

2018

UMHVERFISVÖKTUN
VIÐAUKAR



Fjarðaál
alcoa.is



Alcoa Fjarðaál Umhverfismæling 2018

VIÐAUKAR

Skýrsla unnin af Náttúrustofu Austurlands
og Nýsköpunarmiðstöð Íslands fyrir Alcoa Fjarðaál

Viðauki 1.

Niðurstöður sjálfvirkra mælinga í loftgæðastöðvum árið 2018.

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

Mánuður	Hitastig mánaðar- meðaltal	Regn heild í mánuði	Rakastig mánaðar meðaltal	Vindhraði mánaðar- meðaltal	SO2: mánaðar meðaltal	Svifryk mánaðar meðaltal	pH: mánaðar meðaltal
	°C	mm	%	m/s	µg/m3	µg/m3 air	
Stöð 1							
jan 2018	-0,3	151,1	58,7	4,6	1,7	6,8	5,1
feb 2018	-0,3	141,3	57,2	4,4	1,9	10,9	5,0
mar 2018	0,4	66,7	59,3	4,7	1,7	10,5	4,9
apr 2018	1,9	55,4	61,7	3,6	2,0	9,5	5,1
maí 2018	6,5	44,8	55,3	3,6	2,2	9,3	4,5
jún 2018	9,2	15,4	60,5	3,4	4,3	23,7	5,2
júl 2018	10,7	31,7	66,2	3,0	2,9	7,0	6,6
ágú 2018	8,8	30,6	66,2	3,2	2,2	5,2	6,4
sep 2018	6,4	56,5	63,3	3,8	1,1	5,1	5,0
okt 2018	3,4	96,5	61,2	4,5	1,1	5,2	5,2
nón 2018	1,5	106,3	72,0	3,4	3,7	6,7	4,9
des 2018	1,6	183,2	62,1	4,5	2,1	19,7	5,0
Stöð 2							
jan 2018	0,4	136,1	60,8	5,4	2,2	6,5	5,0
feb 2018	1,4	134,6	57,5	5,4	2,9	11,4	4,8
mar 2018	1,1	58,4	60,9	5,0	2,4	9,1	4,5
apr 2018	2,6	62,3	63,6	4,4	MF	8,9	4,8
maí 2018	7,1	53,3	57,8	4,4	MF	10,5	4,3
jún 2018	10,1	16,0	62,0	3,8	MF	25,9	4,1
júl 2018	11,3	33,0	68,6	3,6	4,0	10,2	4,8
ágú 2018	9,3	41,8	69,9	3,8	3,3	5,6	4,6
sep 2018	6,9	57,5	66,7	4,3	1,7	5,7	5,6
okt 2018	4,2	111,3	63,5	5,3	1,7	5,5	4,6
nón 2018	2,7	107,3	73,2	4,0	7,4	6,0	4,6
des 2018	2,4	151,7	63,9	5,7	2,8	13,0	4,8
Stöð 3							
jan 2018	0,7	125,4	61,1	4,9	2,5	8,2	5,5
feb 2018	1,6	100,2	59,3	4,7	2,3	12,8	5,4
mar 2018	1,2	48,1	61,3	4,6	1,5	6,6	4,7
apr 2018	2,8	50,0	63,9	3,8	1,7	7,6	5,3
maí 2018	6,9	50,2	59,2	3,8	1,0	9,4	5,1
jún 2018	9,5	14,7	64,1	3,4	2,5	18,0	5,3
júl 2018	10,9	29,8	69,6	3,2	1,2	6,8	6,7
ágú 2018	9,3	39,6	68,8	3,3	1,7	4,2	6,4
sep 2018	7,2	53,0	64,1	3,9	1,5	4,5	4,8
okt 2018	4,6	82,1	61,6	4,8	2,3	6,3	4,9
nón 2018	2,9	84,4	72,3	3,4	7,4	5,0	4,7
des 2018	2,5	97,4	64,0	4,8	2,7	12,3	5,1
Stöð 4							
jan 2018	0,4	261,3	58,4	4,3	0,7	6,4	5,5
feb 2018	1,3	218,6	54,1	4,0	0,7	10,8	5,4
mar 2018	0,6	134,7	61,0	4,3	MF	9,1	5,1
apr 2018	2,1	116,9	62,6	3,2	0,9	13,1	5,5
maí 2018	6,5	98,1	57,0	3,0	0,5	9,1	5,1
jún 2018	9,1	25,7	63,5	2,8	2,5	18,0	5,2
júl 2018	10,5	46,2	68,3	2,5	1,3	6,9	5,1
ágú 2018	8,9	69,8	67,9	2,9	1,4	5,3	5,1
sep 2018	6,7	71,2	63,5	3,6	0,5	4,8	5,5
okt 2018	4,0	185,5	60,3	4,1	0,6	5,0	5,6
nón 2018	2,6	145,1	69,9	3,3	2,9	3,7	5,2
des 2018	2,4	223,1	60,5	4,3	0,9	9,2	5,4

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig meðaltal dæis	Hitastig hámark dæis	Hitastig lágmark dæis	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dæis	Vindhraði meðaltal dæis	Vindhraði hámark dæis	Vindhraði lágmark dæis	Vindátt: Meginátt dæis	SO2: meðaltal dæis	SO2: hámark dæis	SO2: lágmark dæis	Svifryk meðaltal 6 dæa	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.1.2018	-0,3	1,9	-3,9	1,4	68,2	3,5	7,6	0,5	247,5	0,9	9,6	0,0		
2.1.2018	-0,2	1,4	-1,3	0,6	54,3	5,5	8,1	3,8	0,0	1,2	8,7	0,0	6,2	
3.1.2018	0,0	1,3	-2,5	0,0	56,3	3,8	7,1	1,1	180,0	2,3	16,3	0,1		
4.1.2018	0,4	1,1	-1,3	0,0	53,6	4,6	6,3	1,8	22,5	1,3	9,1	0,1		5,7
5.1.2018	-3,7	-0,1	-7,9	0,0	57,9	2,4	5,5	0,7	202,5	0,2	1,4	0,0		
6.1.2018	-3,5	4,1	-12,8	1,2	57,0	4,9	13,6	0,6	225,0	2,0	12,5	0,0		
7.1.2018	-2,8	8,1	-6,4	4,3	73,3	3,0	10,0	0,5	202,5	1,9	9,2	0,0		
8.1.2018	5,4	8,8	1,7	0,8	52,6	4,6	14,3	0,8	112,5	1,4	14,9	0,0	7,0	
9.1.2018	5,0	6,7	3,0	16,7	69,6	7,8	11,6	2,1	22,5	4,1	23,5	0,2		
10.1.2018	3,9	4,7	1,5	7,7	74,5	6,4	8,9	1,0	337,5	5,9	29,3	0,1		
11.1.2018	1,3	6,6	-3,5	7,1	63,6	3,7	9,8	0,5	202,5	2,4	12,4	0,1		4,5
12.1.2018	7,6	9,0	6,2	66,7	60,2	6,8	10,6	1,6	22,5	1,3	7,0	0,1		
13.1.2018	4,1	7,9	-0,4	0,6	54,7	3,5	8,3	0,5	67,5	2,0	15,9	0,2		
14.1.2018	0,8	6,1	-2,9	9,8	36,2	7,9	15,7	2,6	225,0	0,4	6,1	-0,1	7,4	
15.1.2018	-2,1	-0,3	-4,2	0,0	31,6	4,5	8,7	1,2	225,0	1,6	15,2	-0,1		
16.1.2018	-2,5	-0,1	-3,8	0,0	41,0	6,4	9,2	1,9	202,5	0,1	0,2	0,0		
17.1.2018	-3,8	-0,5	-7,8	0,0	47,9	4,1	8,7	1,0	202,5	0,3	3,1	0,0		5,0
18.1.2018	-3,0	-0,7	-5,0	0,0	62,2	3,0	5,3	0,7	225,0	1,2	3,8	0,3		
19.1.2018	-0,3	1,0	-2,5	0,0	58,8	3,8	8,9	0,7	180,0	0,2	1,0	0,0		
20.1.2018	-3,5	-0,5	-8,2	0,0	51,1	4,0	10,2	0,8	225,0	0,1	0,5	0,0	4,6	
21.1.2018	-5,5	-0,8	-12,6	0,0	64,2	1,5	3,6	0,5	225,0	2,0	5,5	0,1		
22.1.2018	-0,1	1,7	-2,6	1,5	67,9	5,2	10,6	0,7	22,5	2,2	19,8	0,2		
23.1.2018	1,4	2,5	-0,5	7,1	73,0	6,3	12,1	0,8	22,5	1,7	12,2	0,2		
24.1.2018	1,0	2,3	-0,5	11,5	69,7	4,8	14,8	0,7	292,5	0,2	0,5	0,0		
25.1.2018	-2,0	2,1	-6,2	0,1	53,2	7,6	14,5	3,3	292,5	0,1	0,3	0,0		4,7
26.1.2018	-3,1	3,4	-8,0	12,2	65,6	4,6	12,8	0,5	247,5	5,7	18,1	0,0	9,0	
27.1.2018	2,4	4,1	-0,2	1,6	72,1	4,4	10,0	0,5	180,0	3,6	26,6	0,2		
28.1.2018	-1,1	1,6	-4,0	0,1	61,6	2,3	6,4	0,5	180,0	0,9	4,9	0,0		
29.1.2018	-1,1	1,4	-4,6	0,0	47,3	4,3	7,2	1,6	180,0	0,2	0,4	0,1		
30.1.2018	-4,0	-0,3	-8,5	0,0	61,7	1,5	5,9	0,5	180,0	3,8	15,1	0,2		
31.1.2018	-0,3	1,4	-2,2	0,1	58,7	7,4	13,4	4,3	202,5	0,2	0,6	0,1		5,6
	-0,3	2,8	-3,6	151,1	58,7	4,6	9,7	1,2		1,7	9,8	0,1	6,8	5,1

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig meðaltal dæis	Hitastig hámark dæis	Hitastig lágmark dæis	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dæis	Vindhraði meðaltal dæis	Vindhraði hámark dæis	Vindhraði lágmark dæis	Vindátt: Meginátt dæis	SO2: meðaltal dæis	SO2: hámark dæis	SO2: lágmark dæis	Svifryk meðaltal 6 dæis	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.2.2018	-1,9	-0,4	-4,6	0,0	60,6	6,4	12,8	0,5	202,5	0,6	5,4	-0,1	6,1	
2.2.2018	3,1	6,6	-3,8	3,3	57,5	5,1	10,1	0,7	337,5	3,0	16,1	0,1		
3.2.2018	-0,4	2,7	-4,9	0,0	46,1	4,1	9,2	0,5	202,5	0,1	0,5	-0,1		
4.2.2018	4,5	12,4	-3,7	0,0	52,7	2,9	7,4	0,8	202,5	5,2	22,7	0,1		
5.2.2018	1,7	11,0	-6,8	0,3	51,7	4,4	11,7	0,5	247,5	0,5	9,6	-0,1		
6.2.2018	-5,1	-1,7	-9,9	0,0	34,5	4,2	8,8	0,7	247,5	0,1	0,3	-0,1		ES
7.2.2018	-2,9	1,8	-9,4	1,7	56,0	4,3	11,8	0,5	202,5	0,8	7,1	-0,1		
8.2.2018	-4,8	-0,4	-13,3	0,0	38,7	4,2	10,0	1,0	247,5	0,1	1,6	-0,1	6,3	
9.2.2018	-10,3	-4,8	-14,9	0,0	47,8	1,8	5,0	0,5	270,0	0,6	3,0	-0,1		
10.2.2018	-1,9	2,5	-11,7	6,0	75,4	5,0	13,4	0,5	225,0	1,1	5,1	0,0		
11.2.2018	-3,9	-1,3	-5,8	0,0	47,0	7,2	14,0	0,9	180,0	1,7	33,0	0,0		
12.2.2018	-4,1	1,4	-11,1	0,0	46,5	4,3	10,8	0,6	202,5	1,0	5,0	0,1		5,6
13.2.2018	0,2	2,8	-8,1	8,3	62,4	6,7	15,9	0,6	0,0	2,8	25,5	0,3		
14.2.2018	-5,4	0,7	-14,4	12,9	76,5	4,1	14,0	0,6	202,5	4,2	26,5	0,0	11,7	
15.2.2018	-1,1	1,6	-4,6	7,9	76,0	4,9	9,8	0,7	337,5	4,0	18,1	0,6		
16.2.2018	-3,4	0,4	-7,8	0,0	61,2	2,0	4,8	0,6	202,5	4,1	11,3	0,1		
17.2.2018	-1,2	0,9	-4,9	2,2	75,7	2,4	6,7	0,5	180,0	2,1	6,0	0,4		
18.2.2018	-5,1	0,8	-9,8	0,4	57,1	2,7	7,0	0,5	180,0	1,2	6,4	0,0		
19.2.2018	4,1	7,1	0,9	10,0	62,4	7,6	12,6	1,4	337,5	7,2	43,1	0,1		
20.2.2018	1,6	5,9	-2,1	0,0	45,6	5,0	10,7	0,5	180,0	0,8	6,2	-0,1	11,7	4,5
21.2.2018	2,0	8,9	-5,6	27,8	60,1	5,2	10,5	0,5	225,0	1,8	12,5	0,0		
22.2.2018	4,5	9,0	-1,9	23,4	52,5	5,3	11,9	0,6	22,5	1,4	10,2	-0,1		
23.2.2018	3,6	7,5	0,0	15,9	57,2	5,8	9,8	1,0	22,5	2,3	14,9	0,2		
24.2.2018	6,1	8,1	1,1	19,7	51,1	6,5	12,9	0,6	22,5	0,3	2,6	0,1		
25.2.2018	4,1	7,7	-0,4	0,9	56,0	4,1	10,1	0,5	22,5	1,3	8,2	0,1	18,9	
26.2.2018	7,0	8,4	3,6	0,0	46,6	5,8	9,9	1,2	45,0	0,8	11,8	0,1		
27.2.2018	0,3	5,6	-3,9	0,0	71,6	1,2	4,4	0,5	202,5	3,2	9,6	0,5		4,9
28.2.2018	-0,4	2,5	-4,8	0,6	75,8	0,9	2,3	0,5	180,0	1,7	7,0	0,2		
	-0,3	3,9	-5,8	141,3	57,2	4,4	9,9	0,7		1,9	11,8	0,1	10,9	5,0

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig meðaltal dæis	Hitastig hámark dæis	Hitastig lágmark dæis	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dæis	Vindhraði meðaltal dæis	Vindhraði hámark dæis	Vindhraði lágmark dæis	Vindátt: Meginátt dæis	SO2: meðaltal dæis	SO2: hámark dæis	SO2: lágmark dæis	Svifryk meðaltal 6 dæis	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.3.2018	-0,9	1,8	-2,1	0,1	57,6	6,5	14,1	1,0	225,0	0,2	0,6	0,1		
2.3.2018	-2,0	-0,7	-2,8	0,0	50,4	6,3	13,5	1,5	315,0	0,1	0,2	0,0		
3.3.2018	-1,3	0,2	-3,2	0,0	52,9	5,3	11,7	0,7	270,0	0,1	0,2	0,0	6,7	
4.3.2018	-2,7	-1,4	-3,8	0,0	49,1	5,1	9,2	1,2	292,5	0,1	0,5	0,0		ES
5.3.2018	-1,7	0,4	-3,3	0,0	53,9	5,8	14,0	0,5	270,0	1,3	47,0	0,0		
6.3.2018	-1,1	2,8	-3,9	0,0	48,7	2,7	7,0	0,5	180,0	0,4	3,5	0,0		
7.3.2018	-2,2	-0,3	-4,7	0,0	58,8	4,9	11,0	0,7	270,0	0,1	0,3	0,0		
8.3.2018	-2,2	0,7	-4,1	0,0	60,2	3,3	7,5	1,1	202,5	0,1	1,3	0,0		
9.3.2018	-2,1	0,3	-3,8	0,0	51,9	4,9	10,8	1,1	270,0	0,1	0,4	0,0	6,7	
10.3.2018	-3,0	-1,0	-6,2	0,0	49,9	5,1	7,6	1,2	180,0	0,1	0,2	-0,1		
11.3.2018	-0,6	1,8	-3,5	0,4	60,8	2,9	6,7	0,5	180,0	0,6	12,0	0,0		
12.3.2018	0,4	1,8	-1,2	0,6	56,1	5,3	8,8	2,0	22,5	0,8	10,4	0,1		
13.3.2018	0,2	1,5	-1,7	2,2	61,0	6,6	9,8	3,1	22,5	0,8	9,5	0,1		5,5
14.3.2018	1,5	3,2	-0,4	11,7	74,5	7,0	9,9	2,0	360,0	1,3	14,9	0,0		
15.3.2018	3,7	4,7	2,3	14,0	75,0	8,3	9,8	5,8	337,5	8,1	26,2	0,1	16,0	
16.3.2018	4,2	4,9	3,4	2,0	67,5	6,3	9,1	1,0	337,5	12,5	28,9	0,0		ES
17.3.2018	3,4	8,1	-2,6	0,3	68,5	1,4	3,7	0,5	135,0	2,6	8,3	0,3		
18.3.2018	1,7	9,9	-4,7	0,1	63,5	1,5	4,7	0,5	202,5	1,2	4,6	0,2		
19.3.2018	3,6	8,1	-2,8	0,0	53,8	2,3	6,3	0,5	202,5	3,0	16,0	0,2		
20.3.2018	3,3	8,0	-1,2	0,0	46,5	3,7	7,8	0,5	180,0	1,3	7,2	0,1		4,5
21.3.2018	1,8	5,2	-3,2	0,0	63,4	1,7	5,1	0,5	180,0	1,8	29,4	0,2	8,3	
22.3.2018	2,0	8,3	-2,9	0,7	67,7	2,8	6,8	0,6	180,0	4,9	56,6	0,2		
23.3.2018	1,5	6,9	-3,8	0,0	46,9	2,5	4,8	0,5	202,5	0,5	1,1	0,1		
24.3.2018	0,1	3,8	-3,1	0,0	52,7	4,3	7,2	1,0	180,0	0,2	0,9	0,1		
25.3.2018	-0,5	3,3	-4,4	1,2	59,2	3,1	5,7	0,5	180,0	2,4	36,5	0,1		
26.3.2018	1,6	2,9	0,5	2,8	67,9	7,3	11,9	2,7	360,0	0,8	7,4	0,3		4,8
27.3.2018	1,5	2,1	-0,3	1,6	61,5	8,9	11,3	5,4	0,0	1,0	9,9	0,2	14,6	
28.3.2018	2,2	2,8	1,1	20,4	70,6	9,4	12,8	6,1	0,0	2,3	10,2	0,2		
29.3.2018	0,8	2,6	-2,3	5,3	77,0	2,5	11,0	0,5	180,0	1,1	3,6	0,3		
30.3.2018	0,4	3,3	-4,7	3,3	62,8	3,4	10,4	0,5	180,0	1,2	6,8	0,1		
31.3.2018	-2,5	0,2	-5,0	0,0	46,9	4,9	9,7	0,5	247,5	0,1	0,2	-0,1		
	0,4	3,1	-2,5	66,7	59,3	4,7	9,0	1,4		1,7	11,5	0,1	10,5	4,9

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig meðaltal dæis	Hitastig hámark dæis	Hitastig lágmark dæis	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dæis	Vindhraði meðaltal dæis	Vindhraði hámark dæis	Vindhraði lágmark dæis	Vindátt: Meginátt dæis	SO2: meðaltal dæis	SO2: hámark dæis	SO2: lágmark dæis	Svifryk meðaltal 6 dæis	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.4.2018	-4,2	-0,1	-8,1	0,0	47,2	2,7	5,0	0,9	180,0	1,3	6,5	-0,1		
2.4.2018	-4,0	-1,3	-6,1	0,0	53,1	2,9	8,2	0,5	202,5	1,7	5,7	-0,1	14,6	
3.4.2018	-3,6	0,2	-7,4	0,0	51,1	7,4	11,8	2,9	247,5	0,0	0,4	-0,1		
4.4.2018	-0,8	2,2	-2,6	0,4	58,0	6,3	11,9	0,7	247,5	0,6	9,1	-0,1		6,1
5.4.2018	-1,7	-0,2	-6,1	0,0	54,0	5,8	11,8	1,6	225,0	0,0	0,2	-0,1		
6.4.2018	-5,5	4,3	-13,3	0,0	42,4	2,5	5,3	0,5	180,0	0,1	0,7	-0,1		
7.4.2018	-2,7	1,9	-14,6	0,0	42,3	3,5	6,9	0,6	202,5	0,2	0,9	0,0		
8.4.2018	-0,6	4,5	-4,3	0,0	59,5	2,4	6,0	0,6	180,0	1,3	8,0	0,1	9,8	
9.4.2018	1,3	2,1	0,2	0,0	61,7	4,8	6,6	3,2	337,5	2,2	9,7	0,2		
10.4.2018	2,7	8,6	0,3	0,5	70,4	1,9	4,5	0,6	202,5	3,1	11,9	0,2		
11.4.2018	4,1	8,8	-0,3	0,3	60,4	2,0	5,7	0,5	112,5	1,6	9,6	0,0		
12.4.2018	3,7	9,9	-2,6	0,0	59,5	1,3	2,8	0,5	292,5	6,2	19,7	0,0		
13.4.2018	1,9	7,1	-4,4	0,0	72,6	1,7	5,7	0,5	135,0	2,1	13,1	0,1		
14.4.2018	3,9	6,3	1,6	8,9	79,9	3,1	6,8	0,5	90,0	1,8	24,5	0,1	9,3	
15.4.2018	5,5	8,6	1,7	1,0	68,3	1,9	4,7	0,5	112,5	1,5	7,6	0,1		
16.4.2018	3,8	4,7	2,7	2,4	83,6	2,8	8,0	0,5	135,0	1,1	10,2	0,0		
17.4.2018	5,1	6,4	4,4	20,7	80,0	6,9	9,7	4,2	45,0	5,4	35,6	0,1		4,8
18.4.2018	7,7	9,6	5,1	5,8	70,7	4,9	8,6	1,2	337,5	6,4	45,7	0,4		
19.4.2018	6,9	12,4	1,5	0,1	68,5	3,9	8,4	0,5	180,0	2,0	31,3	0,0		
20.4.2018	5,0	9,8	-0,1	0,0	69,3	2,6	5,6	0,5	22,5	1,7	7,8	0,1	7,0	
21.4.2018	3,1	4,8	0,2	2,0	78,7	2,8	5,7	0,5	22,5	2,7	22,7	0,0		
22.4.2018	3,7	6,7	0,2	1,6	66,2	3,8	9,8	0,5	202,5	0,7	3,6	0,0		
23.4.2018	3,2	4,3	1,3	0,0	60,8	7,8	11,1	4,6	225,0	0,0	0,2	-0,1		
24.4.2018	1,5	3,1	0,1	0,0	49,6	5,3	8,3	3,0	180,0	0,0	0,1	-0,1		
25.4.2018	2,1	5,1	-1,5	0,0	47,1	5,0	7,0	2,9	180,0	0,0	0,1	-0,1		
26.4.2018	1,5	3,2	-0,2	0,0	47,0	2,9	5,0	0,9	225,0	0,2	1,9	-0,1	7,0	
27.4.2018	2,0	4,2	-0,3	0,0	57,2	2,3	5,0	0,5	22,5	2,4	50,9	0,4		4,3
28.4.2018	1,3	4,6	-2,1	2,2	74,4	1,2	4,8	0,5	22,5	9,2	36,2	0,5		
29.4.2018	4,1	8,7	-2,6	0,0	56,7	2,0	5,1	0,5	202,5	1,8	15,8	0,0		
30.4.2018	6,4	8,0	3,0	9,5	59,8	4,8	13,0	1,2	337,5	3,5	13,7	0,1		
	1,9	5,3	-1,8	55,4	61,7	3,6	7,3	1,2		2,0	13,4	0,0	9,5	5,1

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig meðaltal dæis	Hitastig hámark dæis	Hitastig lágmark dæis	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dæis	Vindhraði meðaltal dæis	Vindhraði hámark dæis	Vindhraði lágmark dæis	Vindátt: Meginátt dæis	SO2: meðaltal dæis	SO2: hámark dæis	SO2: lágmark dæis	Svifryk meðaltal 6 dæis	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.5.2018	3,4	7,0	-3,2	0,1	46,8	4,0	7,7	0,5	180,0	0,5	29,3	-0,1		
2.5.2018	1,0	5,3	-4,9	1,8	65,1	3,5	8,3	0,5	180,0	2,0	10,3	-0,1	13,9	
3.5.2018	2,7	8,4	-5,3	0,2	44,4	3,2	9,8	0,5	202,5	1,9	54,5	-0,1		4,8
4.5.2018	5,9	9,4	0,8	0,1	41,2	3,9	10,1	0,7	180,0	1,4	11,7	-0,1		
5.5.2018	4,7	8,9	-0,1	0,0	28,6	5,3	11,4	0,9	180,0	0,2	4,6	-0,2		
6.5.2018	6,0	9,6	2,7	0,0	27,0	6,8	13,7	1,2	112,5	0,0	0,2	-0,1		
7.5.2018	5,2	9,2	0,9	3,0	45,2	4,1	9,4	1,1	22,5	1,2	9,6	-0,1		
8.5.2018	5,3	7,5	3,8	2,9	77,2	2,2	5,9	0,5	45,0	1,7	20,9	0,0	6,5	
9.5.2018	5,6	7,5	4,2	5,8	77,9	3,9	8,3	0,5	337,5	7,5	35,5	0,0		4,7
10.5.2018	7,2	11,3	4,7	5,4	59,6	3,7	8,4	0,5	337,5	1,8	13,2	-0,1		
11.5.2018	7,0	10,3	4,2	5,3	69,5	4,1	8,1	0,8	45,0	3,7	24,0	-0,1		
12.5.2018	5,6	7,0	1,8	4,4	80,9	2,4	5,9	0,5	45,0	1,5	10,2	0,3		
13.5.2018	5,9	9,1	1,6	0,0	67,1	3,3	5,8	0,6	45,0	2,2	37,8	0,0		
14.5.2018	7,1	13,1	-0,5	0,0	57,5	2,3	5,4	0,6	22,5	1,8	19,0	-0,1	8,1	
15.5.2018	4,8	7,7	-0,5	1,2	65,6	2,5	6,3	0,5	22,5	2,3	23,1	0,0		
16.5.2018	6,2	11,9	-1,6	0,0	45,3	3,3	7,8	0,5	22,5	2,1	15,9	0,0		4,4
17.5.2018	10,2	13,8	5,8	0,7	37,9	3,8	8,1	0,9	157,5	0,4	4,8	0,0		
18.5.2018	7,3	10,2	3,1	0,1	48,0	4,3	9,0	0,5	180,0	3,4	53,9	-0,1		
19.5.2018	4,8	10,3	-1,2	4,9	60,7	4,7	9,4	0,5	337,5	2,4	19,8	0,0		
20.5.2018	6,7	10,1	3,0	0,0	30,6	6,5	11,5	1,0	135,0	0,1	0,2	-0,1	11,1	
21.5.2018	5,7	11,1	-1,3	0,0	45,0	3,5	8,2	0,7	337,5	2,0	22,2	-0,1		
22.5.2018	5,4	10,1	-3,0	1,7	56,9	3,2	7,4	0,5	157,5	3,5	32,4	0,1		
23.5.2018	9,9	13,8	6,0	1,8	47,5	3,2	7,4	0,5	337,5	1,0	19,2	0,0		4,4
24.5.2018	6,4	9,2	4,8	2,6	71,5	2,5	6,7	0,5	135,0	1,6	16,4	0,2		
25.5.2018	8,9	12,4	4,0	0,0	28,0	5,0	9,2	0,7	90,0	0,5	9,0	0,0		
26.5.2018	8,4	11,5	5,7	0,1	61,2	3,2	7,6	0,6	180,0	1,7	8,4	0,1	6,9	
27.5.2018	8,4	12,1	5,9	0,9	72,7	2,4	5,2	0,5	337,5	3,9	141,7	0,1		
28.5.2018	9,9	16,3	5,1	1,8	54,9	5,7	9,6	2,0	112,5	5,5	65,8	0,1		
29.5.2018	7,5	11,0	5,0	0,0	61,7	2,6	6,3	0,5	315,0	3,3	20,2	0,2		4,0
30.5.2018	9,3	14,0	4,5	0,0	68,8	2,1	5,7	0,5	337,5	4,9	35,3	0,2		
31.5.2018	8,5	13,7	3,7	0,0	70,5	2,2	7,1	0,5	315,0	3,8	23,1	0,3		
	6,5	10,4	1,9	44,8	55,3	3,6	8,1	0,7		2,2	25,6	0,0	9,3	4,5

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig meðaltal dæis	Hitastig hámark dæis	Hitastig lágmark dæis	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dæis	Vindhraði meðaltal dæis	Vindhraði hámark dæis	Vindhraði lágmark dæis	Vindátt: Meginátt dæis	SO2: meðaltal dæis	SO2: hámark dæis	SO2: lágmark dæis	Svifryk meðaltal 6 dæis	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.6.2018	7,0	9,2	4,9	0,0	75,9	2,4	5,5	0,5	315,0	11,4	74,4	0,3	18,0	
2.6.2018	10,5	16,5	4,7	0,0	58,4	2,3	7,1	0,5	315,0	6,4	43,7	0,2		
3.6.2018	11,6	17,1	7,5	0,0	46,8	5,4	9,4	1,1	315,0	3,5	73,7	0,0		
4.6.2018	9,8	12,8	4,5	0,0	63,6	2,4	4,7	0,5	337,5	4,6	64,5	0,2		
5.6.2018	10,2	13,8	4,8	0,0	67,8	2,3	5,1	0,5	337,5	0,5	2,3	0,0		
6.6.2018	10,3	16,1	3,3	0,0	65,1	2,0	4,7	0,5	315,0	2,0	12,1	0,0		ES
7.6.2018	8,8	11,9	5,9	0,0	72,6	2,5	6,2	0,5	315,0	18,6	77,1	0,2	21,0	
8.6.2018	10,6	16,8	7,0	0,0	67,7	2,1	6,1	0,6	315,0	7,8	40,2	0,5		
9.6.2018	9,0	12,1	5,4	0,0	73,2	2,4	6,0	0,5	337,5	8,6	59,4	0,3		
10.6.2018	8,3	10,1	4,9	0,0	74,8	2,3	4,1	0,5	315,0	7,9	27,8	0,2		
11.6.2018	8,4	10,6	7,0	0,1	72,6	2,1	6,3	0,5	337,5	3,7	13,9	0,1		
12.6.2018	7,8	10,4	6,3	0,0	65,4	4,1	7,1	0,5	315,0	5,7	47,9	0,0		ES
13.6.2018	8,0	11,1	3,5	1,3	73,4	2,0	4,4	0,5	315,0	7,3	46,5	0,3	6,9	
14.6.2018	7,7	10,1	5,5	1,7	67,5	4,3	9,9	0,5	157,5	1,0	12,6	0,0		
15.6.2018	6,0	8,8	3,3	0,2	52,3	6,7	9,1	0,9	180,0	0,0	0,1	-0,1		
16.6.2018	5,8	7,9	2,9	0,0	57,6	3,2	5,4	0,6	315,0	3,8	35,1	-0,1		
17.6.2018	5,5	9,1	-0,8	2,0	70,4	2,3	5,5	0,5	315,0	2,2	59,0	0,2		
18.6.2018	7,4	9,6	5,9	3,8	69,4	6,4	12,8	0,5	157,5	0,6	4,9	0,0		
19.6.2018	7,8	10,5	6,1	0,2	52,6	6,0	9,9	2,0	135,0	0,0	0,1	-0,1	6,9	
20.6.2018	9,4	14,1	4,6	0,0	36,7	3,9	6,9	0,5	157,5	0,1	0,6	0,0		5,0
21.6.2018	10,0	14,8	1,4	0,0	37,9	3,4	7,7	0,5	337,5	1,8	23,6	-0,1		
22.6.2018	13,2	22,1	7,0	0,0	46,7	2,6	7,2	0,6	337,5	4,8	30,5	0,1		
23.6.2018	8,7	11,9	4,6	2,4	67,6	1,8	5,4	0,5	337,5	4,5	40,1	0,7		
24.6.2018	11,5	17,4	4,8	1,1	64,0	3,8	6,8	0,6	337,5	1,5	10,9	0,4		
25.6.2018	12,4	16,0	6,6	0,8	36,5	8,8	19,0	1,3	270,0	0,5	8,2	0,1	65,9	
26.6.2018	11,5	16,4	5,9	0,0	28,2	5,5	10,7	1,1	180,0	0,8	13,0	0,1		5,5
27.6.2018	10,0	16,0	2,2	0,0	46,9	2,4	6,8	0,5	22,5	1,4	25,3	0,1		
28.6.2018	7,6	12,4	1,1	0,0	69,1	1,8	4,8	0,5	22,5	3,2	46,0	0,3		
29.6.2018	12,3	17,7	5,9	0,0	62,3	2,0	5,2	0,5	22,5	8,0	38,1	0,5		
30.6.2018	10,2	14,7	5,6	1,8	72,6	2,3	7,2	0,5	22,5	5,2	55,6	0,5		
	9,2	13,3	4,7	15,4	60,5	3,4	7,2	0,6		4,3	32,9	0,2	23,7	5,2

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig meðaltal dæis	Hitastig hámark dæis	Hitastig lágmark dæis	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dæis	Vindhraði meðaltal dæis	Vindhraði hámark dæis	Vindhraði lágmark dæis	Vindátt: Meginátt dæis	SO2: meðaltal dæis	SO2: hámark dæis	SO2: lágmark dæis	Svifryk meðaltal 6 dæis	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.7.2018	9,2	12,3	7,5	0,2	75,3	2,5	5,3	0,5	22,5	2,2	15,5	0,1	6,7	
2.7.2018	11,6	17,3	6,9	0,0	63,1	2,3	6,8	0,5	22,5	3,5	10,2	0,3		
3.7.2018	9,8	14,9	7,5	0,0	66,3	3,1	7,1	0,5	22,5	2,6	16,2	0,3		5,7
4.7.2018	8,0	9,0	6,8	2,2	79,1	1,9	5,5	0,5	22,5	1,0	5,1	0,2		
5.7.2018	9,0	10,8	7,1	5,7	64,7	6,4	12,6	0,5	180,0	0,2	0,9	-0,1		
6.7.2018	9,7	15,2	3,2	1,5	51,7	5,2	11,5	0,6	157,5	1,4	37,9	-0,1		
7.7.2018	10,4	17,3	2,5	0,0	57,1	2,7	7,2	0,5	270,0	3,0	29,1	0,0	8,6	
8.7.2018	11,1	15,7	6,1	0,0	52,0	3,2	6,5	0,5	135,0	2,5	33,6	0,0		
9.7.2018	12,8	20,8	5,5	0,0	49,3	2,9	7,2	0,6	292,5	3,0	22,9	0,0		
10.7.2018	12,1	19,4	5,8	0,0	51,4	2,8	8,3	0,5	135,0	0,8	2,5	0,1		6,8
11.7.2018	12,1	17,6	2,2	0,0	51,1	2,9	8,3	0,5	292,5	1,6	14,8	0,0		
12.7.2018	13,1	16,4	6,1	0,0	56,3	2,5	5,6	0,5	135,0	1,5	11,5	0,0		
13.7.2018	9,5	13,1	2,9	1,2	74,6	2,4	8,0	0,5	135,0	2,4	16,9	0,0	7,2	
14.7.2018	12,7	21,4	8,4	0,0	63,6	3,3	7,0	0,5	157,5	2,6	52,0	0,3		
15.7.2018	11,1	16,2	7,6	1,8	66,2	2,8	6,6	0,5	157,5	3,3	23,4	0,1		
16.7.2018	9,4	11,8	3,7	0,5	73,2	1,8	3,8	0,5	157,5	1,3	17,1	0,2		
17.7.2018	9,9	12,9	8,0	2,4	64,5	3,7	7,0	0,5	292,5	0,7	4,3	0,0		7,4
18.7.2018	9,5	14,2	1,4	0,0	66,4	1,7	4,3	0,5	135,0	3,5	24,7	0,2		
19.7.2018	9,9	12,3	5,8	0,0	67,7	2,3	5,2	0,5	135,0	2,0	13,2	0,2	6,3	
20.7.2018	9,3	12,3	6,2	0,1	66,0	2,6	7,0	0,5	135,0	7,3	39,0	0,1		
21.7.2018	11,3	16,6	5,6	0,0	67,4	2,8	6,0	0,6	157,5	2,9	9,3	0,5		
22.7.2018	10,3	14,0	8,1	0,8	71,6	4,4	7,7	0,6	135,0	1,3	13,1	0,2		
23.7.2018	9,0	10,8	7,9	0,4	76,8	2,2	4,6	0,5	135,0	1,4	6,8	0,4		
24.7.2018	9,9	13,5	7,2	1,2	69,7	1,8	4,9	0,5	135,0	3,6	28,2	0,3		
25.7.2018	11,0	14,8	5,4	0,0	61,5	2,5	5,4	0,5	157,5	5,0	57,6	0,6	6,3	
26.7.2018	9,7	11,1	4,9	4,4	77,3	3,8	6,6	0,6	135,0	2,4	14,5	0,5		
27.7.2018	11,9	15,0	9,8	0,0	73,1	1,7	5,9	0,5	135,0	5,0	40,4	0,7		6,6
28.7.2018	12,0	15,0	9,9	1,3	79,5	1,5	4,8	0,5	157,5	9,4	39,8	0,6		
29.7.2018	12,9	18,3	10,0	4,4	72,8	4,2	9,5	0,5	135,0	3,0	30,2	0,4		
30.7.2018	11,1	14,2	9,5	3,5	73,6	5,2	9,4	0,6	112,5	6,1	39,2	0,6		
31.7.2018	11,4	14,4	9,6	0,1	68,7	4,2	6,7	1,3	180,0	3,6	48,6	0,4		
	10,7	14,8	6,4	31,7	66,2	3,0	6,8	0,5		2,9	23,2	0,2	7,0	6,6

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig meðaltal dæis	Hitastig hámark dæis	Hitastig lágmark dæis	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dæis	Vindhraði meðaltal dæis	Vindhraði hámark dæis	Vindhraði lágmark dæis	Vindátt: Meginátt dæis	SO2: meðaltal dæis	SO2: hámark dæis	SO2: lágmark dæis	Svifryk meðaltal 6 dæis	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.8.2018	11,1	14,1	8,1	0,2	69,3	2,4	6,7	0,5	135,0	1,0	8,7	-0,1		
2.8.2018	10,5	14,1	5,7	0,0	68,8	2,1	4,9	0,5	135,0	2,6	25,1	0,3	MF	
3.8.2018	8,8	12,3	3,6	0,0	76,8	1,4	3,0	0,5	135,0	13,6	70,1	-0,1		7,4
4.8.2018	11,3	15,3	8,6	0,3	64,9	2,7	7,4	0,5	337,5	0,7	6,2	-0,1		
5.8.2018	9,6	10,4	9,2	0,0	72,1	3,4	5,2	1,5	135,0	2,0	23,3	-0,1		
6.8.2018	9,1	10,1	7,2	2,3	70,6	3,0	7,2	0,6	135,0	1,4	7,1	0,0		
7.8.2018	9,4	11,4	7,2	6,9	67,4	2,4	7,8	0,5	45,0	1,9	8,8	0,0		
8.8.2018	8,8	10,1	7,6	0,3	60,8	5,9	10,2	1,1	337,5	0,0	0,6	-0,2	2,8	
9.8.2018	9,4	11,7	7,0	0,1	59,6	4,6	7,7	1,4	315,0	-0,1	0,1	-0,2		6,6
10.8.2018	8,9	12,0	2,2	0,0	71,7	1,8	3,9	0,5	135,0	4,4	26,8	-0,2		
11.8.2018	6,9	9,5	0,9	0,1	80,3	1,4	3,2	0,5	135,0	8,3	61,4	0,3		
12.8.2018	11,1	15,4	5,4	0,0	55,2	2,3	4,7	0,5	157,5	7,4	27,9	0,2		
13.8.2018	10,1	12,3	7,2	0,0	64,1	3,2	6,3	0,7	157,5	1,2	9,6	0,2		
14.8.2018	9,4	10,1	7,8	2,2	80,0	3,4	6,1	0,5	112,5	1,9	8,6	0,2	4,8	
15.8.2018	9,5	11,0	8,2	0,5	78,9	2,3	6,0	0,5	157,5	3,2	39,5	0,3		
16.8.2018	10,7	14,0	6,4	0,2	65,6	4,0	8,5	0,5	337,5	0,5	2,5	-0,1		
17.8.2018	10,1	13,7	7,8	0,0	55,2	3,9	6,8	0,6	292,5	1,8	12,5	-0,1		6,3
18.8.2018	9,8	13,2	6,6	0,1	50,1	5,6	9,3	1,0	337,5	0,1	1,6	-0,1		
19.8.2018	9,9	15,1	4,2	0,0	45,8	2,6	5,9	0,5	337,5	0,9	5,6	-0,1		
20.8.2018	6,3	11,7	2,2	0,0	74,2	1,7	4,6	0,5	135,0	1,6	8,2	0,0	5,2	
21.8.2018	6,4	9,6	-0,2	1,1	81,2	2,0	5,3	0,5	135,0	1,7	13,4	0,3		
22.8.2018	8,4	11,1	6,8	0,7	76,2	2,2	5,7	0,5	157,5	1,0	7,7	0,1		
23.8.2018	9,3	11,7	7,4	0,1	60,8	3,9	7,3	0,7	337,5	0,9	6,8	0,0		
24.8.2018	8,2	10,4	6,4	0,0	57,2	5,0	7,7	2,0	337,5	0,3	5,6	0,0		
25.8.2018	7,0	11,5	5,4	0,7	60,2	2,9	5,3	0,7	112,5	1,3	32,5	0,0		
26.8.2018	5,8	7,4	3,6	0,2	72,0	2,2	4,4	0,5	112,5	1,4	9,7	0,1	5,2	
27.8.2018	6,7	9,4	4,4	0,1	65,7	3,2	6,7	0,5	90,0	2,1	16,6	0,2		
28.8.2018	8,6	12,8	3,4	11,1	67,2	4,3	10,1	0,6	90,0	1,7	24,0	0,2		
29.8.2018	7,0	8,7	0,7	0,1	54,2	5,7	9,9	0,5	292,5	0,2	0,4	0,0		
30.8.2018	5,0	8,9	-2,0	0,0	66,4	2,3	5,4	0,5	135,0	1,1	7,9	0,0		5,5
31.8.2018	10,2	11,9	5,9	3,3	59,7	4,9	9,7	1,0	90,0	1,8	9,0	0,2		
	8,8	11,6	5,3	30,6	66,2	3,2	6,5	0,7		2,2	15,7	0,0	4,5	6,4

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig meðaltal dæis	Hitastig hámark dæis	Hitastig lágmark dæis	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dæis	Vindhraði meðaltal dæis	Vindhraði hámark dæis	Vindhraði lágmark dæis	Vindátt: Meginátt dæis	SO2: meðaltal dæis	SO2: hámark dæis	SO2: lágmark dæis	Svifryk meðaltal 6 dæis	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.9.2018	9,9	14,2	5,2	0,0	38,9	3,3	7,5	0,7	225,0	0,7	5,3	-0,1	8,3	
2.9.2018	7,6	11,2	3,1	0,7	63,2	1,7	5,2	0,5	292,5	2,8	13,7	0,1		
3.9.2018	7,2	11,3	3,6	0,0	65,8	3,1	6,5	0,6	292,5	1,7	19,8	0,0		
4.9.2018	8,4	11,9	4,5	0,6	78,0	1,6	4,8	0,5	292,5	2,4	16,5	0,3		
5.9.2018	7,5	10,4	3,3	0,1	79,1	1,5	5,2	0,5	135,0	1,3	7,6	0,1		
6.9.2018	8,4	10,9	4,7	0,0	65,7	2,7	5,8	0,5	112,5	0,8	8,0	0,0		
7.9.2018	7,7	10,2	3,5	0,3	75,5	3,2	6,4	0,5	90,0	2,5	25,0	0,3	8,3	
8.9.2018	8,4	9,3	7,8	2,9	82,7	3,2	5,1	1,6	90,0	1,2	4,0	0,2		
9.9.2018	9,0	13,3	7,6	0,6	77,8	1,8	5,9	0,5	135,0	3,1	41,1	0,1		
10.9.2018	8,9	10,8	7,3	1,2	73,3	3,7	8,5	0,5	112,5	0,8	8,5	0,0		5,1
11.9.2018	7,5	9,6	6,1	1,0	81,2	1,3	3,6	0,5	112,5	1,4	9,6	0,1		
12.9.2018	6,7	11,2	2,3	0,0	75,7	1,7	5,7	0,5	135,0	1,1	5,9	0,1		
13.9.2018	7,3	9,8	5,2	0,0	61,5	3,7	6,8	0,5	315,0	0,5	4,0	0,0	3,0	
14.9.2018	6,6	8,3	5,3	0,0	56,2	5,6	8,5	2,5	292,5	0,0	0,1	-0,1		
15.9.2018	5,5	7,6	1,3	1,6	64,0	4,4	7,9	1,3	90,0	1,2	14,4	-0,1		
16.9.2018	7,3	8,7	5,2	15,0	74,3	4,9	11,1	0,9	90,0	2,2	14,0	0,2		
17.9.2018	6,9	8,1	6,1	12,0	78,0	2,1	5,5	0,5	90,0	1,8	7,1	0,5		
18.9.2018	7,0	8,8	5,7	4,3	76,6	1,9	6,1	0,5	90,0	0,7	2,3	0,3		4,9
19.9.2018	6,6	8,2	4,7	2,5	66,4	4,0	13,1	0,5	360,0	0,6	3,5	0,1	2,6	
20.9.2018	5,1	6,5	4,1	3,7	63,1	7,2	9,8	4,9	292,5	0,1	0,2	0,0		
21.9.2018	4,5	6,2	2,3	5,2	63,6	7,8	14,1	5,1	292,5	0,1	0,2	0,0		
22.9.2018	3,3	5,4	0,8	0,4	58,4	5,0	7,9	1,7	315,0	0,1	0,2	-0,1		
23.9.2018	2,4	8,0	-3,1	0,0	46,9	2,5	5,1	0,8	315,0	0,2	0,8	0,0		
24.9.2018	4,2	12,5	-4,0	0,0	45,7	4,3	12,3	0,5	270,0	1,5	16,3	0,0		5,1
25.9.2018	5,6	8,8	3,1	2,0	46,3	5,1	13,8	0,6	270,0	0,7	5,0	0,1	5,6	
26.9.2018	4,2	8,0	-1,2	0,0	53,8	3,9	8,5	0,5	337,5	0,2	0,5	0,1		
27.9.2018	4,2	9,2	-1,0	0,0	49,8	3,8	8,8	0,8	292,5	0,5	2,4	0,1		
28.9.2018	5,5	12,1	-0,4	0,0	51,1	4,5	13,4	0,7	135,0	1,5	16,5	0,1		
29.9.2018	6,3	9,8	2,8	2,1	46,2	7,5	12,9	3,4	247,5	0,3	0,5	0,1		
30.9.2018	1,6	4,0	-0,6	0,3	40,6	5,7	14,3	1,6	292,5	0,2	0,3	0,1		
	6,4	9,5	3,2	56,5	63,3	3,8	8,3	1,2		1,1	8,4	0,1	5,6	5,0

