörðun bergmálsmæla	4
Kvörðun bergmálsmæla	5	Skiljurannsóknir	8
Neðansjávarmerkingabúnaður karfa	9	Bergmálsmælingar á fjölda ókynþroska loðnu	8
Kortlagning hafsbotsnsins	24	Neðansjávarmerkingabúnaður karfa	7
Mæling á kolmunna á Íslandsmiðum	13	Landgrunnsrannsóknir	90
Landgrunnsrannsóknir	20	Vorleiðangur	18
Stofnmæling botnfiska að haustlagi	30	Úthafskarfi og fleira	28
Bergmálsmæling loðnu og sjórannsóknir	16	Stofnmæling botnfiska að haustlagi	28
Mæling á stærð síldarstofnsins	20	Mælingar á stærð loðnustofnsins að hausti	16
Alls úthaldsdagar	166	Alls úthaldsdagar	263
Ár	Dagar	Ár	Dagar
2004	211	2005	181
Mæling á stærð loðnustofnsins, sjávarrannsóknir	24	Loðnumæling að vetrarlagi, bergmálsmæling á síld	17
Mæling á veiði- og hrygningarástofni loðnu að vetrarlagi	10	Mæling á stærð loðnustofnsins	6
HÍ	1	Kvörðun bergmálsmæla og fjölgeislamælis	6
Kvarðanir bergmálstækja og kortlagning hafsbotsnsins	6	Útbreiðsla og fæða síldar í Austurdjúpi	18
Kortlagning hafsbotsnsins	7	Kortlagning hafsbotsnsins	5
Loðnumæling og umhverfi, síld, kolmunni og makrill	19	Neðansjávarmerkingabúnaður fyrir karfa	14

Neðansjávarmerkingarbúnaður karfa	15	Bergmálmæling úthafskarfa	25
Mæling á veiði- og hrygningarástofni loðnu fyrir 2004–5	12	Leiguverkefni	15
Landgrunnsrannsóknir	43	Kortlagning hafsbotsins, MOEN	12
Leiguverkefni	13	Nemendur HÍ	1
Veiðarfærarannsóknir	11	Kjörhæfni botnvörpu, flotvörpurannsóknir, smug og skiljur	14
Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	30	Stofnmæling botnfiska að haustlagi	30
Loðnumæling og sjórannsóknir	6	Athugun á legggluggum í tveggja belgja humartrolli	1
Loðnumæling og síldarrannsóknir	14	Bergmálmæling á stærð loðnustofnsins að hausti	17
Alls úthaldsdagar	211	Alls úthaldsdagar	181
Ár		Ár	
2006	Dagar	2007	Dagar
Mæling á stærð loðnustofnsins að vetrarlagi	30	Mæling á stærð loðnustofnsins að vetrarlagi	20
Mæling á stærð loðnustofnsins að vetrarlagi og myndun trolla	12	Möskvasmug og áhrif flotvörpu á hegðun uppsjávarfiska	10
Mæling á stærð loðnu- og síldarstofnsins að vetrarlagi	11	Mæling á stærð loðnustofnsins að vetrarlagi, bergmálmælingar á síld	9
Kvörðun og eftirlit fjölgeislamælis og bergmálstækja	7	Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	14
Myndataka af botnvörpu, flotvöpuskilja	10	Kvörðun bergmálmæla	5
Umhverfis, útbreiðsla og magn síldar, kolmunna og makrils á Austurdjúpi	24	Síld og kolmunni í Austurdjúpi, meðaflaskilja	27
Kortlagning hafsbotsins	14	Kortlagning hafsbotsins	13
Neðansjávarmerkingar á karfa	17	Bergmálmæling úthafskarfa, hvalatalning	30
Stofnmæling botnfiska að haustlagi á Íslandsmiðum SMH	31	Lagning straummælingadufla í samstarfi við WHOI	10
Loðnumæling og sjórannsóknir að vetrarlagi	26	Nemendur HÍ	1
Mæling á stærð loðnustofnsins að haustlagi	12	Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	31
Bergmálmæling á stærð loðnustofnsins að hausti	6	Mælingar á stofn loðnu fram að áramótum	22
Alls úthaldsdagar	200	Alls úthaldsdagar	192
Ár		Ár	
2008	Dagar	2009	Dagar
Ástand sjávar, mælingar á Drekasvæði, loðnumæling	14	Mæling á stærð loðnustofnsins að vetrarlagi	18
Loðnumæling að vetrarlagi – loðnuleit á Vestfjardamiðum	4	Loðnumæling að vetrarlagi – loðnuleit á Vestfjardamiðum	28
Mæling á stærð loðnustofnsins að vetrarlagi	10	Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum	17
Stofnmæling botnfiska	9	Kvörðun fjölgeislamælis og bergmálmæla	4
Tegundagreining með lagskiptri botnvörpu	6	Síld og kolmunni í Austurdjúpi	23
Síld og kolmunni í Austurdjúpi	24	Kortlagning hafsbotsins	14
Kvörðun fjölgeislamælis og bergmálmæla	6	Bergmálmælingar úthafskarfa og hvalatalning	25
Kortlagning hafsbots	18	Markrill í íslenskri fiskveiðilögsögu	15
Kortlagning hafsbots	14	Fiskar á Drekasvæði	7
Neðansjávarmerking á karfa	10	Kjörhæfni botnvörpu	7
Vistkerfi Íslands, ástand sjávar á Íslandsmiðum	23	Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	28
Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	38	Leiguverkefni – Hamborgarháskóli	14
Loðnumæling að vetrarlagi	26	Mæling á stærð loðnustofnsins	23
Alls úthaldsdagar	202	Alls úthaldsdagar	223
Ár		Ár	
2010	Dagar	2011	Dagar
Mæling á stærð loðnustofnsins að vetrarlagi	41	Mæling á stærð loðnustofnsins að vetrarlagi	31
Stofnstærð botnfiska á Íslandsmiðum SMB	13	Stofnmælin botnfiska á Íslandsmiðum SMB	17
Kvörðun og viðhald fjölgeislamælis og bergmálmæla	6	Kvörðun og viðhald fjölgeislamælis og bergmálmæla	5
Síld og kolmunni í Austurdjúpi	24	Síld og kolmunni í Austurdjúpi	23
Kortlagning hagsbotsins	11	Kortlagning hafsbotsins	11
Hrygning makrils	14	Bergmálmæling úthafskarfa	24
Makrill í íslenskri lögsögu	24	Makrill í íslenskri fiskveiðilögsögu	29
Kortlagning á Drekasvæði	30	Stofnmæling botnfiska SMB	14
Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH og loðnumæling	49	Mæling á stærð loðnustofnsins að haustlagi	12
Kjörhæfnismæling á útbúnaði botnvörpu	11	Alls úthaldsdagar	166
Alls úthaldsdagar	223		

Ár	Dagar
2012	
Mæling á stærð loðnustofnsins að vetrarlagi	23
Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	16
Kvörðun bergmálsmæla	3
Kvörðun fjölgeislamælis og prófin makrítrolls	3
Síld og kolmunni í Austurdjúpi	23
Kortlagning hafbotns	11
Kjörhafni og tegundaaðgreining	18
Makrill í íslenskri fiskvæðilögsögu	30
Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	16
Mæling á stærð loðnustofnsins að haustlagi	18
Bergmálsmæling úthafskarfa	16
Alls úthaldsdagar	177

Ár	Dagar
2014	
Mæling á stærð loðnustofnsins	12
Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	25
Kvörðun bergmálsmæla	2
Síld og kolmunni í Austurdjúpi	23
Makrill í íslenskri fiskvæðilögsögu	33
Mæling á stærð loðnustofnsins að haustlagi	25
Alls úthaldsdagar	120

