

Samantekt fyrir árið 2023											
	Árbanjarstúli	Laxólón	Ánanaust	Kringlumýri	Eiríksáttu	Lokinhönn	Gagnvegur	Vidnes	Kjálarnes	Valló	Sorpu
Sýnisnúmer											
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
E.coli 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gerfajföldi við 22°C í 1 ml (ÓVA5)	0	0,24	0,11111111	0	0	0	2,125	0	0,25	0	0,25
Grugg (NTU)	0,33272727	0,264	0,295	0,36777778	0,36625	0,33875	0,435	0,405	0,3625	<0,1	0,46333333
Kölgjertar í 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,25
Leiðni (EVA3)	90,8	81,8	91,8888889	90,4444444	91	88,5	80,375	85,25	124,5	160	84,25
Sýrustig (pH) (EVA1)	8,912	8,852	8,91666667	8,85555556	8,93125	8,925	8,84375	8,9375	8,4125	8,25	8,9125

Vattisvernarsvæði						
Dagsetning	9.5.2023	9.5.2023	9.5.2023	17.10.2023	17.10.2023	17.10.2023
Sýnisnúmer	Vatnsendakvílur	Mýllulatur V-1	Jafnarvatn V-1	Vatnsendakvílur	Gövdabrunninn	Jafnarvatn V-4
Audkenni sýnis	19-Vk1-HU	19-V12-HU	19-V10-HU	42-Vk2-HU	42-V23-HU	42-V4-HU
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
E.coli 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0
Gerfajföldi við 22°C í 1 ml (ÓVA5)	0	0	0	0	0	1
Grugg	0,48	0,36	0,13	0,64	0,92	<0,10
Kölgjertar í 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0
Leiðni (EVA3)	85	96	99	82	96	96
Sýrustig (pH) (EVA1)	8,8	9,05	9,15	8,9	8,5	9,05

Lokahús við Árbanjarstúli		3.1.2023	16.1.2023	30.1.2023	13.2.2023	27.2.2023	13.3.2023	27.3.2023	17.4.2023	2.5.2023	15.5.2023	30.5.2023	12.6.2023	26.6.2023	10.7.2023	25.7.2023	8.8.2023	21.8.2023	4.9.2023	18.9.2023	2.10.2023	16.10.2023	30.10.2023	16.11.2023	29.11.2023	11.12.2023	Meðaltal		
Dagsetning	Helti sýnis	1-72-Re	3-72-Re	5-72-Re	7-72-Re	9-72-Re	11-72-Re	13-72-Re	16-72-Re	20-72-Re	22-72-Re	24-72-Re	26-72-Re	28-72-Re	30-72-Re	32-72-Re	34-72-Re	36-72-Re	38-72-Re	40-72-Re	42-72-Re	44-72-Re	46-72-Re	48-72-Re	50-72-Re				
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	Tæki bilað	Tæki bilað	Tæki bilað	<0,05	
E.coli 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gerfajföldi við 22°C í 1 ml (ÓVA5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grugg (NTU)	0,5	0,34	0,15	0,36	0,24	<0,10	0,12	0,1	0,31	0,26	<0,10	0,5	0,2	0,48	0,18	0,2	0,43	<0,10	0,39	0,37	0,33	0,33	0,23	0,75	0,58	0,28		0,33272727	
Kölgjertar í 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiðni (µS/cm) (EVA3)	100	100	88	87	91	87	89	94	89	96	94	97	94	86	89	86	92	87	87	93	88	82	87	94					90,8
Sýrustig (pH) (EVA1)	8,9	9,05	8,95	8,8	8,8	8,95	8,9	9	8,75	8,85	8,9	9	9	9,05	8,95	8,95	8,9	9	9	8,85	8,65	8,85	8,95	8,85	8,95	8,85	8,95	8,912	