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig meðaltal dæis	Hitastig hámark dæis	Hitastig lágmark dæis	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dæis	Vindhraði meðaltal dæis	Vindhraði hámark dæis	Vindhraði lágmark dæis	Vindátt: Meginátt dæis	SO2: meðaltal dæis	SO2: hámark dæis	SO2: lágmark dæis	Svifryk meðaltal 6 dæis	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.10.2018	1,7	3,8	-2,1	4,8	70,5	3,8	7,1	0,5	90,0	1,3	6,3	-0,2	5,6	
2.10.2018	2,2	5,5	-2,1	1,0	76,7	1,1	2,6	0,5	292,5	3,1	20,8	0,3		
3.10.2018	2,7	5,2	-2,5	10,6	76,0	4,4	12,4	0,5	90,0	0,8	4,3	0,1		4,8
4.10.2018	5,3	6,5	4,1	11,3	68,7	5,9	12,0	0,7	90,0	0,7	5,0	-0,1		
5.10.2018	1,5	4,6	-1,7	1,0	53,4	7,2	13,0	3,2	315,0	0,0	0,1	-0,2		
6.10.2018	-0,1	4,4	-7,2	1,7	63,5	3,8	10,8	0,5	270,0	1,8	8,6	-0,1		
7.10.2018	4,2	6,1	2,3	3,6	53,2	6,7	10,5	2,0	270,0	0,8	8,6	-0,1	2,9	
8.10.2018	3,3	6,3	-0,4	0,3	49,8	6,1	11,7	0,6	292,5	0,2	2,8	-0,1		
9.10.2018	2,4	4,3	0,1	0,8	74,5	1,2	2,9	0,5	270,0	2,2	12,8	0,2		
10.10.2018	2,9	7,7	-0,3	0,0	72,2	0,6	2,2	0,5	292,5	1,9	7,6	0,3		5,4
11.10.2018	6,1	9,6	2,4	16,2	80,5	3,6	8,5	0,5	90,0	1,1	4,7	0,4		
12.10.2018	6,0	7,7	2,1	0,9	68,9	2,6	8,4	0,5	270,0	1,7	11,5	0,1		
13.10.2018	5,2	8,8	1,5	0,0	52,1	4,5	11,0	0,7	292,5	0,4	4,4	0,0	6,1	
14.10.2018	4,3	7,6	-0,6	0,1	57,0	2,0	5,8	0,5	90,0	0,6	5,2	0,0		
15.10.2018	2,8	9,2	-2,5	0,1	66,2	1,6	5,3	0,5	315,0	0,6	3,5	0,1		
16.10.2018	6,8	8,4	2,1	12,9	77,3	5,3	9,4	1,2	90,0	3,9	16,7	0,4		
17.10.2018	6,1	8,2	3,1	0,0	42,6	8,5	14,1	4,5	292,5	0,1	0,8	-0,1		4,9
18.10.2018	3,9	10,9	-2,8	4,4	67,2	3,1	10,6	0,5	270,0	1,7	8,6	-0,1		
19.10.2018	6,4	10,2	2,7	0,0	49,4	3,2	10,5	0,7	315,0	0,4	1,4	0,0	5,2	
20.10.2018	7,3	10,8	4,1	0,2	54,4	6,4	15,2	0,8	135,0	0,4	2,3	0,0		
21.10.2018	4,5	6,8	1,2	0,0	32,7	10,1	17,1	2,6	315,0	0,1	0,3	0,0		
22.10.2018	4,5	6,9	0,6	0,0	44,8	4,4	10,8	0,7	315,0	0,5	6,9	0,0		
23.10.2018	2,3	4,7	0,7	0,2	42,1	4,0	10,6	0,5	315,0	0,3	2,6	0,0		
24.10.2018	2,6	8,8	0,4	1,0	66,9	5,5	11,9	0,7	315,0	0,7	7,7	0,1		5,7
25.10.2018	1,5	2,7	-0,5	0,0	54,6	4,7	8,6	2,9	315,0	0,1	0,3	0,0	5,5	
26.10.2018	-0,4	1,1	-2,4	0,0	53,4	6,9	13,1	1,8	337,5	0,1	0,3	0,0		
27.10.2018	-1,3	0,3	-5,3	0,0	59,5	4,5	12,0	0,5	292,5	0,6	4,9	0,0		
28.10.2018	4,0	7,0	-3,0	8,1	59,4	3,3	6,9	1,0	135,0	2,8	10,1	0,2		
29.10.2018	2,3	7,6	-2,6	2,1	64,9	2,2	6,4	0,7	112,5	1,1	5,6	0,4		
30.10.2018	3,0	5,9	-1,7	10,0	74,4	5,2	9,9	0,5	112,5	3,0	11,5	0,6		
31.10.2018	0,0	4,7	-1,7	5,2	70,8	5,7	10,8	0,6	112,5	1,9	12,1	0,4	5,5	
	3,4	6,5	-0,4	96,5	61,2	4,5	9,7	1,0		1,1	6,4	0,1	5,2	5,2

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig meðaltal dæis	Hitastig hámark dæis	Hitastig lágmark dæis	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dæis	Vindhraði meðaltal dæis	Vindhraði hámark dæis	Vindhraði lágmark dæis	Vindátt: Meginátt dæis	SO2: meðaltal dæis	SO2: hámark dæis	SO2: lágmark dæis	Svifryk meðaltal 6 dæis	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.11.2018	1,9	3,3	0,4	0,0	59,6	5,5	8,9	1,2	270,0	0,1	0,4	-0,1		
2.11.2018	-0,1	2,4	-4,4	0,0	43,5	5,2	9,2	0,7	270,0	0,1	0,2	-0,1		5,2
3.11.2018	0,4	2,8	-2,6	3,0	64,6	3,1	8,5	0,5	315,0	0,5	2,6	0,0		
4.11.2018	0,9	2,7	-1,1	0,1	53,7	6,0	11,1	1,9	270,0	0,0	0,1	-0,1		
5.11.2018	-2,4	0,2	-8,3	0,0	60,9	2,6	8,3	0,5	315,0	1,0	10,4	-0,1		
6.11.2018	-0,4	3,5	-6,2	3,3	71,3	2,4	8,6	0,5	315,0	5,3	20,6	0,5	1,8	
7.11.2018	2,9	6,2	0,9	9,3	84,4	0,9	4,6	0,5	337,5	1,2	4,5	0,1		
8.11.2018	6,7	8,4	5,0	11,9	69,7	6,4	9,9	0,8	112,5	1,1	5,1	0,1		
9.11.2018	5,7	6,5	4,8	6,5	77,8	6,8	8,5	3,6	112,5	5,5	19,4	0,9		
10.11.2018	6,0	6,5	5,5	34,0	75,9	9,1	12,9	3,9	112,5	0,9	5,9	0,1		
11.11.2018	5,0	6,1	3,8	3,9	83,2	1,5	6,2	0,5	112,5	1,0	6,2	0,2		
12.11.2018	4,3	4,9	3,5	4,9	74,7	2,1	5,0	0,5	337,5	0,2	0,5	0,0	1,8	
13.11.2018	3,7	4,9	1,9	0,6	73,0	3,2	6,9	0,5	45,0	0,1	1,0	-0,1		
14.11.2018	3,5	4,9	2,5	0,6	73,0	2,4	6,9	0,5	67,5	0,5	2,4	-0,1		
15.11.2018	3,4	5,2	1,1	3,6	63,5	5,5	11,9	1,0	292,5	0,2	2,1	0,0		
16.11.2018	3,3	9,6	-1,0	4,4	66,2	4,8	10,0	0,5	315,0	1,4	11,5	-0,1		
17.11.2018	9,2	11,1	7,6	5,2	72,7	6,9	10,6	3,7	135,0	9,4	24,9	1,6		
18.11.2018	9,5	11,3	7,3	0,6	68,2	4,4	8,4	0,8	135,0	10,4	30,5	1,0	6,5	
19.11.2018	1,2	7,2	-4,0	0,0	80,4	1,2	3,5	0,5	112,5	2,6	11,9	0,3		
20.11.2018	0,1	3,2	-3,9	0,1	82,1	1,2	3,3	0,5	67,5	3,9	10,7	0,6		
21.11.2018	2,0	3,7	-0,3	0,0	79,5	1,2	3,3	0,5	45,0	1,5	4,1	0,3		
22.11.2018	0,0	2,3	-2,1	0,0	76,7	1,6	5,1	0,5	337,5	1,0	3,1	0,2		
23.11.2018	-3,8	-0,5	-6,9	0,0	79,4	0,9	2,7	0,5	112,5	2,9	7,9	0,5		4,9
24.11.2018	-6,8	-4,7	-8,8	0,0	79,6	0,6	2,3	0,5	112,5	5,0	13,0	1,6	19,4	
25.11.2018	-4,7	-1,5	-10,8	0,0	80,7	1,3	3,4	0,5	315,0	30,4	74,0	6,8		
26.11.2018	-9,2	-6,1	-12,3	0,0	77,9	0,5	1,4	0,5	337,5	15,6	45,1	2,0		
27.11.2018	-3,9	2,0	-11,0	0,4	81,3	1,0	6,2	0,5	67,5	7,9	21,0	0,6		
28.11.2018	2,6	4,1	0,9	9,0	76,0	4,1	8,7	0,5	135,0	1,6	14,0	0,6		
29.11.2018	2,5	4,8	-0,2	4,3	66,9	2,7	6,7	0,5	90,0	0,6	1,7	0,2		4,7
30.11.2018	1,7	3,7	0,1	0,6	63,2	5,5	12,1	0,6	157,5	0,4	1,9	0,2	3,9	
	1,5	4,0	-1,3	106,3	72,0	3,4	7,2	0,9		3,7	11,9	0,6	6,7	4,9

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 1

Dagur	Hitastig meðaltal dæis	Hitastig hámark dæis	Hitastig lágmark dæis	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dæis	Vindhraði meðaltal dæis	Vindhraði hámark dæis	Vindhraði lágmark dæis	Vindátt: Meginátt dæis	SO2: meðaltal dæis	SO2: hámark dæis	SO2: lágmark dæis	Svifryk meðaltal 6 dæis	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.12.2018	0,2	1,5	-2,0	0,1	59,7	8,1	14,2	4,4	315,0	0,1	0,2	-0,1		
2.12.2018	-2,3	-1,2	-4,2	0,0	54,2	6,4	10,0	2,7	270,0	0,1	0,2	-0,1		
3.12.2018	-5,5	-3,5	-8,6	0,0	47,2	6,0	11,7	3,1	270,0	0,1	0,1	-0,1		
4.12.2018	-7,1	-4,9	-10,7	0,0	63,3	3,1	7,2	0,5	292,5	2,7	21,6	0,0		5,2
5.12.2018	-4,7	1,0	-9,3	0,3	69,9	1,2	7,0	0,5	112,5	8,5	21,3	0,4		
6.12.2018	1,1	2,5	-0,4	20,9	77,0	8,7	12,1	6,2	112,5	3,2	22,8	0,2	26,0	
7.12.2018	1,4	2,8	-0,5	16,3	75,9	4,2	8,2	0,5	157,5	1,7	7,7	0,1		
8.12.2018	-0,6	1,5	-2,0	0,0	59,8	2,8	7,8	0,5	135,0	0,9	5,2	-0,1		
9.12.2018	-3,2	-1,9	-4,8	0,0	51,1	3,8	7,1	1,0	337,5	0,0	0,1	-0,2		
10.12.2018	-4,1	2,4	-9,9	3,0	65,0	3,8	11,1	0,5	360,0	4,8	17,1	0,0		
11.12.2018	6,2	10,3	1,5	6,8	67,6	5,3	10,4	1,2	112,5	1,6	6,5	0,5		
12.12.2018	5,6	8,4	1,7	2,2	57,6	3,1	8,5	0,7	157,5	2,0	9,1	0,0	26,0	
13.12.2018	6,4	8,0	3,9	28,1	68,3	6,2	12,3	1,4	135,0	3,1	19,8	0,5		
14.12.2018	7,4	9,5	5,8	14,1	52,6	5,4	9,8	1,4	112,5	1,5	14,4	0,1		5,0
15.12.2018	5,9	7,6	4,1	24,6	67,2	5,8	12,1	0,6	90,0	4,5	19,3	0,5		
16.12.2018	3,0	6,0	-0,5	10,6	76,0	3,5	8,5	0,5	112,5	3,3	9,8	1,1		
17.12.2018	4,9	5,7	3,2	9,6	77,1	6,5	13,0	0,8	112,5	3,7	14,9	0,8		
18.12.2018	6,0	7,8	4,8	40,2	72,8	9,3	17,0	5,7	112,5	2,4	27,7	0,4	19,5	
19.12.2018	5,2	6,0	2,6	4,0	80,0	4,5	8,3	0,5	112,5	9,1	36,0	1,1		
20.12.2018	2,2	3,3	0,7	0,2	77,8	1,6	3,8	0,5	45,0	1,5	2,7	0,6		5,0
21.12.2018	2,1	3,7	0,8	0,2	72,1	2,7	5,5	0,5	45,0	0,6	1,6	0,1		
22.12.2018	0,7	3,9	-4,6	0,0	72,3	2,6	6,3	0,5	22,5	0,9	6,5	0,0		
23.12.2018	0,2	6,5	-4,4	0,0	58,9	3,1	7,9	0,5	45,0	0,7	3,8	-0,1		
24.12.2018	8,9	10,4	6,1	0,0	19,9	8,8	14,7	2,6	292,5	0,0	0,2	-0,1	MF	
25.12.2018	1,4	9,3	-5,6	0,2	53,3	1,8	9,0	0,5	337,5	3,5	15,3	-0,1		
26.12.2018	2,1	6,8	-1,0	0,0	65,3	2,0	7,0	0,5	45,0	2,5	8,8	0,1		
27.12.2018	1,3	5,2	-1,8	0,2	63,3	2,3	6,5	0,5	292,5	1,5	5,9	-0,1		ES
28.12.2018	1,6	4,1	-1,8	0,0	46,6	3,0	5,3	0,6	45,0	0,5	7,4	-0,2		
29.12.2018	2,0	4,0	-0,6	0,0	29,5	4,2	8,1	0,8	22,5	-0,1	0,0	-0,2		
30.12.2018	-0,1	2,1	-1,6	0,8	62,1	1,7	5,1	0,5	22,5	0,4	2,6	-0,1	7,3	
31.12.2018	0,0	7,3	-4,8	0,8	63,4	8,9	17,4	1,1	315,0	1,0	9,6	-0,1		
	1,6	4,4	-1,4	183,2	62,1	4,5	9,5	1,3		2,1	10,3	0,2	19,7	5,0

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 2

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.1.2018	0,5	3,2	-2,1	0,9	70,7	3,4	9,8	0,5	292,5	2,2	23,2	0,1		
2.1.2018	-0,1	1,5	-1,1	1,9	58,1	7,5	9,7	5,6	67,5	2,2	22,9	0,0	6,0	
3.1.2018	0,4	1,6	-1,2	0,0	57,9	5,2	9,2	1,6	67,5	3,3	26,9	0,0		
4.1.2018	0,5	1,2	-0,8	0,0	57,7	6,7	9,4	2,8	67,5	1,4	17,5	0,0		5,4
5.1.2018	-2,4	0,6	-6,7	0,0	57,5	2,8	5,9	0,5	292,5	0,5	12,8	0,0		
6.1.2018	-1,9	4,4	-7,3	0,5	56,8	5,0	13,6	0,7	292,5	3,5	27,4	0,0		
7.1.2018	-2,2	7,4	-5,6	4,3	76,3	4,1	11,0	0,6	90,0	3,5	20,9	0,0		
8.1.2018	6,2	9,7	3,5	1,4	53,9	6,2	12,7	0,9	67,5	2,7	42,0	-0,1	7,2	
9.1.2018	5,0	6,6	3,8	9,7	73,1	10,1	12,6	6,3	90,0	3,1	21,4	0,0		
10.1.2018	4,3	4,7	3,0	7,1	76,8	8,0	11,3	0,6	67,5	3,9	37,3	-0,1		
11.1.2018	2,8	6,4	-0,6	11,3	64,1	5,2	12,7	0,7	67,5	4,0	18,0	-0,1		4,0
12.1.2018	7,6	9,0	5,4	55,5	67,4	8,7	13,0	3,8	90,0	1,5	18,9	-0,1		
13.1.2018	4,8	8,3	1,4	2,2	58,1	4,6	11,0	0,8	90,0	3,6	20,2	-0,1		
14.1.2018	1,2	6,2	-2,3	10,8	39,0	8,5	16,9	3,2	247,5	0,2	7,0	-0,2	7,9	
15.1.2018	-1,8	0,2	-3,6	0,0	35,2	5,3	11,3	1,1	292,5	1,8	25,2	-0,1		
16.1.2018	-2,3	0,1	-3,5	0,0	46,0	7,7	11,5	0,7	270,0	0,1	0,2	-0,1		
17.1.2018	-2,5	-0,3	-6,1	0,0	49,1	4,7	10,2	1,4	270,0	0,4	4,8	0,0		4,7
18.1.2018	-2,4	-0,6	-4,4	0,0	67,9	2,6	4,5	0,5	292,5	2,1	6,3	0,3		
19.1.2018	0,1	1,8	-1,8	0,0	62,8	4,3	11,1	0,6	270,0	0,6	9,0	-0,1		
20.1.2018	-2,3	0,4	-5,9	0,0	51,8	4,3	8,7	0,7	292,5	0,1	0,5	0,0	4,9	
21.1.2018	-3,2	-0,5	-7,7	0,0	61,6	1,7	4,3	0,5	292,5	4,1	12,7	0,1		
22.1.2018	0,3	2,0	-2,0	0,7	69,9	6,4	11,9	0,5	90,0	2,0	18,4	0,1		
23.1.2018	1,8	3,1	-0,1	4,7	73,3	6,7	12,8	0,5	90,0	5,7	26,7	0,1		
24.1.2018	0,6	2,3	-0,1	1,0	80,1	2,0	7,0	0,5	247,5	0,1	1,3	-0,1		
25.1.2018	-1,6	2,8	-6,0	1,9	55,8	7,9	18,4	1,6	315,0	0,2	7,2	-0,1		ES
26.1.2018	-2,6	3,6	-7,7	19,5	68,1	5,6	16,0	0,6	90,0	6,0	42,3	-0,1	ES	
27.1.2018	3,1	4,7	1,4	2,5	73,0	5,9	13,8	0,8	67,5	4,4	47,1	0,0		
28.1.2018	0,5	2,6	-1,8	0,2	59,9	2,6	6,0	0,4	292,5	1,9	17,8	0,0		
29.1.2018	-0,2	1,6	-3,4	0,0	49,0	5,0	8,4	1,7	292,5	0,3	6,0	0,0		
30.1.2018	-2,3	-0,3	-5,2	0,0	59,3	1,7	3,8	0,6	292,5	4,1	13,4	0,1		
31.1.2018	0,4	2,4	-2,2	0,0	56,1	6,8	13,0	1,6	292,5	0,1	0,4	-0,1		5,9
	0,4	3,1	-2,3	136,1	60,8	5,4	10,7	1,4		2,2	17,9	0,0	6,5	5,0

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 2

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.2.2018	-1,3	0,6	-3,3	0,0	62,6	7,5	13,4	0,7	270,0	2,7	45,5	-0,1	6,6	
2.2.2018	3,6	7,3	-2,2	3,6	61,3	6,6	13,5	0,8	67,5	4,2	21,7	0,0		
3.2.2018	1,1	2,9	-2,3	0,0	44,5	5,0	12,1	0,6	292,5	0,4	4,3	-0,1		
4.2.2018	5,9	12,6	-1,8	0,0	52,2	4,1	8,4	1,0	67,5	8,8	44,2	0,0		
5.2.2018	2,8	11,9	-4,4	0,4	52,5	4,8	12,6	0,7	270,0	1,4	21,4	-0,1		
6.2.2018	-4,3	-1,6	-7,7	0,0	35,5	5,3	10,2	0,7	292,5	0,5	25,3	-0,1		ES
7.2.2018	-1,5	2,0	-7,4	2,4	56,9	6,1	14,0	0,6	292,5	1,6	32,2	-0,1	7,1	
8.2.2018	-2,4	0,3	-7,3	0,0	36,1	4,4	8,6	0,6	270,0	0,4	7,4	-0,1		
9.2.2018	-5,5	-2,9	-7,8	0,0	42,5	2,0	6,7	0,6	292,5	2,5	31,6	-0,1		
10.2.2018	-1,1	2,4	-6,5	6,5	76,5	6,0	14,3	0,5	67,5	2,6	14,7	-0,1		
11.2.2018	-3,1	-0,6	-4,4	0,1	46,7	8,1	15,9	1,3	247,5	1,8	35,0	-0,1		
12.2.2018	-1,9	0,8	-5,8	0,0	45,4	5,0	12,8	0,6	292,5	2,7	34,9	0,0		4,9
13.2.2018	0,8	3,0	-5,0	4,6	66,1	8,9	21,8	0,5	90,0	4,8	34,7	0,1	11,8	
14.2.2018	-1,3	2,5	-7,1	7,5	75,5	5,4	17,0	0,5	90,0	7,1	34,6	0,2		
15.2.2018	1,8	3,3	-0,6	5,7	77,5	6,7	13,6	0,5	90,0	3,6	22,1	0,0		
16.2.2018	0,9	4,5	-2,0	0,0	54,3	2,3	5,7	0,4	315,0	5,1	20,8	0,0		
17.2.2018	0,7	3,5	-2,2	2,2	77,9	2,7	9,3	0,5	292,5	1,8	12,6	0,1		
18.2.2018	-1,2	2,3	-4,1	0,9	52,1	3,3	9,9	0,5	270,0	2,2	17,3	-0,1		
19.2.2018	5,0	8,2	2,2	11,0	67,1	9,7	15,0	2,1	67,5	4,6	21,8	-0,1	11,8	
20.2.2018	3,2	7,2	-0,4	0,0	44,1	5,8	12,1	0,5	270,0	1,5	22,4	-0,1		4,5
21.2.2018	3,0	9,5	-3,1	26,8	63,2	5,5	13,6	0,5	90,0	2,5	19,2	-0,1		
22.2.2018	5,2	9,2	-0,2	21,7	55,9	6,7	13,0	1,5	90,0	1,3	18,5	-0,2		
23.2.2018	4,1	8,0	0,5	19,5	63,4	8,1	14,0	1,6	90,0	2,0	16,7	-0,1		
24.2.2018	6,7	8,6	3,1	20,5	57,2	8,4	15,5	1,3	112,5	0,8	7,0	-0,2		
25.2.2018	5,2	8,0	1,7	0,8	58,8	5,4	14,0	0,6	112,5	3,2	25,6	-0,1	19,5	
26.2.2018	7,1	8,5	3,8	0,0	51,9	3,6	7,2	1,0	135,0	1,3	9,7	-0,2		
27.2.2018	3,3	8,1	0,4	0,0	65,0	1,3	3,6	0,4	292,5	6,8	17,8	1,3		5,0
28.2.2018	2,7	5,5	0,5	0,4	67,0	1,3	6,0	0,5	292,5	2,7	62,7	0,3		
	1,4	4,8	-2,6	134,6	57,5	5,4	11,9	0,8		2,9	24,3	0,0	11,4	4,8

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 2

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.3.2018	-0,2	2,6	-1,7	0,6	58,7	6,1	13,8	1,2	315,0	MF				
2.3.2018	-1,5	-0,7	-2,8	0,0	50,8	4,9	13,3	0,5	292,5	MF				
3.3.2018	-1,0	0,6	-2,7	0,0	61,3	2,6	8,5	0,5	270,0	MF			7,6	
4.3.2018	-2,2	0,5	-3,5	0,0	52,2	2,9	8,8	0,7	315,0	MF				ES
5.3.2018	-1,4	0,6	-3,2	0,0	58,4	3,8	8,8	0,4	270,0	MF				
6.3.2018	-0,4	4,4	-3,5	0,3	50,0	2,4	5,7	0,7	67,5	MF				
7.3.2018	-1,7	-0,3	-3,5	0,0	63,0	4,7	14,2	0,6	270,0	MF				
8.3.2018	-1,7	1,0	-3,5	0,0	66,3	3,1	9,4	0,8	247,5	MF				
9.3.2018	-0,9	5,0	-3,1	0,5	50,0	3,1	8,8	0,6	247,5	MF			7,6	
10.3.2018	-1,9	-0,1	-4,3	0,0	52,1	5,3	8,6	1,0	270,0	MF				
11.3.2018	-0,2	1,6	-3,0	0,3	64,3	4,2	8,6	0,6	270,0	MF				
12.3.2018	0,3	1,5	-1,2	0,0	59,1	6,5	9,8	2,1	90,0	MF				
13.3.2018	0,4	1,6	-2,0	0,6	64,0	7,9	12,2	3,6	90,0	MF				5,0
14.3.2018	1,8	3,2	-0,2	9,3	78,2	9,1	12,4	6,0	90,0	MF				
15.3.2018	3,6	4,3	2,5	16,0	80,2	10,4	12,1	8,2	67,5	MF			15,3	
16.3.2018	4,1	5,0	3,4	1,0	73,4	8,3	10,4	4,4	67,5	5,5	34,9	-0,3		ES
17.3.2018	4,8	9,6	1,9	0,4	67,7	1,8	7,0	0,5	45,0	2,2	9,3	0,0		
18.3.2018	5,0	10,6	-0,2	0,0	55,7	2,0	5,6	0,4	292,5	2,8	12,6	0,1		
19.3.2018	5,0	8,7	0,9	0,0	51,5	2,7	8,3	0,4	270,0	5,6	32,2	-0,1		
20.3.2018	4,3	8,8	0,9	0,0	46,3	3,5	6,3	0,6	292,5	1,0	7,1	-0,1		4,3
21.3.2018	3,0	5,9	-0,8	0,0	64,6	2,4	7,3	0,5	67,5	2,6	11,6	-0,1	5,0	
22.3.2018	3,4	9,0	-1,2	0,9	67,5	3,6	10,1	0,6	292,5	7,8	35,9	-0,1		
23.3.2018	3,3	8,2	-0,3	0,0	43,9	2,8	4,7	0,6	270,0	0,3	1,0	-0,2		
24.3.2018	1,3	4,7	-1,0	0,0	52,3	5,2	7,8	2,2	270,0	0,0	0,8	-0,2		
25.3.2018	0,7	3,5	-1,3	1,3	58,8	4,3	8,0	0,5	270,0	1,5	34,0	-0,1		
26.3.2018	1,7	3,2	0,6	1,8	72,2	9,0	14,3	4,2	90,0	0,7	7,8	-0,1		4,2
27.3.2018	1,5	2,5	-0,4	0,5	66,6	10,3	13,7	5,5	90,0	0,9	14,2	-0,2	9,8	
28.3.2018	2,5	3,2	1,3	18,1	74,2	11,3	15,5	6,6	90,0	4,0	26,1	-0,2		
29.3.2018	1,6	3,0	-0,6	4,1	77,3	2,9	10,9	0,4	90,0	1,1	7,1	-0,2		
30.3.2018	1,9	4,5	-0,8	2,7	59,6	4,1	11,2	0,5	292,5	2,1	8,7	-0,3		
31.3.2018	-1,7	1,4	-4,0	0,0	46,8	4,7	11,4	1,4	315,0	-0,1	1,3	-0,3		
	1,1	3,8	-1,2	58,4	60,9	5,0	9,9	1,8		2,4	15,3	-0,1	9,1	4,5

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 2

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.4.2018	-3,1	0,2	-6,6	0,0	47,4	2,7	4,9	0,5	270,0	2,1	9,9	-0,1		
2.4.2018	-3,1	-0,5	-4,9	0,0	54,1	3,4	9,4	0,5	270,0	1,8	6,7	0,0	9,8	
3.4.2018	-3,0	2,1	-7,2	0,0	55,0	8,1	13,2	1,4	270,0	0,1	0,3	-0,1		
4.4.2018	-0,6	2,2	-2,6	0,6	65,0	6,2	15,5	0,9	315,0	1,1	10,2	-0,1		5,5
5.4.2018	-0,7	4,1	-3,7	0,0	52,2	5,8	14,1	0,9	315,0	0,1	0,4	-0,1		
6.4.2018	-3,1	2,8	-7,6	0,0	40,9	2,5	5,5	0,6	270,0	1,4	16,2	-0,1		
7.4.2018	-0,8	3,4	-7,5	0,0	41,0	3,4	8,0	0,5	292,5	0,3	0,8	0,0		
8.4.2018	0,0	2,6	-2,5	0,0	63,8	2,7	7,2	0,5	67,5	0,9	5,6	0,1	9,4	
9.4.2018	1,2	2,1	0,4	0,1	67,3	6,4	8,6	3,2	90,0	1,4	16,3	0,0		
10.4.2018	3,4	6,4	1,3	0,5	71,9	3,0	7,1	0,5	45,0	2,8	14,6	0,1		
11.4.2018	4,8	8,8	1,9	0,2	63,0	3,4	7,0	0,7	90,0	1,0	13,2	0,1		
12.4.2018	5,5	10,4	1,2	0,2	58,5	1,4	2,8	0,4	202,5	3,6	17,8	0,0		
13.4.2018	4,2	9,0	0,8	0,0	69,3	2,5	7,8	0,5	90,0	0,9	4,4	-0,1		
14.4.2018	4,6	6,7	2,9	7,5	81,9	5,0	9,6	0,5	90,0	0,7	5,9	-0,1	9,1	
15.4.2018	6,3	8,8	4,1	1,0	69,6	2,5	6,4	0,5	67,5	0,5	4,7	-0,1		
16.4.2018	4,4	5,0	3,3	2,3	84,5	4,2	7,7	0,5	67,5	0,5	6,7	-0,1		
17.4.2018	5,3	6,2	4,4	22,4	83,3	8,7	10,9	5,2	90,0	0,7	5,4	-0,1		4,4
18.4.2018	7,8	9,5	5,8	7,0	77,3	7,6	11,2	2,3	67,5	0,7	8,2	0,1		
19.4.2018	7,5	12,2	3,7	0,1	71,3	4,6	9,6	0,6	270,0	0,4	25,3	0,0		
20.4.2018	5,6	11,0	2,3	0,0	71,7	2,5	6,0	0,5	67,5	0,5	1,8	0,0	8,1	
21.4.2018	3,3	4,9	0,8	2,6	81,4	3,5	5,9	0,7	90,0	0,2	1,2	-0,1		
22.4.2018	4,6	7,9	0,7	1,1	65,8	3,9	11,0	0,7	270,0	0,2	0,4	0,0		
23.4.2018	4,0	5,2	1,9	0,1	58,3	9,6	12,9	3,3	292,5	0,0	0,2	-0,2		
24.4.2018	1,8	3,3	0,6	0,0	53,7	5,5	11,4	0,8	270,0	0,1	0,3	-0,1		
25.4.2018	2,5	6,2	-0,5	0,0	50,3	6,5	10,4	3,7	292,5	0,1	0,4	-0,1		
26.4.2018	1,7	4,1	0,2	0,0	51,1	3,9	5,9	1,3	292,5	0,1	0,8	-0,1	8,1	
27.4.2018	2,3	4,8	-0,1	0,0	58,9	2,5	4,8	0,4	67,5	0,5	2,5	0,0		4,4
28.4.2018	1,9	5,1	-0,9	2,5	75,6	1,5	4,0	0,5	112,5	2,2	8,1	0,1		
29.4.2018	4,8	9,4	-0,2	0,0	58,8	1,9	4,5	0,5	112,5	0,5	1,8	0,1		
30.4.2018	6,4	7,6	3,6	14,1	65,7	6,6	11,0	1,5	67,5	0,3	1,2	0,1		
	2,6	5,7	-0,1	62,3	63,6	4,4	8,5	1,1		0,9	6,4	0,0	8,9	4,8

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 2

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.5.2018	4,2	7,4	0,2	0,2	49,4	3,8	7,5	0,5	292,5	MF				
2.5.2018	2,2	5,6	-0,8	1,8	64,8	4,4	9,9	0,5	67,5	MF			15,0	
3.5.2018	3,6	8,9	-2,2	0,2	45,6	3,0	9,1	0,5	225,0	MF				4,5
4.5.2018	6,5	10,0	3,3	0,1	43,4	4,4	7,8	0,8	67,5	MF				
5.5.2018	5,4	9,1	1,1	0,0	31,4	5,7	11,5	1,8	247,5	MF				
6.5.2018	6,5	9,8	3,4	0,0	30,2	7,1	14,4	2,3	202,5	MF				
7.5.2018	5,9	9,6	2,8	2,7	47,4	5,2	9,8	1,1	67,5	MF				
8.5.2018	5,7	7,7	4,3	2,8	80,4	3,2	9,0	0,6	67,5	MF			7,6	
9.5.2018	5,7	8,0	4,8	8,8	82,3	4,8	10,5	0,5	67,5	MF				4,2
10.5.2018	7,3	11,8	4,9	6,1	64,0	5,0	11,3	0,8	90,0	MF				
11.5.2018	7,3	10,7	4,5	4,5	72,9	5,9	10,2	1,4	67,5	MF				
12.5.2018	6,3	7,3	4,2	4,7	81,7	3,7	8,0	0,6	67,5	MF				
13.5.2018	6,9	9,3	4,2	0,0	67,4	3,9	7,8	0,5	67,5	MF				
14.5.2018	8,2	13,6	2,1	0,0	57,3	2,7	6,6	0,6	67,5	MF			8,3	
15.5.2018	5,3	8,5	1,1	1,5	69,7	2,8	6,3	0,5	67,5	MF				
16.5.2018	6,9	11,1	1,2	0,0	46,6	4,2	9,9	0,8	270,0	MF				4,2
17.5.2018	10,5	14,1	7,0	1,3	41,3	4,1	8,1	0,7	135,0	MF				
18.5.2018	7,4	9,9	4,0	0,3	53,1	5,2	9,5	0,7	67,5	MF				
19.5.2018	5,6	11,2	1,6	6,0	62,5	6,0	12,2	0,6	67,5	MF				
20.5.2018	7,1	10,5	3,8	0,0	32,4	6,5	10,5	1,7	202,5	MF			11,9	
21.5.2018	6,2	11,2	1,0	0,2	48,7	3,6	9,4	0,6	67,5	MF				
22.5.2018	6,1	10,1	0,1	4,8	61,2	4,3	10,2	0,5	67,5	MF				
23.5.2018	10,3	13,0	6,7	2,0	50,4	3,8	9,3	0,5	67,5	MF				4,3
24.5.2018	7,1	9,6	5,3	2,5	73,6	3,6	7,4	0,5	67,5	MF				
25.5.2018	9,2	12,3	5,0	0,0	31,7	4,9	10,0	0,6	225,0	MF				
26.5.2018	9,0	11,5	6,8	0,3	64,4	4,2	8,8	0,5	67,5	MF			9,8	
27.5.2018	9,5	14,0	6,3	0,6	72,5	3,6	7,0	0,6	90,0	MF				
28.5.2018	10,1	17,0	5,5	1,9	59,5	7,1	12,5	2,0	67,5	MF				
29.5.2018	7,9	12,7	5,2	0,0	64,7	3,7	9,7	0,5	90,0	MF				ES
30.5.2018	10,5	16,2	6,6	0,0	69,6	2,3	6,3	0,5	67,5	MF				
31.5.2018	9,4	14,4	5,2	0,0	71,3	2,7	8,1	0,4	112,5	MF				
	7,1	10,8	3,5	53,3	57,8	4,4	9,3	0,8		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	10,5	4,3

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 2

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.6.2018	7,7	11,5	4,9	0,0	76,2	2,7	5,2	0,5	112,5	MF			17,6	
2.6.2018	11,7	16,8	5,5	0,0	59,2	2,7	8,7	0,5	112,5	MF				
3.6.2018	11,8	15,9	7,4	0,0	50,3	5,3	8,0	1,3	67,5	MF				
4.6.2018	10,9	14,7	6,9	0,0	63,9	2,6	4,9	0,5	90,0	MF				
5.6.2018	11,7	15,5	7,2	0,0	65,4	2,7	5,6	0,5	90,0	MF				
6.6.2018	12,8	18,8	6,6	0,0	60,8	2,5	4,4	0,4	112,5	MF				ES
7.6.2018	9,4	13,5	6,5	0,0	74,2	2,7	7,3	0,6	67,5	MF			21,1	
8.6.2018	11,6	17,5	7,0	0,0	68,4	2,5	6,7	0,5	112,5	MF				
9.6.2018	9,9	14,9	6,4	0,0	73,7	2,6	5,8	0,4	90,0	MF				
10.6.2018	8,8	11,8	7,0	0,0	76,9	2,5	4,2	0,5	67,5	MF				
11.6.2018	8,7	10,5	7,2	0,1	76,3	2,3	7,7	0,4	112,5	MF				
12.6.2018	8,1	11,3	6,5	0,0	68,6	4,3	7,6	0,4	67,5	MF				ES
13.6.2018	8,7	11,6	4,9	1,3	74,9	2,2	4,4	0,5	112,5	MF			5,2	
14.6.2018	8,0	9,7	6,8	1,8	70,7	4,4	10,1	0,4	292,5	MF				
15.6.2018	6,8	9,8	4,1	0,1	52,4	7,4	12,4	1,9	315,0	MF				
16.6.2018	6,0	8,6	3,3	0,0	61,5	4,1	6,3	1,0	67,5	MF				
17.6.2018	6,3	11,2	0,9	2,4	72,4	2,8	5,8	0,5	90,0	MF				
18.6.2018	8,1	11,5	6,2	3,0	70,3	5,4	13,4	0,6	292,5	MF				
19.6.2018	8,0	11,0	6,3	0,2	57,4	7,6	13,4	3,0	292,5	MF			5,2	
20.6.2018	9,8	15,1	5,0	0,1	41,1	4,6	7,4	0,8	292,5	MF				4,1
21.6.2018	11,9	16,0	4,7	0,0	36,4	3,9	8,5	0,5	90,0	MF				
22.6.2018	14,6	23,4	8,0	0,0	46,9	3,2	8,0	0,6	67,5	MF				
23.6.2018	9,5	12,4	6,5	2,9	69,5	2,6	6,7	0,5	67,5	MF				
24.6.2018	12,6	17,6	6,7	1,0	64,9	5,0	9,9	1,0	67,5	MF				
25.6.2018	12,4	16,6	7,2	1,3	42,9	8,5	17,4	0,6	247,5	MF			80,4	
26.6.2018	12,2	17,3	6,3	0,0	31,5	5,5	9,6	0,8	270,0	MF				ES
27.6.2018	10,9	16,7	5,1	0,0	49,4	3,0	7,6	0,5	112,5	MF				
28.6.2018	8,9	13,3	3,9	0,0	70,2	2,3	5,5	0,5	112,5	MF				
29.6.2018	13,8	19,8	8,1	0,0	62,0	2,5	6,0	0,5	67,5	MF				
30.6.2018	11,3	16,0	8,3	1,8	73,0	2,9	8,3	0,5	67,5	MF				
	10,1	14,3	6,0	16,0	62,0	3,8	7,9	0,7		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	25,9	4,1

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 2

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.7.2018	9,5	13,0	7,6	0,3	78,9	3,1	6,0	0,4	67,5	0,4	1,3	0,2	7,2	
2.7.2018	12,9	17,8	7,7	0,0	63,4	2,6	8,8	0,4	112,5	0,6	2,6	0,1		
3.7.2018	9,9	15,7	7,3	0,0	70,4	4,0	6,7	0,5	67,5	0,4	2,7	0,1		4,4
4.7.2018	8,3	9,8	7,0	2,5	82,4	2,8	6,5	0,5	67,5	2,2	33,4	0,1		
5.7.2018	9,5	12,1	7,1	4,4	67,5	6,5	12,2	0,5	292,5	0,6	7,2	-0,1		
6.7.2018	10,3	16,1	5,3	0,7	55,3	4,4	9,9	0,9	270,0	5,1	51,5	-0,1		
7.7.2018	11,2	17,7	4,7	0,0	59,9	2,7	6,6	0,5	270,0	4,6	52,0	0,1	14,8	
8.7.2018	11,5	15,8	7,8	0,0	55,2	4,2	9,0	0,5	67,5	3,9	59,0	-0,1		
9.7.2018	13,4	20,2	7,1	0,0	52,4	3,2	7,9	0,6	270,0	3,9	30,2	0,0		
10.7.2018	12,9	19,5	7,9	0,0	52,7	3,0	7,9	0,7	67,5	2,0	31,2	0,1		4,0
11.7.2018	13,5	19,0	6,0	0,0	51,9	3,1	7,4	0,6	90,0	5,4	68,8	0,0		
12.7.2018	14,6	19,2	8,5	0,0	54,8	3,1	6,8	0,5	67,5	4,0	55,3	0,0		
13.7.2018	10,3	13,9	6,1	1,6	76,6	3,4	10,4	0,4	67,5	4,2	31,5	0,1	10,7	
14.7.2018	13,2	21,4	9,0	0,0	66,3	3,6	9,1	0,5	90,0	4,2	30,3	0,0		
15.7.2018	11,1	16,6	8,6	1,5	71,6	4,4	8,6	0,6	67,5	2,8	24,9	0,0		
16.7.2018	10,4	13,4	6,4	0,5	74,3	2,5	5,5	0,6	90,0	2,6	33,3	0,1		
17.7.2018	10,0	12,5	8,2	1,9	69,8	4,2	7,6	0,4	292,5	1,4	12,2	-0,1		4,3
18.7.2018	11,0	16,5	4,5	0,0	65,8	2,3	5,6	0,5	90,0	5,7	25,6	0,2		
19.7.2018	10,8	13,9	6,7	0,0	68,0	2,7	6,7	0,5	90,0	3,5	18,3	-0,1	8,2	
20.7.2018	9,9	14,4	7,0	0,0	69,3	2,9	7,9	0,5	112,5	10,3	77,9	0,0		
21.7.2018	12,6	18,7	7,6	0,0	66,5	3,0	7,4	0,5	90,0	9,9	115,4	0,3		
22.7.2018	10,4	13,6	8,1	1,1	75,3	5,0	7,8	0,6	67,5	1,0	16,2	-0,1		
23.7.2018	9,3	11,6	8,0	0,5	79,8	3,0	5,2	0,5	67,5	0,6	10,1	-0,1		
24.7.2018	10,4	14,3	8,1	0,9	72,4	2,2	5,2	0,4	67,5	3,5	52,6	0,0		
25.7.2018	11,6	16,4	6,0	0,0	63,4	3,4	7,5	1,0	67,5	4,2	56,3	0,0	8,2	
26.7.2018	10,3	11,4	7,8	5,7	79,7	5,5	8,7	0,8	67,5	2,0	25,4	-0,2		
27.7.2018	12,4	16,5	9,9	0,1	76,1	2,2	5,9	0,5	90,0	5,2	56,4	0,0		6,6
28.7.2018	12,4	15,5	10,3	1,3	81,3	2,8	7,8	0,5	67,5	12,4	81,6	0,1		
29.7.2018	13,3	18,0	10,1	6,4	75,3	5,3	10,8	0,9	90,0	3,7	15,7	-0,1		
30.7.2018	11,1	14,7	9,5	3,6	78,7	6,8	11,7	0,6	67,5	5,7	53,8	-0,2		
31.7.2018	11,9	15,6	9,7	0,0	71,2	5,2	8,9	0,9	67,5	6,6	76,3	-0,2		
	11,3	15,6	7,6	33,0	68,6	3,6	7,9	0,6		4,0	39,0	0,0	9,8	4,8

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 2

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.8.2018	11,5	14,8	8,5	0,4	73,0	3,0	7,6	0,3	67,5	2,5	29,0	0,0		
2.8.2018	11,3	15,7	8,0	0,0	70,4	2,7	6,6	0,5	90,0	6,6	87,5	0,1	12,1	
3.8.2018	9,6	14,0	6,5	0,0	78,8	1,7	3,4	0,5	112,5	19,0	112,0	0,4		4,3
4.8.2018	11,6	16,8	8,7	0,3	68,0	2,8	7,1	0,5	315,0	1,9	16,7	0,1		
5.8.2018	9,5	10,4	8,8	0,0	78,0	4,3	5,9	2,2	67,5	1,7	30,3	0,0		
6.8.2018	9,1	10,1	7,8	2,7	76,2	3,4	6,3	1,0	67,5	1,6	16,3	0,0		
7.8.2018	9,3	11,6	7,7	9,4	75,3	1,9	4,9	0,5	45,0	3,8	18,9	0,0		
8.8.2018	9,2	10,5	7,7	0,4	63,8	6,3	11,2	0,7	292,5	0,3	4,0	-0,1	3,5	
9.8.2018	9,7	12,4	7,3	0,2	64,3	5,2	7,8	0,8	270,0	0,2	10,7	-0,2		5,0
10.8.2018	10,0	14,3	5,3	0,1	73,1	2,1	6,1	0,4	90,0	8,3	40,7	0,0		
11.8.2018	7,8	10,1	5,0	0,0	81,9	1,7	3,9	0,4	67,5	5,6	44,7	0,0		
12.8.2018	11,4	16,6	5,9	0,0	61,9	2,9	6,4	0,5	45,0	9,6	36,5	0,0		
13.8.2018	10,5	14,4	7,9	0,0	66,0	4,4	6,8	0,6	67,5	1,6	21,4	0,0		
14.8.2018	9,5	10,2	8,6	4,5	83,3	4,6	7,6	0,5	67,5	2,5	55,1	0,0	5,2	
15.8.2018	9,9	11,4	8,7	0,3	81,2	3,0	6,8	0,5	67,5	4,3	90,4	0,0		
16.8.2018	11,1	15,2	8,4	0,2	69,6	3,7	8,2	0,5	292,5	1,2	12,8	-0,2		
17.8.2018	10,1	14,3	8,2	0,0	62,0	4,3	7,0	0,6	292,5	4,3	75,5	-0,2		4,3
18.8.2018	10,0	13,3	7,6	0,0	54,8	6,7	10,8	0,8	292,5	0,1	1,6	-0,2		
19.8.2018	10,6	14,8	6,9	0,0	49,7	3,5	8,1	0,5	292,5	1,7	10,3	-0,1		
20.8.2018	8,4	12,1	5,1	0,0	71,4	2,0	5,0	0,4	90,0	5,5	28,4	0,2	6,0	
21.8.2018	7,8	9,8	4,4	1,2	80,8	2,7	7,1	0,4	67,5	8,4	64,6	0,0		
22.8.2018	8,7	10,6	7,3	1,2	80,0	2,4	7,1	0,5	90,0	1,4	9,3	-0,1		
23.8.2018	9,4	11,7	7,9	0,1	67,2	4,5	8,0	0,9	292,5	0,9	7,7	-0,2		
24.8.2018	8,5	10,8	6,8	0,0	60,8	5,9	8,9	3,2	315,0	0,0	0,2	-0,2		
25.8.2018	7,0	12,2	5,3	1,1	66,9	4,0	6,4	1,8	292,5	1,3	36,4	-0,1		
26.8.2018	6,1	7,7	4,5	0,4	76,0	2,8	5,4	0,4	67,5	0,6	16,9	0,0	6,0	
27.8.2018	7,1	8,9	5,4	0,0	68,6	4,3	8,3	0,4	90,0	1,6	35,3	-0,1		
28.8.2018	8,8	12,9	5,1	15,8	71,4	4,9	11,5	0,4	90,0	1,3	17,9	-0,1		
29.8.2018	7,3	8,5	2,8	0,1	58,3	7,1	12,8	0,6	292,5	0,0	0,6	-0,2		
30.8.2018	6,0	9,4	0,4	0,0	67,6	3,0	7,0	0,5	67,5	1,5	35,7	-0,2		4,7
31.8.2018	10,4	12,2	8,0	3,4	65,6	6,0	11,8	1,0	67,5	3,1	28,8	-0,1		
	9,3	12,2	6,7	41,8	69,9	3,8	7,5	0,7		3,3	32,1	0,0	6,6	4,6