Ár	Dagar
2013	
Mæling á stofnstærð loðnustofnsins að haustlagi	30
Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	15
Kvörðun bergmálsmæla	3
Síld og kolmunni í Austurdjúpi	22
Bergmálsmæling úthafskarfa	25
Makrill í íslenskri fiskveiðilögsögu	29
Kjörhaefnisrannsóknir	6
Mæling á stærð loðnustofnsins	18
Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	28
Alls úthaldsdagar	176

Ár	Dagar
2015	
Mæling á stærð loðnustofnsins	26
Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	23
Kvörðun bergmálsmæla	2
Kvörðun fjölgeisla- og jarðlagamaðlis	1
Síld og kolmunni í Austurdjúpi	24
Bergmálsmæling úthafskarfa og hvalatalningar	21
Rannsóknir á makrill í NA-Atlantshafi	36
Kortlagning hafbotns	14
Mæling á stærð loðnustofnsins að haustlagi	32
Stofnmæling botnfiska að haustlagi	29
Alls úthaldsdagar	208

Ár	Dagar
2016	
Mæling á stærð loðnustofnsins	36
Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	16
Síld	4
Kvörðun	2
Síld í Austurdjúpi	21
Kortlagning hafbotnsins	15
Makrill	31
Karfi við Noreg – leiguverkefni	21
Mæling á stærð loðnustofnsins að haustlagi	25
Haustrall, ástand sjávar	33
Alls úthaldsdagar	204

Ár	Dagar
2017	
Mæling á stærð loðnustofnsins	20
Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	23
Kvörðun	5
Kortlagning hafbotnsins	7
Síld í Austurdjúpi	20
Kortlagning hafbotnsins	12
Kortlagning hafbotnsins	19
Makrill	35
Leiguverkefni	30
Mæling á stærð loðnustofnsins að haustlagi	22
Haustrall, ástand sjávar	32
Kortlagning hafbotnsins	8
Alls úthaldsdagar	233

Heildarfjöldi úthaldsdaga rs Bjarni Sæmundsson RE 30

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2000	174	2001	179
Loðdurannsóknir	24	Stofnmæling loðnu	11
Ástand sjávar	17	Ástand sjávar	14
Merkingar með neðansjávarbúnaði	6	Tilraunir með neðansjávarmerkingataeki	5
Kvörðun bergmálstækja	2	Kvörðun bergmálsmæla	2
Vorleiðangur	18	Vorleiðangur	18
Rek og afkoma fisklirfa	10	Rek og afkoma fisklirfa	6
Hrygning sumargotssíldar	10	Bergmálsmælingar úthafskarfa, hvalatalning	24
Botndýr við Ísland	10	Jarðfræðirannsóknir, skip leigt út	14
Seiðarannsóknir	29	Könnun á fjölda og útbreiðslu fiskseiða	28
Nemendur HÍ	2	Botndýr á Íslandsmiðum	8
Stofnmæling botnfiska að hausti	24	Kennsluferð HÍ	2
Sjórannsóknir, loðnumæling	22	Stofnmæling botnfiska að hausti	24
Alls úthaldsdagar	174	Stofnmæling loðnu, sjórannsóknir	23
		Alls úthaldsdagar	179

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2002	156	2003	127,5
Mæling á stærð síldarstofnsins	7	Kolmunna- og síldarrannsóknir	24
Ástand sjávar á ýmsum árstínum	33	Jarðfræði, útleiga	12
Loðnumæling	5	Ástand sjávar á ýmsum árstínum	19
Kvörðun bergmálsmæla	4	Botndýr á Íslandsmiðum	13
Ástand sjávar / vorleiðangur	18	Kennsluferð Sjávarútvegsskóli SP	0,5
Síldargöngur og fæða í Austurdjúpi	16	Nemendur HÍ	2
Skipið í útleigu	31	Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	23
Kennsluferð Sjávarútvegsskóli SP	1	Neðansjávarmerkingarbúnaður karfa	5
Botndýr á Íslandsmiðum	15	Sjó-, loðnu- og smásíldarrannsóknir	21
Kennsluferð HÍ	2	Síldarrannsóknir og ástand sjávar	8
Stofnmæling botnfiska að haustlagi	24	Alls úthaldsdagar	127,5
Alls úthaldsdagar	156		
Ár	Dagar	Ár	Dagar
2004	177,5	2005	208
Mæling á stærð síldarstofnsins, ástand sjávar	22	Mæling á stærð síldarstofnsins, ástand sjávar	15
Kvarðanir bergmálstækja	4	Ástand sjávar, GPS fiskmerki	19
Mæling á stærð loðnustofnsins að vetrarlagi	10	Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	16
GPS merking	12	Kvörðun bergmálsmæla	4
Vorleiðangur, ástand sjávar	21	Vorleiðangur	16
Kortlagning búsvæða	12	Kortlagning búsvæða	6
Stofnmæling úthafsrækju SMR	15	Umhverfi, útbreiðsla og magn síldar, kolmunna og makrils	8
Kolmunnamæling og GPS merking	18	Áhrif svæðafriðana	14
Áhrif svæðafriðana	13	Stofnmæling úthafsrækju SMR og sjórannsóknir	11
Ástand sjávar á ýmsum árstínum	5	Stofnmæling úthafsrækju SMR, sjórannsóknir og loðnuleit	20
Alls úthaldsdagar	0,5	Ástand sjávar, MOEN; ASOF-W	4
HÍ	1	Grænlandsleiðangur	35
Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	29	Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	26
Ástand sjávar á ýmsum árstínum, loðnumæling	15	Ástand sjávar, loðnumæling	14
Alls úthaldsdagar	177,5	Alls úthaldsdagar	208
Ár	Dagar	Ár	Dagar
2006	152	2007	181
Mæling á stærð síldarstofnsins, ástand sjávar	10	Mælingar á stærð loðnustofnsins að vetrarlagi	10
Ástand sjávar, loðna	15	Mæling á stærð síldarstofnsins, ástand sjávar	15
Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	17	Ástand sjávar og Íslandshaf	16
Vorleiðangur	19	Loðnumæling að vetrarlagi	4
Leiguverkefni HÍ	5	Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	20
Vistfræði Íslandshafs	25	Loðnugöngur og umhverfisþættir í Íslandshafi (lirfuhlut)	7
MOEN	4	Vistfræðirannsóknir í Íslandshafi	8
Stofnmæling úthafsrækju SMR, ástand sjávar	16	Kvörðun bergmálsmæla	2
Kvörðun bergmálsmæla	4	Vorleiðangur	14
Kennsla HÍ	1	Tegundaflokkun við humarveiðar	8
Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	29	Stofnmæling úthafsrækju SMR, ástand sjávar	17
Mæling loðnustofnsins að hausti	7	Vistkerfi Íslandshafs, ástand sjávar á Íslandsmiðum	21
Alls úthaldsdagar	152	Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMB	30
		Drekasvaði straummaðingar	9
		Alls úthaldsdagar	181
Ár	Dagar	Ár	Dagar
2008	173	2009	164
Mæling á stærð loðnustofnsins að vetrarlagi	42	Ástand sjávar á ýmsum árstínum	13
Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	16	Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	20
Loðnuleiðangur – North Atlantic Bloom Experiment	6	Bergmálsmælingar, tækjabúnaður	3
Kvörðun bergmálsmæla	3	Hrygning porsks við A-Grænland	11
Vistfræðirannsóknir í Íslandshafi	7	Vorleiðangur – ástand sjávar	12
Loðnuleit	4	Coral fish og kortlagning búsvæða í hafinu við Ísland	16
Vorleiðangur – Ástand sjávar	13	HÍ	1
Leiguleiðangur – University of Washington	12	Sýking í íslenskri sumargotssíld	10

