

Samantekt fyrir árið 2024											
	Árbanjstúfi	Laxlón	Ánauost	Kringlumyr	Eiríksáttu	Lokinhanna	Gagnvegur	Vidnes	Kjálarnes	Valló	Sorpu
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)	0,08	0	0,55555556	0	0,875	0,25	1	0,25	0	0	0
Grugg (NTU)	0,29	0,25	0,26	0,25	0,27	0,26	0,26	0,26	0,32	0,32	0,225
Kölgjertar í 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiðni (EVA3)	91	81	87	93	89	82	83	82	123	150	83
Sýrustig (pH) (EVA1)	8,8	8,8	8,8	8,9	8,8	8,8	8,8	8,9	8,5	8,0	8,8

Vatnsverndarsvæði:	7.5.2024	7.5.2024	7.5.2024	15.10.2024	15.10.2024	15.10.2024
Dagsetning:	Íðorsvæði V-5	Mýlulækur V-1	Vatnsendabráki	Íðorsvæði V-3	Mýlulækur V-2	Vatnsendabrákur V-4
Sprettislausastær:	19-V5-HU	19-V13-HU	19-VK5-HU			
Audkenni sjóns				Sjá niðurst. HU	Sjá niðurst. HU	Sjá niðurst. HU
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	<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	0
Grugg	0,31	0,37	0,12	<0,10		0,16
Kölgjertar í 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0
Leiðni (EVA3)	89	87	81	98	92	89
Sýrustig (pH) (EVA1)	8,65	8,75	8,65	8,85	8,4	8,4

Lokahús við Árbanjstúfi	3.1.2024	15.1.2024	30.1.2024	12.2.2024	27.2.2024	11.3.2024	2.4.2024	15.4.2024	29.4.2024	14.5.2024	28.5.2024	11.6.2024	24.6.2024	9.7.2024	22.7.2024	6.8.2024	19.8.2024	2.9.2024	16.9.2024	30.9.2024	15.10.2024	28.10.2024	12.11.2024	28.11.2024	9.12.2024	Meðaltal	
Dagsetning	1-72-Re	3-72-Re	5-72-Re	7-72-Re	9-72-Re	11-72-Re	14-72-Re	16-72-Re	18-72-HU	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	5072-Re		
Helti sýnis																											
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	Tæki bláð	Tæki bláð	<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	<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
Gerfajföldi við 22°C í 1 ml (ÓVA5)	1	1	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)	0,21	0,66	0,23	0,11	0,28	0,33	0,47	0,21	0,37	0,11	0,68	0,21	0,4	0,31	0,21	0,2	0,29	0,13	0,28	0,21	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,285	
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
Leiðni (µS/cm) (EVA3)	95	93	88	96	92	89	96	94	93	85	86	92	90	88	92	93	94	96	91	89	91	91	85	89	88	91,04	
Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	8,80	8,95	8,95	8,95	8,90	8,80	8,85	8,85	8,95	8,75	8,85	9,05	8,85	8,55	8,80	8,90	8,80	8,75	8,80	8,60	8,60	8,45	8,65	8,75	8,80	

Lokahús við Laxlón	9.1.2024	22.1.2024	5.2.2024	19.2.2024	4.3.2024	18.3.2024	9.4.2024	23.4.2024	7.5.2024	21.5.2024	4.6.2024	18.6.2024	2.7.2024	15.7.2024	29.7.2024	12.8.2024	26.8.2024	9.9.2024	23.9.2024	7.10.2024	22.10.2024	4.11.2024	19.11.2024	2.12.2024	16.12.2024	Meðaltal
Dagsetning	2-52-Re	4-52-Re	6-52-Re	8-52-Re	10-52-Re	12-52-Re	15-52-Re	17-52-Re	19-52-Re	21-52-Re	23-52-Re	25-52-Re	27-52-Re	29-52-Re	31-52-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	
Helti sýnis																										
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	Tæki bláð	Tæki bláð	<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
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
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
Grugg (NTU)	0,39	0,15	0,27	0,32	0,43	0,16	<0,10	0,29	0,22	0,28	0,6	0,17	0,27	0,3	0,18	0,14	0,55	0,1	0,43	<0,1	0,11	<0,10	0,14	0,14	0,2	0,25
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
Leiðni (µS/cm) (EVA3)	82	89	82	83	79	86	80	78	80	81	79	79	80	78	81	82	87	81	85	80	77	78	78	76	80	80,8
Sýrustig (pH) (EVA1)	9,05	8,85	8,90	8,80	8,85	8,75	8,90	8,80	8,75	8,80	8,20	8,85	8,80	8,80	9,00	8,65	8,55	8,8	8,75	8,45	8,65	8,7	8,9	8,7	8,8	8,76