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 2

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.9.2018	10,1	14,7	5,8	0,0	44,3	3,6	5,9	1,1	270,0	1,3	29,8	0,1	7,2	
2.9.2018	8,0	11,6	4,8	1,1	67,4	2,1	5,3	0,5	67,5	4,1	13,8	0,2		
3.9.2018	7,7	11,0	4,9	0,0	69,1	3,6	7,9	0,5	292,5	1,8	18,0	0,1		
4.9.2018	9,1	12,3	5,8	0,5	78,8	2,7	6,3	0,6	67,5	3,4	80,4	0,3		
5.9.2018	8,5	11,0	6,0	0,1	80,2	1,9	8,6	0,4	67,5	2,1	11,0	0,1		
6.9.2018	8,6	11,1	4,2	0,0	69,5	4,0	6,6	0,7	67,5	1,3	14,9	0,0		
7.9.2018	8,1	11,1	4,6	0,8	79,0	4,8	8,8	0,6	67,5	5,1	60,6	0,2		
8.9.2018	8,6	9,0	8,0	6,1	85,0	4,4	6,2	2,8	67,5	2,0	17,6	0,1	7,2	
9.9.2018	9,2	14,0	8,0	0,8	81,1	2,1	6,8	0,4	67,5	4,6	73,0	0,0		
10.9.2018	8,9	10,4	7,6	2,0	78,8	3,1	7,8	0,6	67,5	1,4	7,1	0,0		5,9
11.9.2018	7,9	10,4	6,8	1,0	83,3	1,5	4,5	0,4	67,5	1,6	13,2	0,1		
12.9.2018	7,5	11,9	4,4	0,0	76,4	2,0	5,9	0,5	90,0	3,4	36,4	0,4		
13.9.2018	7,5	10,0	5,0	0,1	65,8	4,2	8,0	0,6	292,5	1,5	16,0	0,0		
14.9.2018	6,6	8,4	5,3	0,0	62,7	7,0	10,0	2,9	292,5	0,1	0,3	-0,1	3,7	
15.9.2018	5,9	9,2	3,4	1,1	68,1	5,5	9,5	1,0	67,5	1,0	16,4	-0,1		
16.9.2018	7,4	9,1	5,2	15,7	78,2	6,5	11,2	3,3	67,5	2,5	25,6	0,0		
17.9.2018	7,2	8,7	6,6	11,7	81,0	3,3	6,4	0,5	67,5	3,0	44,2	0,0		
18.9.2018	7,4	9,0	6,2	3,5	79,7	2,5	5,6	0,5	90,0	1,5	25,9	0,0		5,4
19.9.2018	6,8	8,4	5,2	2,7	71,6	2,5	8,6	0,5	292,5	1,6	8,6	-0,1		
20.9.2018	5,1	6,9	4,1	2,2	69,0	9,2	13,5	5,8	292,5	0,0	0,2	-0,2	3,1	
21.9.2018	4,9	6,7	3,0	4,4	66,5	8,8	14,0	5,1	292,5	0,0	0,2	-0,2		
22.9.2018	3,8	6,1	1,4	0,3	60,3	5,8	9,6	2,1	315,0	0,0	0,3	-0,2		
23.9.2018	3,7	9,1	-0,7	0,0	47,4	2,8	6,4	0,8	292,5	0,2	0,7	-0,2		
24.9.2018	5,5	13,5	0,3	0,0	47,7	4,7	12,5	0,5	270,0	1,8	24,3	0,0		5,4
25.9.2018	6,2	8,6	3,3	1,8	50,1	5,5	12,5	0,8	270,0	0,9	6,0	0,0		
26.9.2018	5,4	10,0	0,4	0,0	55,2	4,0	8,0	0,5	292,5	0,5	4,2	-0,1	7,3	
27.9.2018	4,9	10,1	0,5	0,0	53,7	3,3	7,7	0,4	292,5	0,7	3,8	-0,1		
28.9.2018	6,6	13,1	1,8	0,0	53,8	4,9	15,7	0,5	247,5	1,9	22,8	0,0		
29.9.2018	6,6	10,0	2,9	1,4	50,9	7,6	12,5	3,1	292,5	0,2	0,5	-0,1		
30.9.2018	2,1	5,6	0,1	0,2	45,7	6,8	14,7	1,6	292,5	0,1	0,3	-0,1		
	6,9	10,0	4,2	57,5	66,7	4,3	8,9	1,3		1,7	19,2	0,0	5,7	5,6

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 2

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.10.2018	2,4	3,9	-0,3	6,2	72,8	5,6	9,6	0,6	67,5	2,1	13,6	-0,1	7,3	
2.10.2018	3,2	5,8	0,3	1,1	79,2	1,1	2,5	0,4	292,5	2,3	13,9	0,2		
3.10.2018	3,4	5,1	0,3	9,8	78,4	5,0	13,5	0,5	90,0	1,5	15,7	0,0		4,6
4.10.2018	5,3	6,6	3,7	12,6	74,7	5,6	11,8	0,6	315,0	1,8	28,8	-0,2		
5.10.2018	1,8	4,6	-1,2	0,5	57,8	7,7	12,4	2,4	292,5	0,0	0,1	-0,2		
6.10.2018	0,8	4,6	-5,0	2,4	66,0	4,9	12,0	0,5	67,5	3,4	16,5	-0,2		
7.10.2018	4,4	7,2	2,6	3,8	58,5	7,2	12,8	1,9	270,0	1,0	9,2	-0,2	3,3	
8.10.2018	3,9	7,2	0,9	0,4	53,6	7,2	15,0	0,8	270,0	0,4	4,3	-0,2		
9.10.2018	2,8	4,5	1,1	0,9	78,5	2,2	4,6	0,5	67,5	2,8	19,9	0,1		
10.10.2018	4,3	7,9	1,9	0,0	72,0	1,6	5,1	0,5	315,0	2,8	14,5	-0,1		4,9
11.10.2018	6,9	10,6	3,4	17,8	82,4	5,9	12,2	0,5	67,5	2,6	19,2	0,1		
12.10.2018	6,7	8,7	4,5	1,2	71,9	2,6	6,8	0,4	45,0	2,4	15,0	-0,1		
13.10.2018	6,1	10,4	3,7	0,0	54,3	4,8	11,1	0,8	270,0	0,9	12,8	-0,3	5,8	
14.10.2018	6,0	8,7	1,9	0,1	56,2	3,1	7,3	0,6	67,5	1,6	27,9	-0,2		
15.10.2018	5,1	11,3	1,3	0,1	63,7	2,0	5,9	0,5	270,0	1,7	13,9	0,0		
16.10.2018	7,2	8,4	5,3	15,3	80,8	7,4	12,0	1,1	67,5	3,9	38,1	-0,2		
17.10.2018	6,3	8,2	3,6	0,0	47,7	8,5	15,8	3,7	270,0	0,0	0,4	-0,3		4,6
18.10.2018	5,0	10,5	0,0	9,2	67,7	4,0	10,8	0,5	67,5	2,2	12,7	-0,2		
19.10.2018	7,7	11,4	4,4	0,0	50,1	3,9	10,8	0,8	247,5	0,8	8,1	-0,1	5,4	
20.10.2018	7,8	11,4	5,0	0,5	57,2	7,7	15,6	0,8	247,5	0,6	12,0	-0,3		
21.10.2018	5,2	7,6	1,9	0,1	35,0	11,4	18,1	4,5	247,5	-0,1	0,2	-0,2		
22.10.2018	4,9	6,8	2,4	0,0	48,2	4,9	11,8	0,9	270,0	0,3	11,8	-0,3		
23.10.2018	2,6	4,9	0,5	0,3	45,6	4,8	12,3	0,7	270,0	0,0	2,4	-0,3		
24.10.2018	2,9	8,9	0,3	1,7	69,3	5,8	12,2	0,8	292,5	1,0	29,6	-0,2		4,2
25.10.2018	1,8	3,0	0,3	0,0	57,8	6,7	10,0	1,6	270,0	0,0	0,2	-0,1	5,7	
26.10.2018	-0,2	1,7	-2,0	0,0	56,9	7,9	14,6	3,4	292,5	0,0	0,2	-0,1		
27.10.2018	-0,4	1,0	-2,8	0,0	59,9	5,0	11,5	0,4	270,0	1,7	22,6	-0,1		
28.10.2018	4,9	7,0	-1,1	8,5	61,2	4,6	8,5	0,8	67,5	5,1	22,6	0,0		
29.10.2018	4,4	9,3	0,2	2,2	61,3	3,0	8,4	0,5	45,0	2,6	18,2	-0,1		
30.10.2018	3,7	5,8	1,0	11,8	77,0	6,5	11,4	0,4	90,0	4,0	16,4	0,0		
31.10.2018	2,8	4,9	0,4	4,8	74,0	6,5	12,6	0,6	90,0	2,2	19,1	-0,1	5,7	
	4,2	7,0	1,2	111,3	63,5	5,3	10,9	1,1		1,7	14,2	-0,1	5,5	4,6

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 2

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.11.2018	2,3	3,4	0,9	0,0	62,6	6,3	9,6	0,6	270,0	0,4	0,6	0,2		
2.11.2018	0,6	2,7	-1,6	0,0	46,1	5,0	9,8	0,5	292,5	0,9	20,7	0,3		5,0
3.11.2018	1,1	3,6	-2,1	2,3	66,6	2,5	5,8	0,7	270,0	1,8	15,3	0,2		
4.11.2018	1,7	3,3	-0,2	0,8	54,8	5,3	11,5	0,9	292,5	0,5	1,0	0,3		
5.11.2018	-1,1	0,5	-5,0	0,0	61,7	2,7	6,6	0,5	292,5	3,3	26,5	0,3		
6.11.2018	0,9	3,3	-2,7	4,6	69,7	2,7	7,7	0,4	292,5	11,5	35,1	0,4	2,8	
7.11.2018	4,5	6,7	2,6	11,4	84,7	2,1	6,4	0,5	292,5	5,2	24,3	0,5		
8.11.2018	6,7	8,1	5,8	12,6	75,4	7,5	10,9	1,3	90,0	3,1	20,8	0,2		
9.11.2018	5,8	6,6	5,0	6,8	81,8	8,2	9,9	3,8	67,5	6,5	61,6	0,4		
10.11.2018	6,3	7,1	5,7	29,1	79,1	9,9	15,9	5,2	90,0	4,2	28,4	0,3		
11.11.2018	5,5	6,2	4,4	6,0	84,8	1,9	6,8	0,5	270,0	2,5	12,2	0,3		
12.11.2018	4,7	5,5	3,9	4,8	76,4	3,3	5,5	1,0	270,0	0,5	1,5	0,2	2,8	
13.11.2018	4,3	5,3	3,1	0,7	74,5	3,3	6,4	0,4	270,0	0,7	2,4	0,2		
14.11.2018	3,9	5,2	3,1	0,5	74,6	3,5	7,4	0,7	270,0	2,2	22,3	0,2		
15.11.2018	3,7	5,7	1,8	2,4	68,2	6,2	12,7	1,0	292,5	1,0	14,1	0,2		
16.11.2018	3,9	9,2	1,3	4,6	69,3	6,4	13,1	0,7	67,5	4,2	52,4	0,2		
17.11.2018	8,7	10,4	7,5	5,8	80,6	10,0	13,3	7,7	67,5	8,6	31,7	0,4		
18.11.2018	9,7	11,9	7,9	0,6	73,6	7,7	11,9	1,5	67,5	13,0	96,6	0,5	7,8	
19.11.2018	4,4	8,4	1,1	0,0	75,6	1,6	4,6	0,5	315,0	8,0	28,2	0,5		
20.11.2018	2,6	4,4	-0,3	0,1	79,1	1,3	4,5	0,4	292,5	7,1	33,1	0,4		
21.11.2018	3,1	5,2	0,8	0,0	77,8	1,4	3,3	0,5	292,5	3,1	12,7	0,3		
22.11.2018	1,2	2,6	-0,1	0,0	74,4	1,6	5,0	0,4	292,5	3,5	14,8	0,3		
23.11.2018	-0,9	1,2	-2,6	0,0	75,7	0,9	2,1	0,5	292,5	12,7	24,3	3,6		4,5
24.11.2018	-2,4	-0,5	-3,7	0,0	77,1	0,9	2,6	0,4	292,5	18,8	38,3	9,7	12,5	
25.11.2018	-3,0	-0,8	-7,1	0,0	81,8	1,6	3,8	0,4	292,5	50,8	101,6	15,8		
26.11.2018	-4,3	-2,2	-7,4	0,0	75,9	1,1	2,2	0,4	292,5	31,1	121,0	6,2		
27.11.2018	-1,2	1,9	-4,5	1,5	74,7	2,2	7,5	0,5	292,5	14,9	41,5	0,2		
28.11.2018	2,8	4,2	1,4	7,8	79,6	4,6	8,2	0,6	90,0	1,6	19,3	0,1		
29.11.2018	2,7	4,3	1,6	3,9	72,8	2,6	7,4	0,7	292,5	0,7	7,6	0,0		4,4
30.11.2018	2,0	3,4	0,3	1,0	67,0	6,1	11,4	0,5	292,5	0,4	5,7	-0,1	4,2	
	2,7	4,6	0,7	107,3	73,2	4,0	7,8	1,1		7,4	30,5	1,4	6,0	4,6

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 2

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.12.2018	0,5	2,7	-1,6	0,2	63,3	10,1	17,4	6,1	292,5	0,1	0,3	-0,1		
2.12.2018	-2,2	-0,8	-4,1	0,0	59,9	8,3	13,5	4,9	292,5	0,1	0,2	-0,1		
3.12.2018	-4,9	-3,1	-6,9	0,0	52,0	7,6	13,6	3,9	292,5	0,1	0,3	-0,1		
4.12.2018	-6,1	-4,3	-8,7	0,0	66,3	3,3	6,7	0,8	292,5	4,1	31,4	-0,1		5,0
5.12.2018	-3,2	1,0	-7,0	0,0	69,5	2,0	9,3	0,5	292,5	11,3	29,4	0,2		
6.12.2018	1,2	2,4	-0,3	8,5	79,6	9,6	12,9	5,6	90,0	2,1	18,1	-0,1	16,3	
7.12.2018	1,6	2,8	0,2	14,1	78,1	4,4	8,3	0,6	90,0	3,2	21,6	-0,1		
8.12.2018	-0,2	1,4	-1,6	0,1	60,7	3,1	7,8	0,6	337,5	1,0	7,6	-0,2		
9.12.2018	-2,5	-1,0	-4,3	0,0	50,3	3,9	7,9	0,9	270,0	0,0	2,2	-0,2		
10.12.2018	-2,2	2,5	-6,6	2,6	65,8	4,6	12,6	0,7	90,0	7,9	26,0	0,1		
11.12.2018	6,3	9,9	2,4	6,8	73,1	7,9	12,4	1,0	67,5	3,0	39,8	-0,1		
12.12.2018	6,5	8,2	4,0	2,3	60,9	4,9	8,8	0,9	67,5	1,8	14,1	-0,2	16,3	
13.12.2018	6,8	8,1	4,9	18,4	73,4	9,3	15,4	5,3	90,0	2,7	27,0	0,1		
14.12.2018	7,6	9,3	5,8	10,6	58,6	6,6	12,3	1,7	90,0	1,6	15,6	0,1		4,8
15.12.2018	6,0	7,7	4,7	21,6	73,9	7,9	15,1	1,1	67,5	4,6	30,8	0,2		
16.12.2018	3,3	5,5	0,0	10,8	80,0	5,2	9,6	0,8	67,5	3,9	20,2	0,2		
17.12.2018	5,3	5,9	4,6	10,8	80,4	8,8	14,8	2,7	67,5	3,9	35,5	0,2		
18.12.2018	6,1	7,5	5,0	38,2	79,0	11,1	21,7	6,0	90,0	3,1	43,8	0,0	20,7	
19.12.2018	5,4	5,9	3,8	4,1	83,4	6,1	9,9	0,7	67,5	5,7	29,3	0,1		
20.12.2018	3,2	4,4	2,2	0,1	78,4	1,6	4,0	0,5	292,5	3,3	12,8	1,0		4,7
21.12.2018	2,8	4,0	2,1	0,3	74,3	2,3	4,4	0,5	292,5	1,5	9,1	0,0		
22.12.2018	2,3	4,3	-0,7	0,0	71,2	2,6	5,6	0,5	292,5	4,4	20,6	0,0		
23.12.2018	2,2	6,5	-1,4	0,0	55,2	3,4	8,2	0,6	292,5	1,5	14,0	-0,1		
24.12.2018	9,2	10,9	6,1	0,0	23,5	9,6	15,8	3,2	270,0	0,1	0,3	0,0	3,0	
25.12.2018	3,8	9,3	0,3	0,2	49,6	2,1	7,2	0,5	315,0	6,1	23,0	0,1		
26.12.2018	4,4	7,3	2,0	0,0	60,0	2,3	7,2	0,6	315,0	4,2	15,9	0,0		
27.12.2018	3,2	6,9	1,2	0,2	60,8	2,9	7,0	0,6	292,5	2,6	14,8	-0,1		ES
28.12.2018	3,7	5,1	1,3	0,1	42,8	4,8	7,3	0,8	292,5	0,7	14,4	-0,2		
29.12.2018	3,1	4,4	1,1	0,0	30,0	7,0	11,0	4,1	292,5	0,0	0,4	-0,1		
30.12.2018	1,3	4,1	0,5	0,7	62,0	2,2	6,0	0,4	67,5	1,4	12,9	-0,1	8,7	
31.12.2018	1,1	8,8	-4,5	1,0	63,7	10,4	18,0	1,6	292,5	1,8	25,2	-0,2		
	2,4	4,8	0,1	151,7	63,9	5,7	10,7	1,9		2,8	18,0	0,0	13,0	4,8

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 3

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.1.2018	0,8	2,7	-1,5	3,7	71,8	3,7	10,5	0,1	270,0	2,1	14,0	0,1		
2.1.2018	0,4	1,8	-0,6	0,6	55,6	7,2	9,5	5,4	67,5	0,2	0,8	0,1	7,8	
3.1.2018	1,1	2,2	-0,2	0,1	54,1	5,1	9,0	0,8	67,5	0,2	0,3	0,1		
4.1.2018	1,3	1,8	-0,2	0,0	53,8	6,7	8,8	2,0	67,5	0,2	0,3	0,1		5,6
5.1.2018	-1,7	1,5	-5,0	0,0	56,3	2,1	5,6	0,1	67,5	1,6	8,3	0,1		
6.1.2018	-1,5	3,7	-6,2	0,1	57,3	5,1	16,0	0,3	292,5	3,0	18,6	0,1		
7.1.2018	-1,7	7,4	-5,0	3,5	74,1	3,1	10,4	0,2	45,0	3,7	23,0	0,1		
8.1.2018	5,8	8,8	3,2	1,4	57,3	5,1	11,8	0,3	225,0	0,8	11,6	0,1	8,8	
9.1.2018	4,8	6,1	3,6	5,5	76,3	8,8	13,0	3,6	90,0	0,2	0,3	0,1		
10.1.2018	4,4	5,3	2,0	8,2	77,1	6,0	9,2	0,4	90,0	0,5	19,9	0,1		
11.1.2018	2,9	6,9	-0,9	8,4	65,0	4,3	10,3	0,3	67,5	1,7	11,5	0,1		5,1
12.1.2018	7,9	9,2	6,4	51,0	66,5	10,1	13,5	5,8	135,0	0,2	0,3	0,1		
13.1.2018	5,1	9,5	1,4	2,0	57,5	4,9	9,9	0,6	112,5	0,8	13,2	0,1		
14.1.2018	1,2	6,1	-3,6	7,0	42,1	8,6	16,4	3,9	225,0	3,7	26,9	0,1	9,4	
15.1.2018	-1,7	0,7	-4,1	0,0	38,1	4,5	11,0	0,6	270,0	1,6	19,9	0,1		
16.1.2018	-2,0	0,2	-3,6	0,0	45,2	7,3	12,4	2,4	270,0	3,1	39,1	0,1		
17.1.2018	-2,6	0,1	-5,9	0,0	52,5	3,5	9,9	0,2	270,0	3,0	17,5	0,1		5,6
18.1.2018	-2,2	-0,8	-3,9	0,0	72,0	2,1	5,4	0,4	270,0	7,0	36,1	0,6		
19.1.2018	0,1	2,2	-2,5	0,0	65,2	4,0	11,3	0,4	315,0	2,8	39,5	0,1		
20.1.2018	-2,2	0,3	-5,1	0,0	51,4	3,5	11,6	0,3	270,0	1,8	21,5	0,1	6,8	
21.1.2018	-2,4	0,0	-6,4	0,0	60,4	1,7	4,3	0,1	270,0	5,5	29,8	0,1		
22.1.2018	0,9	2,3	-1,4	0,5	65,7	5,5	11,6	0,6	90,0	0,4	3,8	0,1		
23.1.2018	2,3	3,2	0,0	11,6	68,6	7,8	13,9	1,0	67,5	0,2	1,0	0,1		
24.1.2018	1,1	2,5	-0,2	10,3	75,9	4,3	8,3	1,1	225,0	5,8	22,5	0,2		
25.1.2018	-1,7	1,6	-6,4	0,6	59,7	6,0	16,4	0,1	315,0	1,4	26,7	0,1		ES
26.1.2018	-1,8	4,1	-6,7	9,0	67,2	4,8	13,0	0,2	90,0	5,5	77,4	0,2	ES	
27.1.2018	3,0	3,9	1,8	1,8	75,0	3,8	12,5	0,2	67,5	2,3	41,6	0,2		
28.1.2018	0,4	2,7	-1,9	0,1	63,9	1,2	3,4	0,1	270,0	3,6	16,5	0,5		
29.1.2018	-0,1	2,1	-3,5	0,0	50,5	3,4	6,6	0,3	270,0	3,5	18,8	0,2		
30.1.2018	-2,0	0,2	-4,8	0,0	62,2	1,2	3,3	0,2	270,0	8,7	32,8	0,8		
31.1.2018	0,9	2,3	-1,4	0,0	54,7	6,2	11,2	0,8	247,5	1,9	22,4	0,0		5,5
	0,7	3,2	-2,0	125,4	61,1	4,9	10,3	1,1		2,5	19,9	0,2	8,2	5,5

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 3

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.2.2018	-0,4	1,8	-2,6	0,0	56,9	6,4	13,3	0,1	225,0	5,9	58,9	0,0	7,5	
2.2.2018	3,8	7,0	0,4	1,9	62,3	6,3	12,1	0,3	90,0	0,6	5,9	0,0		
3.2.2018	1,1	3,4	-1,2	0,0	47,0	3,7	9,9	0,2	270,0	3,2	21,2	0,0		
4.2.2018	5,0	11,3	-1,2	0,0	57,2	4,0	11,8	0,3	45,0	3,3	21,1	-0,1		
5.2.2018	2,7	10,7	-4,7	0,3	56,0	4,3	14,1	0,1	270,0	2,7	22,8	-0,1		
6.2.2018	-4,3	-1,6	-7,5	0,0	38,0	5,2	9,8	0,3	270,0	1,1	28,5	-0,1		ES
7.2.2018	-1,0	3,3	-7,0	3,1	56,9	5,9	12,3	0,8	292,5	0,8	12,4	-0,1	6,6	
8.2.2018	-2,1	1,1	-6,5	0,0	37,8	3,7	8,0	0,2	292,5	3,8	32,5	-0,1		
9.2.2018	-4,8	0,0	-7,4	0,0	45,8	1,3	4,1	0,2	270,0	5,5	26,7	0,0		
10.2.2018	-0,1	3,1	-5,6	5,8	73,3	5,3	14,3	0,2	67,5	3,2	44,9	-0,1		
11.2.2018	-2,8	-1,2	-5,2	0,1	50,1	7,6	18,7	0,5	247,5	2,4	25,1	-0,1		
12.2.2018	-1,5	2,0	-4,6	0,0	50,0	4,2	10,9	0,3	270,0	1,0	5,6	0,0		5,6
13.2.2018	1,2	3,7	-4,1	4,0	65,4	7,8	19,2	0,3	90,0	1,3	10,1	0,0	13,5	
14.2.2018	-0,6	3,2	-6,2	5,5	73,4	4,2	16,2	0,1	90,0	4,3	19,3	0,1		
15.2.2018	2,3	4,4	-0,4	4,7	75,8	4,8	12,3	0,2	67,5	0,8	8,1	0,0		
16.2.2018	1,1	5,5	-1,8	0,1	62,2	1,9	4,9	0,3	270,0	3,6	11,1	0,2		
17.2.2018	1,2	3,3	-1,6	2,5	78,2	2,1	8,1	0,1	90,0	1,7	10,4	0,1		
18.2.2018	-0,6	3,7	-3,0	1,6	56,6	1,7	5,4	0,1	270,0	3,2	14,9	0,1		
19.2.2018	5,0	7,8	2,4	13,0	70,1	7,5	13,6	1,0	90,0	0,2	1,5	0,1	13,5	
20.2.2018	3,2	5,9	-0,8	0,0	48,2	5,0	9,4	0,4	270,0	0,9	19,7	0,0		5,1
21.2.2018	3,5	9,3	-2,5	19,0	62,8	5,7	13,1	0,1	112,5	0,5	2,5	0,1		
22.2.2018	5,2	9,1	-0,3	12,6	57,7	7,1	13,7	0,5	90,0	0,8	13,4	0,0		
23.2.2018	4,2	8,0	1,5	13,0	64,3	7,5	13,2	0,9	90,0	0,1	0,8	0,0		
24.2.2018	6,4	8,5	3,3	12,0	59,4	9,1	15,5	1,0	112,5	0,2	2,7	0,0		
25.2.2018	4,9	7,8	2,0	0,6	62,3	5,3	9,6	0,4	90,0	0,8	24,8	0,0	22,9	
26.2.2018	6,6	8,8	3,3	0,0	54,2	3,2	9,0	0,7	45,0	1,2	13,8	0,1		
27.2.2018	3,1	6,9	0,5	0,0	66,5	1,1	6,1	0,1	270,0	6,4	25,5	0,6		5,4
28.2.2018	1,8	4,0	-0,4	0,4	71,7	0,8	3,1	0,1	270,0	4,3	14,3	0,9		
	1,6	5,0	-2,2	100,2	59,3	4,7	11,1	0,4		2,3	17,8	0,1	12,8	5,4

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 3

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.3.2018	0,0	2,2	-1,3	0,3	57,9	7,3	15,6	2,2	337,5	1,1	12,5	0,0		
2.3.2018	-1,3	0,0	-2,6	0,0	51,6	5,5	13,8	0,6	270,0	0,6	11,1	0,0		
3.3.2018	-0,7	1,8	-2,6	0,0	61,4	3,3	7,1	0,3	270,0	1,3	10,9	0,1	ES	
4.3.2018	-2,3	0,4	-4,2	0,0	57,6	2,8	6,1	0,3	247,5	0,8	10,5	0,1		ES
5.3.2018	-1,3	0,9	-3,7	0,0	62,0	4,7	9,6	0,8	225,0	2,0	23,3	0,1		
6.3.2018	0,2	4,2	-2,1	0,5	49,4	2,6	6,9	0,4	270,0	0,5	11,7	0,0		
7.3.2018	-1,5	-0,1	-3,1	0,0	65,7	4,7	12,0	0,6	292,5	2,1	13,7	0,0		
8.3.2018	-1,5	2,0	-4,2	0,1	67,6	3,0	7,5	0,4	270,0	2,3	21,9	0,0		
9.3.2018	-1,0	2,1	-2,8	0,0	52,8	3,8	8,2	0,6	270,0	0,8	15,7	0,0	ES	
10.3.2018	-1,5	1,0	-4,6	0,0	51,1	5,3	10,0	0,9	247,5	3,9	38,4	0,0		
11.3.2018	0,2	2,4	-2,1	0,7	62,5	4,7	10,0	0,3	270,0	2,1	17,6	0,1		
12.3.2018	0,8	2,3	-0,7	0,1	55,3	5,9	9,0	2,4	67,5	0,1	0,2	0,0		
13.3.2018	0,8	2,2	-2,1	0,4	58,9	6,7	11,0	2,9	90,0	0,1	0,2	0,0		ES
14.3.2018	2,4	4,0	0,2	6,4	72,6	7,2	11,6	1,2	90,0	0,2	0,3	0,1		
15.3.2018	3,9	4,5	2,9	17,7	78,3	7,1	10,4	4,3	90,0	0,2	0,8	0,1	ES	
16.3.2018	4,1	5,3	3,4	0,1	73,4	6,5	8,6	4,1	67,5	0,2	1,8	0,1		5,0
17.3.2018	5,1	9,6	0,4	0,2	66,0	2,0	6,7	0,1	45,0	1,4	5,1	0,1		
18.3.2018	3,4	10,0	-0,8	0,0	63,7	1,4	5,4	0,2	247,5	2,9	16,5	0,7		
19.3.2018	4,4	8,5	0,5	0,0	56,4	1,9	6,3	0,1	270,0	3,5	16,0	0,2		
20.3.2018	4,2	7,5	0,9	0,0	50,2	3,6	7,4	0,6	270,0	1,9	24,4	0,1		ES
21.3.2018	2,5	5,8	-0,7	0,0	68,3	2,1	6,0	0,2	90,0	2,7	17,7	0,1	3,9	
22.3.2018	3,0	8,8	-1,0	1,2	71,1	2,1	7,4	0,3	225,0	5,3	27,8	0,4		
23.3.2018	2,9	6,7	-1,3	0,0	49,7	2,2	5,8	0,1	225,0	1,5	7,1	0,5		
24.3.2018	1,0	4,5	-2,4	0,0	55,4	3,5	7,3	0,2	225,0	3,9	31,8	0,2		
25.3.2018	0,6	3,4	-3,3	1,2	60,7	2,8	7,6	0,1	90,0	1,8	9,5	0,2		
26.3.2018	2,3	3,8	0,9	0,5	67,0	7,8	12,1	3,7	90,0	0,2	0,8	0,1		4,3
27.3.2018	2,0	2,8	0,3	0,4	61,4	9,5	12,5	5,1	90,0	0,2	0,3	0,1	9,4	
28.3.2018	3,0	3,8	2,0	10,0	70,4	11,6	18,3	5,3	67,5	0,1	0,2	-0,1		
29.3.2018	1,8	3,4	0,1	5,3	75,4	2,0	10,3	0,1	270,0	0,1	2,5	0,0		
30.3.2018	2,1	5,8	-0,7	3,0	60,5	3,4	11,7	0,2	270,0	3,8	18,0	-0,1		
31.3.2018	-1,4	1,2	-3,9	0,0	46,7	4,8	10,6	1,3	337,5	0,4	8,9	0,0		
	1,2	3,9	-1,2	48,1	61,3	4,6	9,4	1,3		1,5	12,2	0,1	6,6	4,7

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 3

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.4.2018	-2,6	0,5	-5,8	0,0	47,4	3,0	6,5	0,1	225,0	1,5	5,4	0,0		
2.4.2018	-2,8	-0,1	-4,4	0,0	54,3	3,0	7,0	0,1	315,0	1,7	5,7	0,0	9,4	
3.4.2018	-2,3	1,8	-6,0	0,0	51,5	8,3	15,2	2,1	247,5	3,1	42,9	0,0		
4.4.2018	-0,8	1,6	-2,7	0,1	70,3	5,2	12,5	0,7	247,5	3,0	24,1	0,1		6,0
5.4.2018	-0,6	1,0	-3,6	0,0	50,6	5,2	11,5	0,4	315,0	0,5	9,9	0,0		
6.4.2018	-2,5	2,3	-6,0	0,1	42,1	1,8	6,1	0,2	270,0	3,4	12,4	0,1		
7.4.2018	-0,5	4,4	-6,9	0,0	42,8	3,1	8,3	0,2	270,0	2,8	33,3	0,1		
8.4.2018	0,3	2,3	-1,7	0,0	63,4	3,0	6,2	0,5	90,0	0,3	1,4	0,1	8,9	
9.4.2018	1,6	2,3	0,8	0,1	66,8	4,9	7,1	1,9	90,0	0,2	0,7	0,1		
10.4.2018	3,9	6,6	2,1	0,1	69,4	2,6	5,2	0,5	45,0	0,5	5,0	0,1		
11.4.2018	5,2	9,1	2,7	0,3	62,8	3,8	6,3	0,5	90,0	0,2	2,0	0,0		
12.4.2018	5,5	10,4	0,2	0,0	60,3	1,1	2,9	0,1	247,5	9,1	30,6	0,0		
13.4.2018	3,8	7,5	0,4	0,0	72,4	2,0	5,9	0,1	90,0	2,4	11,3	0,0		
14.4.2018	4,7	6,6	3,1	6,1	80,2	3,7	7,4	0,1	67,5	0,2	1,5	0,0	8,8	
15.4.2018	6,4	9,3	4,7	0,5	69,3	2,3	5,4	0,3	90,0	0,5	10,6	-0,1		
16.4.2018	4,4	5,1	3,2	2,1	83,2	2,8	4,9	0,1	67,5	0,0	0,1	-0,1		
17.4.2018	5,2	5,9	4,4	24,9	81,6	5,6	10,1	1,9	90,0	-0,1	0,1	-0,1		5,3
18.4.2018	7,4	9,8	5,5	2,4	77,6	6,4	8,9	2,6	67,5	0,0	0,5	-0,1		
19.4.2018	7,0	12,8	3,5	0,0	72,6	4,2	9,4	0,6	225,0	1,1	11,5	-0,1		
20.4.2018	4,3	8,1	1,4	0,0	79,3	2,2	5,5	0,1	90,0	2,4	8,2	0,0	5,3	
21.4.2018	3,4	4,9	2,0	2,1	80,9	2,9	4,6	0,6	90,0	0,0	1,0	-0,1		
22.4.2018	4,8	8,0	1,3	1,4	65,9	4,2	9,6	0,6	247,5	1,8	11,8	0,0		
23.4.2018	5,2	7,3	2,7	0,0	51,3	6,5	11,1	1,5	292,5	2,6	24,0	0,0		
24.4.2018	2,1	3,4	0,4	0,0	55,4	4,9	9,2	0,1	247,5	2,2	15,0	-0,1		
25.4.2018	2,9	7,0	-0,7	0,0	49,8	6,3	10,6	0,6	337,5	0,9	9,7	-0,1		
26.4.2018	2,0	4,2	0,8	0,0	50,5	3,4	6,2	0,9	112,5	0,7	8,7	-0,1	5,3	
27.4.2018	2,3	5,2	-0,1	0,0	60,2	2,7	4,9	0,1	112,5	0,3	5,3	0,0		4,6
28.4.2018	1,9	4,4	-0,8	1,6	76,2	1,1	3,6	0,1	112,5	8,0	27,7	0,2		
29.4.2018	4,7	8,8	0,2	0,0	62,1	2,0	4,6	0,1	90,0	1,1	6,6	0,0		
30.4.2018	6,4	8,6	4,7	8,2	65,5	5,5	9,1	0,6	112,5	0,3	9,4	0,0		
	2,8	5,6	0,2	50,0	63,9	3,8	7,5	0,6		1,7	11,2	0,0	7,6	5,3

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 3

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.5.2018	4,3	7,4	0,6	0,1	49,7	3,2	7,7	0,1	225,0	1,0	13,3	0,1		
2.5.2018	2,3	5,4	-1,1	1,4	64,9	3,2	7,8	0,1	67,5	1,1	10,2	0,0	13,2	
3.5.2018	3,6	9,4	-1,7	0,3	48,8	2,5	8,9	0,1	225,0	1,9	31,1	-0,1		
4.5.2018	6,5	10,3	2,5	0,0	44,7	4,2	8,1	0,9	202,5	0,8	9,6	-0,1		5,1
5.5.2018	5,2	9,2	1,3	0,0	34,4	4,9	10,9	0,9	270,0	2,2	29,9	-0,1		
6.5.2018	6,1	9,7	2,4	0,0	33,8	6,1	12,3	0,7	202,5	3,1	52,4	0,0		
7.5.2018	5,7	11,0	2,3	1,5	50,0	4,4	8,2	0,4	67,5	0,2	6,2	-0,1		
8.5.2018	5,5	8,0	4,2	2,7	79,0	2,0	7,2	0,1	67,5	0,1	2,3	-0,1	5,9	
9.5.2018	5,7	7,9	4,1	9,9	81,1	3,1	7,4	0,1	90,0	1,3	25,7	-0,1		5,5
10.5.2018	7,1	11,1	4,8	8,7	65,8	3,5	9,8	0,7	90,0	0,1	3,0	-0,1		
11.5.2018	7,3	10,4	4,9	2,5	71,2	4,3	9,0	0,8	67,5	0,1	4,7	-0,1		
12.5.2018	6,0	6,8	4,6	5,0	80,8	2,3	5,0	0,1	67,5	0,1	0,9	-0,1		
13.5.2018	6,5	8,7	3,5	0,1	69,5	2,8	5,9	0,2	67,5	0,2	2,1	-0,1		
14.5.2018	7,9	12,7	2,2	0,0	61,4	2,9	6,3	0,1	45,0	0,3	2,5	-0,1	6,7	
15.5.2018	5,1	7,7	1,4	1,5	73,9	2,8	7,0	0,1	90,0	0,6	4,7	-0,1		
16.5.2018	6,5	12,5	0,7	0,0	53,3	2,4	7,2	0,1	90,0	1,6	15,8	0,0		5,2
17.5.2018	10,3	14,6	6,6	0,4	44,4	3,8	9,4	0,3	90,0	1,5	8,8	0,0		
18.5.2018	7,2	9,6	4,0	0,1	55,3	4,9	9,6	0,7	90,0	0,7	13,9	0,0		
19.5.2018	5,9	11,6	2,5	5,8	61,6	5,7	10,9	0,4	90,0	0,3	7,5	-0,1		
20.5.2018	7,2	10,7	3,6	0,0	34,4	6,8	10,9	1,0	225,0	1,8	21,4	-0,1	11,9	
21.5.2018	6,0	11,2	1,4	0,9	51,5	2,8	7,0	0,5	90,0	1,5	21,1	0,0		
22.5.2018	6,1	9,2	0,5	3,3	62,7	3,9	10,8	0,2	112,5	1,6	11,4	-0,1		
23.5.2018	9,9	13,7	6,9	1,5	53,3	3,7	10,6	0,2	90,0	0,2	4,5	-0,1		5,0
24.5.2018	7,1	10,2	5,1	1,9	71,6	3,3	8,5	0,1	67,5	0,7	14,3	0,0		
25.5.2018	9,3	12,4	5,4	0,0	31,5	5,0	9,4	0,7	225,0	1,4	18,7	-0,1		
26.5.2018	8,8	10,8	6,5	0,3	65,1	4,6	9,6	0,6	45,0	0,6	11,7	0,0	9,4	
27.5.2018	9,3	11,5	6,5	0,7	70,9	4,3	7,2	0,6	67,5	0,4	4,6	0,0		
28.5.2018	9,8	17,9	5,4	1,6	60,3	5,3	9,0	0,8	67,5	1,4	28,0	0,0		
29.5.2018	7,7	11,3	5,6	0,0	65,1	3,4	7,8	0,3	90,0	0,2	0,5	0,1		4,9
30.5.2018	9,3	13,1	6,4	0,0	72,1	2,6	6,2	0,1	90,0	0,8	7,9	0,1		
31.5.2018	8,6	13,3	4,3	0,0	72,4	2,5	6,8	0,1	90,0	1,7	12,2	0,1		
	6,9	10,6	3,5	50,2	59,2	3,8	8,5	0,4		1,0	12,9	0,0	9,4	5,1

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 3

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.6.2018	6,8	9,1	4,1	0,0	77,9	2,7	5,7	0,1	90,0	4,3	41,8	0,0	10,9	
2.6.2018	10,7	17,2	5,5	0,0	62,6	2,4	7,3	0,2	90,0	8,6	42,4	0,1		
3.6.2018	11,4	17,4	7,4	0,0	52,9	4,5	8,0	0,5	90,0	0,4	3,1	0,0		
4.6.2018	9,9	12,5	7,3	0,0	67,1	2,8	6,2	0,1	90,0	3,8	47,7	0,1		
5.6.2018	10,1	13,4	7,1	0,0	70,4	2,8	6,3	0,1	90,0	0,6	4,9	0,1		
6.6.2018	10,9	16,9	7,2	0,0	66,6	2,3	5,4	0,1	90,0	1,3	7,7	0,2		ES
7.6.2018	8,4	11,3	6,2	0,0	76,1	3,0	7,3	0,2	90,0	5,9	32,2	0,1	9,2	
8.6.2018	10,1	14,7	6,8	0,0	74,4	2,3	7,0	0,2	90,0	7,7	39,9	0,1		
9.6.2018	8,8	11,5	6,8	0,0	77,0	2,6	6,4	0,1	90,0	7,4	52,8	0,1		
10.6.2018	8,1	10,1	6,5	0,0	77,9	2,7	4,8	0,1	90,0	3,5	25,8	0,1		
11.6.2018	8,0	9,0	6,2	0,0	79,3	2,4	4,5	0,4	90,0	0,3	1,2	0,0		
12.6.2018	7,8	10,4	6,0	0,0	72,1	3,6	6,5	0,1	90,0	0,6	9,1	0,0		ES
13.6.2018	8,4	10,7	5,4	1,7	76,0	1,9	4,4	0,1	90,0	3,5	34,4	0,1	3,6	
14.6.2018	8,3	9,7	7,2	1,8	67,0	3,5	9,5	0,1	112,5	0,5	6,2	-0,1		
15.6.2018	7,7	11,4	5,6	0,0	45,5	6,3	12,8	2,1	315,0	1,3	53,4	-0,1		
16.6.2018	5,9	7,8	3,1	0,0	64,4	3,2	5,0	0,3	90,0	1,0	14,9	0,0		
17.6.2018	6,2	10,9	1,9	3,0	72,4	2,1	5,3	0,1	90,0	0,3	3,1	0,0		
18.6.2018	8,3	11,7	6,3	2,9	66,2	4,3	10,2	0,2	270,0	0,9	9,5	-0,1		
19.6.2018	8,4	11,8	5,8	0,0	54,7	6,7	17,2	1,7	247,5	4,7	36,3	-0,1	3,6	
20.6.2018	8,9	15,3	5,0	0,0	50,5	3,5	7,8	0,6	67,5	0,3	11,3	-0,1		5,3
21.6.2018	11,0	14,0	5,5	0,0	39,2	2,9	7,2	0,3	90,0	1,8	21,4	0,0		
22.6.2018	13,2	23,2	7,9	0,0	51,4	2,7	7,7	0,3	67,5	4,1	35,6	0,1		
23.6.2018	9,3	12,2	6,5	2,7	68,6	2,4	7,0	0,1	67,5	0,8	4,2	0,0		
24.6.2018	11,7	17,6	6,8	0,4	67,5	4,0	8,7	0,3	90,0	0,8	6,4	0,0		
25.6.2018	12,4	16,4	7,6	0,9	43,8	8,4	17,6	1,0	225,0	3,9	40,4	-0,1	62,8	
26.6.2018	11,5	16,5	6,6	0,0	35,7	5,3	11,8	0,5	247,5	0,8	15,7	0,0		ES
27.6.2018	10,1	14,9	3,7	0,0	53,0	2,8	6,8	0,2	90,0	0,5	2,4	0,0		
28.6.2018	7,9	11,7	3,1	0,0	74,0	2,6	7,1	0,2	90,0	0,3	3,6	0,0		
29.6.2018	12,7	17,5	7,7	0,0	65,1	2,4	6,5	0,2	90,0	5,9	39,7	0,1		
30.6.2018	10,9	14,4	8,4	1,3	73,3	2,5	7,1	0,1	90,0	0,5	4,3	0,0		
	9,5	13,4	6,0	14,7	64,1	3,4	7,8	0,3		2,5	21,7	0,0	18,0	5,3

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 3

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.7.2018	9,0	11,8	7,6	0,4	79,4	2,8	6,5	0,2	90,0	0,3	2,2	0,0	4,8	
2.7.2018	11,6	16,7	7,8	0,0	68,0	2,2	6,1	0,1	90,0	2,4	34,3	0,1		
3.7.2018	9,6	14,8	7,3	0,0	70,7	3,3	6,9	0,2	112,5	0,2	0,9	0,0		6,7
4.7.2018	8,2	9,2	6,9	3,5	81,2	2,3	4,7	0,2	90,0	0,0	0,1	-0,1		
5.7.2018	9,9	12,9	8,0	3,6	64,0	6,7	13,8	0,1	247,5	1,3	18,4	0,0		
6.7.2018	9,6	13,7	5,8	0,5	58,9	4,6	9,1	0,4	247,5	1,9	24,7	0,1		
7.7.2018	10,7	16,8	4,8	0,0	62,0	2,5	6,2	0,2	270,0	1,3	10,4	0,0	10,4	
8.7.2018	11,3	15,2	8,1	0,0	56,6	3,3	7,0	0,3	90,0	0,5	6,2	0,0		
9.7.2018	12,6	18,5	8,0	0,0	57,4	2,7	8,3	0,3	90,0	1,5	10,9	0,0		
10.7.2018	12,5	18,7	8,3	0,0	54,7	2,2	6,2	0,2	67,5	1,1	8,7	0,0		6,9
11.7.2018	13,2	18,1	5,8	0,0	52,4	2,9	6,6	0,2	90,0	1,2	9,6	0,0		
12.7.2018	13,2	16,7	7,2	0,0	59,5	2,9	7,0	0,3	90,0	0,4	1,6	0,0		
13.7.2018	10,2	13,5	6,5	0,8	75,7	3,2	10,7	0,1	67,5	0,4	2,3	0,0	6,5	
14.7.2018	12,3	20,3	9,1	0,0	69,4	3,1	8,4	0,3	67,5	2,6	19,0	0,0		
15.7.2018	10,8	14,8	8,4	2,5	73,3	4,0	9,2	0,5	67,5	0,1	1,7	0,0		
16.7.2018	10,3	12,6	7,3	0,6	74,1	2,6	4,7	0,4	90,0	0,7	9,8	-0,1		
17.7.2018	9,9	11,7	7,5	2,4	70,8	3,9	8,1	0,3	90,0	1,7	17,4	0,0		6,7
18.7.2018	10,1	15,6	4,9	0,0	69,2	2,2	6,5	0,1	90,0	1,8	9,7	0,0		
19.7.2018	10,3	12,9	6,5	0,0	70,1	2,3	5,7	0,3	90,0	0,7	5,7	0,0	4,3	
20.7.2018	9,7	12,7	7,2	0,1	69,6	2,6	5,7	0,4	112,5	3,0	31,5	0,0		
21.7.2018	11,7	17,6	7,6	0,0	69,0	2,7	6,7	0,1	67,5	3,0	10,1	0,0		
22.7.2018	10,0	13,4	8,2	0,9	77,8	3,7	6,1	0,5	90,0	1,7	15,2	-0,1		
23.7.2018	9,4	11,3	7,8	0,5	78,4	2,7	5,1	1,3	90,0	0,0	0,3	-0,1		
24.7.2018	10,6	14,2	7,8	0,3	70,0	2,0	4,7	0,1	90,0	0,4	9,8	-0,1		
25.7.2018	11,4	15,5	6,2	0,0	65,3	3,2	7,3	0,1	90,0	0,1	0,7	-0,1	4,3	
26.7.2018	10,4	11,4	9,5	5,7	78,3	4,3	8,1	0,4	67,5	0,0	0,2	-0,1		
27.7.2018	12,0	14,8	10,1	0,0	76,0	2,4	5,4	0,3	90,0	0,2	5,2	-0,1		ES
28.7.2018	12,3	16,2	9,9	1,0	79,7	2,3	5,9	0,1	67,5	4,7	32,3	-0,1		
29.7.2018	13,2	19,0	10,0	3,9	73,7	4,7	11,6	0,8	90,0	2,6	17,2	0,0		
30.7.2018	10,9	13,9	9,4	3,1	78,4	5,3	10,8	0,4	90,0	0,8	13,3	-0,1		
31.7.2018	11,6	14,4	9,7	0,0	73,5	3,8	8,0	0,2	67,5	0,1	1,1	-0,1		
	10,9	14,8	7,7	29,8	69,6	3,2	7,3	0,3		1,2	10,7	0,0	6,1	6,7