Stofnmæling rækju SMR	16	Stofnmæling á úthafsrækju SMR	15
MOEN straummaelingar	4	Ástand sjávar á ýmsum árstínum – THOR/WHOI	11
Botndýraramnsóknir á drekasvæðinu	15	Vistkerfisramnsóknir vestan Grænlands, leiguverkefni	25
HÍ	1	Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	27
Stofnmæling botnfiska SMH	29	Alls úthaldsdagar	164
Mæling á stærð síldarstofnsins	5		
Alls úthaldsdagar	173		

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2010	162	2011	99
Mæling á stærð síldarstofnsins	14	Ástand sjávar á ýmsum árstínum og THOR	12
Vistfræði gulldeplu	10	Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	18
Ástand sjávar á ýmsum árstínum	10	Kvörðun bergmálsmæla	2
Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	15	Ástand sjávar á ýmsum árstínum	14
Hlaupvatn í Markarfljóti	4	HÍ	2
Kvarðanir bergmálstækja	3	Kortlagning búsvæða	6
Ástand sjávar og svifs: vorleiðangur	12	Mat á sýkingu og stofnstærð íslenskrar sumargottssíldar	10
Coral Fish og kortlagning búsvæða í hafinu við Ísland	16	Stofnmæling úthafsrækju	15
Ichtyophonus í sild	9	Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	8
Stofnmæling rækju SMR	18	Ástand sjávar og unglöðna	12
Ástand sjávar og THOR	24	Alls úthaldsdagar	99
Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	27		
Alls úthaldsdagar	162		

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2012	148	2013	145
Mæling á stærð íslenska sumargottssíldarstofnsins	10	Ástand sjávar	43
Ástand sjávar, THOR og unglöðna	14	Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	19
Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	18	Ástand sjávar, Basin	16
Kvörðun bergmálsmæla	3	Hrygning makrils	17
Ástand sjávar, Basin	14	Stofnmæling úthafsrækju	16
Kjörhæfni humars úr humarvörpu	12	Kvörðun bergmálstækja	2
Kortlagning búsvæða	6	Leiga HÍ	1
Stofnmæling úthafsrækju	15	Stofnmæling botnfiska að haustlagi	23
Ástand sjávar og straumarnir THOR	12	Mæling á stærð íslenska sumargottssíldarstofnsins	8
HÍ	1	Alls úthaldsdagar	145
Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	23		
Ástand sjávar	13		
Hrygningarsvæði steinbíts	7		
Alls úthaldsdagar	148		

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2014	71	2015	98
Ástand sjávar	37	Ástand sjávar	24
Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	19	Stofnmæling botnfiska að vorlagi SMB	16
Mæling á stærð íslenska sumargottssíldarstofnsins	14	Kvörðun bergmálsmæla, hrygning makrils	2
Kvörðun bergmálsmæla v/síldarrannsókn	1	Hvalatalningar	44
Alls úthaldsdagar	71	Ástand sjávar, úthafsrækja, Naclim	12
		Alls úthaldsdagar	98

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2016	175	2017	188
Síld, loðna	14	Mæling á stærð loðnustofnsins	9
Mæling á stærð loðnustofnsins	13	Ástand sjávar, síld	25
Ástand sjávar	14	Stofnmæling botnfiska að vorlagi SMB	14
Stofnmæling botnfiska að vorlagi SMB	15	Síld	4
Kvörðun, hrygning makrils	4	Kvörðun	3
Stofnmæling rækju (Snæfellsnes)	5	Stofnmæling rækju (Snæfellsnes)	5
Hleraprófanir	2	Vorleiðangur, loðnulirfur	18
Makrílegg	14	Eldeyjarrækja, humar	9
Vorleiðangur	14	Kortlagning búsvæða	9
Eldeyjarrækja, humar	9	Stofnmæling rækju (úthafsrækja)	15
Kortlagning búsvæða	12	Ástand sjávar	15

Stofnmæling rækju (úthafsrækja)	15	Flatfiskarall	14
Ástand sjávar	14	Mæling á stærð loðnustofnsins að haustlagi	19
Mæling á stærð loðnustofnsins að haustlagi	3	Rækja, smásíld	29
Rækja, smásíld	27	Alls úthaldsdagar	188
Alls úthaldsdagar	175		

**Heildarfjöldi úthaldsdaga
rs Dröfn RE 35**

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2000	167	2001	176
Stofnmæling rækju á grunnslóð	16	Stofnmæling innfjarðarækju, SMG	10
Hörpuisksrannsóknir	8	Skólaverkefni	55
Humar og flatfisksrannsóknir	15	Stofnmæling hörpuisks	13
Stofnmæling rækju á grunnslóð	35	Stofnmæling rækju og könnun á aukafla	7
Stofnmæling úthafsrækju	39	Humar og flatfiskarannsóknir	15
Skólaverkefni	54	Stofnmæling innfjarðarækju	38
Alls úthaldsdagar	167	Stofnmæling úthafsrækju	38
		Alls úthaldsdagar	176

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2002	156	2003	148
Skólastkip	54	CODTRACE	3
Stofnmæling hörpuisks	14	Stofnmæling hörpuisks	6
Lifsmynstur grálúðu	8	Stofnmæling innfjarðarækju	23
Humarrannsóknir, flatfiskur í humarleiðangri	16	Humarrannsóknir og flatfiskar	14
Stofnmæling innfjarðarækju	22	Stofnmæling úthafsrækju	35
Stofnmæling úthafsrækju	38	Merking á grálúðu	13
Kjörhæfni veiðarfæra, samanburður á humarvörpu	4	Stofnmæling hörpuisks í Breiðafirði	4
Alls úthaldsdagar	156	Stofnmæling botnfiska í Eyjafirði	2
		Stofnmæling innfjarðarækju	20
		Skólastkip	28
		Alls úthaldsdagar	148

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2004	86	2005	88
Stofnmæling úthafsrækju SMR	33	Stofnmæling úthafsrækju SMR	33
Skólaverkefni	15	Skólaverkefni	15
Kúfskel	1	Kúfskel	1
Stofnmæling innfjarðarækju SMG	9	Stofnmæling innfjarðarækju SMG	11
Humar- og flatfiskarannsóknir, merking á skötusel	16	Humar- og flatfiskarannsóknir	16
Leiguverkefni	12	Leiguverkefni	12
Alls úthaldsdagar	86	Alls úthaldsdagar	88

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2009	111	2010	108
Mæling á stærð síldarstofnsins	38	Mæling á stærð síldarstofnsins	12
Stofnmæling á rækju á grunnslóð SMG	30	Könnun á reglugerðarhlófi	3
Rannsóknir á humarstofnинum	15	Stofnmæling á rækju á grunnslóð	5
Skötuselsrannsóknir	2	Rannsóknir á humarstofnинum og flatfiskarannsóknir	13
Stofnmæling á marsili við Ísland	12	Merkingar á skötusel	2
Coral Fish	8	Stofnmæling (vöktun) á marsili	12
Stofnmæling hörpuisks í Breiðafirði	6	Coral Fish	7
Alls úthaldsdagar	111	Smokkfiskarannsóknir	10
		Stofnmæling hörpuisks	5
		Stofnmæling rækju á grunnslóð	18
		Mælingar a stærð sumarsíldarstofnsins	20
		Kjörhæfni, fiskvalinn reyndur	1
		Alls úthaldsdagar	108

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2011	90	2012	107
Mæling á stærð síldarstofnsins	10	Mæling á stærð síldarstofnsins	19
Skólastkip	1	Stofnmæling á rækju á grunnslóð	26
Stofnmæling rækju á grunnslóð	30	Stofnmæling hörpuisks	19

Rannsóknir á humarstofnинum og flatfiskarannsóknir	14	Skötuselsmerking	3
Skötuselsmerking	4	Rauðáta nýtanleg auðlind	7
Stofnmæling (vöktun) á marsíli	10	Stofnmæling (vöktun) á marsíli	10
Stofnmæling hörpuisks	6	Erfðabreytileiki steinbits	5
Mælingar á stærð sumarsíldarstofnsins	15	Stofnmæling innfjarðarækju	1
Alls úthaldsdagar	90	Rækjuleit og könnun í Húnaflóa	17
		Alls úthaldsdagar	107