Lokahús við Ánauost	5.1.2024	16.2.2024	5.4.2024	17.5.2024	27.6.2024	9.8.2024	20.9.2024	1.11.2024	13.12.2024	Meðaltal
Dagsetning	1-38-Re	7-38-Re	14-38-Re	20-38-Re	26-38-Re	32-38-Re	38-38-Re	44-38-Re	50-38-Re	
Helti sýnis										
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	Tæki bláð	<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	4	0	0	1	1
Grugg (NTU)	0,48	0,22	0,30	0,28	0,43	0,10	0,28	0,18	0,1	0,26
Kölgjertar í 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiðni (µS/cm) (EVA3)	91	97	92	93	92	43	93	86	92	86,6
Sýrustig (pH) (EVA1)	9,00	8,90	8,90	8,75	9,00	8,80	8,8	8,5	8,8	8,83

Lokahús við Kringlumyr	11.1.2024	23.2.2024	11.4.2024	24.5.2024	4.7.2024	15.8.2024	26.9.2024	6.11.2024	20.12.2024	Meðaltal
Dagsetning	2-48-Re	8-48-Re	15-48-Re	21-48-Re	27-48-Re	33-48-Re	39-48-Re	45-48-Re	51-48-Re	
Helti sýnis										
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	Tæki bláð	<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)	0,9	0,2	0,32	0,45	0,16	0,11	0,34	0,33	<0,10	0,35
Kölgjertar í 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiðni (µS/cm) (EVA3)	92	93	96	93	92	43	93	86	92	92,8
Sýrustig (pH) (EVA1)	8,9	9,05	8,9	8,85	8,95	8,7	8,9	8,75	8,75	8,86

Daukstöð við Eiríksáttu	18.1.2024	1.3.2024	17.4.2024	30.5.2024	12.7.2024	22.8.2024	18.10.2024	14.11.2024	Meðaltal
Dagsetning	3-20-Re	9-20-Re	16-20-Re	22-20-Re	28-20-Re	34-20-Re	42-K029-Re	46-K105-Re	
Helti sýnis									
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	Tæki bláð	<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
Gerfajföldi við 22°C í 1 ml (ÓVA5)	2	0	3	0	2	0	0	0	1
Grugg (NTU)	0,11	0,24	0,37	0,57	0,11	0,48	0,26	<0,10	0,31
Kölgjertar í 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiðni (µS/cm) (EVA3)	90	92	85	88	89	92	90	87	89,1
Sýrustig (pH) (EVA1)	9	8,9	8,9	8,8	8,9	8,85	8,7	8,6	8,83

Lokahús við Lokinhanna	25.1.2024	6.3.2024	26.4.2024	7.6.2024	18.7.2024	29.8.2024	2.10.2024	21.11.2024	Meðaltal
Dagsetning	4-53-Re	10-53-Re	17-53-Re	23-53-Re	29-53-Re	35-53-Re	40-53-Re	47-53-Re	
Helti sýnis									
Ammoníak-NH4-N(mg/l)(EVA6)	<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
Gerfajföldi við 22°C í 1 ml (ÓVA5)	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Grugg (NTU)	0,27	0,1	0,32	0,39	0,56	0,12	0,1	<0,10	0,27
Kölgjertar í 100 ml síun (ÓVA3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiðni (µS/cm) (EVA3)	81	83	78	81	81	83	82	86	81,9
Sýrustig (pH) (EVA1)	8,75	8,7	8,9	8,7	8,75	8,85	8,7	8,85	8,78

Daukstöð við Gagnveg	2.2.2024	14.3.2024	7.5.2024	13.6.2024	25.7.2024	5.9.2024	9.10.2024	29.11.2024	Meðaltal
Dagsetning	5-23-Re	11-23-Re	18-23-Re	24-23-Re	30-23-Re	36-23-Re	41-23-Re	48-23-Re	
Helti sýnis									