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 3

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.8.2018	11,1	14,1	8,3	0,9	73,6	2,7	7,5	0,2	90,0	0,7	3,3	0,1		
2.8.2018	10,8	14,9	7,4	0,0	71,6	2,4	5,6	0,1	90,0	1,4	12,4	0,1	10,5	
3.8.2018	9,4	11,8	6,5	0,0	78,1	1,5	3,3	0,2	112,5	2,2	17,5	0,1		6,7
4.8.2018	11,2	15,4	9,1	0,1	71,6	1,9	4,5	0,1	90,0	1,5	8,5	0,2		
5.8.2018	9,5	10,6	9,0	0,0	77,5	3,3	4,8	1,4	67,5	0,2	1,2	0,0		
6.8.2018	9,4	11,1	8,0	2,4	72,7	3,2	7,7	0,5	90,0	0,2	4,6	0,0		
7.8.2018	9,4	11,2	7,8	12,7	73,3	2,1	5,8	0,1	90,0	2,8	11,7	0,1		
8.8.2018	9,8	10,9	8,3	0,5	59,6	7,0	13,1	0,4	337,5	1,5	19,1	0,0	4,1	
9.8.2018	10,2	12,8	7,8	0,2	60,6	5,8	9,9	0,7	247,5	3,1	17,4	0,1		6,7
10.8.2018	9,6	13,1	5,9	0,0	74,2	2,2	4,8	0,1	90,0	2,1	20,5	0,1		
11.8.2018	7,9	9,8	4,6	0,0	81,2	1,4	2,9	0,1	67,5	2,2	52,2	0,0		
12.8.2018	10,5	15,3	5,1	0,0	67,1	2,6	6,5	0,1	90,0	14,2	71,0	0,2		
13.8.2018	10,3	13,3	8,3	0,0	67,6	4,3	6,8	1,4	67,5	0,2	0,3	0,1		
14.8.2018	9,5	10,4	8,6	5,0	81,6	2,2	6,2	0,2	90,0	0,2	1,6	0,0	3,6	
15.8.2018	9,8	11,2	8,3	0,4	80,0	2,1	4,3	0,1	67,5	0,3	2,1	0,0		
16.8.2018	11,2	15,8	7,9	0,1	67,9	2,3	6,4	0,1	292,5	1,6	6,5	0,0		
17.8.2018	10,0	13,6	7,7	0,0	62,5	3,4	8,1	0,2	67,5	1,3	27,6	0,0		6,6
18.8.2018	10,5	13,9	7,4	0,0	51,6	5,6	11,2	0,1	270,0	4,3	26,9	0,0		
19.8.2018	10,4	14,3	7,3	0,0	50,2	2,9	6,6	0,2	247,5	1,6	21,0	0,1		
20.8.2018	7,5	11,2	4,2	0,0	74,3	1,7	5,5	0,1	112,5	2,2	9,0	0,0	3,2	
21.8.2018	7,6	9,9	4,0	1,1	81,8	2,2	7,2	0,1	67,5	1,9	10,3	0,0		
22.8.2018	8,2	10,6	7,2	0,9	82,3	1,7	4,0	0,1	90,0	0,2	1,4	0,0		
23.8.2018	9,9	12,6	8,1	0,5	62,8	3,3	8,2	0,4	270,0	0,4	4,8	-0,1		
24.8.2018	9,2	12,1	7,2	0,0	55,0	4,9	10,5	1,0	247,5	1,5	26,5	-0,1		
25.8.2018	7,1	10,9	5,4	0,6	65,0	3,1	6,2	0,6	112,5	0,8	9,1	-0,1		
26.8.2018	6,3	8,1	4,9	0,3	73,7	2,5	4,3	0,1	90,0	0,1	0,7	-0,1	3,2	
27.8.2018	7,5	10,0	6,2	0,0	65,8	4,7	7,6	1,7	90,0	0,1	2,8	-0,1		
28.8.2018	9,3	13,5	5,5	12,1	67,8	4,9	9,4	0,3	90,0	0,1	3,8	-0,1		
29.8.2018	8,2	10,9	3,5	0,0	52,5	6,0	12,8	0,2	292,5	0,3	6,8	-0,1		
30.8.2018	6,6	9,3	1,0	0,0	64,4	2,7	5,7	0,1	45,0	1,1	7,0	-0,1		5,6
31.8.2018	10,3	12,4	6,9	1,8	65,6	6,0	11,1	0,4	90,0	1,0	14,8	0,0		
	9,3	12,1	6,7	39,6	68,8	3,3	7,0	0,4		1,7	13,6	0,0	4,9	6,4

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 3

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.9.2018	10,1	14,4	5,9	0,0	45,7	4,0	7,1	0,9	202,5	0,8	8,0	0,0	6,8	
2.9.2018	8,4	10,8	4,9	0,3	64,7	2,5	6,1	0,2	45,0	2,5	22,3	-0,1		
3.9.2018	7,8	11,1	4,3	0,0	68,3	2,6	6,5	0,3	67,5	0,7	2,9	0,1		
4.9.2018	9,5	13,3	6,0	0,1	74,2	2,9	6,1	0,2	67,5	0,3	3,3	-0,1		
5.9.2018	8,5	11,6	6,7	0,0	78,9	1,4	3,4	0,2	90,0	1,4	14,9	0,0		
6.9.2018	8,7	10,9	5,1	0,0	69,8	3,2	6,5	0,5	67,5	1,3	12,5	0,1		
7.9.2018	8,6	12,5	5,0	0,5	76,3	3,5	7,1	0,1	90,0	0,3	1,4	0,0	6,8	
8.9.2018	8,6	9,3	8,0	5,2	83,4	2,0	4,8	0,3	67,5	0,1	0,2	-0,1		
9.9.2018	9,1	12,4	8,0	0,9	80,6	1,7	5,2	0,1	90,0	0,4	4,2	0,0		
10.9.2018	8,5	9,9	7,6	2,7	80,5	2,6	5,4	0,1	90,0	1,5	9,9	0,1		4,7
11.9.2018	7,9	9,6	6,9	0,9	81,6	1,3	3,6	0,1	67,5	1,2	6,0	0,1		
12.9.2018	7,3	11,7	4,5	0,0	77,2	1,8	5,8	0,1	90,0	1,4	5,1	0,3		
13.9.2018	7,8	10,6	6,0	0,4	62,8	3,3	9,2	0,2	247,5	2,2	28,6	0,1	4,1	
14.9.2018	7,3	8,9	5,6	0,0	57,8	6,6	9,5	1,5	247,5	3,7	22,2	0,1		
15.9.2018	6,3	9,0	3,5	1,1	66,1	4,3	8,3	0,8	90,0	1,9	27,5	0,1		
16.9.2018	7,7	9,4	5,6	12,2	75,0	5,5	11,8	1,5	67,5	0,1	0,3	0,0		
17.9.2018	7,6	9,4	6,7	11,0	76,0	2,9	6,8	0,4	90,0	0,1	0,8	0,0		
18.9.2018	7,7	9,3	6,3	4,9	74,9	1,8	5,3	0,1	112,5	0,1	1,1	-0,1		5,3
19.9.2018	6,9	8,3	5,5	4,9	69,0	2,6	7,3	0,2	247,5	1,3	9,4	-0,1	2,6	
20.9.2018	6,4	8,9	4,5	1,0	57,6	8,9	11,7	4,7	247,5	1,7	28,4	0,0		
21.9.2018	5,8	7,6	4,3	4,4	58,6	8,3	14,1	3,6	247,5	2,4	30,2	0,0		
22.9.2018	4,6	6,6	1,8	0,2	52,1	6,0	12,6	1,6	247,5	1,6	22,6	0,0		
23.9.2018	3,7	8,6	-0,3	0,0	47,6	2,2	6,3	0,3	270,0	2,1	12,6	0,0		
24.9.2018	5,6	12,4	0,3	0,0	47,8	4,1	13,6	0,2	247,5	3,4	27,0	0,0		4,4
25.9.2018	6,5	8,8	4,0	2,0	49,2	6,2	14,7	1,2	270,0	1,4	21,2	0,0	MF	
26.9.2018	6,2	10,1	1,5	0,0	52,1	3,6	8,8	0,2	270,0	1,3	11,7	0,0		
27.9.2018	5,2	10,5	1,1	0,0	53,9	3,5	7,7	0,2	270,0	1,6	9,4	0,0		
28.9.2018	6,6	12,4	2,0	0,0	53,6	4,2	11,4	0,2	270,0	2,2	29,2	0,0		
29.9.2018	7,2	9,9	4,4	0,2	46,4	8,0	15,9	3,8	270,0	3,2	38,1	0,0		
30.9.2018	2,7	5,2	0,9	0,1	40,7	6,3	16,2	1,6	247,5	3,0	27,3	0,0		
	7,2	10,1	4,6	53,0	64,1	3,9	8,6	0,9		1,5	14,6	0,0	5,1	4,8

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 3

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air MF	
1.10.2018	2,8	4,4	0,2	6,4	71,2	4,8	8,7	0,3	90,0	0,7	8,6	0,0		
2.10.2018	3,5	5,9	0,5	0,9	76,5	0,8	2,9	0,1	292,5	0,8	1,8	0,0		
3.10.2018	4,0	5,5	1,3	6,0	74,8	4,6	13,5	0,2	90,0	1,0	6,7	0,0		5,1
4.10.2018	5,8	7,4	4,3	6,4	69,4	4,8	11,4	0,9	67,5	0,9	10,0	0,0		
5.10.2018	2,3	4,8	-0,3	0,6	54,2	6,8	14,9	2,6	247,5	1,5	24,0	0,0		
6.10.2018	1,3	4,9	-4,2	2,3	64,8	4,5	10,3	0,2	90,0	2,2	24,5	0,0		
7.10.2018	4,8	7,0	3,0	3,8	57,0	6,6	11,1	1,1	247,5	3,7	20,3	0,0	6,9	
8.10.2018	4,2	7,4	1,6	0,2	52,4	5,8	13,5	0,2	270,0	4,0	32,1	0,0		
9.10.2018	3,2	5,1	1,4	0,7	75,3	1,4	3,7	0,1	67,5	2,6	9,4	0,1		
10.10.2018	5,4	8,5	3,2	0,0	67,4	1,8	4,2	0,1	45,0	1,2	6,9	0,0		4,8
11.10.2018	7,0	10,7	3,9	16,5	80,1	4,0	8,7	0,1	67,5	0,5	3,5	0,0		
12.10.2018	7,1	8,8	5,2	1,3	69,2	2,7	7,9	0,4	67,5	1,5	11,2	0,0		
13.10.2018	6,4	10,4	3,0	0,2	53,5	4,8	13,8	0,3	270,0	1,6	12,9	0,0	5,7	
14.10.2018	6,1	9,6	2,6	0,0	57,7	2,6	6,9	0,4	90,0	0,8	13,5	0,0		
15.10.2018	5,4	10,4	1,6	0,0	64,9	1,7	4,9	0,2	67,5	1,7	6,4	0,1		
16.10.2018	7,2	8,6	5,6	11,3	79,2	6,1	11,7	0,2	90,0	0,5	11,4	0,0		
17.10.2018	6,6	8,7	3,5	0,0	46,9	7,4	16,8	0,8	270,0	2,4	26,7	-0,2		5,2
18.10.2018	5,5	11,5	0,2	4,8	65,0	4,0	10,3	0,2	270,0	1,2	8,1	-0,1		
19.10.2018	8,3	11,4	4,9	0,0	48,2	3,6	10,6	0,3	270,0	2,2	22,8	-0,2	6,6	
20.10.2018	7,8	11,1	5,2	0,5	57,6	6,9	15,1	0,4	247,5	4,1	24,6	-0,2		
21.10.2018	5,2	7,4	1,5	0,0	35,3	9,7	15,3	1,8	247,5	14,2	57,0	-0,1		
22.10.2018	4,8	7,3	2,9	0,0	48,0	4,1	11,4	0,3	270,0	3,5	35,1	-0,1		
23.10.2018	2,9	5,1	0,6	0,2	45,5	5,3	11,8	0,3	270,0	0,7	13,1	-0,1		
24.10.2018	3,3	10,9	0,4	1,5	67,4	4,7	14,9	0,2	315,0	2,8	28,1	-0,1		4,4
25.10.2018	2,6	3,9	0,6	0,0	53,4	6,0	9,8	2,4	247,5	3,0	16,9	-0,1	6,1	
26.10.2018	0,7	2,9	-1,3	0,0	50,2	8,4	15,4	2,9	225,0	3,7	23,0	-0,1		
27.10.2018	0,4	3,1	-1,9	0,0	55,6	4,6	12,5	0,2	225,0	4,6	30,5	0,0		
28.10.2018	5,0	7,1	-0,7	4,2	62,1	3,8	9,2	0,3	292,5	1,1	10,5	0,0		
29.10.2018	5,2	9,2	0,4	1,7	57,6	3,4	10,6	0,4	45,0	0,7	8,3	-0,1		
30.10.2018	4,1	6,1	0,8	11,1	76,3	6,2	10,6	0,3	90,0	0,6	2,8	0,0		
31.10.2018	3,1	5,3	0,7	1,5	72,0	6,1	13,3	0,2	90,0	0,7	6,9	-0,1	6,1	
	4,6	7,4	1,6	82,1	61,6	4,8	10,8	0,6		2,3	16,7	0,0	6,3	4,9

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 3

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.11.2018	2,5	3,5	0,5	0,0	61,5	5,2	8,3	0,2	247,5	3,5	20,0	0,1		
2.11.2018	1,1	4,1	-1,8	0,0	46,5	4,1	8,4	0,2	247,5	4,2	19,7	0,0		5,2
3.11.2018	1,4	3,8	-0,8	3,9	66,6	3,6	7,8	0,1	247,5	3,0	13,5	0,0		
4.11.2018	2,1	3,6	0,1	0,0	53,0	5,8	11,5	0,6	292,5	2,3	20,3	0,0		
5.11.2018	-0,4	1,9	-3,5	0,0	62,2	2,5	8,4	0,2	270,0	6,4	32,7	0,1		
6.11.2018	1,5	4,3	-2,5	4,4	66,9	2,7	8,1	0,1	247,5	9,0	39,2	0,1	4,2	
7.11.2018	4,8	7,3	2,8	13,0	83,5	1,8	5,6	0,1	270,0	2,9	9,9	0,1		
8.11.2018	6,8	8,4	5,8	10,2	75,3	6,7	11,8	1,3	90,0	0,1	0,3	0,0		
9.11.2018	6,0	6,9	4,7	3,1	79,1	5,6	9,0	1,5	90,0	0,1	1,6	0,0		
10.11.2018	6,9	7,7	5,9	17,5	73,2	10,0	17,6	2,6	90,0	0,1	0,2	0,0		
11.11.2018	5,5	6,3	4,1	5,1	83,3	1,3	6,0	0,1	247,5	0,7	5,1	0,0		
12.11.2018	4,7	5,7	4,0	5,2	77,5	1,7	3,7	0,1	247,5	2,6	23,0	0,4	4,2	
13.11.2018	4,6	5,8	3,4	0,6	73,9	1,4	4,9	0,1	67,5	2,7	22,0	0,2		
14.11.2018	4,0	5,2	3,1	0,4	74,5	1,9	7,5	0,2	67,5	2,1	26,0	0,1		
15.11.2018	3,9	5,9	2,0	3,3	66,0	4,9	10,4	0,8	247,5	2,3	21,8	0,1		
16.11.2018	4,0	7,6	1,6	2,5	68,9	4,8	11,0	0,7	67,5	1,1	14,0	0,0		
17.11.2018	8,1	9,4	7,2	2,6	80,8	8,3	10,3	5,9	90,0	0,2	0,4	0,1		
18.11.2018	9,1	11,9	7,0	0,3	74,2	7,2	10,0	3,1	90,0	0,1	0,3	0,0	6,5	
19.11.2018	4,2	8,3	0,9	0,0	75,4	2,0	6,2	0,2	270,0	8,8	31,1	0,1		
20.11.2018	2,8	5,5	-0,1	0,0	78,6	1,6	5,1	0,2	270,0	4,6	23,0	0,2		
21.11.2018	2,9	4,8	-0,1	0,0	78,3	0,9	3,8	0,1	292,5	1,6	5,8	0,1		
22.11.2018	0,6	1,6	-0,6	0,1	79,4	0,7	2,5	0,1	67,5	4,2	23,9	0,5		
23.11.2018	-0,6	1,4	-2,6	0,0	76,0	0,7	2,5	0,1	270,0	10,0	22,8	2,3		4,6
24.11.2018	-1,9	-0,5	-3,1	0,0	77,9	0,7	1,8	0,1	270,0	19,0	71,2	7,7	MF	
25.11.2018	-1,9	-0,1	-5,1	0,0	80,9	1,4	3,5	0,1	247,5	69,6	170,1	12,7		
26.11.2018	-4,0	-2,0	-6,5	0,0	76,5	0,8	2,2	0,1	270,0	35,5	108,4	13,7		
27.11.2018	-0,7	2,5	-4,7	0,4	73,7	1,1	6,7	0,1	45,0	13,7	43,8	0,4		
28.11.2018	3,5	5,0	1,9	6,2	74,2	5,0	8,4	0,8	90,0	4,4	52,8	0,1		
29.11.2018	3,1	5,2	1,6	4,2	69,0	3,6	6,7	1,0	270,0	3,2	33,1	0,1		4,2
30.11.2018	2,7	4,8	1,5	1,4	61,6	4,8	9,8	0,7	247,5	2,6	37,2	0,1	MF	
	2,9	4,9	0,9	84,4	72,3	3,4	7,3	0,7		7,4	29,8	1,3	5,0	4,7

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 3

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.12.2018	1,2	2,2	-1,3	0,1	57,2	8,2	14,4	3,8	247,5	1,8	26,3	-0,1		
2.12.2018	-1,2	0,1	-3,2	0,0	51,8	7,2	11,6	3,5	292,5	0,8	27,7	-0,1		
3.12.2018	-4,3	-2,8	-6,2	0,0	48,7	9,0	15,6	3,2	247,5	2,7	23,6	-0,1		
4.12.2018	-5,5	-3,7	-8,3	0,0	65,4	1,8	4,7	0,1	270,0	15,0	61,2	0,1		4,5
5.12.2018	-2,5	1,7	-6,5	0,7	68,8	1,6	7,5	0,2	292,5	8,8	32,1	0,1		
6.12.2018	1,9	3,0	0,2	7,4	73,8	8,1	13,0	3,4	90,0	0,1	0,2	0,0	14,7	
7.12.2018	2,3	3,6	0,6	8,4	74,6	4,8	9,0	0,3	67,5	0,3	4,0	0,0		
8.12.2018	0,2	1,6	-0,6	0,1	57,3	2,4	6,4	0,4	45,0	0,0	0,9	-0,1		
9.12.2018	-2,1	-0,4	-3,8	0,0	49,7	3,6	9,9	0,5	270,0	1,2	12,4	-0,1		
10.12.2018	-1,4	3,2	-5,9	3,9	66,5	3,7	11,2	0,2	292,5	2,8	11,7	0,0		
11.12.2018	7,0	9,8	3,1	3,9	72,7	6,4	9,4	1,7	67,5	0,1	0,3	0,0		
12.12.2018	6,5	7,9	5,2	1,1	62,6	4,1	8,5	0,8	67,5	0,1	1,7	-0,1	14,7	
13.12.2018	6,2	7,5	5,0	11,0	77,1	7,9	16,3	0,9	112,5	0,2	2,1	0,0		
14.12.2018	7,0	8,7	5,6	5,7	63,1	6,7	15,8	0,9	112,5	0,5	11,5	-0,1		5,1
15.12.2018	5,7	7,2	4,3	11,4	74,9	7,0	12,8	0,6	67,5	0,0	1,6	-0,1		
16.12.2018	3,7	5,5	0,3	9,4	78,7	4,4	10,7	0,2	67,5	0,3	5,7	-0,1		
17.12.2018	5,2	6,2	3,8	4,6	78,5	6,2	13,0	2,2	67,5	0,0	0,5	-0,1		
18.12.2018	6,2	7,4	5,4	24,1	77,1	11,1	22,2	3,2	90,0	0,0	0,1	-0,1	MF	
19.12.2018	5,2	5,9	3,4	3,4	81,7	3,7	6,6	0,4	67,5	0,2	3,4	-0,1		
20.12.2018	3,0	4,4	2,0	0,2	80,6	1,1	2,9	0,1	270,0	3,5	29,8	0,3		5,7
21.12.2018	2,6	3,4	1,5	0,4	77,5	1,6	3,8	0,2	270,0	2,5	19,6	0,7		
22.12.2018	2,0	4,2	-1,2	0,1	74,0	0,9	2,9	0,1	270,0	5,8	18,5	0,3		
23.12.2018	1,2	5,3	-1,3	0,0	63,8	1,7	5,9	0,3	270,0	6,1	43,8	0,1		
24.12.2018	8,6	10,9	5,2	0,1	28,3	8,9	16,1	1,5	247,5	2,4	35,1	0,0	6,3	
25.12.2018	3,6	10,5	0,2	0,0	53,3	1,9	8,6	0,1	270,0	10,9	146,7	0,0		
26.12.2018	3,7	7,1	0,9	0,0	63,7	1,2	4,3	0,2	270,0	7,1	19,4	0,4		
27.12.2018	2,9	5,6	1,2	0,2	63,4	1,5	3,8	0,1	270,0	4,3	29,6	0,1		ES
28.12.2018	3,2	5,0	-0,2	0,0	47,0	4,4	7,8	0,6	270,0	1,4	13,9	-0,1		
29.12.2018	2,9	4,5	1,1	0,0	32,4	5,2	8,2	1,1	270,0	0,2	5,0	-0,1		
30.12.2018	1,6	3,0	0,9	0,8	60,2	1,6	5,7	0,1	67,5	1,9	20,0	0,0	13,7	
31.12.2018	1,5	8,0	-3,8	0,4	58,8	9,6	16,1	1,0	247,5	2,3	17,5	-0,1		
	2,5	4,7	0,2	97,4	64,0	4,8	9,8	1,0		2,7	20,2	0,0	12,3	5,1

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 4

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.1.2018	0,4	1,9	-1,8	6,9	69,3	3,9	8,3	0,3	270,0	1,5	10,4	0,1		
2.1.2018	-0,4	1,0	-1,4	0,2	57,9	6,1	8,1	3,7	112,5	0,2	0,7	0,0	6,8	
3.1.2018	0,5	1,4	-1,2	0,0	55,4	5,2	8,5	1,9	112,5	0,2	5,6	0,0		
4.1.2018	0,5	1,3	-1,0	0,0	57,0	5,8	7,7	2,9	135,0	0,2	0,7	0,0		5,5
5.1.2018	-2,3	0,7	-5,2	0,0	56,1	3,1	7,1	0,7	270,0	0,3	1,3	-0,1		
6.1.2018	-2,0	4,6	-6,8	1,0	57,4	4,1	10,6	0,2	270,0	1,4	8,2	0,0		
7.1.2018	-2,5	7,7	-5,4	10,1	74,5	3,0	11,0	0,1	90,0	1,0	3,9	0,0		
8.1.2018	6,1	9,2	2,8	4,3	52,4	4,1	10,2	1,0	112,5	0,2	0,4	0,0	7,4	
9.1.2018	5,5	7,1	3,1	20,1	66,2	6,8	9,0	4,5	112,5	0,2	0,4	0,0		
10.1.2018	4,4	5,8	3,0	23,5	70,7	5,1	7,9	1,2	112,5	0,2	0,6	-0,1		
11.1.2018	2,8	6,4	-0,9	21,6	59,8	3,6	10,0	0,4	112,5	0,8	5,2	0,0		5,1
12.1.2018	8,1	9,5	6,3	85,1	59,2	6,8	10,8	2,6	112,5	0,1	0,3	-0,1		
13.1.2018	4,8	7,7	1,9	3,6	56,0	3,8	9,8	0,3	90,0	0,8	7,2	-0,1		
14.1.2018	1,4	6,2	-2,0	19,7	33,2	5,9	13,1	1,4	292,5	0,1	1,0	-0,2	8,5	
15.1.2018	-1,7	0,4	-3,8	0,0	32,3	3,9	9,0	0,9	270,0	0,2	2,1	0,0		
16.1.2018	-2,1	-0,2	-3,8	0,0	42,9	6,0	9,7	1,4	270,0	0,2	0,4	0,0		
17.1.2018	-2,6	-0,1	-5,5	0,0	46,4	3,1	8,7	0,5	247,5	0,3	2,4	0,0		5,5
18.1.2018	-2,5	-0,7	-4,2	0,0	67,8	1,2	3,4	0,2	247,5	3,0	9,2	1,0		
19.1.2018	-0,2	1,0	-1,7	0,4	64,0	4,2	8,1	0,3	270,0	0,4	2,6	0,0		
20.1.2018	-2,4	-0,4	-4,6	0,0	50,3	3,1	7,7	0,6	225,0	0,2	0,6	0,0	3,8	
21.1.2018	-2,9	-0,4	-6,2	0,0	57,5	2,0	5,0	0,1	270,0	1,5	5,6	0,0		
22.1.2018	0,1	1,3	-2,4	1,8	66,2	5,5	9,6	0,5	112,5	0,6	3,7	0,0		
23.1.2018	1,4	2,2	-0,5	18,6	72,6	7,4	11,0	1,1	112,5	0,2	3,5	0,0		
24.1.2018	0,7	1,9	-0,5	13,5	73,9	3,2	8,6	0,4	270,0	1,2	10,1	0,0		
25.1.2018	-1,7	2,1	-6,3	0,8	57,7	5,8	10,5	0,8	292,5	1,3	28,3	0,0		5,6
26.1.2018	-2,4	4,2	-6,8	27,2	63,7	3,5	11,1	0,1	112,5	2,3	9,3	0,0	5,5	
27.1.2018	3,0	6,3	1,6	2,6	68,8	3,2	9,5	0,2	247,5	0,6	3,2	0,0		
28.1.2018	0,6	2,5	-1,6	0,3	56,4	1,8	4,9	0,1	247,5	0,5	1,6	0,1		
29.1.2018	-0,4	1,5	-2,9	0,0	47,5	2,9	6,7	0,6	247,5	0,3	0,5	0,1		
30.1.2018	-2,2	-0,5	-4,7	0,0	56,9	1,1	3,2	0,2	247,5	2,6	8,3	0,1		
31.1.2018	0,0	1,6	-2,0	0,0	59,6	7,2	11,1	2,4	292,5	0,3	0,8	0,0		5,7
	0,4	3,0	-2,1	261,3	58,4	4,3	8,7	1,0		0,7	4,4	0,0	6,4	5,5

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 4

Dagur	Hitastig meðaltal dærs	Hitastig hámark dærs	Hitastig lágmark dærs	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dærs	Vindhraði meðaltal dærs	Vindhraði hámark dærs	Vindhraði lágmark dærs	Vindátt: Meginátt dærs	SO2: meðaltal dærs	SO2: hámark dærs	SO2: lágmark dærs	Svifryk meðaltal 6 dæra	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.2.2018	-1,3	0,0	-3,0	0,0	60,8	6,4	12,3	0,2	292,5	0,3	2,3	-0,1	7,3	
2.2.2018	3,7	6,9	-2,1	11,0	56,8	4,1	8,1	0,3	112,5	0,3	2,3	-0,1		
3.2.2018	1,4	3,9	-1,5	0,0	41,4	3,3	10,0	0,4	270,0	0,3	1,4	0,0		
4.2.2018	5,7	11,8	-1,4	0,0	51,2	3,7	8,5	0,2	112,5	2,1	10,0	0,0		
5.2.2018	3,0	11,4	-4,3	1,4	49,4	3,3	10,9	0,2	270,0	0,2	1,1	-0,1		
6.2.2018	-3,9	-0,9	-6,8	0,0	31,8	4,4	9,1	0,4	270,0	0,2	0,7	-0,1		ES
7.2.2018	-1,6	1,6	-6,4	4,7	52,7	3,9	11,0	0,4	225,0	0,4	2,0	0,0	7,0	
8.2.2018	-1,5	0,7	-6,2	0,0	26,6	2,9	7,2	0,4	202,5	0,3	1,5	-0,1		
9.2.2018	-5,1	-2,9	-7,6	0,0	37,1	1,7	3,6	0,4	180,0	0,6	3,3	0,0		
10.2.2018	-1,0	1,9	-6,5	19,7	73,3	4,7	13,0	0,1	112,5	0,5	2,5	-0,1		
11.2.2018	-3,3	-0,7	-4,4	0,0	43,7	6,1	13,6	0,9	292,5	0,5	5,3	0,0		
12.2.2018	-2,0	1,0	-4,7	0,0	40,7	3,5	9,9	0,3	270,0	0,4	1,5	0,0		5,4
13.2.2018	0,8	2,5	-3,5	10,5	62,0	6,4	15,8	0,5	112,5	0,3	1,0	0,0	10,4	
14.2.2018	-1,2	3,4	-6,0	20,9	72,0	4,5	14,3	0,1	112,5	1,0	4,3	-0,1		
15.2.2018	1,8	4,3	-0,4	10,0	73,1	5,3	9,7	0,1	112,5	0,7	6,9	-0,1		
16.2.2018	0,5	3,6	-2,4	0,0	54,7	1,2	3,7	0,2	247,5	3,8	12,4	0,1		
17.2.2018	0,3	2,0	-2,1	3,7	73,5	1,5	6,8	0,1	247,5	0,9	2,7	0,1		
18.2.2018	-2,2	2,1	-3,8	1,5	51,1	1,9	8,4	0,1	247,5	0,9	2,5	0,0		
19.2.2018	4,9	7,7	2,1	22,3	62,7	7,3	10,7	1,3	112,5	0,2	0,8	-0,1	10,4	
20.2.2018	3,3	6,8	0,0	0,1	39,1	4,4	9,3	0,8	270,0	0,3	3,6	-0,2		5,4
21.2.2018	3,0	9,1	-3,2	39,5	58,3	4,6	10,2	0,1	90,0	0,4	5,4	-0,1		
22.2.2018	5,4	9,3	0,6	25,0	51,1	5,2	9,9	0,9	112,5	0,1	0,3	-0,1		
23.2.2018	4,0	7,9	0,6	21,2	58,2	5,7	10,4	0,8	112,5	0,2	0,4	-0,1		
24.2.2018	6,9	8,3	4,2	24,7	51,6	6,4	12,5	0,9	112,5	0,4	3,7	-0,1		
25.2.2018	5,2	7,6	1,7	1,8	54,4	4,4	9,2	0,2	135,0	1,0	7,8	-0,1	18,8	
26.2.2018	6,8	7,8	4,0	0,0	50,3	3,5	6,7	0,2	157,5	1,8	10,3	0,1		
27.2.2018	2,3	5,4	-0,5	0,0	67,0	1,0	2,5	0,1	270,0	0,9	5,6	0,4		5,5
28.2.2018	1,4	4,5	-1,3	0,6	70,4	0,9	5,4	0,1	270,0	0,6	0,8	0,4		
	1,3	4,5	-2,3	218,6	54,1	4,0	9,4	0,4		0,7	3,7	0,0	10,8	5,4

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 4

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.3.2018	-0,5	1,7	-1,7	0,3	59,9	6,5	11,2	0,9	292,5	MF	0,0	0,0		
2.3.2018	-1,6	-0,7	-2,6	0,0	54,4	6,2	10,5	1,3	292,5	MF	0,0	0,0		
3.3.2018	-1,4	-0,1	-2,6	0,0	61,5	3,1	7,5	0,2	270,0	MF	0,0	0,0	8,2	
4.3.2018	-2,7	-1,0	-3,9	0,0	56,8	3,7	8,0	0,6	270,0	MF	0,0	0,0		ES
5.3.2018	-1,7	0,2	-3,4	0,0	59,7	4,4	7,5	0,6	292,5	MF	0,0	0,0		
6.3.2018	-0,9	0,8	-2,3	0,0	52,7	3,9	7,3	0,5	270,0	MF	0,0	0,0		
7.3.2018	-2,1	-0,8	-3,4	0,0	63,7	3,6	8,7	0,3	270,0	MF	0,0	0,0		
8.3.2018	-2,2	-1,3	-3,1	0,0	67,0	3,6	7,3	0,7	270,0	MF	0,0	0,0		
9.3.2018	-2,0	-0,8	-3,5	0,0	56,4	4,9	8,1	0,9	270,0	MF	0,0	0,0	8,2	
10.3.2018	-2,1	-0,5	-4,3	0,0	51,3	5,0	7,9	1,6	292,5	MF	0,0	0,0		
11.3.2018	-0,4	1,2	-2,2	0,9	63,4	3,6	7,6	0,4	112,5	MF	0,0	0,0		
12.3.2018	-0,1	0,7	-1,3	0,1	59,6	6,0	9,7	4,2	135,0	MF	0,0	0,0		
13.3.2018	-0,1	0,9	-1,9	3,3	64,6	6,4	9,6	3,1	112,5	MF	0,0	0,0		5,5
14.3.2018	1,7	3,2	0,0	30,1	74,2	8,3	10,7	3,2	112,5	MF	0,0	0,0		
15.3.2018	3,8	5,9	2,4	31,9	71,3	7,1	9,6	3,9	112,5	MF	0,0	0,0	16,0	
16.3.2018	4,7	5,6	2,9	2,0	64,0	5,1	7,8	0,7	112,5	MF	0,0	0,0		ES
17.3.2018	3,9	7,3	0,5	1,0	67,6	1,2	4,5	0,1	270,0	MF	0,0	0,0		
18.3.2018	2,6	7,4	-1,5	0,0	62,2	1,2	3,2	0,1	270,0	MF	0,0	0,0		
19.3.2018	3,9	6,1	-0,1	0,0	52,4	2,2	6,0	0,1	270,0	MF	0,0	0,0		
20.3.2018	3,9	6,4	1,4	0,0	46,6	2,4	5,6	0,5	270,0	MF	0,0	0,0		5,1
21.3.2018	2,2	5,0	-0,4	0,0	63,9	1,4	4,5	0,1	225,0	MF	0,0	0,0	3,2	
22.3.2018	2,6	7,3	-0,7	1,4	66,8	2,1	7,8	0,1	247,5	MF	0,0	0,0		
23.3.2018	2,5	6,0	-0,2	0,0	42,6	1,9	4,5	0,2	247,5	MF	0,0	0,0		
24.3.2018	0,6	3,5	-1,3	0,0	53,2	3,0	5,6	0,5	247,5	MF	0,0	0,0		
25.3.2018	0,0	2,7	-2,2	2,4	59,3	2,6	7,3	0,1	112,5	MF	0,0	0,0		
26.3.2018	1,5	2,6	0,2	4,6	68,5	6,6	9,9	3,5	112,5	MF	0,0	0,0		4,7
27.3.2018	1,2	2,0	-0,5	2,5	65,4	8,1	11,1	4,4	112,5	MF	0,0	0,0	9,9	
28.3.2018	2,0	2,9	1,1	41,1	73,0	10,0	12,6	7,2	112,5	MF	0,0	0,0		
29.3.2018	1,2	2,8	-0,3	9,4	75,4	2,9	12,8	0,1	112,5	MF	0,0	0,0		
30.3.2018	1,3	3,2	-1,2	3,7	63,1	3,0	6,9	0,2	270,0	MF	0,0	0,0		
31.3.2018	-2,1	0,1	-4,3	0,0	49,4	4,4	7,7	1,8	270,0	MF	0,0	0,0		
	0,6	2,6	-1,3	134,7	61,0	4,3	8,0	1,4		#DIV/0!	0,0	0,0	9,1	5,1

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 4

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.4.2018	-3,7	-0,9	-6,4	0,0	45,1	1,8	5,3	0,2	225,0	MF	0,0	0,0		
2.4.2018	-3,6	-1,5	-4,9	0,0	52,6	2,3	7,0	0,1	270,0	MF	0,0	0,0	9,9	
3.4.2018	-3,3	0,1	-6,9	0,0	55,2	7,1	12,9	1,3	292,5	MF	0,0	0,0		
4.4.2018	-1,0	0,5	-2,8	0,8	64,3	5,5	11,2	0,4	315,0	MF	0,0	0,0		5,9
5.4.2018	-1,4	0,2	-4,6	0,0	57,5	4,9	9,1	1,5	270,0	MF	0,0	0,0		
6.4.2018	-3,8	-0,8	-6,3	0,0	35,1	1,6	3,9	0,1	247,5	MF	0,0	0,0		
7.4.2018	-1,3	1,3	-7,7	0,0	39,0	2,3	5,7	0,1	247,5	MF	0,0	0,0		
8.4.2018	-0,4	2,9	-2,9	0,0	61,9	1,4	6,2	0,1	247,5	MF	0,0	0,0	8,4	
9.4.2018	0,9	2,4	-0,1	0,3	64,4	4,9	7,0	0,7	112,5	MF	0,0	0,0		
10.4.2018	3,1	5,6	0,9	1,4	70,3	1,3	4,7	0,1	270,0	MF	0,0	0,0		
11.4.2018	4,4	7,2	1,9	0,6	61,2	1,5	3,8	0,2	247,5	0,2	4,8	-0,3		
12.4.2018	4,9	9,2	0,9	0,0	57,9	1,0	2,4	0,1	202,5	5,0	25,1	-0,1		
13.4.2018	2,8	6,2	-0,9	0,0	72,3	1,5	5,4	0,1	90,0	1,5	5,8	0,0		
14.4.2018	4,0	7,1	2,5	12,4	78,7	3,1	8,5	0,2	90,0	0,3	1,6	0,0	7,3	
15.4.2018	5,8	8,3	3,8	1,5	66,5	1,3	5,2	0,1	180,0	0,9	9,1	-0,1		
16.4.2018	3,8	5,2	2,8	2,9	83,2	3,2	6,9	0,1	90,0	0,2	0,6	-0,1		
17.4.2018	5,4	8,5	4,0	38,6	75,8	6,2	8,1	3,9	112,5	0,1	0,3	-0,2		5,1
18.4.2018	7,5	9,8	4,5	13,7	69,2	3,5	7,2	0,4	90,0	0,1	0,5	-0,2		
19.4.2018	6,6	11,3	3,7	0,3	71,0	3,0	6,1	0,3	292,5	0,6	5,7	-0,1		
20.4.2018	4,5	9,1	1,7	0,0	74,8	1,5	4,1	0,1	90,0	1,2	7,2	-0,1	19,9	
21.4.2018	3,3	4,8	0,6	3,8	78,6	2,6	5,1	0,2	90,0	0,1	0,7	-0,2		
22.4.2018	3,5	6,3	0,4	3,0	69,3	4,8	9,1	0,5	270,0	0,4	2,8	-0,1		
23.4.2018	3,5	4,7	1,3	0,0	60,5	7,7	10,7	4,9	270,0	0,0	0,2	-0,1		
24.4.2018	1,4	2,9	0,3	0,0	55,7	4,9	9,2	0,2	292,5	0,2	1,6	-0,1		
25.4.2018	2,1	4,8	-0,6	0,0	51,6	5,9	8,9	1,9	292,5	0,1	0,3	-0,1		
26.4.2018	1,5	3,2	0,0	0,0	51,0	3,1	5,8	0,2	292,5	0,2	0,7	-0,1	19,9	
27.4.2018	1,8	3,8	0,1	0,0	60,3	2,1	4,1	0,2	90,0	0,4	1,4	0,0		5,5
28.4.2018	1,4	3,3	-0,5	4,0	75,3	1,0	3,7	0,1	90,0	4,8	18,8	0,1		
29.4.2018	4,0	7,9	-0,2	0,0	58,5	1,9	5,8	0,1	90,0	1,2	4,5	-0,1		
30.4.2018	6,2	7,3	3,7	33,6	61,8	4,3	8,0	0,6	90,0	0,1	1,1	-0,2		
	2,1	4,7	-0,4	116,9	62,6	3,2	6,7	0,6		0,9	3,1	-0,1	13,1	5,5

Reyðarfjörður - Mælingar fyrir Fjarðaál

2018

STÖÐ 4

Dagur	Hitastig meðaltal dags	Hitastig hámark dags	Hitastig lágmark dags	Regn dags mm/day	Rakastig meðaltal dags	Vindhraði meðaltal dags	Vindhraði hámark dags	Vindhraði lágmark dags	Vindátt: Meginátt dags	SO2: meðaltal dags	SO2: hámark dags	SO2: lágmark dags	Svifryk meðaltal 6 daga	pH meðaltal viku
	°C	°C	°C		%	m/s	m/s	m/s	°	µg/m3	µg/m3	µg/m3	µg/m3 air	
1.5.2018	4,0	6,4	0,4	0,0	46,3	2,6	6,4	0,1	292,5	0,4	13,4	-0,2		
2.5.2018	1,8	5,5	-1,6	4,5	64,3	2,8	6,5	0,1	90,0	0,4	3,3	-0,2	12,7	
3.5.2018	3,2	8,3	-1,5	0,6	44,3	1,9	6,3	0,3	225,0	0,5	13,8	-0,1		
4.5.2018	6,0	8,4	3,9	0,3	42,0	3,2	8,1	0,6	292,5	0,1	3,3	-0,2		5,3
5.5.2018	4,9	7,2	2,3	0,0	29,6	3,9	8,5	0,7	270,0	0,0	1,0	-0,2		
6.5.2018	5,9	8,4	3,2	0,0	28,5	4,8	11,3	1,1	270,0	0,1	4,4	-0,2		
7.5.2018	5,3	9,2	3,7	5,0	48,5	3,3	9,0	0,2	90,0	0,1	3,4	-0,2		
8.5.2018	4,9	7,3	3,4	4,9	79,1	1,9	6,3	0,1	90,0	0,1	2,6	-0,4	5,8	
9.5.2018	5,7	7,8	4,1	11,5	76,7	3,3	7,6	0,1	90,0	2,3	25,2	-0,3		5,1
10.5.2018	7,0	10,1	4,4	10,4	60,7	3,9	8,8	0,4	112,5	0,1	3,6	-0,3		
11.5.2018	6,7	10,3	4,0	9,6	71,2	3,8	7,3	0,8	90,0	0,3	6,9	-0,1		
12.5.2018	5,6	6,7	4,1	7,2	80,2	2,6	5,5	0,1	90,0	0,3	2,1	-0,1		
13.5.2018	6,1	8,7	3,4	0,0	68,6	2,3	5,2	0,2	90,0	0,2	1,4	-0,2		
14.5.2018	7,5	12,4	1,9	0,0	58,6	1,7	5,3	0,1	90,0	0,4	2,8	-0,2	7,3	
15.5.2018	5,1	7,2	1,8	2,4	68,1	1,9	5,1	0,1	67,5	0,7	9,1	-0,1		
16.5.2018	6,4	11,2	1,3	0,0	48,2	3,1	8,9	0,1	90,0	1,0	14,7	-0,2		5,1
17.5.2018	10,0	13,3	6,7	4,8	40,3	2,8	6,9	0,2	135,0	0,2	2,3	-0,2		
18.5.2018	7,1	9,6	5,0	0,7	52,6	3,5	8,6	0,4	90,0	0,2	2,6	-0,2		
19.5.2018	5,3	10,5	2,0	13,5	61,6	4,1	9,5	0,2	90,0	0,4	5,5	-0,2		
20.5.2018	6,6	9,2	3,6	0,1	31,8	3,9	9,2	0,9	202,5	0,0	0,2	-0,2	13,4	
21.5.2018	6,1	10,6	1,9	1,1	47,5	2,8	7,9	0,3	90,0	0,1	6,5	-0,2		
22.5.2018	5,7	9,3	0,4	8,7	60,0	3,4	8,7	0,2	90,0	1,0	15,1	-0,2		
23.5.2018	9,4	12,5	6,7	4,4	51,6	2,9	8,5	0,2	90,0	0,1	1,3	-0,2		5,2
24.5.2018	6,6	8,6	5,0	4,5	71,7	2,5	6,7	0,1	90,0	0,6	10,7	-0,1		
25.5.2018	9,1	11,8	6,0	0,0	27,2	3,7	9,0	0,3	270,0	0,5	6,9	-0,2		
26.5.2018	8,5	11,7	6,1	0,9	62,7	3,2	6,9	0,2	112,5	0,2	3,5	-0,2	6,2	
27.5.2018	8,2	10,7	6,0	0,8	73,6	2,0	8,2	0,2	90,0	0,5	4,0	-0,2		
28.5.2018	9,4	15,3	4,9	2,2	59,6	4,9	8,4	1,0	90,0	0,2	5,2	-0,2		
29.5.2018	7,2	11,0	4,6	0,0	65,6	2,0	6,4	0,1	90,0	0,1	0,9	-0,1		4,8
30.5.2018	8,9	13,2	6,4	0,0	72,5	1,5	3,7	0,1	90,0	1,5	16,0	-0,1		
31.5.2018	8,4	12,7	4,8	0,0	72,3	1,8	6,6	0,2	90,0	2,3	24,3	-0,1		
	6,5	9,8	3,5	98,1	57,0	3,0	7,5	0,3		0,5	7,0	-0,2	9,1	5,1

Viðauki 2.

Niðurstöður mælinga á flúor í lofti árið 2018.