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2013	78	2014	80
Stofnmæling rækju	5	Mælingar á stærð sumarsíldarstofnsins	17
Stofnmæling humars	15	Stofnmæling rækju á grunnslóð	34
Stofnmæling rækju á Eldeyjarsvæði	3	Könnun á reglugerðarhlófi	7
Stofnmæling (vöktun) á marsíli	11	Stofnmæling humars	15
Stofnmæling rækju á grunnslóð	20	Humarkönnun í Kolluál	4
Stofnmæling hörpuisks í Dýrafirði	1	Umhverfisvænar veiðar – ljósvarpa	3
Stofnmæling hörpuisks	6	Alls úthaldsdagar	80
Mælingar á stærð sumarsíldarstofnsins	17		
Alls úthaldsdagar	78		

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2015	57	2016	14
Stofnmæling rækju á grunnslóð	6	Grunnslóðarall – nýliðun flatfiska	9
Stofnmæling humar	15	Ljósvarpa	5
Stofnmæling á rækju við Eldey	3	Alls úthaldsdagar	14
Stofnmæling á innfjarðarækju og mæling á ungsíld	14		
Stofnmæling rækju á grunnslóð og mæling á ungsíld	12		
Ljósvarpa	4		
Bergmálsmælingar á ungsíld á Breiðafirði	3		
Alls úthaldsdagar	57		

Heildarfjöldi úthaldsdaga
Friðrik Jansson VE 177

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2000	3	2001	10
Samfelldar hitamælingar	1	Samfelldar hitamælingar við strendur Íslands	1
Ufsamerkingar	1	Könnun á botni í Klettsvík	1
Söfnun kræklings v/mengunarmælinga	1	Ufsamerkingar	3
Alls úthaldsdagar	3	Humarrannsóknir, gildruveiðar	3
		Skólaverkefni	1
		Kennsluferð HÍ	1
		Alls úthaldsdagar	10

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2002	33	2003	16
Samfelldar hitamælingar við strendur Íslands	1	Gildruveiðar, áframeldi þorsks – leiga	10
Skólaverkefni	1	Surtseyjarferð – leiga	1
Leiguverkefni	26	Ufsamerkingar	3
Fiskasafn Vestmannaeyja	1	HÍ – tegundafjölbreytni	1
Loðnuseiði	1	Skólaverkefni Glöbal	1
Ufsamerkingar	1	Alls úthaldsdagar	16
Háskólanemar (DIS-verkefni)	2		
Alls úthaldsdagar	33		

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2004	16	2005	16
Gildruveiðar, áframeldi þorsks – leiga	5	Leiguverkefni ÍSOR	14
Áframeldi þorsks	3	Samfelldar hitamælingar	2
Ufsamerking	1	Alls úthaldsdagar	16
Kennsla HÍ	2		
Ýsumerkingar	1		
Kräklingaleit	1		
Samfelldar hitamælingar	3		
Alls úthaldsdagar	16		

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2006	1	2008	1
Ufsamerkingar	1	Ufsamerking	1
Alls úthaldsdagar	1	Alls úthaldsdagar	1

Ár	Dagar
2010	1
Kjörhæfni, fiskvalinn reyndur	1
Alls úthaldsdagar	1

Heildarfjöldi úthaldsdaga			
Einar í Nesi EA 49			
Ár	Dagar	Ár	Dagar
2000	14	2001	40
Rannsóknir á kúfskel	9	Kúfskeljarannsóknir	4
Ígulker og þari	2	Samband ígulkera og þara	4
Háhyrningar á síldarmiðum	2	Dauðsföll þorsks í handfærabrottkasti	13
Kraklingarannsóknir	1	Umhverfismat fyrir Austurlandi	5
Alls úthaldsdagar	14	Hrefnumerkingar	7
		Ufsamerkingar	6
		Sjávarútvegsskóli SP, ufsamerkingar	1
		Alls úthaldsdagar	40

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2002	46	2003	77
Áhrif vatnsþrýstiplógs á lífríki botnsins	20	Kennsla HA	2
Ufsamerkingar	12	Áhrif vatnsþrýstiplógs á lífríki botnsins	18
Rannsóknir á hnúfubak	6	Rannsóknir á hnúfubak við Ísland	3
Merkningar á hrefnu og langreyði	3	Rannsóknir á kúfskel	4
Kennsluferð HA	4	Ufsamerkingar	13
Söfnun fyrir Visindadaga	1	Kalkþörungar í Hrútafirði	5
Alls úthaldsdagar	46	Sviflægar þorskgildrur, ufsamerkingar, þorskungviði	11
		HA	10
		Ýsa í áframeldi	11
		Alls úthaldsdagar	77

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2004	27	2005	63
Rannsóknir á kúfskel	4	Rannsóknir á lífríki hverastrýta í Eyjafirði	14
Áhrif vatnsþrýstiplógs á lífríki botnsins	5	Rannsóknir á skólpi frá Akureyrarbæ	2
Ufsamerking	13	Áhrif vatnsþrýstiplógs á lífríki botnsins	7
Rannsóknir á steypireyði	2	Tegundir botnþörunga í sjó við Ísland	23
Tilraunir með neðansjávarmyndavél, HA – leiguverkefni	1	Hverastrýturannsóknir og GPS-merking á þorski	5
Rannsóknir á nýjum hverastrýtum í Eyjafirði – leigu- verkefni	2	Kennsla HA	6
Alls úthaldsdagar	27	Kennsla HA – fiskmerkingar GPS merkingar í Eyjafirði	4
		Kennsluferð Sjávarútvegsskóli SP	1
		Alls úthaldsdagar	63

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2006	45	2007	56
Rannsóknir á lífríki hverastrýta í Eyjafirði	7	Ufsamerkingar	1
Botnþörungar í sjó við Ísland	21	Botnþörungar í sjó við Ísland	21
Hvalarannsóknir	4	Ufsamerkingar Norðfirði	2
Fæðusöfnun vegna hrfnurannsókna, fiskmerkingar	1	Hveljurannsóknir	8
Kennsla HA	3	Þorskmerkingar í Eyjafirði	2
Rannsóknir á hrefnu	9	Leggja út hita og sjávarfalla mælum	2
Alls úthaldsdagar	45	Leita að hitanemum, hverastrýtusvæði	1
		Kennsluferð	5
		Hveljurannsóknir Eyjafirði	5
		Hvalamerkingar Eyjafirði	8
		Hverastrýtur Eyjafirði, leggja út síritandi hitamæla	1
		Alls úthaldsdagar	56

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2008	59	2009	42
Áhrif vatnsþrýstiplógs á lífríki botnsins	10	Útleiga – hverastrýtur, hitamælar	4
Ufsamerkingar	4	Söfnun dýrasvifs	1
Brennihvelja á Íslandsmiðum	7	Hvalamerkingar	21
Staðbundinn smáþorskur í Breiðafirði	4	Ufsamerkingar	4
Botnþörungar í sjó við Ísland	9	Rannsókn á kúfskel, veiðihæfni botnplógs	5
Hvalahlustunardufl	1	Kennsla HA	6
Hrefnumerkingar	1	Hrefnumerkingar	1
Kennsla HA	4	Alls úthaldsdagar	42
Kennsla Háskólinn – Húsavík	3		
Hvalamerkingar	13		
Straummælingar undan Bakka	1		
Hvalakönnunarleiðangur	1		
Hitamælar í hverastrýtum – leiguverkefni	1		
Alls úthaldsdagar	59		