Lokahús við Laxólón		10.1.2023	23.1.2023	7.2.2023	20.2.2023	6.3.2023	20.3.2023	11.4.2023	25.4.2023	9.5.2023	22.5.2023	6.6.2023	22.6.2023	3.7.2023	18.7.2023	1.8.2023	14.8.2023	28.8.2023	12.9.2023	25.9.2023	10.10.2023	23.10.2023	9.11.2023	21.11.2023	4.12.2023	19.12.2023	Meðaltal		
Dagsetning	Helti sýnis	2-52-Re	4-52-Re	6-52-Re	8-52-Re	10-52-Re	12-52-Re	15-52-Re	17-52-HU	19-52-Re	21-52-Re	23-52-Re	25-52-Re	27-52-Re	29-52-Re	30-52-Re	33-52-Re	35-52-Re	37-52-Re	39-52-Re	41-52-Re	43-52-Re	45-52-Re	47-52-Re	49-52-Re	51-52-Re			
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	Tæki bilað	Tæki bilað	Tæki bilað	<0,05	
E.coli 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gerfajföldi við 22°C í 1 ml (ÓVA5)	0	0	2	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,24
Grugg (NTU)	<0,1	0,48	0,40	0,13	<0,10	0,38	0,12	<0,10	0,1	0,16	0,17	0,13	<0,1	0,43	<0,10	0,23	0,23	0,28	0,26	0,26	0,11	0,3	0,1	0,31	0,41	0,3		0,264	
Kölgjertar í 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiðni (µS/cm) (EVA3)	94	78	79	78	77	79	80	84	83	84	87	86	83	83	79	80	79	82	81	81	81	87	82	81					81,8
Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	8,65	8,95	8,75	8,9	8,7	8,9	8,75	8,85	8,85	8,8	8,85	9	8,75	8,95	8,85	8,95	8,9	8,9	8,9	8,9	8,8	8,9	8,9	8,75	8,85		8,852	

Lokahús við Ánanaust		5.1.2023	16.2.2023	30.3.2023	19.5.2023	29.6.2023	10.8.2023	22.9.2023	2.11.2023	13.12.2023	Meðaltal
Dagsetning	Helti sýnis	1-38-Re	7-38-Re	13-38-Re	20-38-Re	26-38-Re	32-38-Re	38-38-Re	44-38-Re	50-38-Re	
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	Tæki bilað	<0,05
E.coli 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gerfajföldi við 22°C í 1 ml (ÓVA5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grugg (NTU)	0,13	0,59	0,38	0,66	0,11	<0,10	0,74	0,15	0,36	0,40	0,40
Kölgjertar í 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiðni (µS/cm) (EVA3)	100	92	86	94	96	92	93	87	87	91,9	91,9
Sýrustig (pH) (EVA1)	9	8,85	9	9	8,75	8,9	8,9	8,9	8,95	8,92	8,92

Lokahús við Kringlumýri		13.1.2023	23.2.2023	13.4.2023	25.5.2023	6.7.2023	17.8.2023	2.10.2023	7.11.2023	20.12.2023	Meðaltal
Dagsetning	Helti sýnis	2-48-Re	8-48-Re	15-48-Re	21-48-Re	27-48-Re	33-48-Re	40-48-Re	45-48-Re	51-48-Re	
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	Tæki bilað	<0,05
E.coli 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gerfajföldi við 22°C í 1 ml (ÓVA5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grugg (NTU)	0,42	0,84	0,26	0,47	0,1	0,29	0,38	0,25	0,8	0,37	0,37
Kölgjertar í 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiðni (µS/cm) (EVA3)	93	87	92	94	94	87	91	86	90	90,4	90,4
Sýrustig (pH) (EVA1)	9,1	8,9	9,05	9	9,1	8,9	8,85	8,95	8,95	7,85	8,86

Dælustöð við Eiríksáttu		19.1.2023	2.3.2023	19.4.2023	2.6.2023	13.7.2023	24.8.2023	6.10.2023	15.11.2023	Meðaltal
Dagsetning	Helti sýnis	3-20-Re	9-20-Re	16-20-Re	22-20-Re	28-20-Re	34-20-Re	40-20-Re	46-20-Re	
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	Tæki bilað	<0,05
E.coli 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gerfajföldi við 22°C í 1 ml (ÓVA5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grugg (NTU)	0,17	0,58	0,34	0,18	0,69	0,54	0,21	0,22	0,37	0,37
Kölgjertar í 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiðni (µS/cm) (EVA3)	84	92	94	99	89	88	91	91		91,0
Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	8,95	9	8,8	8,95	8,9	8,95	8,95		8,93

Lokahús við Lokinhönn		26.1.2023	9.3.2023	27.4.2023	8.6.2023	20.7.2023	31.8.2023	12.10.2023	23.11.2023	Meðaltal
Dagsetning	Helti sýnis	4-53-Re	10-53-Re	17-53-Re	23-53-Re	29-53-Re	35-53-Re	41-53-Re	47-53-Re	
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
E.coli 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gerfajföldi við 22°C í 1 ml (ÓVA5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grugg (NTU)	0,25	0,41	0,34	0,36	0,53	0,23	0,32	0,37	0,37	0,34
Kölgjertar í 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiðni (µS/cm) (EVA3)	80	92	82	94	87	92	93	88	88	88,5
Sýrustig (pH) (EVA1)	8,9	9	8,9	9	9	8,95	8,9	8,75		8,93

Dælustöð við Gagnveg		2.2.2023	16.3.2023	4.5.2023	15.6.2023	27.7.2023	8.9.2023	19.10.2023	28.11.2023	Meðaltal
Dagsetning										