			F ⁻	Rúmmál	Flúor í ryki	Svifryk
Stöð 1	Merking sýni	Enr	µg	m ³	µg/m ³	µg/m ³
feb	191-1	141177	79	1613	0,05	7,0
feb	195-1	141196	81	1492	0,05	6,1
apr	202-1	142276	311	2129	0,15	14,6
maí	204-1	142326	179	1460	0,12	9,3
maí	206-1	142586	246	1653	0,15	6,3
jún	211-1	143176	265	1498	0,18	18,0
júl	215-1	144248	242	1572	0,15	6,7
ágú	221-1	144081	185	1460	0,13	4,8
sep	224-1	144253	< 65	1535	< 0,04	3,0
okt	227-1	144424	< 65	1498	< 0,04	2,9
nóv	233-1	145238	100	225	0,45	19,4
des	236-1	145243	166	1304	0,13	19,5
Stöð 2						
feb	191-2	141178	122	1633	0,07	7,2
feb	195-2	141197	244	1555	0,16	6,6
apr	202-2	142277	577	2920	0,20	9,8
maí	204-2	142327	364	1498	0,24	9,1
maí	206-2	142587	662	1477	0,45	8,3
jún	211-2	143177	636	1535	0,41	17,6
júl	215-2	144249	341	1535	0,22	7,2
ágú	221-2	144082	379	1498	0,25	5,2
sep	224-2	144254	106	1572	0,07	3,7
okt	227-2	144425	154	1535	0,10	3,3
nóv	233-2	145239	3721	1535	2,42	12,5
des	236-2	145244	553	1498	0,37	20,7
Stöð 3						
feb	191-3	141179	< 65	1613	< 0,04	8,8
feb	195-3	141198	441	1613	0,27	7,5
apr	202-3	142278	293	3145	0,09	9,4
maí	204-3	142328	< 65	1572	< 0,04	8,8
maí	206-3	142588	277	1613	0,17	8,5
jún	211-3	143178	127	1532	0,08	10,9
júl	215-3	144250	< 65	1532	< 0,04	4,8
ágú	221-3	144083	< 65	1572	< 0,04	3,6
sep	224-3	144255	261	1532	0,17	4,1
okt	227-3	144426	958	1572	0,61	6,9
nóv	233-3	145240	< 65	0		
des	236-3	145245	< 65	0		
Stöð 4						
feb	191-4	141180	< 65	1555	< 0,04	7,4
feb	195-4	141199	< 65	1516	< 0,04	7,3
apr	202-4	142279	216	2920	0,07	9,9
maí	204-4	142329	< 65	1460	< 0,04	7,3
maí	206-4	142589	90	1555	0,06	6,8
jún	211-4	143179	75	1629	0,05	13,7
júl	215-4	144251	< 65	1629	< 0,04	4,1
ágú	221-4	144084	< 65	1629	< 0,04	2,6
sep	224-4	144256	< 65	1670	< 0,04	0,8
okt	227-4	144427	< 65	1670	< 0,04	2,5
nóv	233-4	145241	1873	1670	1,12	6,9
des	236-4	145246	< 65	1670	< 0,04	13,2

Reyðarfjörður - mælingar fyrir Fjarðaál
Flúor, safnað á 37 mm síur
Mánaðarmeðaltöl

2018

2018	STÖÐ1	STÖÐ2	STÖÐ3	STÖÐ4
Mánuður	Flúor alls µg/m ³	Flúor alls µg/m ³	Flúor alls µg/m ³	Flúor alls µg/m ³
JANÚAR	0,05	0,22	0,53	0,02
FEBRÚAR	0,11	0,37	0,28	0,07
MARS	0,06	0,24	0,50	0,04
APRÍL	0,09	0,18	0,16	0,03
MAÍ	0,15	0,51	0,12	0,03
JÚNÍ	0,36	1,42	0,26	0,05
JÚLÍ	0,18	0,63	0,26	0,09
ÁGÚST	0,13	0,32	0,45	0,09
SEPT	0,07	0,21	0,41	0,06
OKT	0,15	0,51	0,43	0,05
NÓV	0,20	0,79	1,14	0,09
DES	0,19	0,87	1,08	0,11
MEDALTAL	0,14	0,51	0,44	0,06

2018	STÖÐ1	STÖÐ2	STÖÐ3	STÖÐ4
Mánuður	Flúor ryk µg/m ³	Flúor ryk µg/m ³	Flúor ryk µg/m ³	Flúor ryk µg/m ³
JANÚAR	0,03	0,09	0,16	0,01
FEBRÚAR	0,07	0,20	0,14	0,05
MARS	0,05	0,13	0,25	0,03
APRÍL	0,04	0,08	0,06	0,02
MAÍ	0,07	0,18	0,04	0,02
JÚNÍ	0,09	0,27	0,07	0,03
JÚLÍ	0,09	0,15	0,12	0,07
ÁGÚST	0,03	0,08	0,11	0,03
SEPT	0,03	0,07	0,13	0,02
OKT	0,08	0,20	0,13	0,03
NÓV	0,08	0,21	0,28	0,05
DES	0,07	0,31	0,30	0,06
MEDALTAL	0,06	0,16	0,14	0,03

2018	STÖÐ1	STÖÐ2	STÖÐ3	STÖÐ4
Mánuður	Flúor gas µg/m ³	Flúor gas µg/m ³	Flúor gas µg/m ³	Flúor gas µg/m ³
JANÚAR	0,02	0,13	0,37	0,01
FEBRÚAR	0,03	0,17	0,14	0,02
MARS	0,02	0,12	0,25	0,01
APRÍL	0,05	0,10	0,10	0,01
MAÍ	0,08	0,33	0,08	0,01
JÚNÍ	0,28	1,15	0,19	0,03
JÚLÍ	0,09	0,48	0,14	0,03
ÁGÚST	0,09	0,24	0,34	0,07
SEPT	0,05	0,16	0,31	0,04
OKT	0,07	0,31	0,29	0,02
NÓV	0,12	0,61	0,86	0,04
DES	0,13	0,55	0,78	0,04
MEDALTAL	0,08	0,36	0,30	0,03
apr-sept F gas	0,16	0,56	0,27	0,06
apr-sept HF gas	0,17	0,58	0,29	0,06

STÖÐ1

Sía nr.	Dags.	F ryk µg/m3	F gas µg/m3	F alls µg/m3	Sía nr.	Dags.	F ryk µg/m3	F gas µg/m3	F alls µg/m3
S1-K10	30/12-3/1	0,02	0,01	0,03					
S1-A1	5/1	0,00	0,01	0,01	S1-G1	14/7	0,12	0,01	0,13
S1-A2	6-10/1	0,06	0,03	0,09	S1-G2	15-19/7	0,06	0,19	0,25
S1-A3	11/1	0,14	0,05	0,19	S1-G3	20/7	0,16	0,02	0,18
S1-A4	12-16/1	0,01	0,02	0,03	S1-G4	21-25/7	0,00	0,08	0,08
S1-A5	17/1	0,00	0,01	0,01	S1-G5	26/7	0,04	0,02	0,06
S1-A6	18-22/1	0,01	0,02	0,03	S1-G6	27-31/7	0,11	0,08	0,19
S1-A7	23/1	0,03	0,01	0,04	S1-G7	1/8	0,07	0,03	0,10
S1-A8	24-28/1	0,03	0,03	0,06	S1-G8	2-6/8	0,12	0,00	0,12
S1-A9	29/1	0,00	0,02	0,02	S1-G9	7/8	0,03	0,08	0,11
S1-A10	30/1-3/2	0,02	0,02	0,05	S1-G10	8/8	0,00	0,60	0,60
S1-B1	7/2	0,01	0,00	0,01	S1-H1	14/8	0,02	0,05	0,07
S1-B2	8-12/2	0,03	0,01	0,04	S1-H2	15-19/8	0,01	0,03	0,05
S1-B3	13/2	0,06	0,02	0,08	S1-H3	20/8	0,03	0,05	0,09
S1-B4	14-18/2	0,11	0,03	0,14	S1-H4	21-25/8	0,03	0,03	0,06
S1-B5	19/2	0,13	0,09	0,22	S1-H5	26/8	0,00	0,02	0,02
S1-B6	20-24/2	0,05	0,03	0,08	S1-H6	27-31/8	0,00	0,03	0,03
S1-B7	25/2	0,12	0,03	0,16	S1-H7	1/9	0,03	0,03	0,06
S1-B8	26/2-2/3	0,08	0,04	0,12	S1-H8	2-6/9	0,03	0,04	0,07
S1-B9	3/3	0,00	0,01	0,01	S1-H9	7/9	0,01	0,03	0,05
S1-B10	4-8/3	0,01	0,01	0,02	S1-H10	8-12/9	0,02	0,03	0,05
S1-C1	14/3	0,09	0,01	0,10	S1-I1	18/9	0,04	0,04	0,08
S1-C2	15-19/3	0,11	0,04	0,14	S1-I2	19-23/9	0,01	0,03	0,04
S1-C3	20/3	0,02	0,02	0,04	S1-I3	24/9	0,08	0,11	0,18
S1-C4	21-25/3	0,03	0,03	0,06	S1-I4	25-29/9	0,01	0,08	0,09
S1-C5	26/3	0,07	0,01	0,08	S1-I5	30/9	0,00	0,03	0,04
S1-C6	27-31/3	0,04	0,01	0,05	S1-I6	1-5/10	0,05	0,05	0,10
S1-C7	1/4	0,02	0,01	0,03	S1-I7	6/10	0,04	0,04	0,08
S1-C8	2-6/4	0,01	0,03	0,04	S1-I8	7-11/10	0,07	0,07	0,14
S1-C9	7/4	0,00	0,02	0,02	S1-I9	12/10	0,09	0,08	0,17
S1-C10	8-12/4	0,08	0,04	0,12	S1-I10	13-17/10	0,09	0,06	0,15
S1-D1	18/4	0,09	0,10	0,18	S1-J1	18/10	0,11	0,06	0,16
S1-D2	19-23/4	0,04	0,03	0,07	S1-J2	19-23/10	0,01	0,03	0,04
S1-D3	24/4	0,00	0,02	0,02	S1-J3	24/10	0,02	0,15	0,17
S1-D4	25-29/4	0,05	0,05	0,10	S1-J4	25-29/10	0,09	0,06	0,15
S1-D5	30/4	0,06	0,13	0,20	S1-J5	30/10	0,31	0,09	0,40
S1-D6	1-5/5	0,06	0,04	0,10	S1-J6	31/10-4/11	0,01	0,05	0,06
S1-D7	6/5	0,00	0,03	0,03	S1-J7	5/11	0,01	0,07	0,08
S1-D8	7-11/5	0,09	0,04	0,13	S1-J8	6-10/11	0,11	0,09	0,20
S1-D9	12/5	0,13	0,05	0,18	S1-J9	11/11	0,07	0,12	0,19
S1-D10	13-16/5	0,10	0,05	0,14	S1-J10	12-13/11	0,00	0,13	0,13
S1-E1	17/5	0,01	0,06	0,07	S1-K1	16/11	0,03	0,06	0,09
S1-E2	18-22/5	0,11	0,05	0,16	S1-K2	17-21/11	0,14	0,15	0,29
S1-E3	23/5	0,04	0,08	0,12	S1-K3	22/11	0,05	0,13	0,19
S1-E4	24-28/5	0,07	0,10	0,16	S1-K4	23-27/11	0,32	0,26	0,57
S1-E5	29/5	0,08	0,14	0,22	S1-K5	28/11	0,04	0,12	0,16
S1-E6	30/5-3/6	0,06	0,25	0,31	S1-K6	29/11-3/12	0,00	0,07	0,08
S1-E7	4/6	0,05	0,28	0,33	S1-K7	4/12	0,02	0,09	0,12
S1-E8	5-9/6	0,09	0,27	0,35	S1-K8	5-9/12	0,09	0,09	0,19
S1-E9	10/6	0,12	0,90	1,02	S1-K9	10/12	0,12	0,24	0,36
S1-E10	11-15/6	0,09	0,25	0,34	S1-K10	11-15/12	0,03	0,08	0,11
S1-F1	16/6	0,00	0,00	0,00	S1-L1	19/12	0,13	0,17	0,30
S1-F2	17-21/6	0,00	0,00	0,00	S1-L2	20-24/12	0,04	0,07	0,11
S1-F3	22/6	0,06	0,13	0,19	S1-L3	25/12	0,46	0,58	1,05
S1-F4	23-27/6	0,04	0,12	0,16	S1-L4	26-30/12	0,08	0,08	0,15
S1-F5	28/6	0,15	0,13	0,29	S1-L5	31/12	0,06	0,09	0,16
S1-F6	29/6-3/7	0,10	0,14	0,24					
S1-F7	4/7	0,12	0,09	0,22					
S1-F8	5-9/7	0,07	0,10	0,17					
S1-F9	10/7	0,11	0,17	0,27					
S1-F10	11-13/7	0,10	0,18	0,28					

STÖÐ2

Sía nr.	Dags.	F ryk µg/m ³	F gas µg/m ³	F alls µg/m ³	Sía nr.	Dags.	F ryk µg/m ³	F gas µg/m ³	F alls µg/m ³
S2-K10	30/12-3/1	0,06	0,06	0,11					
S2-A1	5/1	0,01	0,04	0,05	S2-G1	14/7	0,13	0,49	0,62
S2-A2	6-10/1	0,22	0,10	0,32	S2-G2	15-19/7	0,09	0,38	0,47
S2-A3	11/1	0,32	0,45	0,77	S2-G3	20/7	0,06	0,58	0,64
S2-A4	12-16/1	0,02	0,10	0,12	S2-G4	21-25/7	0,05	0,49	0,54
S2-A5	17/1	0,01	0,02	0,03	S2-G5	26/7	0,19	0,34	0,53
S2-A6	18-22/1	0,06	0,08	0,14	S2-G6	27-31/7	0,11	0,64	0,75
S2-A7	23/1	0,10	0,28	0,38	S2-G7	1/8	0,21	0,76	0,97
S2-A8	24-28/1	0,08	0,12	0,20	S2-G8	2-6/8	0,12	0,59	0,71
S2-A9	29/1	0,02	0,05	0,08	S2-G9	7/8	0,19	0,25	0,44
S2-A10	30/1-3/2	0,11	0,07	0,18	S2-G10	8/8	0,08	0,30	0,38
S2-B1	7/2	0,11	0,07	0,17	S2-H1	14/8	0,07	0,09	0,16
S2-B2	8-12/2	0,23	0,06	0,29	S2-H2	15-19/8	0,02	0,08	0,10
S2-B3	13/2	0,27	0,13	0,39	S2-H3	20/8	0,03	0,11	0,14
S2-B4	14-18/2	0,21	0,30	0,51	S2-H4	21-25/8	0,03	0,08	0,11
S2-B5	19/2	0,27	0,29	0,56	S2-H5	26/8	0,03	0,05	0,09
S2-B6	20-24/2	0,15	0,18	0,33	S2-H6	27-31/8	0,03	0,06	0,09
S2-B7	25/2	0,20	0,18	0,38	S2-H7	1/9	0,05	0,06	0,10
S2-B8	26/2-2/3	0,18	0,16	0,33	S2-H8	2-6/9	0,07	0,10	0,16
S2-B9	3/3	0,04	0,04	0,09	S2-H9	7/9	0,07	0,09	0,15
S2-B10	4-8/3	0,04	0,04	0,08	S2-H10	8-12/9	0,07	0,09	0,16
S2-C1	14/3	0,14	0,09	0,22	S2-I1	18/9	0,09	0,25	0,34
S2-C2	15-19/3	0,25	0,14	0,39	S2-I2	19-23/9	0,02	0,15	0,16
S2-C3	20/3	0,05	0,11	0,16	S2-I3	24/9	0,19	0,37	0,56
S2-C4	21-25/3	0,11	0,16	0,27	S2-I4	25-29/9	0,05	0,15	0,20
S2-C5	26/3	0,24	0,15	0,39	S2-I5	30/9	0,01	0,04	0,05
S2-C6	27-31/3	0,15	0,20	0,36	S2-I6	1-5/10	0,10	0,16	0,27
S2-C7	1/4	0,01	0,05	0,06	S2-I7	6/10	0,34	0,30	0,64
S2-C8	2-6/4	0,03	0,04	0,07	S2-I8	7-11/10	0,34	0,39	0,73
S2-C9	7/4	0,00	0,03	0,04	S2-I9	12/10	0,27	0,48	0,75
S2-C10	8-12/4	0,11	0,10	0,21	S2-I10	13-17/10	0,16	0,34	0,50
S2-D1	18/4	0,15	0,07	0,22	S2-J1	18/10	0,29	0,28	0,57
S2-D2	19-23/4	0,11	0,25	0,36	S2-J2	19-23/10	0,04	0,18	0,22
S2-D3	24/4	0,03	0,06	0,09	S2-J3	24/10	0,05	0,14	0,19
S2-D4	25-29/4	0,07	0,08	0,15	S2-J4	25-29/10	0,12	0,11	0,23
S2-D5	30/4	0,17	0,26	0,43	S2-J5	30/10	0,47	0,75	1,22
S2-D6	1-5/5	0,16	0,20	0,35	S2-J6	31/10-4/11	0,04	0,27	0,32
S2-D7	6/5	0,03	0,04	0,07	S2-J7	5/11	0,06	0,14	0,20
S2-D8	7-11/5	0,17	0,19	0,35	S2-J8	6-10/11	0,50	0,54	1,04
S2-D9	12/5	0,28	0,41	0,69	S2-J9	11/11	0,15	0,59	0,75
S2-D10	13-16/5	0,14	0,33	0,47	S2-J10	12-13/11	0,06	0,64	0,70
S2-E1	17/5	0,07	0,16	0,23	S2-K1	16/11	vantar	0,20	0,20
S2-E2	18-22/5	0,22	0,13	0,35	S2-K2	17-21/11	0,27	0,59	0,87
S2-E3	23/5	0,15	0,20	0,34	S2-K3	22/11	0,35	0,69	1,05
S2-E4	24-28/5	0,10	0,22	0,32	S2-K4	23-27/11	0,38	1,66	2,04
S2-E5	29/5	0,21	0,59	0,80	S2-K5	28/11	0,08	0,75	0,83
S2-E6	30/5-3/6	0,43	1,17	1,60	S2-K6	29/11-3/12	0,02	0,25	0,27
S2-E7	4/6	0,55	2,28	2,83	S2-K7	4/12	0,07	0,12	0,19
S2-E8	5-9/6	0,26	2,39	2,66	S2-K8	5-9/12	0,20	0,40	0,59
S2-E9	10/6	0,22	3,02	3,24	S2-K9	10/12	0,87	1,18	2,05
S2-E10	11-15/6	0,13	1,13	1,26	S2-K10	11-15/12	0,11	0,52	0,63
S2-F1	16/6	0,11	0,32	0,43	S2-L1	19/12	0,00	0,69	0,69
S2-F2	17-21/6	0,11	0,35	0,46	S2-L2	20-24/12	0,27	0,57	0,84
S2-F3	22/6	0,30	0,45	0,75	S2-L3	25/12	1,14	0,78	1,91
S2-F4	23-27/6	0,12	0,30	0,42	S2-L4	26-30/12	0,13	0,50	0,63
S2-F5	28/6	0,48	0,71	1,19	S2-L5	31/12	0,16	0,22	0,38
S2-F6	29/6-3/7	0,38	0,58	0,96					
S2-F7	4/7	0,13	0,55	0,68					
S2-F8	5-9/7	0,13	0,48	0,61					
S2-F9	10/7	0,20	0,45	0,65					
S2-F10	11-13/7	0,38	0,45	0,83					

STÖÐ3

Sía nr.	Dags.	F ryk µg/m3	F gas µg/m3	F alls µg/m3	Sía nr.	Dags.	F ryk µg/m3	F gas µg/m3	F alls µg/m3
S3-K10	30/12-3/1	0,15	0,54	0,68					
S3-A1	5/1	0,12	0,23	0,36	S3-G1	14/7	0,04	0,15	0,19
S3-A2	6-10/1	0,12	0,24	0,36	S3-G2	15-19/7	0,06	0,11	0,17
S3-A3	11/1	0,19	0,24	0,43	S3-G3	20/7	0,02	0,11	0,13
S3-A4	12-16/1	0,08	0,10	0,18	S3-G4	21-25/7	0,03	0,11	0,14
S3-A5	17/1	0,26	0,59	0,85	S3-G5	26/7	0,01	0,06	0,06
S3-A6	18-22/1	0,15	0,56	0,71	S3-G6	27-31/7	0,05	0,15	0,20
S3-A7	23/1	0,01	0,12	0,13	S3-G7	1/8	0,03	0,11	0,14
S3-A8	24-28/1	0,13	0,20	0,33	S3-G8	2-6/8	0,04	0,13	0,17
S3-A9	29/1	0,27	0,56	0,83	S3-G9	7/8	0,08	0,12	0,20
S3-A10	30/1-3/2	0,28	0,69	0,97	S3-G10	8/8	0,10	0,07	0,17
S3-B1	7/2	0,15	0,09	0,24	S3-H1	14/8	0,20	0,56	0,76
S3-B2	8-12/2	0,34	0,27	0,60	S3-H2	15-19/8	0,06	0,34	0,40
S3-B3	13/2	0,09	0,04	0,14	S3-H3	20/8	0,41	1,14	1,55
S3-B4	14-18/2	0,20	0,25	0,44	S3-H4	21-25/8	0,07	0,45	0,52
S3-B5	19/2	0,03	0,10	0,13	S3-H5	26/8	0,04	0,24	0,28
S3-B6	20-24/2	0,04	0,05	0,09	S3-H6	27-31/8	0,08	0,26	0,34
S3-B7	25/2	0,10	0,08	0,18	S3-H7	1/9	0,06	0,16	0,21
S3-B8	26/2-2/3	0,18	0,22	0,40	S3-H8	2-6/9	0,13	0,33	0,46
S3-B9	3/3	0,06	0,11	0,17	S3-H9	7/9	0,19	0,62	0,81
S3-B10	4-8/3	1,47	0,91	2,38	S3-H10	8-12/9	0,18	0,59	0,77
S3-C1	17/3	0,08	0,11	0,19	S3-I1	18/9	0,01	0,06	0,07
S3-C2	18-22/3	0,20	0,26	0,46	S3-I2	19-23/9	0,11	0,09	0,20
S3-C3	23/3	0,09	0,31	0,40	S3-I3	24/9	0,21	0,47	0,67
S3-C4	24-28/3	0,03	0,14	0,18	S3-I4	25-29/9	0,13	0,17	0,30
S3-C5	29/3	0,00	0,05	0,05	S3-I5	30/9	0,09	0,13	0,22
S3-C6	30/3-3/4	0,09	0,11	0,20	S3-I6	1-5/10	0,04	0,13	0,17
S3-C7	4/4	0,06	0,17	0,22	S3-I7	6/10	0,12	0,61	0,73
S3-C8	5-9/4	0,08	0,16	0,23	S3-I8	7-11/10	0,14	0,50	0,64
S3-C9	10/4	0,01	0,08	0,09	S3-I9	12/10	0,09	0,16	0,25
S3-C10	11-15/4	0,08	0,18	0,26	S3-I10	13-17/10	0,15	0,22	0,37
S3-D1	18/4	0,00	0,05	0,05	S3-J1	18/10	0,16	0,25	0,41
S3-D2	19-23/4	0,05	0,05	0,11	S3-J2	19-23/10	0,21	0,22	0,44
S3-D3	24/4	0,17	0,06	0,24	S3-J3	24/10	0,07	0,22	0,29
S3-D4	25-29/4	0,07	0,10	0,17	S3-J4	25-29/10	0,22	0,31	0,54
S3-D5	30/4	0,01	0,07	0,08	S3-J5	30/10	0,11	0,21	0,32
S3-D6	1-5/5	0,08	0,07	0,15	S3-J6	31/10-4/11	0,16	0,39	0,55
S3-D7	6/5	0,11	0,09	0,19	S3-J7	5/11	0,25	0,74	1,00
S3-D8	7-11/5	0,01	0,07	0,08	S3-J8	6-10/11	0,20	0,76	0,97
S3-D9	12/5	0,01	0,06	0,07	S3-J9	11/11	0,07	0,17	0,24
S3-D10	13-16/5	0,08	0,06	0,14	S3-J10	12-13/11	0,32	0,72	1,04
S3-E1	17/5	0,03	0,11	0,15	S3-K1	16/11	0,07	0,27	0,34
S3-E2	18-22/5	0,07	0,06	0,13	S3-K2	17-21/11	0,41	0,55	0,96
S3-E3	23/5	0,00	0,06	0,06	S3-K3	22/11	0,42	1,43	1,86
S3-E4	24-28/5	0,03	0,08	0,11	S3-K4	23-27/11	0,85	2,18	3,03
S3-E5	29/5	0,01	0,05	0,07	S3-K5	28/11	0,07	1,23	1,29
S3-E6	30/5-3/6	0,05	0,16	0,21	S3-K6	29/11-3/12	0,10	0,53	0,64
S3-E7	4/6	0,08	0,25	0,33	S3-K7	4/12	0,84	1,36	2,20
S3-E8	5-9/6	0,07	0,35	0,43	S3-K8	5-9/12	0,12	0,96	1,09
S3-E9	10/6	0,02	0,59	0,61	S3-K9	10/12	0,25	0,41	0,66
S3-E10	11-15/6	0,02	0,14	0,17	S3-K10	11-15/12	0,01	0,38	0,38
S3-F1	16/6	0,05	0,07	0,12	S3-L1	19/12	0,03	0,13	0,15
S3-F2	17-21/6	0,09	0,11	0,20	S3-L2	20-24/12	0,34	0,40	0,74
S3-F3	22/6	0,09	0,14	0,23	S3-L3	25/12	1,13	1,03	2,16
S3-F4	23-27/6	0,06	0,08	0,14	S3-L4	26-30/12	0,28	0,91	1,19
S3-F5	28/6	0,07	0,08	0,15	S3-L5	31/12	0,24	0,54	0,78
S3-F6	29/6-3/7	0,12	0,10	0,22					
S3-F7	4/7	0,01	0,05	0,07					
S3-F8	5-9/7	0,35	0,24	0,59					
S3-F9	10/7	0,29	0,29	0,58					
S3-F10	11-13/7	0,30	0,13	0,42					

STÖÐ4

Sía nr.	Dags.	F ryk µg/m ³	F gas µg/m ³	F alls µg/m ³	Sía nr.	Dags.	F ryk µg/m ³	F gas µg/m ³	F alls µg/m ³
S4-K10	30/12-3/1	0,01	0,01	0,01					
S4-A1	5/1	0,00	0,00	0,00	S4-G1	14/7	0,02	0,04	0,06
S4-A2	6-10/1	0,01	0,01	0,02	S4-G2	15-19/7	0,02	0,04	0,07
S4-A3	11/1	0,09	0,04	0,13	S4-G3	20/7	0,00	0,01	0,01
S4-A4	12-16/1	0,01	0,01	0,02	S4-G4	21-25/7	0,00	0,00	0,00
S4-A5	17/1	0,00	0,00	0,00	S4-G5	26/7	0,01	0,00	0,01
S4-A6	18-22/1	0,01	0,01	0,02	S4-G6	26-30/7	0,02	0,04	0,06
S4-A7	23/1	0,00	0,00	0,00	S4-G7	31/7	0,00	0,02	0,02
S4-A8	24-28/1	0,01	0,01	0,02	S4-G8	1-5/8	0,02	0,04	0,06
S4-A9	29/1	0,00	0,00	0,00	S4-G9	6/8	0,00	0,02	0,03
S4-A10	30/1-3/2	0,01	0,00	0,02	S4-G10	7-10/8	0,01	0,03	0,04
S4-B1	7/2	0,03	0,02	0,04	S4-H1	14/8	0,01	0,06	0,07
S4-B2	8-12/2	0,04	0,02	0,05	S4-H2	15-19/8	0,05	0,09	0,13
S4-B3	13/2	0,01	0,01	0,02	S4-H3	20/8	0,10	0,12	0,22
S4-B4	14-18/2	0,08	0,03	0,10	S4-H4	21-25/8	0,05	0,11	0,16
S4-B5	19/2	0,01	0,02	0,03	S4-H5	26/8	0,01	0,05	0,06
S4-B6	20-24/2	0,03	0,02	0,04	S4-H6	27-31/8	0,02	0,07	0,09
S4-B7	25/2	0,09	0,02	0,12	S4-H7	1/9	0,02	0,08	0,10
S4-B8	26/2-2/3	0,10	0,02	0,12	S4-H8	2-6/9	0,05	0,07	0,11
S4-B9	3/3	0,02	0,01	0,03	S4-H9	7/9	0,00	0,05	0,06
S4-B10	4-8/3	0,01	0,00	0,01	S4-H10	8-12/9	0,03	0,06	0,09
S4-C1	14/3	0,01	0,02	0,04	S4-I1	18/9	0,01	0,01	0,02
S4-C2	15-19/3	0,11	0,02	0,13	S4-I2	19-23/9	0,01	0,01	0,02
S4-C3	20/3	0,02	0,01	0,03	S4-I3	24/9	0,06	0,03	0,08
S4-C4	21-25/3	0,04	0,02	0,06	S4-I4	25-29/9	0,01	0,02	0,04
S4-C5	26/3	0,01	0,01	0,02	S4-I5	30/9	0,00	0,01	0,01
S4-C6	27-31/3	0,02	0,00	0,02	S4-I6	1-5/10	0,01	0,02	0,03
S4-C7	1/4	0,01	0,01	0,02	S4-I7	6/10	0,02	0,01	0,03
S4-C8	2-6/4	0,02	0,00	0,03	S4-I8	7-11/10	0,04	0,03	0,06
S4-C9	7/4	0,01	0,00	0,01	S4-I9	12/10	0,04	0,03	0,06
S4-C10	8-12/4	0,07	0,01	0,08	S4-I10	13-17/10	0,04	0,02	0,06
S4-D1	18/4	0,01	0,01	0,02	S4-J1	18/10	0,03	0,02	0,05
S4-D2	19-23/4	0,01	0,01	0,02	S4-J2	19-23/10	0,01	0,01	0,02
S4-D3	24/4	0,01	0,01	0,02	S4-J3	24/10	0,01	0,01	0,02
S4-D4	25-29/4	0,04	0,01	0,04	S4-J4	25-29/10	0,06	0,02	0,08
S4-D5	30/4	0,00	0,01	0,01	S4-J5	30/10	0,06	0,02	0,08
S4-D6	1-5/5	0,02	0,01	0,03	S4-J6	31/10-4/11	0,00	0,01	0,01
S4-D7	6/5	0,01	0,01	0,02	S4-J7	5/11	0,01	0,01	0,02
S4-D8	7-11/5	0,02	0,01	0,03	S4-J8	6-10/11	0,02	0,01	0,03
S4-D9	12/5	0,02	0,01	0,03	S4-J9	11/11	0,00	0,01	0,02
S4-D10	13-16/5	0,05	0,02	0,07	S4-J10	12-13/11	0,00	0,01	0,01
S4-E1	17/5	0,01	0,01	0,01	S4-J1	16/11	0,01	0,01	0,02
S4-E2	18-22/5	0,03	0,01	0,04	S4-J2	17-21/11	0,12	0,04	0,16
S4-E3	23/5	0,00	0,01	0,01	S4-J3	22/11	0,07	0,07	0,14
S4-E4	24-28/5	0,02	0,01	0,03	S4-J4	23-27/11	0,23	0,19	0,42
S4-E5	29/5	0,00	0,01	0,01	S4-J5	28/11	0,01	0,03	0,04
S4-E6	30/5-3/6	0,03	0,03	0,06	S4-J6	29/11-3/12	0,01	0,02	0,03
S4-E7	4/6	0,04	0,03	0,07	S4-J7	4/12	0,03	0,04	0,07
S4-E8	5-9/6	0,04	0,05	0,10	S4-J8	5-9/12	0,06	0,04	0,10
S4-E9	10/6	0,03	0,06	0,09	S4-J9	10/12	0,16	0,05	0,21
S4-E10	11-13/6	0,03	0,03	0,06	S4-J10	11-15/12	0,01	0,05	0,05
S4-F1	16/6	0,00	0,00	0,01	S4-L1	19/12	0,02	0,01	0,03
S4-F2	17-21/6	0,01	0,01	0,02	S4-L2	20-24/12	0,06	0,04	0,10
S4-F3	22/6	0,03	0,03	0,06	S4-L3	25/12	0,24	0,14	0,38
S4-F4	23-27/6	0,02	0,02	0,04	S4-L4	26-30/12	0,08	0,03	0,11
S4-F5	28/6	0,03	0,01	0,04	S4-L5	31/12	0,11	0,03	0,14
S4-F6	29/6-3/7	0,04	0,02	0,06					
S4-F7	4/7	0,01	0,02	0,03					
S4-F8	5-9/7	0,04	0,03	0,07					
S4-F9	10/7	0,16	0,02	0,18					
S4-F10	11-13/7	0,39	0,05	0,44					

Viðauki 3.

Niðurstöður mælinga á PAH-16 í svifrykssíum árið 2018.

Reyðarfjörður - mælingar fyrir Fjarðaál

2018

PAH16 (EPA), mælingar á síur

STÖÐ1

Efnisþáttur	Janúar ng/síur	Febrúar ng/síur	Mars ng/síur	Apríl ng/síur	Mái ng/síur	Júní ng/síur	Júlí ng/síur	Ágúst ng/síur	September ng/síur	Október ng/síur	Nóvember ng/síur	Desember ng/síur
Naphthalene	9,1	9,2	9,9	9,1	<16,8	<16,8	<16,8	<16,8	<16,8	<10	<10	<10
Acenaphthylene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<10	<10	<10
Acenaphthene	<6	<6	<6	<5,8	<2	24,9	<2	<2	<2	<10	<10	<10
Fluorene	<2,1	<2	<2,1	<2,1	<2	55,4	<2,1	<2	3,5	<10	<10	<10
Phenanthrene	5,5	8,9	12,5	8,7	<8,9	82,8	11,2	15,7	<8,9	<10	<10	<10
Anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	2,3	<2	<2	<2	<10	<10	<10
Fluoranthene	<2	6,1	7,4	6,5	<5,5	10,5	<5,5	15,2	7	<10	<10	<10
Pyrene	3,3	4,2	8,6	7,7	<9,5	<9,5	<9,5	<9,5	<9,5	<10	<10	<10
Benz(a)anthracene	<2	<2	2,8	<2	<2,1	3,8	<2	4,2	2,3	<2	<2	<2
Chrysene	<2	3,9	5,5	3,5	4	8,8	<2	7	7,9	<2	<2	<2
Benzo(b/j)fluoranthene	<2	3,4	7,2	5	4,2	9,9	<2	8,2	15,4	<10	<10	<10
Benzo(k)fluoranthene	<2	<2	<2	<2	<2	2,6	<2	2,1	3	<2,2	<2,7	<2
Benzo(a)pyrene	<2	<2	2,6	2,4	<2	3,2	<2	2,6	<2	<16	<16	<16
Dibenz(a,h)anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	<2	<2	5	4,4	<2,4	4,9	<2	3,7	<2	<2	<2	<2
Benzo(ghi)perylene	<2	<2	8,8	6,9	<4,6	5,3	<4,6	<4,6	<4,6	<2	<2	<2
Total PAH, excl.LOQ	17,8	35,5	70,3	54,1	8,2	214	11,2	58,5	39,1	ND	ND	ND
Total PAH, incl.LOQ	47,9	59,5	86,3	71,9	72	245	69,8	99,4	90,9	118	119	118
Nr.síur	192	196	201	203	207	212	216	222	225	228	234	237
Dags.	14.1.2018	7.2.2018	21.3.2018	8.4.2018	8.5.2018	7.6.2018	7.7.2018	20.8.2018	19.9.2018	13.10.2018	30.11.2018	24.12.2018
Svifryk µg/m3	7,4	6,3	8,3	9,1	6,5	21,0	10,8	5,2	2,6	6,1	3,9	#DIV/0!
Rúmmál m3/síur	1452	1532	1331	1572	1647	1535	1535	2995	1498	1460	1273	0
PAH yfir grm. alls	17,8	35,5	70,3	54,1	8,2	214	11,2	58,5	39,1	ND	ND	ND
PAH ng/m3	0,012	0,023	0,053	0,034	0,005	0,139	0,007	0,020	0,026	ND	ND	ND

STÖÐ2

Efnisþáttur	Janúar ng/síu	Febrúar ng/síu	Mars ng/síu	Apríl ng/síu	Mái ng/síu	Júní ng/síu	Júlí ng/síu	Ágúst ng/síu	September ng/síu	Október ng/síu	Nóvember ng/síu	Desember ng/síu
Naphthalene	9,5	9,7	9,3	<6,1	<16,8	<16,8	<16,8	<16,8	<16,8	<10	<10	<10
Acenaphthylene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<10	<10	<10
Acenaphthene	<6	<3,4	<6	<5,1	<2	<2	<2	<2,2	<2	<10	<10	<14,4
Fluorene	<2	<3	<2	<2	<2	2,4	<2	<2	<2	<10	19,4	<10
Phenanthrene	5,8	7,9	9	5,5	<8,9	12,6	11,8	<8,9	<8,9	<10	<10	<10
Anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<10	<10	<10
Fluoranthene	2,3	5	4,2	5,3	<5,5	<5,5	<5,5	<5,5	<5,5	<10	<10	<10
Pyrene	2,7	4	4,7	3,8	<9,5	<9,5	<9,5	<9,5	<9,5	<10	<10	<10
Benz(a)anthracene	<2	2,4	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Chrysene	<2	7,5	2,6	2,6	<2	3,8	<2	3,6	10,9	<2	<2	<2
Benzo(b/j)fluoranthene	<2	10,7	4	3,9	2,7	8,8	<2	5,8	33,9	<10	<10	<10
Benzo(k)fluoranthene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	6	<2	<5,9	<2
Benzo(a)pyrene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<4,1	<16	<16	<16
Dibenz(a,h)anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2,1	<2	<2
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	<2	3,2	2,5	2,3	<2	6,9	<2	2,2	<2	<2	<2	<2
Benzo(ghi)perylene	<2	4,5	3,6	3	<4,6	6,7	<4,6	<4,6	<4,6	<2	<2	<2
Total PAH, excl.LOQ	20,2	54,8	41,9	26,4	2,7	41,1	11,8	11,6	50,8	ND	19,4	ND
Total PAH, incl.LOQ	48,2	71,2	59,9	51,6	68,1	87	70,2	73,2	114	118	131	122
Nr.síu	192	196	201	203	207	212	216	222	225	228	234	237
Dags.	14.1.2018	7.2.2018	21.3.2018	8.4.2018	8.5.2018	7.6.2018	7.7.2018	20.8.2018	19.9.2018	13.10.2018	30.11.2018	24.12.2018
Svifryk µg/m3	7,9	7,1	5,0	9,1	7,6	21,1	17,0	6,0	3,1	5,8	4,2	3,0
Rúmmál m3/síu	1166	1555	1555	1555	1423	1498	1535	2995	1535	1535	1535	1535
PAH yfir grm. alls	20,2	54,8	41,9	26,4	2,7	41,1	11,8	11,6	50,8	ND	19,4	ND
PAH ng/m3	0,017	0,035	0,027	0,017	0,002	0,027	0,008	0,004	0,033	ND	0,013	ND

STÖÐ3

Efnisþáttur	Janúar ng/síu	Febrúar ng/síu	Mars ng/síu	Apríl ng/síu	Mái ng/síu	Júní ng/síu	Júlí ng/síu	Ágúst ng/síu	September ng/síu	Október ng/síu	Nóvember ng/síu	Desember ng/síu
Naphthalene	9,4	10,3	8,3	11,6	<16,8	<16,8	<16,8	<16,8	<16,8	<10	<10	<10
Acenaphthylene	<2	<2	<2,1	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<10	<10	<10
Acenaphthene	<6	<6	<5,8	<6	<2	<2	<4,3	<2,2	<2	<10	<10	<10
Fluorene	<2,3	<2,1	<2	2,3	<2	<2	<2,3	<2	<2	<10	<10	<10
Phenanthrene	6,5	6,3	6,3	6,3	<8,9	12,8	17,5	<8,9	<8,9	<10	<10	<10
Anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<10	<10	<10
Fluoranthene	2,5	4	2,8	4,3	<5,5	<5,5	<5,5	<5,5	<5,5	<10	<10	<10
Pyrene	3,1	3,2	3,4	4,2	<9,5	<9,5	<9,5	<9,5	<9,5	<10	<10	<10
Benz(a)anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	3,9	<2	<2	<2
Chrysene	<2	5,9	<2	<2	<2	<2	<2	<2	13,3	2,6	<2	<2
Benzo(b/j)fluoranthene	<2	14	2,1	3,4	<2	<2	4,2	3,5	80,5	<10	<10	<10
Benzo(k)fluoranthene	<2	3,2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	13,9	<2,9	<2	<4,5
Benzo(a)pyrene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	6	<16	<16	<16
Dibenz(a,h)anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	3,8	<2,3	<2,2	<2
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	<2	4,3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	11,9	<2,3	<2	<2
Benzo(ghi)perylene	<2	4,4	<2	2	<4,6	<4,6	<4,6	<4,6	11,3	<2,3	<2	<2
Total PAH, excl.LOQ	21,4	55,4	22,9	34,2	ND	12,8	21,7	3,5	145	2,6	ND	ND
Total PAH, incl.LOQ	49,7	73,5	48,9	56,1	67,4	71,3	80,8	69,1	193	120	118	120
Nr.síu	192	196	201	203	207	212	216	222	225	228	234	237
Dags.	14.1.2018	7.2.2018	21.3.2018	8.4.2018	8.5.2018	7.6.2018	7.7.2018	20.8.2018	19.9.2018	13.10.2018	30.11.2018	24.12.2018
Svifryk µg/m3	9,4	6,6	3,9	8,9	5,9	9,2	12,7	3,2	2,6	5,7	#DIV/0!	6,3
Rúmmál m3/síu	1653	1653	1572	1572	1613	1572	1532	3145	1572	1572	0	2137
PAH yfir grm. alls	21,4	55,4	22,9	34,2	ND	12,8	21,7	3,5	145	2,6	ND	ND
PAH ng/m3	0,013	0,034	0,015	0,022	ND	0,008	0,014	0,001	0,092	0,002	ND	ND

STÖÐ4

Efnisþáttur	Janúar ng/síu	Febrúar ng/síu	Mars ng/síu	Apríl ng/síu	Mái ng/síu	Júní ng/síu	Júlí ng/síu	Ágúst ng/síu	September ng/síu	Október ng/síu	Nóvember ng/síu	Desember ng/síu
Naphthalene	9,1	8,8	9,9	11,2	<16,8	<16,8	<16,8	<16,8	<16,8	<10	<10	<10
Acenaphthylene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<10	<10	<10
Acenaphthene	<3,7	<6	<6	<6	<2	<2	<2	<2	<2	<10	<10	<10
Fluorene	<2	<2	<2,1	<2,1	<2,1	<3,1	<2	<2,1	<2	<10	<10	<10
Phenanthrene	4,3	5,7	5,6	6,9	<8,9	<8,9	<8,9	<8,9	<8,9	<10	<10	<10
Anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	5,3	<10	<10	<10
Fluoranthene	<2	2,8	2,4	3,6	<5,5	<5,5	<5,5	<5,5	<5,5	<10	<10	<10
Pyrene	<2	2,7	2,8	3,7	<9,5	<9,5	<9,5	<9,5	<9,5	<10	<10	<10
Benz(a)anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	2,7	<2	<2	<2
Chrysene	<2	2,6	<2	<2	2,3	<2	<2	<2	12,2	<2	<2	<2
Benzo(b/j)fluoranthene	<2	2,4	<2	2,2	<2	<2	<2	<2	25,2	<10	<10	<10
Benzo(k)fluoranthene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	4,5	<2	<2	<2
Benzo(a)pyrene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2,6	<16	<16	<16
Dibenz(a,h)anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2,3	<2	<2
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Benzo(ghi)perylene	<2	<2	<2	<2	<4,6	<4,6	<4,6	<4,6	<4,6	<2	<2	<2
Total PAH, excl.LOQ	13,4	25	20,7	27,6	2,3	ND	ND	ND	49,8	ND	ND	ND
Total PAH, incl.LOQ	43,2	49	48,8	53,6	67,7	68,5	67,4	67,5	108	118	118	118
Nr.síu	192	196	201	203	207	212	216	222	225	228	234	237
Dags.	14.1.2018	7.2.2018	21.3.2018	8.4.2018	8.5.2018	7.6.2018	7.7.2018	20.8.2018	19.9.2018	13.10.2018	30.11.2018	24.12.2018
Svifryk µg/m3	8,5	7,0	3,2	8,1	5,8	19,1	11,5	#DIV/0!	2,6	5,4	3,0	3,2
Rúmmál m3/síu	1594	1555	1555	1516	1629	1670	1629	0	1670	1670	1670	1670
PAH yfir grm. alls	13,4	25	20,7	27,6	2,3	ND	ND	ND	49,8	ND	ND	ND
PAH ng/m3	0,008	0,016	0,013	0,018	0,001	ND	ND	ND	0,030	ND	ND	ND

Reyðarfjörður - mælingar fyrir Fjarðaál

2018

PAH16 (EPA), mælingar á síur

BLANKAR

Efnisþáttur	Janúar ng/síu	Febrúar ng/síu	Mars ng/síu	Apríl ng/síu	Mái ng/síu	Júní ng/síu	Júlí ng/síu	Ágúst ng/síu	September ng/síu	Október ng/síu	Nóvember ng/síu	Desember ng/síu
Naphthalene	10,7	8,4	8,7	<6,1	<16,8	<16,8	<16,8	<16,8	<16,8	<10	<10	<10
Acenaphthylene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<10	<10	<10
Acenaphthene	<6	<6	<6	<5,3	<2	<2	<2	<2	<2	<10	<10	<10
Fluorene	<2,3	<2,1	<2	<2	<2	<2,6	<2	<2	<2	<10	<10	<10
Phenanthrene	5,3	4,7	5,3	<2,1	<8,9	<8,9	<8,9	<8,9	<8,9	<10	<10	<10
Anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	3,3	<10	<10	<10
Fluoranthene	<2	<2	<2	<2	<5,5	<5,5	<5,5	<5,5	<5,5	<10	<10	<10
Pyrene	<2	<2	<2	<2	<9,5	<9,5	<9,5	<9,5	<9,5	<10	<10	<10
Benz(a)anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Chrysene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Benzo(b/j)fluoranthene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2,3	<2,1	<10	<10	<10
Benzo(k)fluoranthene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Benzo(a)pyrene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<16	<16	<16
Dibenz(a,h)anthracene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2,1	<2
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Benzo(ghi)perylene	<2	<2	<2	<2	<4,6	<4,6	<4,6	<4,6	<4,6	<2	<2	6,2
Total PAH, excl.LOQ	16,1	13,2	14,1	ND	ND	ND	ND	ND	3,3	ND	ND	6,2
Total PAH, incl.LOQ	48,4	45,2	46	39,5	67,4	68	67,4	67,7	68,8	118	118	122
Nr.síu	192	196	201	203	207	212	216	222	225	228	234	237
Dags.	14.1.2018	7.2.2018	21.3.2018	8.4.2018	8.5.2018	7.6.2018	7.7.2018	20.8.2018	19.9.2018	13.10.2018	30.11.2018	24.12.2018
Svifryk µg/m3												
Rúmmálsígildi m3/síu	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550
PAH yfir grm. alls	16,1	13,2	14,1	ND	ND	ND	ND	ND	3,3	ND	ND	6,2
Styrkígildi PAH ng/m3	0,010	0,009	0,009	ND	ND	ND	ND	ND	0,002	ND	ND	0,004

Viðauki 4.

Niðurstöður efnagreininga í úrkomu árið 2018.