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2010	14	2011	21
Söfnun á lifandi dýrasvifi	4	Sjósýnataka fyrir Becromal	1
Kennsla HA	8	Sýnitaka úr steypireyð á Skjálfandaflóa	6
Ufsamerkingar	2	Erfðasýni úr hrefnum og hnúfibökum	1
Alls úthaldsdagar	14	Gagnabanki halamunda og rannsóknirá hrefnu	4
		Kennsluferð HA	5
		Merkingar á hrefnu í Eyjafirði	3
		Hvalamerkingar í Eyjafirði	1
		Alls úthaldsdagar	21

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2012	20	2013	15
Pöntusvif í Eyjafirði	1	HA kennsla	7
Merkingar á steypireyð	1	Hrefnumerkingar	8
Þorskmerkingar	2	Alls úthaldsdagar	15
Hrefnumerkingar	4		
Kennsla HA	10		
Hrefnumerkingar og hvalamyndatökur	2		
Alls úthaldsdagar	20		

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2014	26	2015	11
HA kennsla	14	Kennsla HA	10
Hvalamerkingar	1	Merkingar á hnúfibökum	1
Merkingar á steypireyð	2	Alls úthaldsdagar	11
Blendingar á Skjálfanda	1		
Hvalarannsóknir	1		
Alþjóðlegi sjósýnadagurinn	1		
Hvalamyndatako og merkingar	6		
Alls úthaldsdagar	26		

Heildarfjöldi úthaldsdaga	Dagar	Ár	Dagar
Ýmis skip		2001	238
Ár	Dagar	Ár	Dagar
2000	373	2001	238
Loðnurannsóknir	8	Stofnmæling innfjarðarækju	17
Stofnmæling rakju	28	Kjörhæfni veiðarfæra	15
Þjónusturannsóknir	1	Skötuselrannsóknir	23
Aðstæður til kræklingaeldis	3	Stofnmæling botnfishks	74
Ufsamerkingar	13	Stofnmæling með netum	23
Stofnmæling botnfishka	67	Könnun á rækjuskilju	2
Stofnmæling með netum	77	Stofnmæling rakju á Flæmingjagrunni	16
Stofnmæling rakju á grunnslóð	5	Ufsamerkingar	9
Skarkolarannsóknir	18	Athugun á kúfskeljaplógi	2
Veiðarfærarannsóknir	44	Tilraunaveiðar á tröllakrabba	9
Sjófuglarannsóknir	1	Könnun flatfiska á Faxaflóa	3

Skarkoli fyrir Norðurlandi	5	Rannsóknir á kúfskel	3
Skötuselrannsóknir	10	Rannsóknir á smáfiskaskiljum	28
Humarrannsóknir	21	Ástand hörpudisks í Breiðafirði	3
Rannsóknir á kúfskel	1	Ufsa- og þorskmerkingar	3
Könnun flatfiska á Faxaflóa	2	Stofnmæling botnfiska í Eyjafirði	1
Veiðarfæratilraunir	2	Áhrif malarnáms á lífríki í Eyjafirði	1
Stofnmæling rækju á Flæmingjagrunni	16	Stofnmæling hörpudisks	5
Straummælingar	12	Mat vegna brimvarnargarðs í Vopnafirði	1
Vistfraðirannsóknir í Reyðarfirði	4	Alls úthaldsdagar	238
Eftirlit með kolmunnaveiðum	6		
Athuganir á rækju í Eyjafirði	1		
Smáfiskaskilja	11		
Þararannsóknir	6		
Samband ígulkerja og þara	5		
Samanburður hörpudiskplóga	2		
Hörpudiskrannsóknir	1		
Seiði og ungfishkur á rækjuslóð	3		
Alls úthaldsdagar	373		

Ár	Dagar
2002	
Merkingskarkola	310
Stofnmæling rækju á grunnslóð (SMG)	1
Stofnmæling botnfiska (SMB)	15
Könnun á rækjugengd í Skjálfanda	62
Atferli þorsks (Þorskmerkingar)	2
Netarall (SMN)	11
Tilraunaveiðar á laxsíld	78
Atferli þorsks	15
Tilraunaveiðar með gildru í Eyjafirði	9
Skötuselrannsóknir	4
Betri kjörhæfni veiðarfæra	10
Þorskmerkingar (Metacod)	8
Könnun flatfiska í Faxaflóa	5
Humarrannsóknir	3
Ufsamerkingar	11
Sviflæg þorskgildra	11
Leit og veiðarfæratilraunir á laxsíld	4
Merkingsar á eldisþorski	15
Merkingsar á eldsýsu	1
Rannsóknir á smáfiskaskilju (EX-it-II)	1
Ástand hörpudisks í Breiðafirði	1
Stofnmæling rækju innfjarða	10
Prófun á beitu fyrir Sveinbjörn Jónsson	2
Rannsóknir á beitu	19
Rannsóknir á rækjumiðum í Arnarfirði	1
METACOD	1
Stofnmæling hörpudisks	6
Alls úthaldsdagar	310

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2003		2003	838
Sandkolamerkingar	1	Stofnmæling á innfjarðarækju	1
Stofnmæling botnfiska í Íslandsmiðum	15	Sviflegar þorskgildrur	20
Ástand hörpudisks í Breiðafirði	62	Ástand hörpudisks í Breiðafirði	5
Stofnmæling á rækju á grunnslóð	2	Stofnmæling á rækju á grunnslóð	2
Stofnmæling botnfiska í Skjálfanda	11	Stofnmæling botnfiska í Skjálfanda	14
Seiðaskiljurannsóknir	78	Netarall (SMN)	82
Rannsóknir á atferli þorsks	15	Rannsóknir á atferli þorsks	2
Rannsóknir á fiskskilju við rækjuveiðar í Skjálfanda	9	Rannsóknir á fiskskilju við rækjuveiðar í Skjálfanda	2
Netarall (SMN)	4	Netarall (SMN)	74
Rannsóknir á atferli þorsks og öflun frjóvgaðra	8	Rannsóknir á atferli þorsks og öflun frjóvgaðra	12
þorskhroga	5	þorskhroga	7
Söfnun á þorskhrognum	3	Atferli þorsks og öflun þorskhroga til eldis	5
Ysa til áframeldis og tilraunaveiðar með gildru	11	Ysa til áframeldis	1
Ysa til áframeldis	11	Ysa til áframeldis	2
METACOD	4	METACOD	14
Skötuselrannsóknir	15	Skötuselrannsóknir	13
Stofnmæling rækju á Flæmingjagrunni	1	Stofnmæling rækju á grunnslóð	19
Könnun á Faxaflóa	1	Könnun á Faxaflóa	2
Ufsamerkingar	10	Humarrannsóknir	7
Hörpudiskur Breiðafirði	2	Hörpudiskur Breiðafirði	6
Kjörhæfnis- og skiljurannsóknir	19	Kjörhæfnis- og skiljurannsóknir	1
Stofnstaðarmæling á kúfskel	1	Stofnstaðarmæling á kúfskel	4
Animate	1	Animate	5
Kjörhæfni veiðarfæra	6	Kjörhæfni veiðarfæra	12
Tilraunaveiðar á tröllakrabba	4	Tilraunaveiðar á tröllakrabba	4
Árstíðabreytingar á þyngd kynkirtla hörpudisks	18	Árstíðabreytingar á þyngd kynkirtla hörpudisks	32
Hrefnuleiðangrar	37	Hrefnuleiðangrar	1
Túnfiskleiðangrar	5	Túnfiskleiðangrar	127
Alls úthaldsdagar	310	Alls úthaldsdagar	360

Ár	Dagar
2004	
Ýsa í áframeldi	530
Sandkolamerkingar	1
Stofnmæling innfjarðarækju SMG	1
Árstíðabreytingar á þyngd kynkirtla hörpudisks	37
Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum	5
Netarall SMN	71
Þjónusturannsóknir	73
Rannsóknir á atferli þorsks	18
Þorskmerking	2

Ár	Dagar	Ár	Dagar
2005		2005	475
Möskvasmug í flotvörpu	1	Fóðrun í Arnarfirði	5
Fóðrun í Arnarfirði	1	Stofnmæling rækju á grunnslóð, fóðrun þorsks	44
Stofnmæling rækju á grunnslóð, fóðrun þorsks	37	Kjörhæfnis- og skiljurannsóknir	6
Kjörhæfnis- og skiljurannsóknir	5	Árstíðabreytingar á þyngd kynkirtla hörpudisks	9
Árstíðabreytingar á þyngd kynkirtla hörpudisks	71	Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	3
Netarall SMN	73	Netarall SMN	61
Rannsóknir á atferli þorsks	18	Rannsóknir á atferli þorsks	77
Stofnmæling rækju á grunnslóð	2	Stofnmæling rækju á grunnslóð	6

Metacod	3	Humar- og flatfiskarannsóknir	17
Könnun á rækjumiðum í norðanverðum Breiðafirði	1	Rannsóknir á áhrifum borgaríssjaka á hafsbotn	1
Athugun á virkni leggglugga í humartrolli	6	Fjarðarrannsóknir – Arnarfjörður	4
Lifslikur þorsks við línu- og handfæraveiðar	4	Könnun Faxaflóa	2
Rannsóknir á fiskskilju við rækjuveiðar í Skjálfsanda	3	Skilja í flotvörpu	8
Mareco	28	Rannsóknir á lífríki hverastrýta í Eyjafirði	4
Eldistilraunir	2	Beiturannsóknir	3
Skötuselsrannsóknir	13	Rannsóknir á kúfeskjal	6
Könnun á Faxaflóa	2	Stofnmæling innfjarðarækju norðanlands	15
Botndýr á Íslandsmiðum, BIOICE	14	Skötuselsrannsóknir	6
Ufsamerkingar	7	Stofnmæling innfjarðarækju SMG	13
ADCO straummaðir í Grænlandssundi	6	Hörpubisksrannsóknir	7
Tilraunir með skilju í flotvörpu	11	Stofnmæling hörpudisks	1
GPS merking	10	Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	6
Stofnmæling hörpudisks	6	Hrefnuleiðangrar	119
Hrefnuleiðangrar	112	Túnfiskleiðangrar	50
Túnfiskleiðangrar	90	Alls úthaldsdagar	475
Alls úthaldsdagar	530		

Ár 2006	Dagar	Ár 2007	Dagar
Gjarðaverkefni, Arnarfjörður	452	Mæling á stærð síldarstofnsins, ástand sjávar	3
Fóðrun þorsks í Arnarfirði	2	Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum	51
Umhverfismat vagna dýpkunar í Þorlákshöfn	19	Netarall SMN	75
Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	2	Árstíðabreytingar á þyngd kynkirtla hörpudisks	4
Loðna – vesturganga	62	Merking skarkola	1
Netarall SMN	4	Rannsóknaveiðar á hrefnu	14
Stofnmæling hörpudisks í Breiðafirði	33	Íslenskir bjargfuglar	7
Árstíðabreytingar á þyngd kynkirtla hörpudisks	8	Stofnmæling (vöktun) á marsíli við Ísland	18
Humar- og flatfiskarannsóknir	5	Hvalatalningar á N-Atlantshafi – TNASS	9
Áhrif breytinga á framburði fallvatna	14	Könnun í Faxaflóa	2
Stofnmat rakju við Snæfellsnes SMG	6	Makrílannsókn fyrir suðurlandi	7
Stofnmælingar (vöktun) marsílis við suðurströndina	18	Skötuselsrannsóknir fyrir Suðurlandi	6
Könnun í Faxaflóa	26	Stofnmæling innfjarðarækju	4
Skötuselsrannsóknir fyrir Suðurlandi	2	Mengandi efni í sjó og sjávarlífverum	3
Beiturannsóknir	5	Makrilleit í íslenskri lögsgögu	4
Stofnmæling á hörpudiski	3	Mæling á stærð síldarstofnsins	5
Stofnmæling innfjarðarækju SMG	7	Hrefnuleiðangrar	96
Rannsóknir á lífríki hverastrýta í Eyjafirði	13	Alls úthaldsdagar	309
Samanburður á kjörhæfni mismunandi beitutegunda	6		
Skötuselsrannsóknir	1		
Hrefnuleiðangrar	7		
Alls úthaldsdagar	452		

Ár 2008	Dagar	Ár 2009	Dagar
Stofnmæling innfjarðarækju SMG	31	Tilraunaveiðar á gulldeplu	16
Árstíðabreytingar á þyngd kynkirtla hörpudisks	6	Þjónusturannsóknir	1
Stofnmæling botnfiska SMB	55	Ástiðarbreytingar á þyngd kynkirtla hörpudisks	4
Stofnstærðarmæling og kortlagning sæbjúgna	4	Kjörhæfni við línuveiðar	5
Netarall SMN	77	Mælingar á stærð loðnustofnsins að vetrarlagi	11
Þorskmerkingar í Djúpkanti austan Vestmannaeyja	8	Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum	53
Breytileiki á fæðu íslensku sumargotssíldarinnar	3	Netarall SMN	65
Fjarðaverkefni	6	Fjarðaverkefni – botnlífríki í Tálknafirði og Patreksfirði	6
Kjörhæfni við humarveiðar	19	Merkingar á skarkola í Eyjafirði og Skjálfsanda	4
Humar- og flatfiskarannsóknir	14	Neðansjávarmyndavélar	4
Skötuselsrannsóknir	3	Kjörhæfni við humarveiðar	13
Stofnmæling (vöktun) á marsíli við Ísland	20	Stofnmæling á marsíli við Ísland	7
Makrílveiðar við Ísland	15	Stofnstærðarmæling og kortlagning kræklings í Hvalfirði	3
Könnun í Faxaflóa	2	Könnun á Faxaflóa	2
Grunnslóðarall með sérstaka áherslu á flatfiska – forathugun	10	Rannsóknir á sæbjúgum, stofnstærðarmat í Faxaflóa	2

Skötuselsrannsóknir fyrir Suðurlandi
 Áhrif dragnótaveiða á lífríki botns
 Stofnmæling hörpudisks
 Kjörhæfni við línuveiðar
 Gagnasöfnun í hvalaskoðunarferðum
 Stofnmæling og kortlagning saebjúgna
 Mæling á stærð sumarsíldarstofnsins
Alls úthaldsdagar

10	Makrill í íslenskri lögsögu	8
5	Alls úthaldsdagar	204

Ár
2010
 Hrefnurannsóknir – vísindaveiðar
 Könnun á reglugerðarhólfi
 Árstíðabreytingar á þyngd kynkirtla hörpudisks
 Styttning rektunartima kræklings
 Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB
 Netarall SMN
 Hrefnumerkingar
 Skarkolamerkingar
 Kjörhæfni við humarveiðar
 Rannsóknir á gildrum
 Rækjuranransóknir á Eldeyjarmiðum
 Stofnmæling (vöktun) á marsíli við Ísland
 Könnun á Faxaflóa
 Fæða fiska í afla fiskiskipa
 Þorskmerkingar á vegum HA
 Skötuselsrannsóknir fyrir Suðurlandi
Alls úthaldsdagar