S				
mg/L	Stöð 1	Stöð 2	Stöð 3	Stöð 4
jan	0,645	0,911	0,911	0,354
feb	0,678	0,968	0,684	0,373
mars	1,486	1,387	2,567	1,029
apríl	0,955	0,965	1,206	0,354
maí	0,679	0,703	0,395	0,324
júní	1,203	3,090	1,580	0,824
júlí	2,103	3,499	5,734	1,235
ágúst	0,80	0,59	0,46	31,74
sept	0,45	0,66	0,25	0,17
okt	0,45	0,47	0,34	0,16
nóv	0,510	0,548	0,390	0,286
des	0,522	0,666	0,642	0,308
	0,87	1,20	1,26	0,49

Útlægt gildi - ekki tekið
með í meðaltali

F ⁻				
mg/L	Stöð 1	Stöð 2	Stöð 3	Stöð 4
jan	0,26	1,01	0,34	0,16
feb	0,19	0,77	0,13	0,04
mars	1,10	2,04	1,73	0,22
apríl	0,54	1,26	1,15	0,07
maí	0,28	0,58	0,11	0,07
júní	1,96	8,12	2,36	0,84
júlí	3,44	14,38	2,36	0,62
ágúst	0,53	0,89	0,44	1,64
sept	0,30	0,70	0,17	0,09
okt	0,29	0,69	0,15	0,07
nóv	0,29	0,80	0,51	0,06
des	0,13	0,35	0,03	0,01
	0,78	2,63	0,79	0,32

pH*				
	Stöð 1	Stöð 2	Stöð 3	Stöð 4
jan	4,78	4,34	5,29	5,40
feb	4,76	4,45	5,39	5,48
mars	4,93	4,18	4,51	4,83
apríl	4,51	4,23	4,50	5,28
maí	4,67	4,41	5,16	5,15
júní	5,05	3,97	5,49	4,31
júlí	6,90	4,06	7,04	4,81
ágúst	5,65	4,7	5,65	5,44
sept	4,77	5,93	5,26	5,6
okt	4,71	4,4	5,16	5,47
nóv	4,9	4,37	4,53	5,08
des	4,92	4,72	5,24	5,36
	5,05	4,48	5,27	5,18

* Mælt af Efnagreiningum, Nýsköpunarmiðstöð, eitt sýni í mánði
Einnig mælt af Fjarðaáli, 4 sýni í mánuði, sjá viðauka - samantekt

Viðauki 5.

Samantekt hágilda á flúor, brennisteinstvíoxíði og svifryki í lofti árið 2018.

Reyðarfjörður - mælingar fyrir Fjarðaál

2018

SO2 hámarks stundur µg/m3

Stöð 1		Stöð 2		Stöð 3		Stöð 4	
Dags./tími	SO2	Dags./tími	SO2	Dags./tími	SO2	Dags./tími	SO2
7.6.2018 11:00	66,2	26.11.2018 00:00	99,8	25.11.2018 21:00	144,2	25.11.2018 05:00	59,9
7.6.2018 10:00	65,0	25.11.2018 21:00	90,7	25.11.2018 20:00	130,9	12.8.2018 01:00	57,1
25.11.2018 22:00	63,8	25.11.2018 22:00	89,4	25.11.2018 05:00	112,9	12.8.2018 02:00	54,9
7.6.2018 09:00	62,4	25.11.2018 23:00	86,8	25.11.2018 23:00	109,4	7.6.2018 08:00	48,0
25.11.2018 21:00	61,1	25.11.2018 16:00	78,2	25.11.2018 22:00	109,1	3.8.2018 12:00	43,2
25.11.2018 20:00	58,7	25.11.2018 15:00	76,2	26.11.2018 00:00	103,8	25.11.2018 23:00	42,5
25.11.2018 19:00	56,9	25.11.2018 17:00	76,1	25.11.2018 06:00	100,7	25.11.2018 04:00	42,2
7.6.2018 12:00	56,5	25.11.2018 20:00	73,6	26.11.2018 01:00	97,8	3.8.2018 09:00	42,0
1.6.2018 11:00	54,5	25.11.2018 06:00	68,3	25.11.2018 17:00	94,6	25.11.2018 21:00	41,3
25.11.2018 16:00	53,8	3.8.2018 15:00	67,8	25.11.2018 15:00	92,0	25.11.2018 22:00	41,0
27.5.2018 11:00	53,8	3.8.2018 14:00	63,6	25.11.2018 19:00	87,5	26.11.2018 00:00	40,9
3.8.2018 12:00	53,2	25.11.2018 05:00	62,5	25.12.2018 22:00	85,8	25.11.2018 06:00	40,9

2018

Dagshámörk SO2 µg/m3

Stöð 1		Stöð 2		Stöð 3		Stöð 4	
Dags.	SO2	Dags.	SO2	Dags.	SO2	Dags.	SO2
25.11.2018	30,4	25.11.2018	50,8	25.11.2018	69,6	25.11.2018	30,5
7.6.2018	18,6	26.11.2018	31,1	26.11.2018	35,5	26.11.2018	14,5
26.11.2018	15,6	3.8.2018	19,0	24.11.2018	19,0	12.8.2018	12,1
3.8.2018	13,6	24.11.2018	18,8	4.12.2018	15,0	7.6.2018	11,6
16.3.2018	12,5	27.11.2018	14,9	12.8.2018	14,2	3.8.2018	11,3
1.6.2018	11,4	18.11.2018	13,0	21.10.2018	14,2	28.7.2018	9,3
18.11.2018	10,4	23.11.2018	12,7	27.11.2018	13,7	8.6.2018	8,3
28.7.2018	9,4	28.7.2018	12,4	25.12.2018	10,9	9.6.2018	8,0
17.11.2018	9,4	6.11.2018	11,5	23.11.2018	10,0	27.11.2018	7,5
28.4.2018	9,2	5.12.2018	11,3	12.4.2018	9,1	24.11.2018	7,0
19.12.2018	9,1	20.7.2018	10,3	6.11.2018	9,0	29.6.2018	6,8
9.6.2018	8,6	21.7.2018	9,9	19.11.2018	8,8	5.12.2018	6,5

2018

Dagshámörk PM10 svifryks µg/m3

Stöð 1		Stöð 2		Stöð 3		Stöð 4	
Dags.	Svifryk PM10	Dags.	Svifryk PM10	Dags.	Svifryk PM10	Dags.	Svifryk PM10
25.6.2018	65,9	25.6.2018	80,4	25.6.2018	62,8	25.6.2018	49,2
7.6.2018	21,0	7.6.2018	21,1	25.2.2018	22,9	7.6.2018	19,1
25.2.2018	18,9	18.12.2018	20,7	6./12.12.2018	14,7	25.2.2018	18,8
1.6.2018	18,0	25.2.2018	19,5	30.12.2018	13,7	20./26.4.2018	18,6
15.3.2018	16,0	1.6.2018	17,6	13./19.2.2018	13,5	1.6.2018	13,7
2.5.2018	13,9	7.7.2018	17,0	2.5.2018	13,2	14.4.2018	13,5
27.3./2.4.2018	13,6	6./12.12.2018	16,3	14.4.2018	13,0	20.5.2018	13,4
14.4.2018	13,0	15.3.2018	15,3	7.7.2018	12,7	18.12.2018	13,2
13./19.2.2018	11,7	2.5.2018	15,0	20.5.2018	11,9	2.5.2018	12,7
20.5.2018	11,1	14.4.2018	13,1	1.6.2018	10,9	6./12.12.2018	12,0

Reyðarfjörður - mælingar fyrir Fjarðaál

2018 Hámarks mæligildi flúors Fgas µg/m3 (mældur á síur)

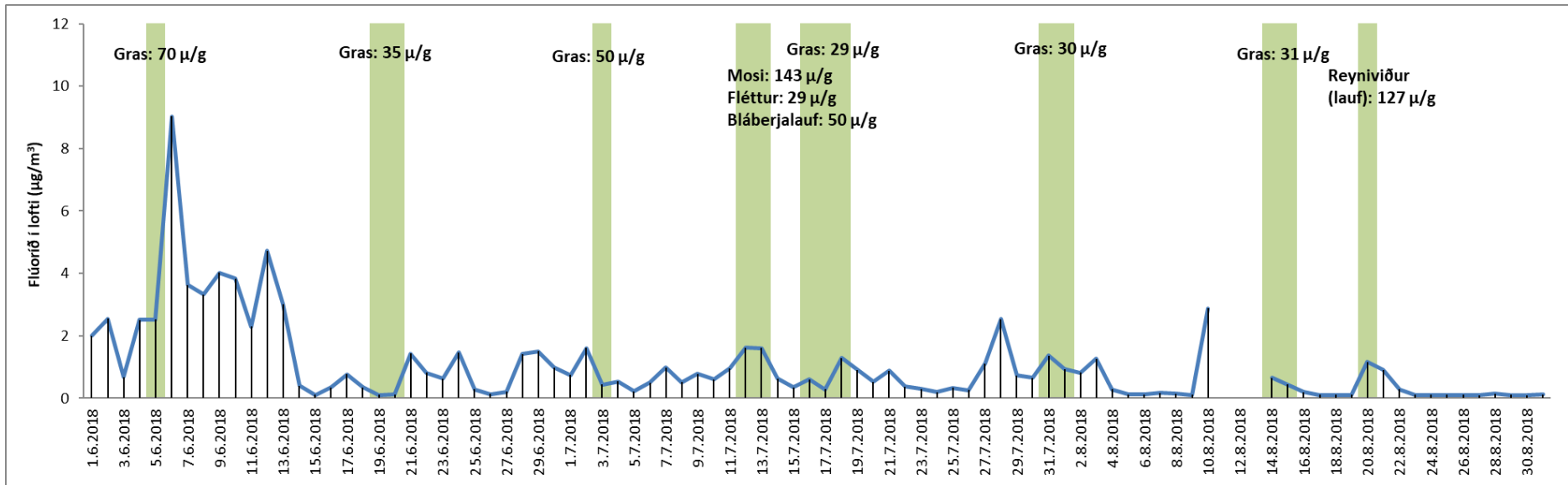
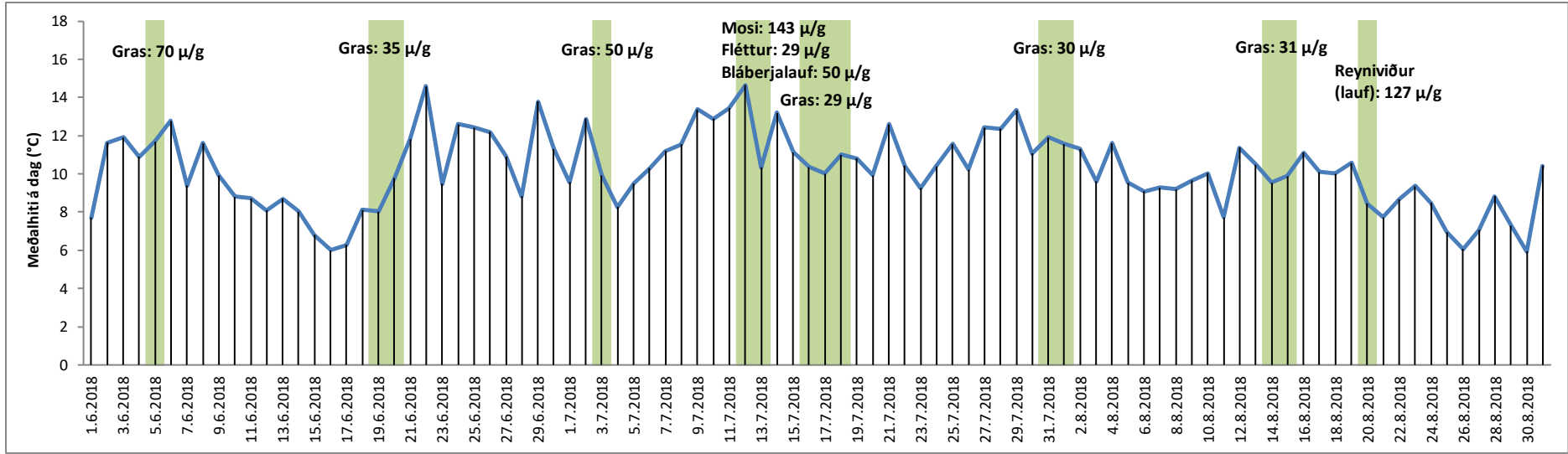
Stöð 1				Stöð 2			
Dags.	F síur ryk	Fgas	Falls	Dags.	F síur ryk	Fgas	Falls
10/6	0,12	0,90	1,02	10/6	0,22	3,02	3,24
8/8	0,00	0,60	0,60	5-9/6	0,26	2,39	2,66
25/12	0,46	0,58	1,05	4/6	0,55	2,28	2,83
4/6	0,05	0,28	0,33	23-27/11	0,38	1,66	2,04
5-9/6	0,09	0,27	0,35	10/12	0,87	1,18	2,05
23-27/11	0,32	0,26	0,57	30/5-3/6	0,43	1,17	1,60
30/5-3/6	0,06	0,25	0,31	11-15/6	0,13	1,13	1,26
11-15/6	0,09	0,25	0,34	25/12	1,14	0,78	1,91
10/12	0,12	0,24	0,36	1/8	0,21	0,76	0,97
15-19/7	0,06	0,19	0,25	28/11	0,08	0,75	0,83
11-13/7	0,10	0,18	0,28	30/10	0,47	0,75	1,22
19/12	0,13	0,17	0,30	28/6	0,48	0,71	1,19

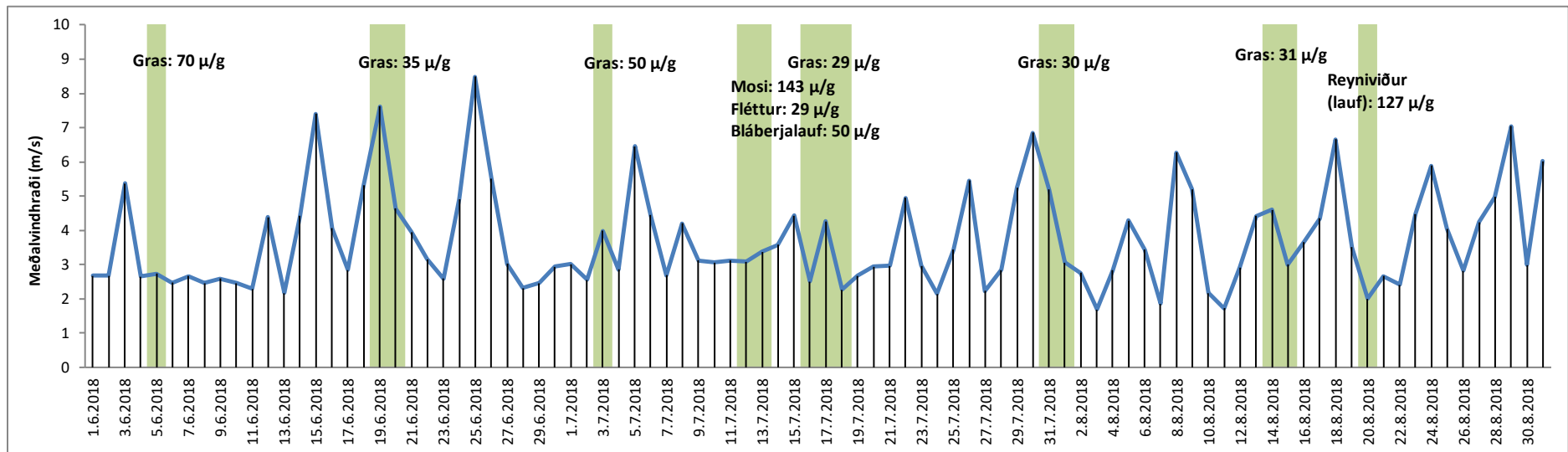
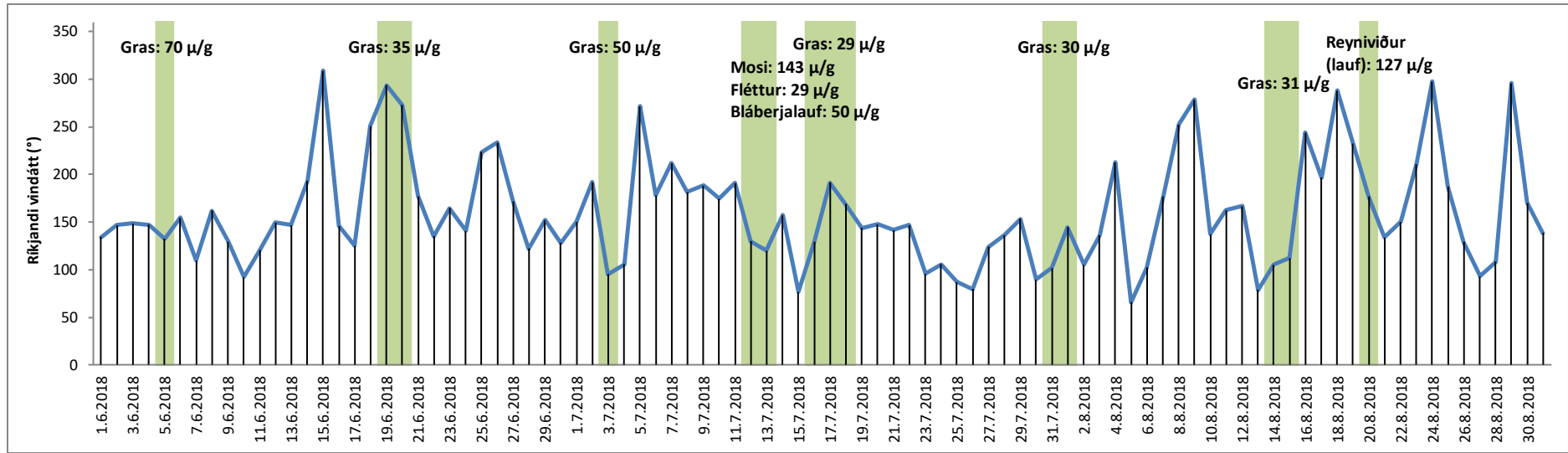
Stöð 3				Stöð 4			
Dags.	F síur ryk	Fgas	Falls	Dags.	F síur ryk	Fgas	Falls
23-27/11	0,85	2,18	3,03	23-27/11	0,23	0,19	0,42
22/11	0,42	1,43	1,86	25/12	0,24	0,14	0,38
4/12	0,84	1,36	2,20	20/8	0,10	0,12	0,22
28/11	0,07	1,23	1,29	21-25/8	0,05	0,11	0,16
20/8	0,41	1,14	1,55	15-19/8	0,05	0,09	0,13
25/12	1,13	1,03	2,16	1/9	0,02	0,08	0,10
5-9/12	0,12	0,96	1,09	22/11	0,07	0,07	0,14
4-8/3	1,47	0,91	2,38	27-31/8	0,02	0,07	0,09
26-30/12	0,28	0,91	1,19	2-6/9	0,05	0,07	0,11
6-10/11	0,20	0,76	0,97	10/6	0,03	0,06	0,09
5/11	0,25	0,74	1,00	14/8	0,01	0,06	0,07
12-13/11	0,32	0,72	1,04	8-12/9	0,03	0,06	0,09

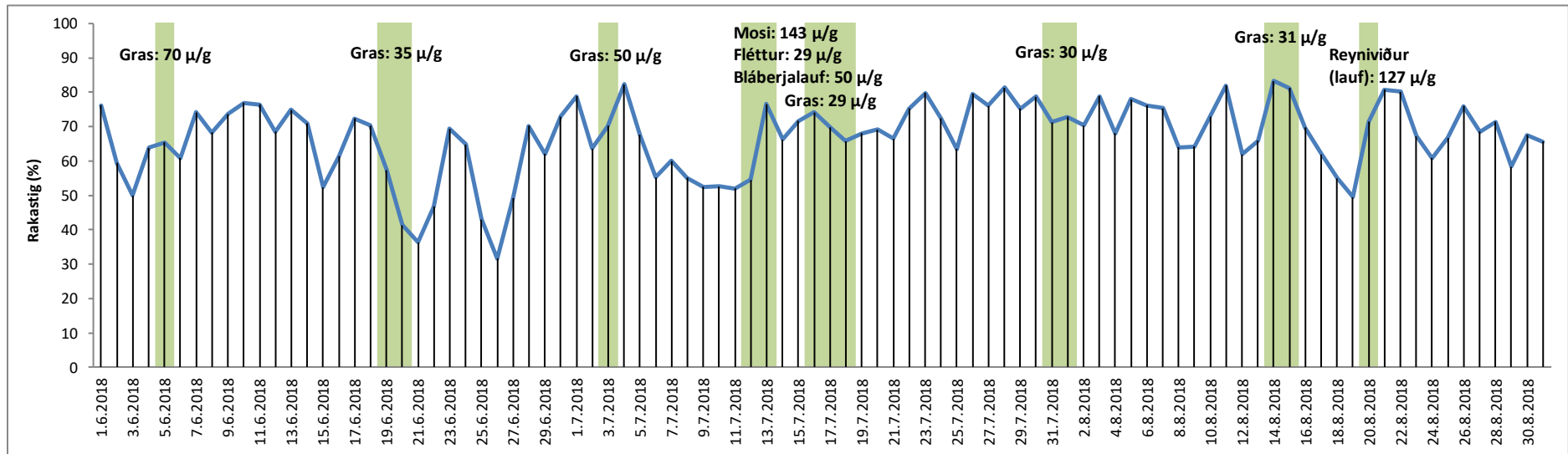
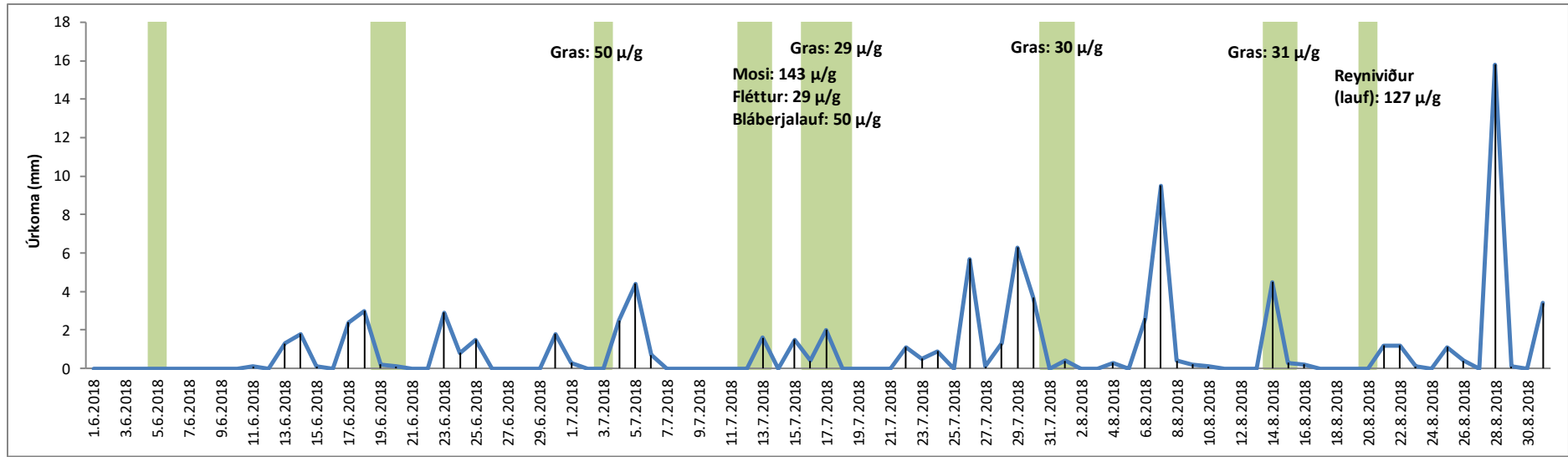
Viðauki 6.

Samanburður veðurfarspáttanna í Reyðarfirði og sýnatökudaga sumarið 2018.

Samantekt á veðurfarspáttum og sýnatökuferðum sumarið 2018 í Reyðarfirði – Byggt á niðurstöðum Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands fyrir veður og loftgæðastöð nr. 2 í Reyðarfirði.







Viðauki 7.

Niðurstöður mælinga á styrk flúors, köfnunarefnis og brennisteins í grasi fyrir árið 2018.

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 37 grassýni /Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 12.12.2018

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skrifretrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröðuð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í sýnum grass í byrjun júní 2018 eru eftirfarandi:

<i>Dags.Sýnatöku</i>	<i>Enúmer</i>	<i>Sýni</i>	<i>F</i> <i>µg/g þurrefni</i>	<i>N</i> <i>%</i>	<i>S-tot</i> <i>µg/g þurrefni</i>
5.6.2018	142674	G5-618	244	3.5	2230
5.6.2018	142675	G9-618	33	3.2	2074
5.6.2018	142676	G17-618	16	2.8	1828
5.6.2018	142677	G18-618	87	2.9	1915
5.6.2018	142678	G20-618	57	2.1	1569
5.6.2018	142679	G30-618	32	3.4	2106
5.6.2018	142680	G31-618	70	2.3	1577
5.6.2018	142681	G35-618	35	3.2	2021
5.6.2018	142682	G42-618	55	2.2	1542
5.6.2018	142683	G43-618	60	1.9	1325
5.6.2018	142684	G2-618	50	2.6	1919
5.6.2018	142685	G3 - 618	143	3.2	2283
5.6.2018	142686	G4 - 618	76	2.7	1943
5.6.2018	142687	G6 - 618	120	2.9	2103
5.6.2018	142688	G7 - 618	82	3.4	2318
5.6.2018	142689	G8 - 618	55	2.7	1502
5.6.2018	142690	G11 - 618	74	2.2	1722
5.6.2018	142691	G12 - 618	71	2.0	1701
5.6.2018	142692	G13 - 618	104	2.1	1638
5.6.2018	142693	G15 - 618	90	3.9	2355
5.6.2018	142694	G19 - 618	67	3.3	2137
5.6.2018	142695	G21 - 618	62	1.9	1552
5.6.2018	142696	G22 - 618	115	1.9	1668
5.6.2018	142697	G23 - 618	127	2.0	1658
5.6.2018	142698	G25 - 618	52	1.8	1175
5.6.2018	142699	G27 - 618	24	2.5	2037
5.6.2018	142700	G29 - 618	32	1.7	1361

<i>Dags.Sýnatöku</i>	<i>Enúmer</i>	<i>Sýni</i>	<i>F</i> <i>µg/g þurrefni</i>	<i>N</i> <i>%</i>	<i>S-tot</i> <i>µg/g þurrefni</i>
5.6.2018	142701	G32 - 618	15	2.8	1915
5.6.2018	142702	G33 - 618	23	2.3	1553
5.6.2018	142703	G34 - 618	54	2.5	1534
5.6.2018	142704	G36 - 618	46	2.7	1806
5.6.2018	142705	G37 - 618	44	2.3	1658
5.6.2018	142706	G38 - 618	45	2.1	1768
5.6.2018	142707	G39 - 618	142	2.2	1819
5.6.2018	142708	G47 - 618	47	2.9	2189
5.6.2018	142709	GNordfj - 618	8	3.4	2082
5.6.2018	142710	Gblind 179 - 618	70	2.9	1958
		LOD	0.3	0.02	5
		LOQ	1.0	0.08	17

Viðmiðunarsýni		µg F/g þurrefni	Viðmiðunargildi
Gras L 2013	F (µg/g dry)	23	23 ± 1
Gras H 2013	F (µg/g dry)	104	104 ± 5
LGC7162	S (µg/g dry)	1691	1740 ± 160
BCR 129 Hey Powder	%N	3.45	3.72
Strawberry leaves	%N	2.02	2.01

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nítur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni melt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 37 grassýni /Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 12.12.2018

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriftegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröfð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í sýnum grass frá seinni hluta júní 2018 eru eftirfarandi:

Dags. Sýnatöku	Enr	Sýni	F- µg/g dry	N %	S µg/g dry
19.6.2018	142859	G-2-618-2	28	2.77	2425
19.6.2018	142860	G-3-618-2	56	3.18	2105
19.6.2018	142861	G-5-618-2	96	2.73	1967
19.6.2018	142862	G-7-618-2	46	2.60	1793
19.6.2018	142863	G-8-618-2	20	2.53	1657
19.6.2018	142864	G-9-618-2	37	2.78	1944
19.6.2018	142865	G-12-618-2	34	1.93	1497
19.6.2018	142866	G-13-618-2	58	1.52	1571
19.6.2018	142867	G-15-618-2	53	3.16	2036
19.6.2018	142868	G-17-618-2	10	2.45	1822
19.6.2018	142869	G-18-618-2	31	2.73	2092
19.6.2018	142870	G-19-618-2	53	2.51	1710
19.6.2018	142871	G-20-618-2	41	2.22	1659
19.6.2018	142872	G-30-618-2	24	2.88	2164
19.6.2018	142873	G-31-618-2	29	2.31	2065
19.6.2018	142874	G-32-618-2	12	2.65	1808
19.6.2018	142875	G-33-618-2	8	2.15	1636
19.6.2018	142876	G-34-618-2	15	1.72	1164
19.6.2018	142877	G-35-618-2	32	3.00	2246
19.6.2018	142878	G-36-618-2	45	2.06	1416
19.6.2018	142879	G-37-618-2	21	1.99	1826
19.6.2018	142880	G-38-618-2	21	1.94	1464
19.6.2018	142881	G39-618-2	54	1.45	1669
19.6.2018	142882	G-42-618-2	34	2.11	1511
19.6.2018	142883	G-43-618-2	38	1.85	1366
19.6.2018	142884	G-47-618-2	15	2.99	2450

Dags. Sýnatöku	Enr	Sýni	F- µg/g dry	N %	S µg/g dry
19.6.2018	142885	G-Norðfj-618-2	1	2.74	1916
19.6.2018	142886	G-Blind183-618-2	1	2.84	2006
20.6.2018	143147	G6-618-2	73	2.34	1877
20.6.2018	143148	G25-618-2	17	1.36	1009
20.6.2018	143149	G4-618-2	30	2.55	1747
20.6.2018	143150	G27-618-2	24	2.31	1987
20.6.2018	143151	G23-618-2	50	1.46	1366
20.6.2018	143152	G21-618-2	36	1.54	1368
20.6.2018	143153	G22-618-2	54	1.46	1354
20.6.2018	143154	G11-618-2	22	1.70	1624
20.6.2018	143155	G29-618-2	23	1.32	1178
		LOD	0.31	0.02	3
		LOQ	1.03	0.08	9

	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013	22	23 ± 1
Gras H 2013	103	104 ± 5
BCR 129 Hey Powder	3.5	3.72
NPT Reference	2.1	2.03
Strawberry leaves	2.0	2.01
LGC7162	1691	1740 ± 160

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nitur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni melt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 37 grassýni /Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 12.12.2018

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skrifteigra heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröfud sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í sýnum grass frá fyrri hluta júlí 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g dry	N %	S µg/g dry
3.7.2018	143280	G33-718	14	1.5	1330
3.7.2018	143281	G17-718	16	2.6	2092
3.7.2018	143282	G9-718	24	2.5	1861
3.7.2018	143283	G12-718	61	1.5	1606
3.7.2018	143284	G19-718	62	1.9	1453
3.7.2018	143285	BLIND#184	36	1.7	1343
3.7.2018	143286	G8-718	44	2.5	1770
3.7.2018	143287	G42-718	77	1.7	1220
3.7.2018	143288	G39-718	81	1.5	1962
3.7.2018	143289	G20-718	63	1.8	1356
3.7.2018	143290	G34-718	18	1.2	1013
3.7.2018	143291	G31-718	33	1.6	1705
3.7.2018	143292	G38-718	31	1.6	1199
3.7.2018	143293	G11-718	60	1.5	1495
3.7.2018	143294	G7-718	43	2.7	1846
3.7.2018	143295	G43-718	63	1.6	1037
3.7.2018	143296	G18-718	45	2.0	1678
3.7.2018	143297	G2-718	50	2.5	2481
3.7.2018	143298	G22-718	64	1.2	1435
3.7.2018	143299	G47-718	53	2.3	1622
3.7.2018	143300	G6-718	148	2.1	1834
3.7.2018	143301	G3-718	72	2.4	1679
3.7.2018	143302	G23-718	90	1.3	1420
3.7.2018	143303	G13-718	74	1.2	1469
3.7.2018	143304	G15-718	72	3.0	2073
3.7.2018	143305	G36-718	40	1.5	1186
3.7.2018	143306	G35-718	24	2.4	1827

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g dry	N %	S µg/g dry
3.7.2018	143307	G32-718	10	2.3	1724
3.7.2018	143308	G21-718	37	1.3	1036
3.7.2018	143309	G30-718	24	2.2	1647
3.7.2018	143310	G5-718	96	2.8	2055
3.7.2018	143311	G4-718	71	2.0	1686
3.7.2018	143312	G27-718	19	1.8	1689
3.7.2018	143313	G-Nordfjord-718	3	2.3	1616
3.7.2018	143314	G25-718	21	1.0	927
3.7.2018	143315	G29-718	23	1.1	907
3.7.2018	143316	G37-718	23	1.8	1394
		LOD	0.3	0.02	3
		LOQ	1.0	0.08	11

	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013	22	23 ± 1
Gras H 2013	103	104 ± 5
BCR 129 Hey Powder	3.5	3.72
NPT Reference	2.1	2.03
Strawberry leaves	2.0	2.01
LGC7162	1619	1740 ± 160

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nítur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni melt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 37 grassýni /Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 12.12.2018

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriftegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröfud sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í sýnum grass frá síðari hluta júlí 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g dry	N %	S µg/g dry
17.8.2018	143438	G5-718-2	71	2.0	1629
17.8.2018	143439	G9-718-2	9	2.4	1818
17.8.2018	143440	G17-718-2	8	2.3	1743
17.8.2018	143441	G18-718-2	18	2.3	2164
17.8.2018	143442	G20-718-2	34	1.7	1739
17.8.2018	143443	G30-718-2	40	1.7	1295
17.8.2018	143444	G31-718-2	17	1.6	2045
17.8.2018	143445	G35-718-2	8	2.6	1869
17.8.2018	143446	G42-718-2	10	1.2	1197
17.8.2018	143447	G43-718-2	46	1.7	1471
17.8.2018	143479	G34-718-2	8	1.2	918
17.8.2018	143480	G47-718-2	20	1.9	1539
17.8.2018	143481	G37-718-2	11	1.5	1464
17.8.2018	143482	G32-718-2	3	2.0	1687
17.8.2018	143483	G11-718-2	11	1.4	1339
17.8.2018	143484	G12-718-2	22	1.6	1320
17.8.2018	143485	G8-718-2	12	2.1	1750
17.8.2018	143486	G36-718-2	15	1.2	1169
17.8.2018	143487	G19-718-2	18	1.9	1429
17.8.2018	143488	G33-718-2	8	1.5	1186
17.8.2018	143489	G39-718-2	67	1.2	2039
17.8.2018	143490	G27-718-2	13	1.6	1711
17.8.2018	143491	G38-718-2	18	1.7	1283
17.8.2018	143492	G7-718-2	26	2.1	1677
17.8.2018	143493	BLIND#188	23	2.0	1615
18.7.2018	143494	G3-718-2	45	2.1	1791
18.7.2018	143495	G13-718-2	68	1.2	1432

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g dry	N %	S µg/g dry
18.7.2018	143496	G22-718-2	84	1.3	1761
18.7.2018	143497	G2-718-2	51	2.0	1689
18.7.2018	143498	G6-718-2	71	1.5	1532
18.7.2018	143499	G21-718-2	33	1.2	1053
18.7.2018	143500	G4-718-2	57	1.9	1569
18.7.2018	143501	G23-718-2	47	1.1	1551
18.7.2018	143502	G29-718-2	13	1.0	1208
18.7.2018	143503	G25-718-2	15	1.0	810
18.7.2018	143504	G15-718-2	25	2.7	1536
18.7.2018	143505	G-Norðfjörð-718-2	3	2.0	1631
		LOD	0.3	0.02	3
		LOQ	1.0	0.08	11

	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013	24	23 ± 1
Gras H 2013	105	104 ± 5
BCR 129 Hey Powder	3.7	3.72
NPT Reference	2.1	2.03
Strawberry leaves	2.0	2.01
LGC7162	1719	1740 ± 160

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nítur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni melt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 37 grassýni /Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 20.12.2018

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröfuð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í sýnum grass frá fyrri hluta ágúst 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g dry	N %	S µg/g dry
1.8.2018	143658	G2-818	26	2.2	2030
1.8.2018	143659	G3-818	52	1.9	1799
1.8.2018	143660	G4-818	54	2.0	1517
1.8.2018	143661	G6-818	124	1.9	2033
31.7.2018	143662	G7-818	44	2.4	1846
31.7.2018	143663	G8-818	21	2.5	2017
31.7.2018	143664	G11-818	38	1.2	1842
31.7.2018	143665	G12-818	45	1.2	1734
1.8.2018	143666	G13-818	33	1.1	1206
1.8.2018	143667	G15-818	30	3.1	2336
31.7.2018	143668	G19-818	18	2.0	1703
1.8.2018	143669	G21-818	23	1.2	1426
1.8.2018	143670	G22-818	40	1.0	1333
1.8.2018	143671	G23-818	37	1.2	1261
1.8.2018	143672	G25-818	13	1.1	968
1.8.2018	143673	G27-818	6	1.7	1750
1.8.2018	143674	G29-818	19	1.5	1463
31.7.2018	143675	G32-818	3	2.0	1842
31.7.2018	143676	G33-818	6	1.8	1157
31.7.2018	143677	G34-818	9	2.0	1829
31.7.2018	143678	G36-818	17	1.4	1285
31.7.2018	143679	G37-818	19	1.4	1437
31.7.2018	143680	G38-818	28	1.6	1533
31.7.2018	143681	G39-818	37	1.2	1865
31.7.2018	143682	G47-818	28	2.1	1688
1.8.2018	143683	Nordfjord-818	3	2.0	1450

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g dry	N %	S µg/g dry
31.7.2018	143684	Blind#191	5	2.3	1796
31.7.2018	143616	G5 - 818	59	1.8	1685
31.7.2018	143617	G9 - 818	18	2.4	1931
31.7.2018	143618	G17 - 818	3	2.2	1643
31.7.2018	143619	G18 - 818	24	3.0	2649
31.7.2018	143620	G20 - 818	21	1.7	1652
31.7.2018	143621	G30 - 818	10	1.9	1500
31.7.2018	143622	G31 - 818	36	1.2	1533
31.7.2018	143623	G35 - 818	10	2.8	2471
31.7.2018	143624	G42 - 818	41	1.7	1414
31.7.2018	143625	G43 - 818	46	1.5	1200
		LOD	0.3	0.02	3
		LOQ	1.0	0.08	11

	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013	22	23 ± 1
Gras H 2013	105	104 ± 5
BCR 129 Hey Powder	3.6	3.72
NPT Reference	2.1	2.03
Strawberry leaves	2.0	2.01
LGC7162	1656	1740 ± 160

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nítur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni melt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 37 grassýni /Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 13.12.2018

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröfuð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í sýnum grass frá síðari hluta ágúst 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g dry	N %	S µg/g dry
15.8.2018	143885	G2-818-2	27	2.4	2433
15.8.2018	143886	G3-818-2	33	1.6	1690
15.8.2018	143887	G4-818-2	33	1.6	1385
15.8.2018	143888	G6-818-2	66	1.8	2187
14.8.2018	143889	G7-818-2	21	1.8	1415
14.8.2018	143890	G8-818-2	39	2.2	1726
14.8.2018	143891	G11-818-2	24	1.4	1741
14.8.2108	143892	G12-818-2	41	1.4	1681
15.8.2018	143893	G13-818-2	56	1.1	1837
15.8.2018	143894	G15-818-2	27	3.3	2743
14.8.2018	143895	G19-818-2	19	2.0	1727
15.8.2018	143896	G21-818-2	34	1.3	1445
15.8.2018	143897	G22-818-2	57	1.2	1266
15.8.2018	143898	G23-818-2	71	1.2	1714
15.8.2018	143899	G25-818-2	12	1.0	841
15.8.2018	143900	G27-818-2	7	1.1	1746
15.8.2018	143901	G29-818-2	7	0.9	1458
14.8.2018	143902	G32-818-2	3	2.3	2289
14.8.2018	143903	G33-818-2	8	1.6	1416
14.8.2018	143904	G34-818-2	17	2.5	2643
14.8.2018	143905	G36-818-2	14	1.2	1167
14.8.2018	143906	G37-818-2	15	1.3	1367
14.8.2018	143907	G38-818-2	45	1.5	1912
14.8.2018	143908	G39-818-2	51	1.5	2116
14.8.2018	143909	G47-818-2	26	1.9	1588
14.8.2018	143910	Blind#192	22	2.5	2242

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g dry	N %	S µg/g dry
15.8.2018	143911	Norðfjörð-2	4	1.9	1236
14.8.2018	143824	G5-818-2	65	1.7	1603
14.8.2018	143825	G9-818-2	24	2.0	1801
14.8.2018	143826	G17-818-2	5	2.3	1991
14.8.2018	143827	G18-818-2	24	2.5	2548
14.8.2018	143828	G20-818-2	24	1.5	1478
14.8.2018	143829	G30-818-2	21	1.9	1677
14.8.2018	143830	G31-818-2	53	3.3	3270
14.8.2018	143831	G35-818-2	12	2.6	2288
14.8.2018	143832	G42-818-2	43	1.4	1321
14.8.2018	143833	G43-818-2	55	1.3	1069
		LOD	0.3	0.02	3
		LOQ	1.0	0.08	11

	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013	21.5	23 ± 1
Gras H 2013	104.7	104 ± 5
BCR 129 Hey Powder	3.63	3.72
NPT Reference	2.10	2.03
Strawberry leaves	2.03	2.01
LGC7162	1679	1740 ± 160

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nítur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni melt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Viðauki 8.

Niðurstöður mælinga á styrk flúors, köfnunarefnis og brennisteins í mosa (M), fléttum (L) og laufum bláberjalyngs (BP) fyrir árið 2018.

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 92 gróðursýni /Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 09.01.2018

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriftegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröðuf sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í sýnum mosa, fléttna og lyngs 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g	N %	S µg/g
13.7.2018	143552	L1-718	63	0.33	346
13.7.2018	143553	L2-718	55	0.39	415
13.7.2018	143554	L3-718	56	0.39	380
13.7.2018	143555	L4-718	107	0.44	467
13.7.2018	143556	L5-718	38	0.41	361
18.7.2018	143557	L6-718	17	0.29	292
18.7.2018	143558	L7-718	13	0.39	392
16.7.2018	143559	L8-718	29	0.30	328
12.7.2018	143560	L9-718	7	0.28	285
12.7.2018	143561	L10-718	28	0.59	567
17.7.2018	143562	L11-718	7	0.33	284
17.7.2018	143563	L12-718	14	0.40	397
17.7.2018	143564	L13-718	8	0.36	333
13.7.2018	143565	L14-718	8	0.40	371
12.7.2018	143566	L15-718	13	0.50	457
12.7.2018	143567	L16-718	15	0.59	543
17.7.2018	143568	L17-718	12	0.32	357
17.7.2018	143569	L18-718	16	0.49	478
17.7.2018	143570	L19-718	21	0.51	492
17.7.2018	143571	L21-718	10	0.38	375
12.7.2018	143572	L22-718	48	0.44	421
16.7.2018	143573	L23-718	31	0.49	448
16.7.2018	143574	L24-718	18	0.50	476
12.7.2018	143575	L25-718	24	0.63	572

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g	N %	S µg/g
12.7.2018	143576	L26-718	28	0.45	426
13.7.2018	143577	L27-718	39	0.48	450
13.7.2018	143578	L28-718	78	0.34	337
13.7.2018	143579	L29-718	24	0.44	393
13.7.2018	143580	L30-718	5	0.30	302
13.7.2018	143613	Blind#187(L)	10	0.38	365
		LOD	0.3	0.02	3
		LOQ	1.0	0.08	11

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g	N %	S µg/g
13.7.2018	143581	BP1-718	94	1.30	1275
13.7.2018	143582	BP2-718	124	1.40	1594
13.7.2018	143583	BP3-718	116	1.39	1520
13.7.2018	143584	BP4-718	248	1.37	1598
16.7.2018	143585	BP5-718	83	1.33	1566
18.7.2018	143586	BP6-718	10	1.30	1351
18.7.2018	143587	BP7-718	11	1.37	1642
16.7.2018	143588	BP8-718	23	1.33	1496
12.7.2018	143589	BP9-718	15	1.34	1430 *
12.7.2018	143590	BP10-718	52	1.29	1499
17.7.2018	143591	BP11-718	4	1.48	1675
17.7.2018	143592	BP12-718	24	1.37	1487
17.7.2018	143593	BP13-718	11	1.28	1505
13.7.2018	143594	BP14-718	17	1.32	1390
12.7.2018	143595	BP15-718	47	1.33	1472
12.7.2018	143596	BP16-718	23	1.38	1706 *
17.7.2018	143597	BP17-718	49	1.46	1616
17.7.2018	143598	BP18-718	43	1.38	1519
17.7.2018	143599	BP19-718	47	1.44	1494
12.7.2018	143600	BP20-718	14	1.46	1446
12.7.2018	143601	BP21-718	9	1.31	1498 *
16.7.2018	143602	BP22-718	49	1.45	1699
16.7.2018	143603	BP23-718	46	1.47	1558
12.7.2018	143604	BP24-718	24	1.54	1799
12.7.2018	143605	BP25-718	51	1.54	1652
13.7.2018	143606	BP26-718	65	1.43	1432
12.7.2018	143607	BP27-718	57	1.41	1535
16.7.2018	143608	BP28-718	119	1.38	1747
12.7.2018	143609	BP29-718	22	1.33	1407

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g	N %	S µg/g
16.7.2018	143610	BP30-718	4	1.43	1591
12.7.2018	143611	Blind#185(BP)	10	1.28	1479
		LOD	0.3	0.02	3
		LOQ	1.0	0.08	11

* Magn sýnis dugði ekki til þurrefnagreiningar. Meðaltal þurrefnis allra annarra sýna er tekið og notað áfram í útreikningum þessara sýna.