Dagar	Ár	Dagar
192	2011	228
7	Porskeldi í beitarkvíum	5
1	Árstíðabreytingar á þyngd kynkirtla hörpudisks	7
5	Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	51
2	Netarall	80
49	Dýpismerkingar í Ísafjarðardjúpi v/fiskeldis	5
70	Skarkolamerkingar í Eyjafirði og Skjálfanda	3
10	Kalkþörungar – Arnarfjörður	4
4	Söfnun magasýna úr afla fiskiskipa	31
14	Stofnmæling (vöktun) á marsíli við Ísland	6
7	Könnun á Faxaflóa	2
3	Veðarfæraprófun á makrílvoð	1
5	Skilja í flotvöru	7
2	Ljósáta í Ísafjarðardjúpi	5
6	Skötuselsrannsóknir fyrir Suðurlandi	12
2	Veðarfæraprófun á lýsunetum	3
5	Malarhjallar í Hvalfirði	1
192	Stofnmæling rækju á grunnsíld	5
	Alls úthaldsdagar	228

Ár
2012
 Mælingar á stærð sumarsíldarstofnsins
 Ljósáta í Ísfjarðardjúpi
 Stofnmælingar botnfiska á Íslandsmiðum SMB
 Netarall SMN
 Rækjukönnun á Skjálfanda
 Hrefnumerkingar í Faxaflóa
 Rannsóknir á saebjúgum í Faxaflóa
 Skarkolamerkingar fyrir Norðurlandi
 Stofnmæling (vöktun) á marsíli
 Könnun á Faxaflóa
 Landnámi lífríkis á botni við Surtsey
 Stofnmæling beitukóngs
 Merkingar á grjótagræbba
 Skötuselsrannsóknir fyrir Suðurlandi
 Þorskeldi í beitarkvíum
 Rækjuleit í Ísafjarðardjúpi
 Rannsóknir á saebjúgum
 Rækjukönnun á Skjálfanda
Alls úthaldsdagar

Dagar	Ár	Dagar
261	2013	263
2	Kjölhæfis- og skiljurannsóknir	9
19	Stofnmæling botnfiska á Íslandsmiðum SMB	54
49	Rækjuleit og könnun í Skagafirði	2
104	Netarall SMN	78
2	Lúðumerkingar	14
7	Hrefnumerkingar í Faxaflóa	10
2	Skarkolamerkingar fyrir Norðurlandi	4
5	Fæða þorsks sem safnað er úr afla fiskiskipa	43
6	Erfðabreytileiki steinbíts	1
2	Kóralþörungar	6
7	Könnun á Faxaflóa	2
21	Merking steinbíts	1
13	Merking á steypireyð á Skjálfanda	2
5	Útbreiðsla og veiðimöguleikar á gaddakrabba	14
5	Umhverfismælingar á Vestfjörðum	4
2	Pjónusturannsóknir	3
1	Skötuselsrannsóknir fyrir Suðurlandi	8
9	Hrefnumerkingar	3
261	Stofnstaðarmat og útbreiðsla kræklings í Hvalfirði	1
	Straummælingar í Kolgrafafirði	2
	Rækjukönnun í Skjálfanda	2
	Alls úthaldsdagar	263

Ár
2014
 Rækjukönnun á Skjálfanda
 Stofnmæling botnfisks á Íslandsmiðum SMB
 Samanburður rækjuvarpa
 Netarall SMN
 Stofnmæling hörpudisks í Breiðafirði
 Könnun á lokuðu hólfi á Fljóttagrunni
 Fæða þorsks sem safnað er úr afla fiskiskipa
 Stofnmæling úthafsræku

Dagar	Ár	Dagar
271	2015	299
2	Stofnmæling botnfiska að vori	27
40	Netarall	104
6	Veðarfæri við humar og rækjuveiðar	9
76	EcoMarine	2
12	Fæða þorsks úr afla fiskiskipa – magasýni	9
3	Erfðabreytileiki, vöxtur, kynþroski og far steinbíts	2
34	INAMon	17
15	Rannsókn á magasýnum upp- og botnsjávarfiska	20

Þjónusturannsóknir	2	Prófun á MULTPELT-vörpu	10
Ný tekni til umhverfisvænni skelveiða	3	Benthic habitats in Iceland's shrimp grounds	5
Útbreiðsla og veiðimöguleikar á gaddakrabba	8	Frumathugun á lífríki þriggja fjarða í A-Barðastrandasýslu með áherslu á fiskungviði	6
Rækjuleit í Ísafjarðardjúpi	2	Makrill í íslenskri lögsgögu	8
Kjörhæfni mæling	9	Stofnkönnun hörpu disks	12
Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	59	Rannsóknir á ígulkerum	6
Alls úthaldsdagar	271	Útbreiðsla og veiðimöguleikar á kröbbum	12
		Rækjuleit á Húnaflóa	2
		Stofnmæling botnfiska að haustlagi SMH	26
		Kjörhæfni við rækjuveiðar	2
		Kjörhæfni rækjuvarpa	3
		Könnun á magni og útbreiðlu seiða á rækjuslóð	1
		Kjörhæfni botnvörpu	7
		Seiða og rækjurannsókn	4
		Stofnmæling rækju á grunnslóð	5
		Alls úthaldsdagar	299

2. *Hverjar voru tekjur og gjöld Hafrannsóknastofnunar á árabilinu 2000–2016? Svar óskast sundurlíðað eftir árum og helstu tekju- og gjaldaliðum hvers árs.*

Umbeðnar upplýsingar koma fram í eftirfarandi töflu.

Tekjur og gjöld Hafrannsóknastofnunar 2000–2016									
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
Tekjur samtals	1.128.045	1.348.996	1.595.495	1.643.989	1.589.613	1.570.307	1.794.538	2.043.061	
Framlag úr ríkissjóði	848.700	1.028.900	1.068.900	1.011.100	1.035.800	1.068.333	1.345.800	1.436.100	
Sértekjur	279.345	320.096	526.595	632.889	553.813	501.974	448.738	606.961	
Gjöld	1.132.053	1.351.780	1.483.209	1.817.021	1.566.461	1.866.399	1.704.978	1.939.886	
Laun	646.675	765.777	799.457	899.183	875.395	877.521	899.569	1.003.411	
Eignakaup	25.798	32.707	46.282	59.795	28.177	63.724	22.808	64.743	
Rekstur/Önnur gjöld	459.580	553.296	637.470	858.043	662.889	925.154	782.601	871.732	
Tekjuafgangur			112.286		23.152		89.560	103.175	
Gjöld umfram tekjur	-4.008	-2.784		-173.032		-296.092			
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 *
Tekjur samtals	2.336.320	2.433.107	2.460.418	2.454.258	2.704.019	2.650.950	2.571.953	3.104.467	3.409.246
Framlag úr ríkissjóði	1.522.900	1.525.100	1.378.800	1.312.200	1.367.900	1.419.000	1.464.964	1.784.100	1.934.485
Sértekjur	813.420	908.007	1.081.618	1.142.058	1.336.119	1.231.950	1.106.989	1.320.367	1.474.761
Gjöld	2.224.263	2.430.391	2.419.856	2.478.421	2.864.861	2.813.030	2.497.599	3.056.892	3.278.670
Laun	1.104.260	1.121.065	1.169.973	1.196.819	1.356.573	1.450.832	1.398.380	1.579.999	1.899.483
Eignakaup	70.598	142.025	47.757	46.122	34.682	68.750	31.437	58.267	63.965
Rekstur/Önnur gjöld	1.049.405	1.167.301	1.202.126	1.235.480	1.473.606	1.293.448	1.067.782	1.418.626	1.315.222
Tekjuafgangur	112.057	2.716	40.562			74.354	47.575	130.576	
Gjöld umfram tekjur				-24.163	-160.842	-162.080			

Allar tölur eru í þúsundum króna.

* 2016

Hafrannsóknastofnun og Veiðimálastofnun sameinuðust 1. júlí 2016.

Sameiginlegur rekstrarreikningur Hafrannsóknastofnunar fyrir janúar til júní 2016 og og Hafrannsóknastofnunar – rannsóknar og ráðgjafarstofnun hafs og vatna júlí – des. 2016. Bráðabirgðatölur.

3. *Hver var fjöldi stöðugilda og starfsmanna hjá Hafrannsóknastofnun á árunum 2000–2016? Svar óskast sundurlíðað eftir árum og helstu starfsheimut, svo sem stjórnendum, sérfærðingum, starfsmönnum á rannsóknaskipum og rannsóknarmönnum.*

Umbeðnar upplýsingar koma fram í töflunni hér á eftir.

Starfsmenn og stöðugildi. Hafrannsóknastofnun. 2000–2017.

	2000		2001		2002		2003		2004	
	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi
Stjórnendur	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Sérfræðingar	57	56,25	57	56,4	61	60,4	65	61,4	59	57,4
Rannsóknarmenn	54	49,25	58	54,07	55	51,29	54	49,15	50	46,05
Áhafnir skipa	40	40	42	42	39	39	46	46	38	38
Annað starfsfólk	18	16,5	17	16	18	15,5	22	18,5	17	14,5
Alls starfsfólk	175	168	180	174	179	172	193	181	170	162
	2005		2006		2007		2008		2009	
	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi
Stjórnendur	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Sérfræðingar	61	58,95	58	57,05	55	54,05	60	58,75	57	56,05
Rannsóknarmenn	49	45,8	46	43,95	42	40,45	49	46,95	43	41,05
Áhafnir skipa	36	36	38	38	36	36	36	36	36	36
Annað starfsfólk	15	11,5	16	14,2	14	12,2	13	12,7	13	12,7
Alls starfsfólk	167	158	164	159,2	153	148,7	164	160,4	155	151,8
	2010		2011		2012		2013		2014	
	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi
Stjórnendur	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Sérfræðingar	53	51,8	53	52,55	54	53,09				
		42,07		45,27						
Rannsóknarmenn	44	5	47	5	45	43,15				
Áhafnir skipa	37	37	37	37	36	36				
Annað starfsfólk	13	12,7	13	12,5	14	13,3				
Alls starfsfólk	153	150								
	156	153	155	151						
	2015		2016		2017 (áætlað)		2013		2014	
	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi	Starfs-menn	Stöðu-gildi
Stjórnendur	6	6	6	6	6	6	10	10		
Sérfræðingar/rannsóknarmenn	91	89,05	88	85,59	88	86,1	107	103,4	116	112
Áhafnir skipa	36	36	27	27	28	28	42	40	40	40
Annað starfsfólk	15	14,5	15	14,5	14	15,2	16	15,2	16	15,2
Alls starfsfólk	148	146	136	133	136	135	173	166,6	182	177,2

Starfsmannafjöldi og stöðugildi miðast við árslok hvert ár.

Frá árinu 2013 hefur í ársskýrslum ekki verið gerður greinarmunur á sérfræðingum og rannsóknarmönnum.

4. Hver eru núverandi framlög til eftirtalinna verkefna Hafrannsóknastofnunar:

- a. botnfiskrannsókna,
- b. uppsjávarrannsókna,
- c. grunnsævisrannsókna,
- d. umhverfisvöktunar?

Skipting rekstraráætlunar 2017 eftir sviðum er sem hér segir:

Helstu liðir	Fiskeldi og fiskræktarsvið	Umhverfissvið	Uppsjávarlífírki	Botnsjávarlífírki	Ferskvatnslífírki
2017	10111	10112	10113	10114	10115
Launakostnaður	87.416.378	274.635.782	337.358.404	381.279.956	172.641.486
Ferðir o.fl.	390.000	9.100.000	16.150.000	11.900.000	13.100.000
Rekstur	25.600.000	3.400.000	1.100.000	23.000.000	4.600.000
Þjónusta	2.000.000	5.000.000	22.000.000	1.600.000	1.150.000
Húsnaði	8.400.000	200.000	0	0	280.000
Eldsneyti o.fl.	1.850.000	500.000	500.000	500.000	500.000
Skattar, fjármagnskostn.	1.850.000	50.000	0	0	0
Eignarkaup	0	9.800.000	22.000.000	9.400.000	1.000.000
Tilfærslur	0	2.000.000	0	0	0

Rekstrarkostnaður alls	127.506.378	304.685.782	399.108.404	427.679.956	193.271.486
Tekjur	74.700.000	38.300.000	42.400.000	145.500.000	95.000.000
Mismunur tekna og gjalda	52.806.378	266.385.782	356.708.404	282.179.956	98.271.486

Helstu liðir	Sýnataka og gagnavinnsla	Útgerðar-kostnaður	Stoðdeildir	Sjávarútvegsskóli Háskóla SP	Samtals
2017	10161			10151	
Launakostnaður	236.027.970	586.422.153	190.417.122	58.487.174	2.324.686.425
Ferðir o.fl.	5.900.000	11.200.000	11.200.000	25.000.000	103.940.000
Rekstur	30.000.000	84.900.000	24.700.000	0	197.300.000
Þjónusta	0	342.500.000	56.600.000	70.000.000	500.850.000
Húsnaði	0	40.940.000	122.100.000	15.000.000	186.920.000
Eldsneyti o.fl.	0	164.752.000	5.600.000	0	174.202.000
Skattar, fjármagns-kostnaður	0	850.000	0	0	2.750.000
Eignakaup	7.000.000	2.000.000	18.100.000	0	69.300.000
Tilfærslur	0	0	0	35.000.000	37.000.000
Rekstrarkostnaður alls	278.927.970	1.233.564.153	428.717.122	203.487.174	3.596.948.425
Tekjur	24.000.000	644.000.000	122.600.000	190.000.000	1.376.500.000
Mismunur tekna og gjalda	254.927.970	589.564.153	306.117.122	13.487.174	2.220.448.425

Fjárheimild 2017

2.233.549.466

Rekstrarafgangur 2017

13.101.041

5. Telur ráðherra að nægt sé veitt til rannsókna Hafrannsóknastofnunar? Á hvaða sviðum væri helst ástæða til að auka fjárveitingar?

Ráðherra telur að auka þurfi fjárveitingar til hafrannsókna. Brýnt er að auka rannsóknir á hafsbottinum og vistkerfi hafsins við Ísland, áhrifum loftslagsbreytinga á vistkerfið í heild sem og á einstaka nytjastofna. Má í því sambandi benda á breytt göngumynstur stórra nytjastofna eins og loðnu og makríls. Áform um stóraukið fiskeldi við Ísland kalla einnig á auknar rannsóknir á strandsvæðum þar sem fiskeldi er leyft, sbr. burðarþolpsmat fjarða. Fyrir Ísland, sem er leiðandi á sviði sjávarútvegs í heiminum, er lykiatriði að áfram verði hlúð að starfsemi Hafrannsóknastofnunar.

6. Eru uppi áform um að endurnýja rannsóknaskipið Bjarna Sæmundsson sem er komið mjög til ára sinna?

Til að halda úti öflugum hafrannsóknum þarf stofnunin að hafa yfir að ráða skipakosti sem nýtist til starfseminnar. Árið 2013 var skipaður starfshópur til að undirbúa byggingu nýs rannsóknaskips. Samkvæmt skýrslu sem hópurinn skilaði í nóvember árið 2013 var þá áætlað að nýtt 40–45 metra langt rannsóknaskip myndi kosta um 2,5 milljarða kr. og áætlaður afhendingartími slíks skips væri um 20 mánuðir. Í fimm ára fjármálaáætlun fyrir árin 2018–2022, sem er til meðferðar hjá Alþingi, er ekki gert ráð fyrir fjármagni til nýsmíði skips fyrir Hafrannsóknastofnun. Að mati ráðherra er engu að síður brýn nauðsyn að endurnýja Bjarna Sæmundsson. Mun ráðherra halda áfram að beita sér fyrir fjármagni til endurnýjunar skipakosts Hafrannsóknastofnunar.