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g	N %	S µg/g	
13.7.2018	143522	M1-718	388	0.35	421	
13.7.2018	143523	M2-718	354	0.28	301	
13.7.2018	143524	M3-718	378	0.41	418	
13.7.2018	143525	M4-718	485	0.30	334	
13.7.2018	143526	M5-718	307	0.39	369	
18.7.2018	143527	M6-718	67	0.39	342	
18.7.2018	143528	M7-718	40	0.34	410	
16.7.2018	143529	M8-718	130	0.36	336	
12.7.2018	143530	M9-718	60	0.37	311	
12.7.2018	143531	M10-718	158	0.30	353	
17.7.2018	143532	M11-718	21	0.34	280	
17.7.2018	143533	M12-718	112	0.46	368	
17.7.2018	143534	M13-718	33	0.39	358	
13.7.2018	143535	M14-718	42	0.35	358	
12.7.2018	143536	M15-718	78	0.29	327	
12.7.2018	143537	M16-718	89	0.38	362	
17.7.2018	143538	M17-718	64	0.49	438	
17.7.2018	143539	M18-718	58	0.44	407	
17.7.2018	143540	M19-718	137	0.41	409	
17.7.2018	143541	M20-718	35	0.39	344	
12.7.2018	143542	M21-718	32	0.38	394	
16.7.2018	143543	M22-718	170	0.42	406	
16.7.2018	143544	M23-718	109	0.39	348	
12.7.2018	143545	M24-718	134	0.43	455	**
12.7.2018	143546	M25-718	109	0.48	454	**
13.7.2018	143547	M26-718	155	0.38	371	**
13.7.2018	143548	M27-718	141	0.46	420	**
13.7.2018	143549	M28-718	365	0.32	352	**
13.7.2018	143550	M29-718	33	0.41	341	**

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g	N %	S µg/g
13.7.2018	143551	M30-718	16	0.40	317
13.7.2018	143612	Blind#186(M)	32	0.37	400
		LOD	0.3	0.02	3
		LOQ	1.0	0.08	11

** Sýnamerkingar misfærðust og því miður er ekki hægt að greina á milli sýnanna þriggja.

	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Ref R.	3.1	2.3 ± 0.9
Ref R.	2.8	2.3 ± 0.9
BP ref	17.1	17.1 ± 4
BCR 129 Hey Powder	3.6	3.72
NPT Reference	2.1	2.03
Strawberry leaves	2.0	2.01
LGC7162	1689	1740 ± 160

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor:** **a) Stilkar:** einangrað með örsveimisaðferð. **b) Lauf:** Flúor dregið út í sýrulausn. **a og b)** Sýni er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nitur:** Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn:** Sýni melt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Viðauki 9.

**Niðurstöður mælinga á styrk flúors, köfnunarefnis og brennisteins í laufum
reyniviðar (BL) árið 2018.**

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005** Dags.: 20.12.2018
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 9 gróðursýni /Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriftegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröðuð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í sýnum gróðurs í ágúst 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g dry	N %	S µg/g dry
20.8.2018	144672	BI1-818	63.1	2.48	1306
20.8.2018	144673	BI2-818	80.9	2.04	1128
20.8.2018	144674	BI3-818	147.0	2.44	1364
20.8.2018	144675	BI11-818	303.7	2.55	1358
20.8.2018	144676	BI5-818	130.1	1.54	945
20.8.2018	144677	BI6-818	105.3	1.9	1099
20.8.2018	144678	BI7-818	73.4	2.4	1312
20.8.2018	144679	BI8-818	110.7	1.8	1021
20.8.2018	144680	BI9-818	124.8	2.7	1403
		LOD	1.5	0.02	2
		LOQ	4.8	0.08	8

	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013 (F)	20.6	23 ± 1
Gras H 2013 (F)	99.2	104 ± 5
NPT Reference (N)	2.04	2.03
LGC7162 (S)	1720	1740 ± 160

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nitur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni melt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Viðauki 10.

**Niðurstöður mælinga á styrk flúors, köfnunarefnis og brennisteins í
barnálum árið 2018.**

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 18 gróðursýni /Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 20.12.2018

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröðuð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, niturs og brennisteins í sýnum barri
 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg F/g	N %	S mg F/g
29.10.2018	144698	1018 CN 3	17	1.30	0.802
29.10.2018	144699	1018 CN 4	12	1.10	0.748
29.10.2018	144700	1018 CN 5	29	1.22	0.879
29.10.2018	144701	1018 CN 6	21	1.32	0.938
29.10.2018	144702	1018 CN 13	15	1.34	0.898
29.10.2018	144703	1018 CN 8	46	1.34	0.947
29.10.2018	144704	1018 CN 9	34	1.32	0.835
29.10.2018	144705	1018 CN 11	26	1.25	0.843
29.10.2018	144706	1018 CN 12	30	1.09	0.840
29.10.2018	144707	1018 CP-3	54	1.11	0.817
29.10.2018	144708	1018 CP-4	32	0.97	0.697
29.10.2018	144709	1018 CP-5	80	1.04	0.810
29.10.2018	144710	1018 CP-6	73	1.22	0.920
29.10.2018	144711	1018 CP-13	47	1.20	0.903
29.10.2018	144712	1018 CP-8	69	1.20	0.864
29.10.2018	144713	1018 CP-9	124	1.23	0.875
29.10.2018	144714	1018 CP-11	77	1.08	0.776
29.10.2018	144715	1018 CP-12	166	0.97	0.771
		LOD	1	0.02	0.003
		LOQ	4	0.08	0.009

<u>Viðmiðunarsýni</u>	<u>Mælt gildi</u>	<u>Viðmiðunargildi</u>
Gras L 2013 (F)	22	23 ± 1
Gras H 2013 (F)	103	104 ± 5
LGC7162 (S)	1.686	1.740 ± 0.160
NPT (N)	2.07	2.03

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Brennisteinn**: Sýni melt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Viðauki 11.

Niðurstöður mælinga á styrk flúors, köfnunarefnis og brennisteins í rabarbara, kartöflum og salati auk niðurstaða mælinga á styrk þungmálma í rabarbara árið 2018.

Náttúrustofa
Austurlands
Mýrargötu 10
740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005** Dags.: 12.12.2018
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 16 rabarbarasýni /Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingakynni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröfuð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors í júní-sýnum rabarbara 2018 eru eftirfarandi:

Dags.	Enr.	Sýni	µg F/g þurrefni	Stilkar µg S/g þurrefni	%N /þurrefni
19.6.2018	143156	V12-618-S	1.2	706	1.3
19.6.2018	143158	V3-618-S	2.7	718	0.8
19.6.2018	143160	V1-618-S	1.6	723	1.0
19.6.2018	143162	V13-618-S	1.3	744	1.0
19.6.2018	143164	V6-618-S	0.8	786	1.0
19.6.2018	143166	V2-618-S	1.5	761	1.3
19.6.2018	143168	V8-618-S	1.6	749	1.2
19.6.2018	143170	Blind-180-618	2.1	656	0.8

Dags.	Enr.	Sýni	µg F/g þurrefni	lauf µg S/g þurrefni	%N /þurrefni
19.6.2018	143157	V12-618-L	31.0	2700	4.6
19.6.2018	143159	V3-618-L	46.4	2091	3.6
19.6.2018	143161	V1-618-L	33.5	2643	3.7
19.6.2018	143163	V13-618-L	20.4	2169	3.4
19.6.2018	143165	V6-618-L	20.6	2403	3.9
19.6.2018	143167	V2-618-L	30.5	2435	4.2
19.6.2018	143169	V8-618-L	29.5	2232	3.6
19.6.2018	143171	Blind-181-618	41.9	2077	3.3

Viðmiðunarsýni	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013	22.8	23 ± 1
Gras H 2013	101.2	104 ± 5
Ref R	2.4	2,3 ± 0,4
BCR 129 Hey		
Powder	3.5	3.72
NPT Reference	2.1	2.03
Strawberry leaves	2.0	2.01
LGC7162	1691	1740 ± 160

Greiningaraðferð – **lauf**: Sýni þurrkað, malað og flúor dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Stilkar**: Sýni þurrkað, malað og flúor dregið út með örsveimi. Sýnalausn er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nitur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni melt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**

Dags.: 13.12.2018

Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun

Afrit:

Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 16 rabarbarasýni /Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í júlí-sýnum rabarbara 2018 eru eftirfarandi:

Dags. Sýnatöku	Enr.	Sýni	Stilkar		
			µg F/g þurrefni	µg S/g þurrefni	%N /þurrefni
18.7.2018	143506	V1-718-S	1.4	825	0.82
18.7.2018	143508	V2-718-S	1.0	670	0.98
18.7.2018	143510	V3-718-S	4.1	661	0.55
18.7.2018	143512	V6-718-S	1.1	541	0.45
18.7.2018	143514	V8-718-S	1.0	474	1.17
18.7.2018	143516	V12-718-S	0.9	769	0.95
18.7.2018	143518	V13-718-S	1.4	722	0.95
18.7.2018	143520	blind 189	1.5	641	0.52

Dags. Sýnatöku	Enr.	Sýni	lauf		
			µg F/g þurrefni	µg S/g þurrefni	%N /þurrefni
18.7.2018	143507	V1-718-L	106.9	3133	3.7
18.7.2018	143509	V2-718-L	70.2	2170	4.0
18.7.2018	143511	V3-718-L	258.8	1879	2.8
18.7.2018	143513	V6-718-L	201.1	2106	3.2
18.7.2018	143515	V8-718-L	125.0	2308	3.8
18.7.2018	143517	V12-718-L	100.8	2268	3.6
18.7.2018	143519	V13-718-L	179.0	2139	3.6
18.7.2018	143521	blind 190	168.6	2313	3.0

Viðmiðunarsýni	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013	21	23 ± 1
Gras H 2013	97	104 ± 5
Ref R	1.9	2,3 ± 0,4
NPT Reference	2.0	2.03
LGC7162	1702	1740 ± 160

Greiningaraðferð – **lauf**: Sýni þurrkað, malað og flúor dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Stilkar**: Sýni þurrkað, malað og flúor dregið út með örsvæmi. Sýnalausn er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nitur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni melt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**

Dags.: 06.02.2019

Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun

Afrit:

Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 16 rabarbarasýni /Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröfuð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í ágúst-sýnum rabarbara 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	Hlutfall af þurrvigt		
			F µg/g	N %	S mg/g
15.8.2018	143871	V1-818-S	2	0.79	1.033
15.8.2018	143873	V2-818-S	1	1.27	0.832
15.8.2018	143875	V3-818-S	4	0.83	0.736
15.8.2018	143877	V6-818-S	3	0.57	0.675
15.8.2018	143879	V8-818-S	8	0.83	0.741
15.8.2018	143881	V12-818-S	1	1.57	0.922
15.8.2018	143883	V13-818-S	1	0.60	0.626
15.8.2018	143872	V1-818-L	97	3.14	2.576
15.8.2018	143874	V2-818-L	46	3.92	2.503
15.8.2018	143876	V3-818-L	160	3.75	2.484
15.8.2018	143878	V6-818-L	224	2.99	1.962
15.8.2018	143880	V8-818-L	194	3.44	2.191
15.8.2018	143882	V12-818-L	80	4.20	2.415
15.8.2018	143884	V13-818-L	93	2.86	1.912
		LOD	1	0.02	0.002
		LOQ	3	0.08	0.008

Niðurstöður á magngreiningu þung- og snefil-málma í ágúst-sýnum rabarbara 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	Hlutfall af blautvigt							
			Cu µg/g	Zn µg/g	As µg/g	Cd µg/g	Pb µg/g	Cr µg/g	Ni µg/g	Hg µg/g
15.8.2018	143871	V1-818-S	0.1114	1.473	<LOD	0.0144	0.00170	0.037	0.077	<LOD
15.8.2018	143873	V2-818-S	0.1790	5.809	<LOD	0.0287	0.00594	0.011	0.069	<LOD
15.8.2018	143875	V3-818-S	0.1484	1.611	<LOD	0.0062	0.00321	0.006	0.070	<LOD
15.8.2018	143877	V6-818-S	0.1001	0.667	<LOD	0.0059	0.00104	0.003	0.088	<LOD
15.8.2018	143879	V8-818-S	0.2067	1.110	<LOD	0.0049	0.00519	0.004	0.094	<LOD
15.8.2018	143881	V12-818-S	0.1476	1.224	<LOD	0.0033	0.01000	0.005	0.051	<LOD
15.8.2018	143883	V13-818-S	0.0817	2.357	<LOD	0.0086	0.00429	0.002	0.044	<LOD
15.8.2018	143872	V1-818-L	0.3990	2.943	<LOD	0.0390	0.00499	0.068	0.499	<LOD
15.8.2018	143874	V2-818-L	0.5769	23.215	<LOD	0.0642	0.00508	0.045	0.300	<LOD
15.8.2018	143876	V3-818-L	0.7176	12.107	<LOD	0.0401	0.00828	0.025	0.536	<LOD
15.8.2018	143878	V6-818-L	0.7157	3.139	0.004	0.0352	0.00571	0.063	0.741	0.004
15.8.2018	143880	V8-818-L	1.1830	4.507	<LOD	0.0302	0.01707	0.028	0.534	<LOD
15.8.2018	143882	V12-818-L	0.6782	7.173	<LOD	0.0186	0.01345	0.048	0.275	<LOD
15.8.2018	143884	V13-818-L	0.5959	18.980	<LOD	0.0719	0.00801	0.051	0.378	0.005
		LOD	0.0003	0.004	0.001	0.0005	0.00008	0.002	0.001	0.003
		LOQ	0.0011	0.013	0.003	0.0017	0.00028	0.007	0.005	0.010

Gæðakröfur voru uppfylltar. Helstu niðurstöður voru eftirfarandi;

	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013 (F [µg/g])	21.0	23 ± 1
Gras H 2013 (F [µg/g])	96.9	104 ± 5
NPT Reference (%N)	2.04	2.03
LGC7162 (S [mg/g])	1.66	1.74 ± 0.16

Greiningaraðferð – **lauf**: Sýni þurrkað, malað og flúor dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Stilkar**: Sýni þurrkað, malað og flúor dregið út með örsveimi. Sýnalausn er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nitur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni mellt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005** Dags.: 20.12.2018
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 2 gróðursýni /Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í sýnum gróðurs í ágúst 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g	N %	S µg/g
20.8.2018	144690	V1-818-kartlauf	9.5	4.40	2754
20.8.2018	144691	V1-818-kartöflur	< 1.5	1.84	1378
20.8.2018	144692	V1-818 grænlauf salat	< 1.5	4.76	4696
20.8.2018	144693	V1-818 lambhagasalat	< 1.5	4.65	2951
20.8.2018	144694	V2-818-kartlauf	12.5	4.12	3402
20.8.2018	144695	V2-818-kartöflur	< 1.5	1.45	1149
20.8.2018	144696	V7-818-kartlauf	74.5	2.59	3978
20.8.2018	144697	V7-818-kartöflur	< 1.5	1.08	1192
		LOD	1.5	0.02	2
		LOQ	4.8	0.08	8

	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013 (F)	20.6	23 ± 1
Gras H 2013 (F)	99.2	104 ± 5
NPT Reference (N)	2.04	2.03
LGC7162 (S)	1807	1740 ± 160

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nitur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni melt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Viðauki 12.

Niðurstöður mælinga á styrk flúors, köfnunarefnis og brennisteins í bláberjum (BB) og krækiberjum (CB) árið 2018.

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005** Dags.: 20.12.2018
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 5 gróðursýni /Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í sýnum gróðurs í ágúst 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g dry	N %	S µg/g dry
20.8.2018	144683	818-BB-1	< 1.5	0.9	872
20.8.2018	144684	818-BB-2	< 1.5	1.1	1018
20.8.2018	144685	818-BB-3	4.3	1.33514	1183.44
20.8.2018	144686	818-BB-4	2.2	1.14168	1074.53
20.8.2018	144687	818-BB-5	< 1.5	0.97795	860.924
		LOD	1.5	0.02	2
		LOQ	4.8	0.08	8

	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013 (F)	20.6	23 ± 1
Gras H 2013 (F)	99.2	104 ± 5
NPT Reference (N)	2.04	2.03
LGC7162 (S)	1605	1740 ± 160

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nítur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni mælt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 5 gróðursýni /Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 20.12.2018

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í sýnum gróðurs í ágúst 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g dry	N %	S µg/g dry
20.8.2018	144667	818 CB-1	2.9	0.51	473
20.8.2018	144668	818 CB-2	4.1	0.48	438
20.8.2018	144669	818 CB-3	10.5	0.52	461
20.8.2018	144670	818 CB-4	7.5	0.52	485
20.8.2018	144671	818 CB-5	1.5	0.49	439
		LOD	0.3	0.02	2
		LOQ	1.0	0.08	8

	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013 (F)	22.1	23 ± 1
Gras H 2013 (F)	103.0	104 ± 5
NPT Reference (N)	2.04	2.03
LGC7162 (S)	1720	1740 ± 160

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nitur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni melt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Viðauki 13.

**Niðurstöður mælinga á styrk flúors, köfnunarefnis og brennisteins í heysýnum
árið 2018.**

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005** Dags.: 20.12.2018
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 2 gróðursýni /Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriftegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þróföð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í sýnum gróðurs í ágúst 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g	N %	S µg/g
20.8.2018	144688	818-H-10	4.5	2.2	2393
20.8.2018	144689	818-H-11	4.0	2.3	2014
		LOD	1.5	0.02	2
		LOQ	4.8	0.08	8

	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013 (F)	20.6	23 ± 1
Gras H 2013 (F)	99.2	104 ± 5
NPT Reference (N)	2.04	2.03
LGC7162 (S)	1807	1740 ± 160

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nitur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni mælt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 15 grassýni /Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 13.12.2018

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingakynni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröfuð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í heysýnum frá október 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g dry	N %	S µg/g dry
10.10.2018	144363	H1-1018	19.0	1.4	1804
10.10.2018	144364	H2a-1018	14.1	1.0	1119
10.10.2018	144365	H2b-1018	22.5	1.2	1606
10.10.2018	144366	H3-1018	30.1	1.1	1544
10.10.2018	144367	H9-1018	17.5	1.1	1424
10.10.2018	144368	H10-1018	13.4	1.5	1405
10.10.2018	144369	H11-1018	17.2	1.7	1543
10.10.2018	144370	H13-1018	22.2	2.9	2303
10.10.2018	144371	H16-1018	15.3	1.4	1152
10.10.2018	144372	H17-1018	17.2	2.7	2080
10.10.2018	144373	H18-1018	17.6	2.4	1941
10.10.2018	144374	H19-1018	8.4	2.4	2110
10.10.2018	144375	H20-1018	16.3	1.4	1428
10.10.2018	144376	H24-1018	14.1	1.5	1264
10.10.2018	144377	H25-1018	10.0	1.9	1399
		LOD	0.3	0.02	3
		LOQ	1.0	0.08	11

	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013	20.9	23 ± 1
Gras H 2013	102.8	104 ± 5
NPT Reference	2.10	2.03
LGC7162	1721	1740 ± 160

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nitur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni melt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM19008** Dags.: 08.02.2019
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 5 heysýni /Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skrifretrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors í sýnum vetrarheys teknum í janúar 2019 eru eftirfarandi:

<i>Enr</i>	<i>Dags.</i> <i>Sýnatöku</i>	<i>Sýni</i>	<i>F- µg/g dry</i>
145364	22.1.2019	WH 1 119 slétta	13.1
145365	22.1.2019	WH 6 119 vegagerðarbraggi	22.7
145366	22.1.2019	WH 3 119 áreyjar	14.4
145367	22.1.2019	WH 4 119 seljateigshjáleiga	10.5
145368	22.1.2019	WH 10 119 Kollaleira	15.9
		LOD	0.21
		LOQ	0.70

	<i>Mælt gildi</i>	<i>Viðmiðunargildi</i>
Gras L 2013	F (µg/g dry) 23	23 ± 1
Gras H 2013	F (µg/g dry) 110	104 ± 5

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum.

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 2 gróðursýni /Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 20.12.2018

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingakynni né birta á annan hátt án skriftegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á magngreiningu flúors, brennisteins og niturs í sýnum gróðurs í ágúst 2018 eru eftirfarandi:

Dags.Sýnatöku	Enúmer	Sýni	F µg/g dry	N %	S µg/g dry
20.8.2018	144681	818-Fkál-1	7.1	3.8	4945
20.8.2018	144682	818-Fkál-3	4.5	4.0	5112
		LOD	1.5	0.02	2
		LOQ	4.8	0.08	8

	Mælt gildi	Viðmiðunargildi
Gras L 2013 (F)	20.6	23 ± 1
Gras H 2013 (F)	99.2	104 ± 5
NPT Reference (N)	2.04	2.03
LGC7162 (S)	1605	1740 ± 160

Greiningaraðferð – Sýni þurrkað og malað. **Flúor** dregið út í sýrulausn. Sýru-útdrætti er blandað við TISAB stuðpúða og flúor er mældur með sérhæfum rafskautum. **Nítur**: Bein mæling með Elementar Variomax CN greini (Dumar aðferð). **Brennisteinn**: Sýni mellt í sýru með örbylgjum. Lausn mæld með rafgasgeislunargreini (ICP-OES).

Viðauki 14.

Skrá yfir allar ljósmyndir teknar í Reyðarfirði árið 2018.

Myndanúmer	Lýsing / heiti	Dagsetning
IMG_3647	Sjónræn skoðun – Stóriburkni (<i>Dryopteris filix-mas</i>)	6/29/2018
IMG_3648	Sjónræn skoðun – Stóriburkni (<i>Dryopteris filix-mas</i>)	6/29/2018
IMG_3649	Sjónræn skoðun – Stóriburkni (<i>Dryopteris filix-mas</i>)	6/29/2018
IMG_3650	Sjónræn skoðun – Stóriburkni (<i>Dryopteris filix-mas</i>)	6/29/2018
IMG_3651	Sjónræn skoðun – Stóriburkni (<i>Dryopteris filix-mas</i>)	6/29/2018
IMG_3652	Sjónræn skoðun – Stóriburkni (<i>Dryopteris filix-mas</i>)	6/29/2018
IMG_3653	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3654	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3655	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3656	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3657	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3658	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3659	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3660	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3661	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3662	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3663	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3664	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3665	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3666	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3667	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3668	Sjónræn skoðun – Aronsvöndur (<i>Erysimum strictum</i>)	6/29/2018
IMG_3669	Sjónræn skoðun – Sómastaðir – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3670	Sjónræn skoðun – Sómastaðir – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3671	Sjónræn skoðun – Sómastaðir – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3672	Sjónræn skoðun – Sómastaðir – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3673	Sjónræn skoðun – Sómastaðir – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3674	Sjónræn skoðun – Sómastaðir – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3675	Sjónræn skoðun – Sómastaðir – Ösp (<i>Populus</i>)	6/29/2018
IMG_3676	Sjónræn skoðun – Sómastaðir – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3677	Sjónræn skoðun – Sómastaðir – Ösp (<i>Populus</i>)	6/29/2018
IMG_3678	Sjónræn skoðun – Sómastaðir – Ösp (<i>Populus</i>)	6/29/2018
IMG_3679	Sjónræn skoðun – Sómastaðir – Ösp (<i>Populus</i>)	6/29/2018
IMG_3680	Sjónræn skoðun – Sómastaðir – Ösp (<i>Populus</i>)	6/29/2018
IMG_3681	Sjónræn skoðun – Sómastaðir milli vega – Birki (<i>Betula pubescens</i>)	6/29/2018
IMG_3682	Sjónræn skoðun – Sómastaðir milli vega – Birki (<i>Betula pubescens</i>)	6/29/2018
IMG_3683	Sjónræn skoðun – Sómastaðir milli vega – Birki (<i>Betula pubescens</i>)	6/29/2018
IMG_3684	Sjónræn skoðun – Sómastaðir milli vega – Birki (<i>Betula pubescens</i>)	6/29/2018
IMG_3685	Sjónræn skoðun – Sómastaðir milli vega – Birki (<i>Betula pubescens</i>)	6/29/2018
IMG_3686	Sjónræn skoðun – Alcoa Forest – Birki (<i>Betula pubescens</i>)	6/29/2018
IMG_3687	Sjónræn skoðun – Alcoa Forest – Birki (<i>Betula pubescens</i>)	6/29/2018
IMG_3688	Sjónræn skoðun – Alcoa Forest – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3689	Sjónræn skoðun – Alcoa Forest – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3690	Sjónræn skoðun – Alcoa Forest – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3691	Sjónræn skoðun – Alcoa Forest – Birki (<i>Betula pubescens</i>)	6/29/2018
IMG_3692	Sjónræn skoðun – Alcoa Forest – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3693	Sjónræn skoðun – Alcoa Forest – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3694	Sjónræn skoðun – Alcoa Forest – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3695	Sjónræn skoðun – Alcoa Forest – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3696	Sjónræn skoðun – Kirkjugarður	6/29/2018

Myndanúmer	Lýsing / heiti	Dagsetning
IMG_3697	Sjónræn skoðun – Kirkjugarður – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3698	Sjónræn skoðun – Kirkjugarður – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3699	Sjónræn skoðun – Kirkjugarður – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3700	Sjónræn skoðun – Kirkjugarður – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3701	Sjónræn skoðun – Kirkjugarður – Lerki (<i>Larix</i>)	6/29/2018
IMG_3702	Sjónræn skoðun – Kirkjugarður – Lerki (<i>Larix</i>)	6/29/2018
IMG_3703	Sjónræn skoðun – Kirkjugarður – Lerki (<i>Larix</i>)	6/29/2018
IMG_3704	Sjónræn skoðun – Kirkjugarður – Birki (<i>Betula pubescens</i>)	6/29/2018
IMG_3705	Sjónræn skoðun – Kirkjugarður – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3706	Sjónræn skoðun – Ásgerði 3 – Fura (<i>Pinus</i>)	6/29/2018
IMG_3707	Sjónræn skoðun – Vallargerði 10-12 – Fura (<i>Pinus</i>)	6/29/2018
IMG_3708	Sjónræn skoðun – Vallargerði 10-12 – Fura (<i>Pinus</i>)	6/29/2018
IMG_3709	Sjónræn skoðun – Vallargerði 10-12 – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3710	Sjónræn skoðun – Vallargerði 10-12 – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3711	Sjónræn skoðun – Vallargerði 10-12 – Njóli (<i>Rumex longifolius</i>)	6/29/2018
IMG_3712	Sjónræn skoðun – Vallargerði 10-12 – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3713	Sjónræn skoðun – Vallargerði 10-12 – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3714	Sjónræn skoðun – Vallargerði 10-12 – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3715	Sjónræn skoðun – Fuglaertur (<i>Lathyrus pratensis</i>)	6/29/2018
IMG_3716	Sjónræn skoðun – Fuglaertur (<i>Lathyrus pratensis</i>)	6/29/2018
IMG_3717	Sjónræn skoðun – Giljafækja (<i>Vicia sepium</i>)	6/29/2018
IMG_3718	Sjónræn skoðun – Giljafækja (<i>Vicia sepium</i>)	6/29/2018
IMG_3719	Sjónræn skoðun – Giljafækja (<i>Vicia sepium</i>)	6/29/2018
IMG_3720	Sjónræn skoðun – Giljafækja (<i>Vicia sepium</i>)	6/29/2018
IMG_3721	Sjónræn skoðun – Giljafækja (<i>Vicia sepium</i>)	6/29/2018
IMG_3722	Sjónræn skoðun – Fuglaertur (<i>Lathyrus pratensis</i>)	6/29/2018
IMG_3723	Sjónræn skoðun – Heiðarvegur 25 – Fura (<i>Pinus</i>)	6/29/2018
IMG_3724	Sjónræn skoðun – Heiðarvegur 25 – Fura (<i>Pinus</i>)	6/29/2018
IMG_3725	Sjónræn skoðun – Heiðarvegur 25 – Fura (<i>Pinus</i>)	6/29/2018
IMG_3726	Sjónræn skoðun – Heiðarvegur 25 – Birki (<i>Betula pubescens</i>)	6/29/2018
IMG_3727	Sjónræn skoðun – Heiðarvegur 25 – Birki (<i>Betula pubescens</i>)	6/29/2018
IMG_3728	Sjónræn skoðun – Heiðarvegur 25 – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3729	Sjónræn skoðun – Túngata 8 – Íris (<i>Iris</i>)	6/29/2018
IMG_3730	Sjónræn skoðun – Túngata 8 – Íris (<i>Iris</i>)	6/29/2018
IMG_3731	Sjónræn skoðun – Túngata 8 – Íris (<i>Iris</i>)	6/29/2018
IMG_3732	Sjónræn skoðun – Túngata 8 – Lerki (<i>Larix</i>)	6/29/2018
IMG_3733	Sjónræn skoðun – Túngata 8 – Fura (<i>Pinus</i>)	6/29/2018
IMG_3734	Sjónræn skoðun – Túngata 8 – Fura (<i>Pinus</i>)	6/29/2018
IMG_3735	Sjónræn skoðun – Horn Árgata/Búðareyri – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3736	Sjónræn skoðun – Horn Árgata/Búðareyri – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3737	Sjónræn skoðun – Horn Árgata/Búðareyri – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3738	Sjónræn skoðun – Horn Árgata/Búðareyri – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3739	Sjónræn skoðun – Horn Árgata/Búðareyri – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3740	Sjónræn skoðun – Horn Árgata/Búðareyri – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3741	Sjónræn skoðun – Horn Árgata/Búðareyri – Ösp (<i>Populus</i>)	6/29/2018
IMG_3742	Sjónræn skoðun – Eyrarstígur 2 – Limgerði	6/29/2018
IMG_3743	Sjónræn skoðun – Eyrarstígur 2 – Sólbjarunni (<i>Ribes nigrum</i>)	6/29/2018
IMG_3744	Sjónræn skoðun – Eyrarstígur 2 – Birki (<i>Betula pubescens</i>)	6/29/2018
IMG_3745	Sjónræn skoðun – Eyrarstígur 2 – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3746	Sjónræn skoðun – Eyrarstígur 2 – Limgerði	6/29/2018

Myndanúmer	Lýsing / heiti	Dagsetning
IMG_3747	Sjónræn skoðun – Andapollur – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3748	Sjónræn skoðun – Andapollur – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3749	Sjónræn skoðun – Andapollur – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3750	Sjónræn skoðun – Andapollur – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_3751	Sjónræn skoðun – Andapollur – Fura (<i>Pinus</i>)	6/29/2018
IMG_3752	Sjónræn skoðun – Andapollur – Birki (<i>Betula pubescens</i>)	6/29/2018
IMG_3753	Sjónræn skoðun – Andapollur – Birki (<i>Betula pubescens</i>)	6/29/2018
IMG_3754	Sjónræn skoðun – Andapollur – Lerki (<i>Larix</i>)	6/29/2018
IMG_3755	Sjónræn skoðun – Andapollur – Fura (<i>Pinus</i>)	6/29/2018
IMG_3756	Sjónræn skoðun – Andapollur – Greni (<i>Picea</i>)	6/29/2018
IMG_3757	Sjónræn skoðun – Þyrnirós (<i>Rosa pimpinellifolia</i>) – Neðra svæði	6/29/2018
IMG_3758	Sjónræn skoðun – Þyrnirós (<i>Rosa pimpinellifolia</i>) – Neðra svæði	6/29/2018
IMG_3759	Sjónræn skoðun – Þyrnirós (<i>Rosa pimpinellifolia</i>) – Neðra svæði	6/29/2018
IMG_3760	Sjónræn skoðun – Þyrnirós (<i>Rosa pimpinellifolia</i>) – Neðra svæði	6/29/2018
IMG_3761	Sjónræn skoðun – Þyrnirós (<i>Rosa pimpinellifolia</i>) – Neðra svæði	6/29/2018
IMG_3762	Sjónræn skoðun – Þyrnirós (<i>Rosa pimpinellifolia</i>) – Neðra svæði	6/29/2018
IMG_3763	Sjónræn skoðun – Efra vaxtarsvæði þyrnirósar v. Kollaleiru	6/29/2018
IMG_3764	Sjónræn skoðun – Efra vaxtarsvæði þyrnirósar v. Kollaleiru	6/29/2018
IMG_3765	Sjónræn skoðun – Þyrnirós (<i>Rosa pimpinellifolia</i>) – Efra svæði	6/29/2018
IMG_3766	Sjónræn skoðun – Þyrnirós (<i>Rosa pimpinellifolia</i>) – Efra svæði	6/29/2018
IMG_3767	Sjónræn skoðun – Þyrnirós (<i>Rosa pimpinellifolia</i>) – Efra svæði	6/29/2018
IMG_3768	Sjónræn skoðun – Þyrnirós (<i>Rosa pimpinellifolia</i>) – Efra svæði	6/29/2018
IMG_3769	Sjónræn skoðun – Þyrnirós (<i>Rosa pimpinellifolia</i>) – Efra svæði	6/29/2018
IMG_3770	Sjónræn skoðun – Þyrnirós (<i>Rosa pimpinellifolia</i>) – Efra svæði	6/29/2018
IMG_3771	Sjónræn skoðun – Þyrnirós (<i>Rosa pimpinellifolia</i>) – Efra svæði	6/29/2018
IMG_3772	Sjónræn skoðun – Teigagerði	6/29/2018
IMG_3773	Sjónræn skoðun – Teigagerði – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_3774	Sjónræn skoðun – Teigagerði – Reynir (<i>Sorbus</i>)	6/29/2018
IMG_2114	Sjónræn skoðun – Teigagerði – Lerki (<i>Larix</i>)	6/29/2018
IMG_2115	Sjónræn skoðun – Teigagerði – Ösp (<i>Populus</i>)	6/29/2018
IMG_2116	Sjónræn skoðun – Teigagerði – Ösp (<i>Populus</i>)	6/29/2018
IMG_2117	Sjónræn skoðun – Teigagerði – Greni (<i>Picea</i>)	6/29/2018
IMG_2118	Sjónræn skoðun – Teigagerði – Greni (<i>Picea</i>)	6/29/2018
IMG_2119	Sjónræn skoðun – Teigagerði – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_2120	Sjónræn skoðun – Teigagerði – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_2121	Sjónræn skoðun – Teigagerði – Ösp (<i>Populus</i>)	6/29/2018
IMG_2122	Sjónræn skoðun – Teigagerði – Ösp (<i>Populus</i>)	6/29/2018
IMG_2123	Sjónræn skoðun – Framnes	6/29/2018
IMG_2124	Sjónræn skoðun – Framnes – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_2125	Sjónræn skoðun – Framnes – Brennetla (<i>Urtica dioica</i>)	6/29/2018
IMG_2126	Sjónræn skoðun – Framnes – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_2127	Sjónræn skoðun – Framnes – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_2128	Sjónræn skoðun – Framnes – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_2129	Sjónræn skoðun – Framnes – Sigurskúfur (<i>Chamerion angustifolium</i>)	6/29/2018
IMG_2130	Sjónræn skoðun – Framnes – Sigurskúfur (<i>Chamerion angustifolium</i>)	6/29/2018
IMG_2131	Sjónræn skoðun – Framnes – Sigurskúfur (<i>Chamerion angustifolium</i>)	6/29/2018
IMG_2132	Sjónræn skoðun – Framnes – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_2133	Sjónræn skoðun – Framnes – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_2134	Sjónræn skoðun – Framnes – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_2135	Sjónræn skoðun – Framnes – Bergura (<i>Pinus uncinata</i>)	6/29/2018

Myndanúmer	Lýsing / heiti	Dagsetning
IMG_2136	Sjónræn skoðun – Framnes – Bergura (<i>Pinus uncinata</i>)	6/29/2018
IMG_2137	Sjónræn skoðun – Framnes – Bergura (<i>Pinus uncinata</i>)	6/29/2018
IMG_2138	Sjónræn skoðun – Framnes – Bergura (<i>Pinus uncinata</i>)	6/29/2018
IMG_2139	Sjónræn skoðun – Framnes – Víðir (<i>Salix</i>)	6/29/2018
IMG_2140	Sjónræn skoðun – Framnes – Bergura (<i>Pinus uncinata</i>)	6/29/2018
IMG_3775	ST20 – H2	7/12/2018
IMG_3776	ST20 – G10	7/12/2018
IMG_3777	ST20 – G4	7/12/2018
IMG_3778	ST20 – F9	7/12/2018
IMG_3779	ST20 – F9 (ljónslappi – <i>Alchemilla alpina</i>)	7/12/2018
IMG_3780	ST20 – D10	7/12/2018
IMG_3781	ST21 – H1	7/12/2018
IMG_3782	ST21 – C1	7/12/2018
IMG_3783	ST21 – E5	7/12/2018
IMG_3784	ST21 – C6	7/12/2018
IMG_3785	ST21 – C7	7/12/2018
IMG_3786	ST21 – C6 (fjallavíðir – <i>Salix arctica</i>)	7/12/2018
IMG_3787	ST21 – C6	7/12/2018
IMG_3788	ST21 – H1	7/12/2018
IMG_3789	ST29 – I1	7/12/2018
IMG_3790	ST29 – F9	7/12/2018
IMG_3791	ST29 – F9	7/12/2018
IMG_3792	ST29	7/12/2018
IMG_3793	ST29	7/12/2018
IMG_3794	ST29 – C6	7/12/2018
IMG_3795	ST29 – E10	7/12/2018
IMG_3796	ST29 – G10	7/12/2018
IMG_3797	ST29 – Bláberjalyng (<i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/12/2018
IMG_3798	ST29 – Bláberjalyng (<i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/12/2018
IMG_3799	ST29 – Bláberjalyng (<i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/12/2018
IMG_3800	ST29 – Bláberjalyng (<i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/12/2018
IMG_3801	ST29 – Bláberjalyng (<i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/12/2018
IMG_3802	ST29 – Bláberjalyng (<i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/12/2018
IMG_3803	ST29	7/12/2018
IMG_3804	ST29 – Holtasóley (<i>Dryas octopetala</i>)	7/12/2018
IMG_3805	ST29 – Holtasóley (<i>Dryas octopetala</i>)	7/12/2018
IMG_3806	ST29 – Holtasóley (<i>Dryas octopetala</i>)	7/12/2018
IMG_3807	ST29 – Holtasóley (<i>Dryas octopetala</i>)	7/12/2018
IMG_3808	ST29 – Holtasóley (<i>Dryas octopetala</i>)	7/12/2018
IMG_3809	Gamli vegur ofan álvers – Bláklukka (<i>Campanula rotundifolia</i>)	7/12/2018
IMG_3810	Gamli vegur ofan álvers – Bláklukka (<i>Campanula rotundifolia</i>)	7/12/2018
IMG_3811	Gamli vegur ofan álvers – Bláklukka (<i>Campanula rotundifolia</i>)	7/12/2018
IMG_3812	ST9 – C1	7/12/2018
IMG_3813	ST9 – C9	7/12/2018
IMG_3814	ST9 – H10	7/12/2018
IMG_3815	ST9 – J9	7/12/2018
IMG_3816	ST9 – J9 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/12/2018
IMG_3817	ST9 – J9 (fjallavíðir – <i>Salix arctica</i>)	7/12/2018
IMG_3818	ST9 – I9	7/12/2018
IMG_3819	ST24 – I8	7/12/2018

Myndanúmer	Lýsing / heiti	Dagsetning
IMG_3820	ST24 – I8	7/12/2018
IMG_3821	ST24 – I8 (hvítmári – <i>Trifolium repens</i>)	7/12/2018
IMG_3822	ST24 – I8 (hvítmári – <i>Trifolium repens</i>)	7/12/2018
IMG_3823	ST24 – I8 (hvítmári – <i>Trifolium repens</i>)	7/12/2018
IMG_3824	ST24 – I8 (hvítmári – <i>Trifolium repens</i>)	7/12/2018
IMG_3825	ST24 – I8 (hvítmári – <i>Trifolium repens</i>)	7/12/2018
IMG_3826	ST24 – I8 (hvítmári – <i>Trifolium repens</i>)	7/12/2018
IMG_3827	ST24 – B2	7/12/2018
IMG_3828	ST24 – B2 (umfeðmingur – <i>Vicia cracca</i>)	7/12/2018
IMG_3829	ST24 – B2 (umfeðmingur – <i>Vicia cracca</i>)	7/12/2018
IMG_3830	ST24 – B2 (umfeðmingur – <i>Vicia cracca</i>)	7/12/2018
IMG_3831	ST24 – B2 (umfeðmingur – <i>Vicia cracca</i>)	7/12/2018
IMG_3832	ST24 – E2	7/12/2018
IMG_3833	ST24 – E2 (umfeðmingur – <i>Vicia cracca</i>)	7/12/2018
IMG_3834	ST24 – F3	7/12/2018
IMG_3835	ST24 – G3	7/12/2018
IMG_3836	ST16 – H1	7/12/2018
IMG_3837	ST16 – F2	7/12/2018
IMG_3838	ST16 – C2	7/12/2018
IMG_3839	ST16 – C3	7/12/2018
IMG_3840	ST16 – B1	7/12/2018
IMG_3841	ST10 – D6	7/12/2018
IMG_3842	ST10 – D6 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/12/2018
IMG_3843	ST10 – D6 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/12/2018
IMG_3844	ST10 – D6 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/12/2018
IMG_3845	ST10 – D6 (grasvíðir – <i>Salix herbacea</i>)	7/12/2018
IMG_3846	ST10 – D6 (grasvíðir – <i>Salix herbacea</i>)	7/12/2018
IMG_3847	ST10 – E10	7/12/2018
IMG_3848	ST10 – E10 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/12/2018
IMG_3849	ST10 – E10 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/12/2018
IMG_3850	ST10 – E10 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/12/2018
IMG_3851	ST10 – E10 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/12/2018
IMG_3852	ST10 – E10 (ljónslappi – <i>Alchemilla alpina</i>)	7/12/2018
IMG_3853	ST10 – E10 (ljónslappi – <i>Alchemilla alpina</i>)	7/12/2018
IMG_3854	ST10 – E10 (ljónslappi – <i>Alchemilla alpina</i>)	7/12/2018
IMG_3855	ST10 – E10 (ljónslappi – <i>Alchemilla alpina</i>)	7/12/2018
IMG_3856	ST10 – H9	7/12/2018
IMG_3857	ST10 – H9 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/12/2018
IMG_3858	ST10 – H9 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/12/2018
IMG_3859	ST10 – J9	7/12/2018
IMG_3860	ST10 – J9	7/12/2018
IMG_3861	ST10 – J9 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/12/2018
IMG_3862	ST10 – J9 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/12/2018
IMG_3863	ST10 – J9 (undaffill – <i>Hieracium</i> sp.)	7/12/2018
IMG_3864	ST10 – J9 (undaffill – <i>Hieracium</i> sp.)	7/12/2018
IMG_3865	ST10 – F1	7/12/2018
IMG_3866	ST10 – F1 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/12/2018
IMG_3867	ST10 – F1 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/12/2018
IMG_3868	ST10 – F1 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/12/2018
IMG_3869	ST10 – F1 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/12/2018

Myndanúmer	Lýsing / heiti	Dagsetning
IMG_3870	ST10 – F1 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/12/2018
IMG_3871	ST27 – I3	7/12/2018
IMG_3872	ST27 – G6	7/12/2018
IMG_3873	ST27 – G6 (holtasóley – <i>Dryas octopetala</i>)	7/12/2018
IMG_3874	ST27 – F4	7/12/2018
IMG_3875	ST27 – F4 (kornsúra – <i>Bistorta vivipara</i>)	7/12/2018
IMG_3876	ST27 – D6	7/12/2018
IMG_3877	ST27 – B5	7/12/2018
IMG_3878	ST27 – I3 (fjalldrapi – <i>Betula nana</i>)	7/12/2018
IMG_3879	ST1 – J10	7/13/2018
IMG_3880	ST1 – F10	7/13/2018
IMG_3881	ST1 – I6	7/13/2018
IMG_3882	ST1 – I6 (bláklukka – <i>Campanula rotundifolia</i>)	7/13/2018
IMG_3883	ST1 – I6 (bláklukka – <i>Campanula rotundifolia</i>)	7/13/2018
IMG_3884	ST1 – I6 (undafífill – <i>Hieracium</i> sp.)	7/13/2018
IMG_3885	ST1 – H4	7/13/2018
IMG_3886	ST1 – H4 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/13/2018
IMG_3887	ST1 – H4 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/13/2018
IMG_3888	ST1 – H4 (undafífill – <i>Hieracium</i> sp.)	7/13/2018
IMG_3889	ST1 – H4 (fjalldrapi – <i>Betula nana</i>)	7/13/2018
IMG_3890	ST1 – C3	7/13/2018
IMG_3891	ST1 – C3 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/13/2018
IMG_3892	ST2 – H1	7/13/2018
IMG_3893	ST2 – H1 (ljónslappi – <i>Alchemilla alpina</i>)	7/13/2018
IMG_3894	ST2 – C9	7/13/2018
IMG_3895	ST2 – C9 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/13/2018
IMG_3896	ST2 – C7	7/13/2018
IMG_3897	ST2 – C7 (móasef – <i>Juncus trifidus</i>)	7/13/2018
IMG_3898	ST2 – C7 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/13/2018
IMG_3899	ST2 – B10	7/13/2018
IMG_3900	ST2 – G10	7/13/2018
IMG_3901	ST3 – J9	7/13/2018
IMG_3902	ST3 – J9 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/13/2018
IMG_3903	ST3 – I9	7/13/2018
IMG_3904	ST3 – I9 (fjalldrapi – <i>Betula nana</i>)	7/13/2018
IMG_3905	ST3 – C9	7/13/2018
IMG_3906	ST3 – C9 (fjalldrapi – <i>Betula nana</i>)	7/13/2018
IMG_3907	ST3 – C9 (krækilyng – <i>Empetrum nigrum</i>)	7/13/2018
IMG_3908	ST3 – G4	7/13/2018
IMG_3909	ST3 – G4 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/13/2018
IMG_3910	ST3 – G4 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/13/2018
IMG_3911	ST3 – G4 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/13/2018
IMG_3912	ST3 – G4 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/13/2018
IMG_3913	ST3 – G4 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/13/2018
IMG_3914	ST3 – G4 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/13/2018
IMG_3915	ST3 – G4 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/13/2018
IMG_3916	ST3 – E1	7/13/2018
IMG_3917	ST3 – E1 (fjallavíðir – <i>Salix arctica</i>)	7/13/2018
IMG_3918	ST3 – E1 (fjalldrapi – <i>Betula nana</i>)	7/13/2018
IMG_3919	ST3 – E1 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/13/2018

Myndanúmer	Lýsing / heiti	Dagsetning
IMG_3920	ST4 – B1	7/13/2018
IMG_3921	ST4 – B1 (sýkigras – <i>Tofieldia pusilla</i>)	7/13/2018
IMG_3922	ST4 – B1 (sýkigras – <i>Tofieldia pusilla</i>)	7/13/2018
IMG_3923	ST4 – B1 (sýkigras – <i>Tofieldia pusilla</i>)	7/13/2018
IMG_3924	ST4 – A5	7/13/2018
IMG_3925	ST4 – A5 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/13/2018
IMG_3926	ST4 – E8	7/13/2018
IMG_3927	ST4 – E8 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/13/2018
IMG_3928	ST4 – E8 (móasef – <i>Juncus trifidus</i>)	7/13/2018
IMG_3929	ST4 – C9	7/13/2018
IMG_3930	ST4 – C9 (vallhæra – <i>Luzula multiflora</i>)	7/13/2018
IMG_3931	ST4 – E10	7/13/2018
IMG_3932	ST15	7/13/2018
IMG_3933	ST15	7/13/2018
IMG_3934	ST15	7/13/2018
IMG_3935	ST15	7/13/2018
IMG_3936	ST15	7/13/2018
IMG_3937	ST15 – C1	7/13/2018
IMG_3938	ST15 – J1	7/13/2018
IMG_3939	ST15 – J9	7/13/2018
IMG_3940	ST15 – J9 (brjóstagras – <i>Thalictrum alpinum</i>)	7/13/2018
IMG_3941	ST15	7/13/2018
IMG_3942	ST15 – B4	7/13/2018
IMG_3943	ST15 – D5	7/13/2018
IMG_3944	ST14 – J10	7/13/2018
IMG_3945	ST14 – J10 (móasef – <i>Juncus trifidus</i>)	7/13/2018
IMG_3946	ST14 – J10 (móasef – <i>Juncus trifidus</i>)	7/13/2018
IMG_3947	ST14 – J7	7/13/2018
IMG_3948	ST14 – J7 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/13/2018
IMG_3949	ST14 – G7	7/13/2018
IMG_3950	ST14 – G7 (móasef – <i>Juncus trifidus</i>)	7/13/2018
IMG_3951	ST14 – F2	7/13/2018
IMG_3952	ST14 – C1	7/13/2018
IMG_3953	ST26 – D1	7/13/2018
IMG_3954	ST26 – E1	7/13/2018
IMG_3955	ST26 – E1 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/13/2018
IMG_3956	ST26 – E1 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/13/2018
IMG_3957	ST26 – E1 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/13/2018
IMG_3958	ST26 – A4	7/13/2018
IMG_3959	ST26 – A4	7/13/2018
IMG_3960	ST26 – A4 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/13/2018
IMG_3961	ST26 – A4 (alaskalúpína – <i>Lupinus nootkatensis</i>)	7/13/2018
IMG_3962	ST26 – A4 (fjallaviðir – <i>Salix arctica</i>)	7/13/2018
IMG_3963	ST26 – A9	7/13/2018
IMG_3964	ST26 – D7	7/13/2018
IMG_3965	ST26 – Fjalldrapi (<i>Betula nana</i>)	7/13/2018
IMG_3966	ST26 – Fjalldrapi (<i>Betula nana</i>)	7/13/2018
IMG_3967	ST26 – Fjalldrapi (<i>Betula nana</i>)	7/13/2018
IMG_3968	ST26 – Fjalldrapi (<i>Betula nana</i>)	7/13/2018
IMG_3969	ST26 – Fjalldrapi (<i>Betula nana</i>)	7/13/2018

Myndanúmer	Lýsing / heiti	Dagsetning
IMG_3970	ST30 – H10	7/16/2018
IMG_3971	ST30 – G10	7/16/2018
IMG_3972	ST30 – E8	7/16/2018
IMG_3973	ST30 – I5	7/16/2018
IMG_3974	ST30 – I5 (kornsúra – <i>Bistorta vivipara</i>)	7/16/2018
IMG_3975	ST30 – H2	7/16/2018
IMG_3976	ST30 – H2 (gamburmosi – <i>Racomitrium</i> sp.)	7/16/2018
IMG_3977	ST8 – J1	7/16/2018
IMG_3978	ST8 – J1 (fjalldrapi – <i>Betula nana</i>)	7/16/2018
IMG_3979	ST8 – J1 (ljónslappi – <i>Alchemilla alpina</i>)	7/16/2018
IMG_3980	ST8 – H1	7/16/2018
IMG_3981	ST8 – H1 (ljónslappi – <i>Alchemilla alpina</i>)	7/16/2018
IMG_3982	ST8 – H1 (krækilyng – <i>Empetrum nigrum</i>)	7/16/2018
IMG_3983	ST8 – G3	7/16/2018
IMG_3984	ST8 – G3 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/16/2018
IMG_3985	ST8 – G3 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/16/2018
IMG_3986	ST8 – G3 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/16/2018
IMG_3987	ST8 – G5	7/16/2018
IMG_3988	ST8 – G5 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/16/2018
IMG_3989	ST8 – A1	7/16/2018
IMG_3990	ST8 – A2	7/16/2018
IMG_3991	ST8 – A1 (undaffill – <i>Hieracium</i> sp.)	7/16/2018
IMG_3992	ST8 – A1 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/16/2018
IMG_3993	ST5 – I5	7/16/2018
IMG_3994	ST5 – I5 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/16/2018
IMG_3995	ST5 – I5 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/16/2018
IMG_3996	ST5 – E7	7/16/2018
IMG_3997	ST5 – Bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>	7/16/2018
IMG_3998	ST5 – C7	7/16/2018
IMG_3999	ST5 – B3	7/16/2018
IMG_4000	ST5 – B3 (ljónslappi – <i>Alchemilla alpina</i>)	7/16/2018
IMG_4001	ST5 – A4	7/16/2018
IMG_4002	ST22 – H7	7/16/2018
IMG_4003	ST22 – H7 (beitilyng – <i>Calluna vulgaris</i>)	7/16/2018
IMG_4004	ST22 – F5	7/16/2018
IMG_4005	ST22 – F5 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/16/2018
IMG_4006	ST22 – D3	7/16/2018
IMG_4007	ST22 – D3 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/16/2018
IMG_4008	ST22 – D3 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/16/2018
IMG_4009	ST22 – D3 (gamburmosi – <i>Racomitrium</i> sp.)	7/16/2018
IMG_4010	ST22 – B5	7/16/2018
IMG_4011	ST22 – B5 (vallhæra – <i>Luzula multiflora</i>)	7/16/2018
IMG_4012	ST22 – A9	7/16/2018
IMG_4013	ST23 – A1	7/16/2018
IMG_4014	ST23 – A1 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/16/2018
IMG_4015	ST23 – A1 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/16/2018
IMG_4016	ST23 – A5	7/16/2018
IMG_4017	ST23 – A5 (fjallavíðir – <i>Salix arctica</i>)	7/16/2018
IMG_4018	ST23 – A5 (fjallavíðir – <i>Salix arctica</i>)	7/16/2018
IMG_4019	ST23 – A6	7/16/2018

Myndanúmer	Lýsing / heiti	Dagsetning
IMG_4020	ST23 – G1	7/16/2018
IMG_4021	ST23 – G1 (vallhæra – <i>Luzula multiflora</i>)	7/16/2018
IMG_4022	ST23 – G1 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/16/2018
IMG_4023	ST23 – J4	7/16/2018
IMG_4024	ST23 – J4 (fjallavíðir – <i>Salix arctica</i>)	7/16/2018
IMG_4025	ST28 – J5	7/16/2018
IMG_4026	ST28 – J5 (beitilyng – <i>Calluna vulgaris</i>)	7/16/2018
IMG_4027	ST28 – J5 (holtasóley – <i>Dryas octopetala</i>)	7/16/2018
IMG_4028	ST28 – I10	7/16/2018
IMG_4029	ST28 – I10 (beitilyng – <i>Calluna vulgaris</i>)	7/16/2018
IMG_4030	ST28 – I10 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/16/2018
IMG_4031	ST28 – F9	7/16/2018
IMG_4032	ST28 – G2	7/16/2018
IMG_4033	ST28 – G2 (gamburmosi – <i>Racomitrium</i> sp.)	7/16/2018
IMG_4034	ST28 – C4	7/16/2018
IMG_4035	ST28 – C4 (holtasóley – <i>Dryas octopetala</i>)	7/16/2018
IMG_4036	ST19 – I1	7/17/2018
IMG_4037	ST19 – I1 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/17/2018
IMG_4038	ST19 – I1 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/17/2018
IMG_4039	ST19 – I1 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/17/2018
IMG_4040	ST19 – I8	7/17/2018
IMG_4041	ST19 – H7	7/17/2018
IMG_4042	ST19 – H7 (ljónslappi – <i>Alchemilla alpina</i>)	7/17/2018
IMG_4043	ST19 – G7	7/17/2018
IMG_4044	ST19 – G7 (kornsúra – <i>Bistorta vivipara</i>)	7/17/2018
IMG_4045	ST19 – A10	7/17/2018
IMG_4046	ST19 – A10 (fjallavíðir – <i>Salix arctica</i>)	7/17/2018
IMG_4047	ST18 – J8	7/17/2018
IMG_4048	ST18 – J8 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/17/2018
IMG_4049	ST18 – J8 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/17/2018
IMG_4050	ST18 – H9	7/17/2018
IMG_4051	ST18 – F9	7/17/2018
IMG_4052	ST18 – F9 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/17/2018
IMG_4053	ST18 – F9 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/17/2018
IMG_4054	ST18 – F9 (ljónslappi – <i>Alchemilla alpina</i>)	7/17/2018
IMG_4055	ST18 – F9 (kornsúra – <i>Bistorta vivipara</i>)	7/17/2018
IMG_4056	ST18 – A8	7/17/2018
IMG_4057	ST18 – D1	7/17/2018
IMG_4058	ST17 – A6	7/17/2018
IMG_4059	ST17 – A6 (loðvíðir – <i>Salix lanata</i>)	7/17/2018
IMG_4060	ST17 – A6 (loðvíðir – <i>Salix lanata</i>)	7/17/2018
IMG_4061	ST17 – A6 (loðvíðir – <i>Salix lanata</i>)	7/17/2018
IMG_4062	ST17 – A6 (loðvíðir – <i>Salix lanata</i>)	7/17/2018
IMG_4063	ST17 – A6 (loðvíðir – <i>Salix lanata</i>)	7/17/2018
IMG_4064	ST17 – A6 (loðvíðir – <i>Salix lanata</i>)	7/17/2018
IMG_4065	ST17 – A7	7/17/2018
IMG_4066	ST17 – A7 (fjallavíðir – <i>Salix arctica</i>)	7/17/2018
IMG_4067	ST17 – A7 (loðvíðir – <i>Salix lanata</i>)	7/17/2018
IMG_4068	ST17 – A7 (loðvíðir – <i>Salix lanata</i>)	7/17/2018
IMG_4069	ST17 – A7 (loðvíðir – <i>Salix lanata</i>)	7/17/2018

Myndanúmer	Lýsing / heiti	Dagsetning
IMG_4070	ST17 – D1	7/17/2018
IMG_4071	ST17 – D1 (fjallavíðir – <i>Salix arctica</i>)	7/17/2018
IMG_4072	ST17 – F4	7/17/2018
IMG_4073	ST17 – E5	7/17/2018
IMG_4074	ST12 – J9	7/17/2018
IMG_4075	ST12 – F9	7/17/2018
IMG_4076	ST12 – F9 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/17/2018
IMG_4077	ST12 – F9 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/17/2018
IMG_4078	ST12 – F9 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/17/2018
IMG_4079	ST12 – D6	7/17/2018
IMG_4080	ST12 – D6 (fjallavíðir – <i>Salix arctica</i>)	7/17/2018
IMG_4081	ST12 – D2	7/17/2018
IMG_4082	ST12 – D2 (fjallavíðir – <i>Salix arctica</i>)	7/17/2018
IMG_4083	ST12 – A3	7/17/2018
IMG_4084	ST12 – A3 (fjallavíðir – <i>Salix arctica</i>)	7/17/2018
IMG_4085	ST13 – C1	7/17/2018
IMG_4086	ST13 – C1 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/17/2018
IMG_4087	ST13 – C1 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/17/2018
IMG_4088	ST13 – C4	7/17/2018
IMG_4089	ST13 – B5	7/17/2018
IMG_4090	ST13 – B5 (birki – <i>Betula pubescens</i>)	7/17/2018
IMG_4091	ST13 – D7	7/17/2018
IMG_4092	ST13 – F9	7/17/2018
IMG_4093	Reyðarfjörður – Tún milli Sléttu og Áreyrar	7/17/2018
IMG_4094	Reyðarfjörður – Tún milli Sléttu og Áreyrar	7/17/2018
IMG_4095	ST11 – C1	7/17/2018
IMG_4096	ST11 – C1 (krækilyng – <i>Empetrum nigrum</i>)	7/17/2018
IMG_4097	ST11 – D1	7/17/2018
IMG_4098	ST11 – G1	7/17/2018
IMG_4099	ST11 – G1 (bláberjalyng – <i>Vaccinium uliginosum</i>)	7/17/2018
IMG_4100	ST11 – F8	7/17/2018
IMG_4101	ST11 – F10	7/17/2018
IMG_4102	ST11 – F10 (krækilyng – <i>Empetrum nigrum</i>)	7/17/2018
IMG_4103	ST11 – F10 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/17/2018
IMG_4104	ST11 – F10 (stinnastör – <i>Carex bigelowii</i>)	7/17/2018
IMG_4105	ST7 – J7	7/18/2018
IMG_4106	ST7 – J7 (vallhæra – <i>Luzula multiflora</i>)	7/18/2018
IMG_4107	ST7 – J7 (vallhæra – <i>Luzula multiflora</i>)	7/18/2018
IMG_4108	ST7 – J7 (vallhæra – <i>Luzula multiflora</i>)	7/18/2018
IMG_4109	ST7 – H5	7/18/2018
IMG_4110	ST7 – H5	7/18/2018
IMG_4111	ST7 – C1	7/18/2018
IMG_4112	ST7 – A1	7/18/2018
IMG_4113	ST7 – A1 (ljónslappi – <i>Alchemilla alpina</i>)	7/18/2018
IMG_4114	ST7 – A1 (ljónslappi – <i>Alchemilla alpina</i>)	7/18/2018
IMG_4115	ST7 – D9	7/18/2018
IMG_4116	ST6 – I9	7/18/2018
IMG_4117	ST6 – I9 (fjalldrapi – <i>Betula nana</i>)	7/18/2018
IMG_4118	ST6 – B4	7/18/2018
IMG_4119	ST6 – A1	7/18/2018

Myndanúmer	Lýsing / heiti	Dagsetning
IMG_4120	ST6 – B1	7/18/2018
IMG_4121	ST6 – A1/B1 (gróðurask)	7/18/2018
IMG_4122	ST6 – G1	7/18/2018
IMG_4473	TG7-561	10/29/2018
IMG_4474	TG7-561	10/29/2018
IMG_4475	TG7-562	10/29/2018
IMG_4476	TG7-562	10/29/2018
IMG_4477	TG7-563	10/29/2018
IMG_4478	TG7-564	10/29/2018
IMG_4479	TG7-565	10/29/2018
IMG_4480	TG7-565	10/29/2018
IMG_4481	TG7-566	10/29/2018
IMG_4482	TG7-567	10/29/2018
IMG_4483	TG7-568	10/29/2018
IMG_4484	TG7-569	10/29/2018
IMG_4485	TG7-569	10/29/2018
IMG_4486	TG7-570	10/29/2018
IMG_4487	TG8-572	10/29/2018
IMG_4488	TG8-571	10/29/2018
IMG_4489	TG8-573	10/29/2018
IMG_4490	TG8-574	10/29/2018
IMG_4491	TG8-575	10/29/2018
IMG_4492	TG8-576	10/29/2018
IMG_4493	TG8-576	10/29/2018
IMG_4494	TG8-577	10/29/2018
IMG_4495	TG8-578	10/29/2018
IMG_4496	TG8-579	10/29/2018
IMG_4497	TG8-579	10/29/2018
IMG_4498	TG8-580	10/29/2018
IMG_4499	TG9-584	10/29/2018
IMG_4500	TG9-581	10/29/2018
IMG_4501	TG9-582	10/29/2018
IMG_4502	TG9-583	10/29/2018
IMG_4503	TG9-585	10/29/2018
IMG_4504	TG9-586	10/29/2018
IMG_4505	TG9-587	10/29/2018
IMG_4506	TG9-588	10/29/2018
IMG_4507	TG9-589	10/29/2018
IMG_4508	TG9-590	10/29/2018
IMG_4509	TG5-545	10/29/2018
IMG_4510	TG5-544	10/29/2018
IMG_4511	TG5-543	10/29/2018
IMG_4512	TG5-542	10/29/2018
IMG_4513	TG5-541	10/29/2018
IMG_4514	TG5-546	10/29/2018
IMG_4515	TG5-547	10/29/2018
IMG_4516	TG5-548	10/29/2018
IMG_4517	TG5-549	10/29/2018
IMG_4518	TG5-550	10/29/2018
IMG_4519	TG6-554	10/29/2018

Myndanúmer	Lýsing / heiti	Dagsetning
IMG_4520	TG6-556	10/29/2018
IMG_4521	TG6-557	10/29/2018
IMG_4522	TG6-558	10/29/2018
IMG_4523	TG6-559	10/29/2018
IMG_4524	TG6-560	10/29/2018
IMG_4525	TG6-551	10/29/2018
IMG_4526	TG6-553	10/29/2018
IMG_4527	TG6-552	10/29/2018
IMG_4528	TG6-552	10/29/2018
IMG_4529	TG6-555	10/29/2018
IMG_4530	TG10-591	10/30/2018
IMG_4531	TG10-592	10/30/2018
IMG_4532	TG10-593	10/30/2018
IMG_4533	TG10-594	10/30/2018
IMG_4534	TG10-594	10/30/2018
IMG_4535	TG10-596	10/30/2018
IMG_4536	TG10-595	10/30/2018
IMG_4537	TG10-Framkvæmdasvæði	10/30/2018
IMG_4538	TG10-Framkvæmdasvæði	10/30/2018
IMG_4539	TG3-527	10/30/2018
IMG_4540	TG3-530	10/30/2018
IMG_4541	TG3-526	10/30/2018
IMG_4542	TG3-525	10/30/2018
IMG_4543	TG3-524	10/30/2018
IMG_4544	TG3-523	10/30/2018
IMG_4545	TG3-522	10/30/2018
IMG_4546	TG3-521	10/30/2018
IMG_4547	TG3-528	10/30/2018
IMG_4548	TG3-529	10/30/2018
IMG_4549	TG2-515	10/30/2018
IMG_4550	TG2-514	10/30/2018
IMG_4551	TG2-513	10/30/2018
IMG_4552	TG2-512	10/30/2018
IMG_4553	TG2-511	10/30/2018
IMG_4554	TG2-519	10/30/2018
IMG_4555	TG2-520	10/30/2018
IMG_4556	TG2-518	10/30/2018
IMG_4557	TG2-517	10/30/2018
IMG_4558	TG2-516	10/30/2018
IMG_4559	TG4-535	10/30/2018
IMG_4560	TG4-534	10/30/2018
IMG_4561	TG4-538	10/30/2018
IMG_4562	TG4-537	10/30/2018
IMG_4563	TG4-537	10/30/2018
IMG_4564	TG4-539	10/30/2018
IMG_4565	TG4-532	10/30/2018
IMG_4566	TG4-531	10/30/2018
IMG_4567	TG4-540	10/30/2018
IMG_4568	TG4-533	10/30/2018
IMG_4569	TG4-536	10/30/2018

Myndanúmer	Lýsing / heiti	Dagsetning
IMG_4570	TG4-536	10/30/2018
IMG_4571	TG1-509	10/30/2018
IMG_4572	TG1-510	10/30/2018
IMG_4573	TG1-507	10/30/2018
IMG_4574	TG1-508	10/30/2018
IMG_4575	TG1-504	10/30/2018
IMG_4576	TG1-503	10/30/2018
IMG_4577	TG1-501	10/30/2018
IMG_4578	TG1-502	10/30/2018
IMG_4579	TG1-506	10/30/2018
IMG_4580	TG1-505	10/30/2018
IMG_4581	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4582	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4583	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4584	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4585	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4586	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4587	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4588	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4589	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4590	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4591	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4592	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4593	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4594	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4595	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4596	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4597	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4598	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4599	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4600	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4601	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4602	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4603	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4604	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4605	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4606	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4607	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4608	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4609	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4610	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4611	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4612	Búfjárskoðun dýralæknis - Sauðfé	12/4/2018
IMG_4613	Búfjárskoðun dýralæknis - Hross	3/4/2019
IMG_4614	Búfjárskoðun dýralæknis - Hross	3/4/2019
IMG_4615	Búfjárskoðun dýralæknis - Hross	3/4/2019
IMG_4616	Búfjárskoðun dýralæknis - Hross	3/4/2019
IMG_4617	Búfjárskoðun dýralæknis - Hross	3/4/2019
IMG_4618	Búfjárskoðun dýralæknis - Hross	3/4/2019
IMG_4619	Búfjárskoðun dýralæknis - Hross	3/4/2019

Myndanúmer	Lýsing / heiti	Dagsetning
IMG_4620	Búfjárskoðun dýralæknis - Hross	3/4/2019
IMG_4621	Búfjárskoðun dýralæknis - Hross	3/4/2019
IMG_4622	Búfjárskoðun dýralæknis - Hross	3/4/2019
IMG_4623	Búfjárskoðun dýralæknis - Hross	3/4/2019

Viðauki 15.

**Niðurstöður mælinga á ársvexti furu í Reyðarfirði árið 2018 ásamt samantekt
fyrrri ára.**

Ársvöxtur einstakra furutrjáa (cm) 2016-2018

Tré númer	2016	2017	2018
TG1-1	14	12	11
TG1-2	13	19	15
TG1-3	11	13	14
TG1-4	15	18	16
TG1-5	25	32	30
TG1-6	19	24	31
TG1-7	11	4	4
TG1-8	14	25	25
TG1-9	21	21	19
TG1-10	19	11	22

Tré númer	2016	2017	2018
TG2-1	5	30	39
TG2-2	18	30	38
TG2-3	5	31	27
TG2-4	16	24	28
TG2-5	23	15	12
TG2-6	22	31	16
TG2-7	18	27	24
TG2-8	17	17	31
TG2-9	3	24	26
TG2-10	4	22	26

Tré númer	2016	2017	2018
TG3-1	11	20	24
TG3-2	28	28	7
TG3-3	20	26	34
TG3-4	22	28	34
TG3-5	0	10	29
TG3-6	1	11	16
TG3-7	25	27	32
TG3-8	14	17	23
TG3-9	24	39	35
TG3-10	24	24	20

Tré númer	2016	2017	2018
TG4-1	20	28	15
TG4-2	17	28	30
TG4-3	30	29	24
TG4-4	14	21	29
TG4-5	14	23	24
TG4-6	21	24	25
TG4-7	20	17	26
TG4-8	20	24	19
TG4-9	25	40	43
TG4-10	26	31	21

Tré númer	2016	2017	2018
TG5-1	12	34	39
TG5-2	24	31	25
TG5-3	24	30	29
TG5-4	23	28	33
TG5-5	27	27	32
TG5-6	18	29	30
TG5-7	18	34	36
TG5-8	13	28	33
TG5-9	12	21	27
TG5-10	19	30	38

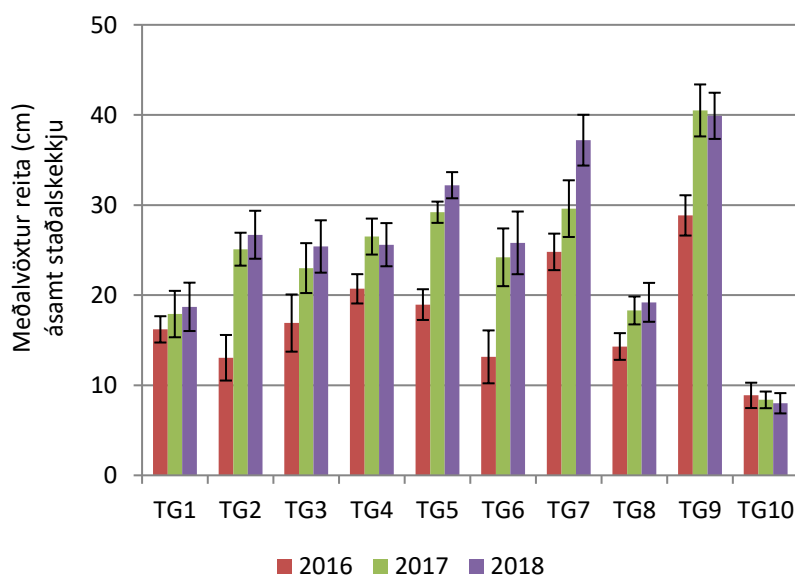
Tré númer	2016	2017	2018
TG6-1	9	27	38
TG6-2	19	22	18
TG6-3	26	23	24
TG6-4	3	30	38
TG6-5	19	28	30
TG6-6	19	21	27
TG6-7	3	40	30
TG6-8	23	28	30
TG6-9	0	0	0
TG6-10	11	23	23

Tré númer	2016	2017	2018
TG7-1	29	28	38
TG7-2	34	34	33
TG7-3	28	41	34
TG7-4	16	14	27
TG7-5	31	28	42
TG7-6	18	42	57
TG7-7	28	38	45
TG7-8	18	23	29
TG7-9	19	15	31
TG7-10	27	33	36

Tré númer	2016	2017	2018
TG8-1	17	18	7
TG8-2	18	16	22
TG8-3	17	13	27
TG8-4	18	26	26
TG8-5	16	16	15
TG8-6	16	12	13
TG8-7	13	23	18
TG8-8	16	25	21
TG8-9	4	19	15
TG8-10	8	15	28

Tré númer	2016	2017	2018
TG9-1	27	39	29
TG9-2	23	39	42
TG9-3	33	37	37
TG9-4	37	52	46
TG9-5	30	49	49
TG9-6	38	55	55
TG9-7	18	40	37
TG9-8	35	36	36
TG9-9	20	25	31
TG9-10	28	33	37

Tré númer	2016	2017	2018
TG10-1	11	4	6
TG10-2	11	12	4
TG10-3	10	9	9
TG10-4	13	9	8
TG10-5	7	7	9
TG10-6	9	11	12
TG10-7	10	6	
TG10-8	0	9	



Meðalársvöxtur furu (cm) árin 2003-2018

Staðsetning		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
TG1	Meðalvöxtur	9,4	14,0	12,8	15,2	18,3	12,5	25,1	20,8	18,9	12,2	13,8	17,5	18,6	16,2	17,9	18,7
	Staðalskekkja	1,1	1,5	1,1	2,2	2,2	2,3	1,8	2,4	2,3	2	2,9	3,4	2,5	1,5	2,6	2,7
TG2	Meðalvöxtur	12,7	18,0	17,3	16,7	24,1	17,4	21,2	15,4	13,8	8,9	10,6	12,4	13,7	13,1	25,1	26,7
	Staðalskekkja	1,7	1,8	2,1	1,7	1,6	1,9	1,6	2,2	2,5	1,9	2,4	3,4	2,8	2,5	1,8	2,7
TG3	Meðalvöxtur	12,1	14,6	15,5	15,9	21	14,7	19,7	17,9	18,2	11,6	12,6	19,9	20,6	16,9	23	25,4
	Staðalskekkja	1,1	1,8	1,2	2,3	1,4	1,8	3,6	1,7	2,5	1,8	2,4	3,6	3,1	3,2	2,8	2,9
TG4	Meðalvöxtur	10,8	11,5	15,9	17,1	21,6	15,1	30,3	24,9	23,5	10,2	12,4	24,4	22,6	20,7	26,5	25,6
	Staðalskekkja	1,4	1,2	1,3	2	1,1	1,6	1,4	0,8	1,5	1,3	1,8	1,9	1,7	1,6	2	2,4
TG5	Meðalvöxtur	13,3	12,5	17,7	18,3	18,8	20,6	28,2	25,7	28,4	13,8	19,8	33	21,4	19	29,2	32,2
	Staðalskekkja	1,3	1,1	2,2	1,7	2,6	2,3	2,5	2	1,5	1,7	1,9	2,6	3,6	1,7	1,2	1,5
TG6	Meðalvöxtur	9,1	14,0	14,6	15,1	16,4	15,5	27,1	22,2	23,7	10,9	18	28,8	25,5	13,2	24,2	25,8
	Staðalskekkja	1,1	2,0	1,5	2,6	2,4	2,4	2,6	1,7	2	0,9	1,7	3,4	1,3	2,9	3,2	3,5
TG7	Meðalvöxtur	11,5	14,8	21,4	19,3	15,7	20,1	30	27	29,5	12	19	36,8	24,5	24,8	29,6	37,2
	Staðalskekkja	1,3	1,3	1,5	1,9	2,8	3,5	3,4	2,5	1,9	1,3	2,2	1,3	3,1	2	3,1	2,8
TG8	Meðalvöxtur	14,8	21,4	20,2	18,2	24,2	21,2	22,5	14,1	15,1	11,2	14,9	16,1	16,8	14,3	18,3	19,2
	Staðalskekkja	0,9	1,4	1,3	1,2	2,7	3,8	3,1	1,1	1,4	1,4	0,9	2,1	2,2	1,5	1,5	2,2
TG9	Meðalvöxtur	14,9	21,1	17,0	16,5	22,3	19,5	36,3	29,1	31,4	22,6	30,1	39,2	22,4	28,9	40,5	39,9
	Staðalskekkja	1,3	2,0	1,3	1,7	1,5	2,9	1,7	3,8	3,9	3	3,2	3,5	3,1	2,2	2,9	2,6
TG10	Meðalvöxtur	7,3	9,4	10,9	6,8	9	5,9	9,4	12,1	9,2	11,3	11,3	12,1	10,3	8,9	8,4	8,0
	Staðalskekkja	0,7	0,6	0,6	0,6	0,9	0,6	0,8	0,6	0,5	0,8	0,9	0,8	0,6	1,4	0,9	1,1
Meðaltal staðsetninga 1-9		12,1	15,8	16,9	16,9	20,2	17,4	26,7	21,9	22,5	12,6	16,8	25,3	20,7	18,5	26	27,9

Viðauki 16.

Niðurstöður efnamælinga í vatnssýnum árið 2018.

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 10 vatnssýni /Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 19.03.2018

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriftegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröfuð sýni.

Niðurstöður á efnamælingum í yfirborðsvatni, janúar 2018 eru eftirfarandi:

Enr	Dags. Sýnatöku	Sýni	pH	Leiðni	Alkalinity	F-	S
					<i>mg</i> <i>CaCO₃/L</i>		
140999	17.1.2018	W1-118	7,32	53,1	14,33	0,030	0,3910
141000	17.1.2018	W2-118	7,31	55,0	14,26	0,028	0,4092
141001	17.1.2018	W3-118	7,26	61,8	18,05	0,036	0,4834
141002	17.1.2018	W4-118	7,32	60,3	14,99	0,030	0,4960
141003	17.1.2018	W5-118	7,37	78,0	26,38	0,032	0,4104
141004	17.1.2018	W6-118	7,42	79,1	26,36	0,034	0,4012
141005	17.1.2018	W7-118	7,2	59,9	18,93	0,028	0,4738
141006	17.1.2018	W8-118	7,33	60,4	21,37	0,030	0,4695
141007	17.1.2018	W9-118	7,78	71,0	28,04	0,050	0,5523
141008	17.1.2018	W10-Blind #177-118	7,41	58,0	15,36	0,032	0,4474
		LOD				0,006	0,0008
		LOQ				0,019	0,0027

Greiningaraðferð – pH, leiðni og flúor eru mæld með sérhæfum rafskautum, basarýmd með titrator og brennisteinn er mægnreindur með ICP-OES

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfisvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 10 vatnssýni /Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 01.06.2018

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingakynni né birta á annan hátt án skriflegar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröfuð sýni.

Niðurstöður á efnamælingum í yfirborðsvatni, apríl 2018 eru eftirfarandi:

Enr	Dags. Sýnatöku	Sýni	pH	Leiðni µS/cm	Basarýmd mg CaCO ₃ /L	F- mg/L	S-tot mg/l
142291	25.4.2018	W1-418	7,33	50,6	15,87	0,02	0,369
142292	25.4.2018	W2-418	7,35	52,1	15,15	0,02	0,390
142293	25.4.2018	W3-418	7,36	47,8	17,74	0,03	0,406
142294	25.4.2018	W4-418	7,34	49,3	15,66	0,02	0,446
142295	25.4.2018	W5-418	7,43	69,1	24,14	0,02	0,396
142296	25.4.2018	W6-418	7,35	69,1	24,10	0,04	0,393
142297	25.4.2018	W7-418	7,14	54,1	14,47	0,03	0,497
142298	25.4.2018	W8-418	7,24	53	19,54	0,03	0,493
142299	25.4.2018	W9-418	7,77	60,7	25,94	0,05	0,584
142301	25.4.2018	Blind - 418	7,24	50,8	15,49	0,03	0,39152
		LOD				0,01	0,004
		LOQ				0,03	0,014

Greiningaraðferð – pH, leiðni og flúor eru mæld með sérhæfum rafskautum, basarýmd með titrator og brennisteinn er magngreindur með ICP-OES

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005** Dags.: 22.10.2018
 Heiti verkefnis: Fjarðaál Umhverfissvöktun Afrit:
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 10 vatnssýni /Náttúrustofa Austurlands

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð sýni.

Niðurstöður á efnamælingum í yfirborðsvatni, júlí 2018 eru eftirfarandi:

Enr	Sýni	pH	Leiðni uS/cm	Alkalinity mg CaCO ₃ /L	F- mg/L	S-tot mg/l
143448	W1.-718	7.42	34.9	11.245	0.04	0.349
143449	W2.-718	7.39	42.0	11.255	0.03	0.349
143450	W3.-718	7.36	42.4	15.83	0.04	0.345
143451	W4.-718	7.24	29.5	9.32	0.03	0.342
143452	W5.-718	7.27	60.0	18.75	0.04	0.470
143453	W6.-718	7.23	57.5	18.78	0.03	0.366
143454	W7.-718	7.21	47.1	16.28	0.03	0.467
143455	W8.-718	7.31	47.2	16.305	0.03	0.468
143456	W9.-718	7.78	61.8	21.545	0.05	0.574
143457	W10.-718	7.48	35.8	12.24	0.08	0.528
	LOD				0.01	0.003
	LOQ				0.03	0.009

Greiningaraðferð – pH, leiðni og flúor eru mæld með sérhæfum rafskautum, basarymd með titrator og brennisteinn er magngreindur með ICP-OES

Náttúrustofa
 Austurlands
 Mýrargötu 10
 740 Neskaupsstaður

Verkefni nr.: **6EM18005**
 Heiti verkefnis: Fjarðaál
 Umhverfissvöktun
 Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
 Sýni: 10 vatnssýni /Náttúrustofa Austurlands

Dags.: 14.11.2018

Afrit:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið: Reikn.nr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við þröfuð sýni.

Niðurstöður á efnamælingum í yfirborðsvatni, október 2018 eru eftirfarandi:

<i>Sýnatökudags.</i>	<i>Enr</i>	<i>Sýni</i>	<i>pH</i>	<i>Leiðni</i> <i>µS/cm</i>	<i>Alkalinity</i> <i>mg CaCO3/L</i>	<i>F</i> <i>mg/L</i>	<i>S-tot</i> <i>mg/L</i>
25.10.2018	144432	W1-1018	7.36	36.5	12.78	0.019	0.36
25.10.2018	144433	W2-1018	7.37	37.7	12.48	0.017	0.38
25.10.2018	144434	W3-1018	7.38	43.2	16.29	0.021	0.40
25.10.2018	144435	W4-1018	7.44	39.8	14.88	0.021	0.42
25.10.2018	144436	W5-1018	7.58	58.1	20.97	0.021	0.38
25.10.2018	144437	W6-1018	7.47	57.9	20.99	0.021	0.38
25.10.2018	144438	W7-1018	7.28	47.4	17.94	0.017	0.47
25.10.2018	144439	W8-1018	7.38	47.2	17.69	0.017	0.46
25.10.2018	144440	W9-1018	7.78	59.9	22.53	0.033	0.58
25.10.2018	144441	W10-1018	7.28	36.8	12.59	0.051	0.56
25.10.2018	144442	WBlind-1018	7.42	43.3	16.41	0.019	0.40
		LOD				0.008	0.02
		LOQ				0.026	0.06

Greiningaraðferð – pH, leiðni og flúor eru mæld með sérhæfum rafskautum, basarýmd með titrator og brennisteinn er mægngreindur með ICP-OES. PAH-16 er mælt hjá Eurofins GfA Lab Service GmbH.

	144432	144433	144434	144435	144436	144437	144438	144439	144440	144441	144442
	W1-1018	W2-1018	W3-1018	W4-1018	W5-1018	W6-1018	W7-1018	W8-1018	W9-1018	W10-1018	WBlind-1018
Naphtalene	<0.00820	<0.00760	<0.00760	<0.00760	<0.00760	<0.00760	<0.00760	<0.00760	<0.00760	<0.00760	<0.00760
Acenaphthylene	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200
Acenaphthene	<0.00288	<0.00347	<0.00350	0.00492	0.00421	0.00458	<0.00380	0.00513	<0.00350	<0.00350	<0.00350
Fluorene	<0.00200	<0.00200	<0.00200	0.00227	<0.00200	<0.00200	0.00249	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200
Phenanthrene	0.00769	0.00865	0.00793	0.0102	0.00872	0.00993	0.00878	0.0064	0.00692	0.00547	0.0055
Antracene	<0.00200	<0.00200	<0.00200	0.00254	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200
Fluoranthene	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200
Pyrene	0.00438	0.00347	0.00513	0.00336	0.00279	0.00247	0.00472	<0.00200	<0.00200	<0.00200	0.00412
Benz(a)anthracene	<0.00201	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200
Chrysene	<0.00204	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200
Benzo(b,j)fluoranthene	<0.00231	<0.00200	<0.00200	<0.00206	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200
Benzo(k)fluoranthene	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200
Benzo(a)pyrene	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200
Dibenzo(a,h)anthracene	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200
Benzo(ghi)perylene	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200	<0.00200
Total 16 EPA-PAH excl. LOQ	0.0121	0.0121	0.0131	0.0233	0.0157	0.0170	0.016	0.0115	0.00692	0.00547	0.00962
Total 16 EPA-PAH incl. LOQ	0.0475	0.0472	0.0482	0.0509	0.0473	0.0486	0.0494	0.0451	0.044	0.0426	0.0452

Viðauki 17.

Sjónræn skoðun á búfænaði í Reyðarfirði árið 2018. Skýrsla dýralæknis og myndaskrá.



Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

Eftirlitsskýrsla – 8. Skoðun

Efni: Áttunda skoðun dýralæknis á grasbítum í Reyðarfirði, eftirfylgni fyrri skoðana sem að áttu sér stað á árunum 2012-2017.

Dags: 4. desember 2018 (sauðfé á Sléttu), 4. febrúar 2019 í hesthúsaðverfinu á Reyðarfirði og 8. febrúar 2019 í hesthúsinu á Sléttu.

Framkvæmt af: Eyrún Arnardóttir dýralæknir framkvæmdi skoðunina, Guðrún Óskarsdóttir og Elín Guðmundsdóttir hjá Náttúrustofu Austurlands tóku myndir og aðstoðuðu.

Staður: Slétta, hesthúsaðverfi Reyðarfirði

Inngangur:

Barry Johnsson, dýralæknir frá Bretlandi, var fenginn til þess árið 2014 að skoða tennur búfjár á því svæði sem að flúorgildi hafa mælst of há í Reyðarfirði, er þessi tannskoðun ætluð til þess að fylgja eftir skoðunum Barrys og er hún framkvæmd samkvæmt sama mælikvarða útgefnum af NRC 1974. Á Sléttu voru 20 kindur skoðaðar, fylgt var eftir kindum úr fyrri skoðunum auk þess sem þremur fæddum 2017 var bætt við og einni fæddri 2016. Einnig var bætt við 2 hrossum sem að féllu undir skilyrði til skoðunar þ.e. að hafa verið á beit og fóðruð með heyi úr Reyðarfirði á þeim tíma sem að glerungamyndun framtanna á sér stað. Nokkur önnur unghross falla undir skoðunarskilyrði en voru ekki á húsi þegar að rannsókn var framkvæmd.

Skoðun og niðurstöður:

Skoðunin fór fram eftir mælikvarða NRC 1974 sem að felur í sér sjónmat og þreifingu á framtönnum. Ástand hvorrar framtannar var metið m.t.t. mögulegra breytinga af völdum flúoreitrunar á skalanum 1-5, þar sem að 1 merkir engar breytingar og 5 alvarlegar breytingar. Stigagjöf er mismunandi eftir dýrategund, hestar eru með 12 framtennur (6 í efri og 6 í neðri góm), sauðfé er með 8 framtennur (allar í neðri góm). Flúorskemmdir koma eðli sínu samkvæmt alltaf fyrir samtímis í tönnum báðum megin, vegna þess er bara gefin ein tala fyrir samsvarandi pör. Mjólkurtennur er ekki hægt að meta, þess vegna stendur „t“ fyrir hverja mjólkurhönn.

Fyrir hest eru stig gefin fyrir framan strík í efri góm og fyrir aftan strík í neðri góm. Fyrsta talan stendur fyrir miðtennur (I1) og síðasta fyrir ytri tennur (I3 eða I4).



Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

Sauðfé Sléttu – skoðun 4. Des 2018

Gripur	Tennur	Athugasemdir	Mynd nr.
12-213	1111		4581-4583
12-233	-111	Vantar I1 báðum megin	4584-4585
12-214	1111	Vantar I2 vinstri	4586-4587
12-220		Dauð, sú sem var með hvað mestar tannskemmdir í fyrra	
12-273	1111		4591-4593
12-260	1111		4598
12-247	1211	Gengur á svipuðum slóðum og 220. Vantar I4 hægra megin	4599
11-100	1111	Góðar tennur	4589-4590
11-191	2111	Brotið úr I1 og I2 vinstra megin. Hægri I2 smá skemmd	4588
14-483	1111		4594
14-425	1112	Þarf að skoða betur, ekki komin nægilega upp	4601
14-452	1111	I1 og I2 vinstra megin lausir	4602
15-550	111t		4596-4597
15-585	111t	Er í tannfellingu. Vantar I4 vinstra megin	4595
15-522	111t		4600
16-627		Dauð	
16-608	111t		4603-4604
16-674	111-	Ekki alveg komnar upp	4611-4612
16-619	111t	Bætt við í ár	4605
17-705	1ttt	Trína	4606
17-701	1ttt		4607-4608
17-746	1ttt		4609-4610

Sjá myndir í Viðauka 1



Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

Hross hesthúsahverfi Reyðarfirði – skoðun 4. Feb, hesthús Sléttu 8. Feb

Nafn -IS-númer	Tennur	Athugasemdir	Myndir
Sprettur frá Reyðarfirði IS2013176456	111/111	Smá skemmd í l4 hægra megin niðri	126-4613, 126-4614, Sprettur
Seljan frá Reyðarfirði	111/111		126-4622, 126-4623, Seljan
Þyrill frá Reyðarfirði IS2015176456		Fjarv. en fellur undir skilyrði skoðunar	
Jagger frá Reyðarfirði IS2009176460		Fjarv. En fellur undir skilyrði skoðunar	
Pegasus frá Áreyjum IS2009176458		Fjarv. En fellur undir silyrði skoðunar	
Máni frá Eskifirði IS2010176073	111/111	Skemmd í framtönn eftir áverka (sjá mynd)	126-4618, 126-4619, Máni
Glóð frá Sléttu IS2014276421	11t/11t		Glóð
Eyrarrós frá Sléttu IS2012276421	111/111		Eyrarrós
Unghross frá Sléttu		Fjarv. En fellur undir silyrði skoðunar	
Unghross frá Sléttu		Fjarv. En fellur undir silyrði skoðunar	

Sjá myndir í viðauka 2

Túlkun niðurstaðna:

Öll skoðuð dýr voru heilbrigð, í góðum holdum og sýndu ekki merki um heltili eða stirðleika í hreyfingum. Unnið var áfram út frá þeirri ákvörðun að taka út úr rannsókninni hross sem að eru komin vel yfir tanntöku aldur, en engin hrossana í fyrri skoðunum höfðu sýnt merki um flúortengdar breytingar. Ekki er að svo stöddu talin ástæða til þess að fylgja eldri hrossum eftir en frekar taka inn unghross sem hafa verið alin upp í Reyðarfirði og eru nú á tanntöku aldri, 9 hross falla undir þau skilyrði. Það tókst að skoða 5 af þessum 9, hin 4 eru á útigangi, en rætt var við eigendur um að þau yrðu skoðuð þegar að þau verða tekin á hús.

Ástand tanna: Tennur sauðfjár voru almennt heilbrigðar, breytingar fundust í tveimur gripum 11-191 og 12-247 breytingarnar voru metnar með tölustaf 2 sem þýðir vafasamar breytingar (questionable effect), ekki er hægt að fullyrða að um áhrif af völdum flúormengunar sé að ræða. Ein kind 14-425 var metin með smávægilegar glerungsskemmdir en þar sem að tennurnar voru ekki alveg komnar upp við skoðun þá er full ástæða til að meta þær



Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

aftur að ári.

Flúortengdar breytingar á tönnum verða til þegar dýrið innbyrðir flúor á sama tíma og glerungur á tönnum er að myndast (áður en tennur vaxa í gegnum tannholdið). Ekki er talið líklegt að þessar kindur muni finna fyrir neikvæðum afleiðingum vegna þessara tannskemmda. Áhugavert væri að mæla flúorstyrk í beinum þegar að þessum gripum verður lógað.

Aldur við tanntöku sauðfjár I1-I4 er eftirfarandi:

I2	18-24 mánaða
I1	12-19 mánaða
I4	28-48 mánaða

(How to tell age of sheep, http://www.dpi.nsw.gov.au/__data/assets/pdf_file/0004/179797/aging-sheep.pdf)

Skoðuð voru 5 hross að þessu sinni, engar merkjanlegar breytingar fundust í þeim fyrir utan skemmdir vegna áverka.

Aldur við tanntöku hesta I1-I3:

I1	2,5 ára
I2	3,5 ára
I3	4,5 ára

(Conley Koontz Equine hospital <http://www.ckequinehospital.com/page/175/equine-dentistry>)

Egilsstaðir 10.03.2019
Eyrún Arnardóttir dýralæknir



Dýralæknaþjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

Viðauki 1 - Myndir úr sauðfjárskoðun

4581



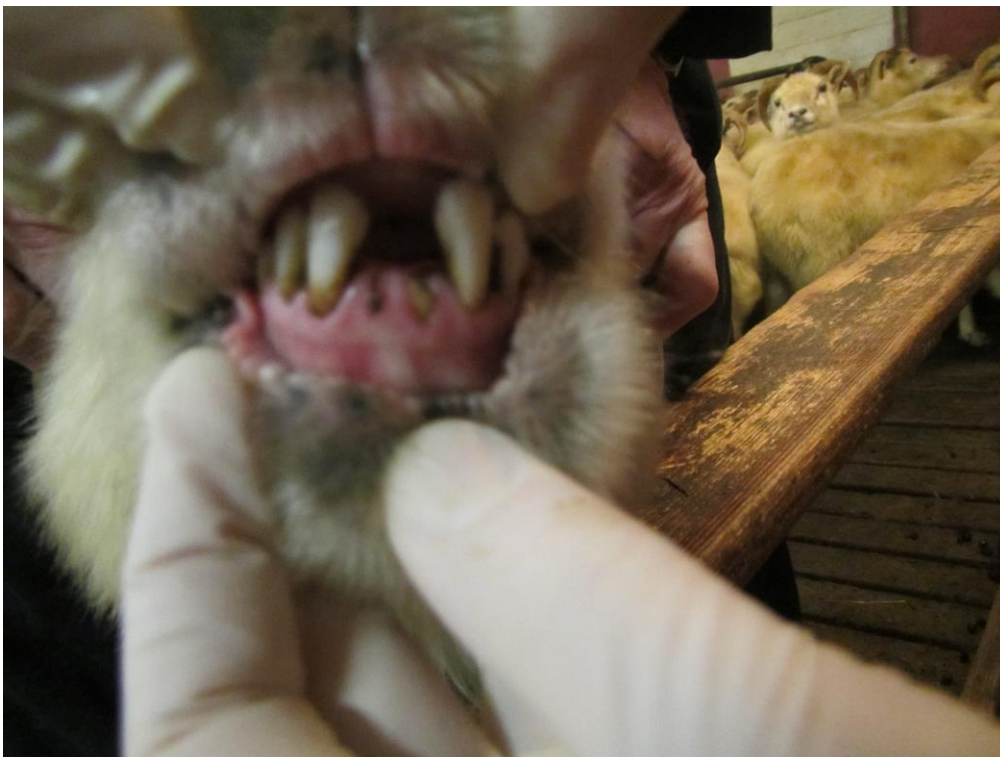


Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

4583



4584



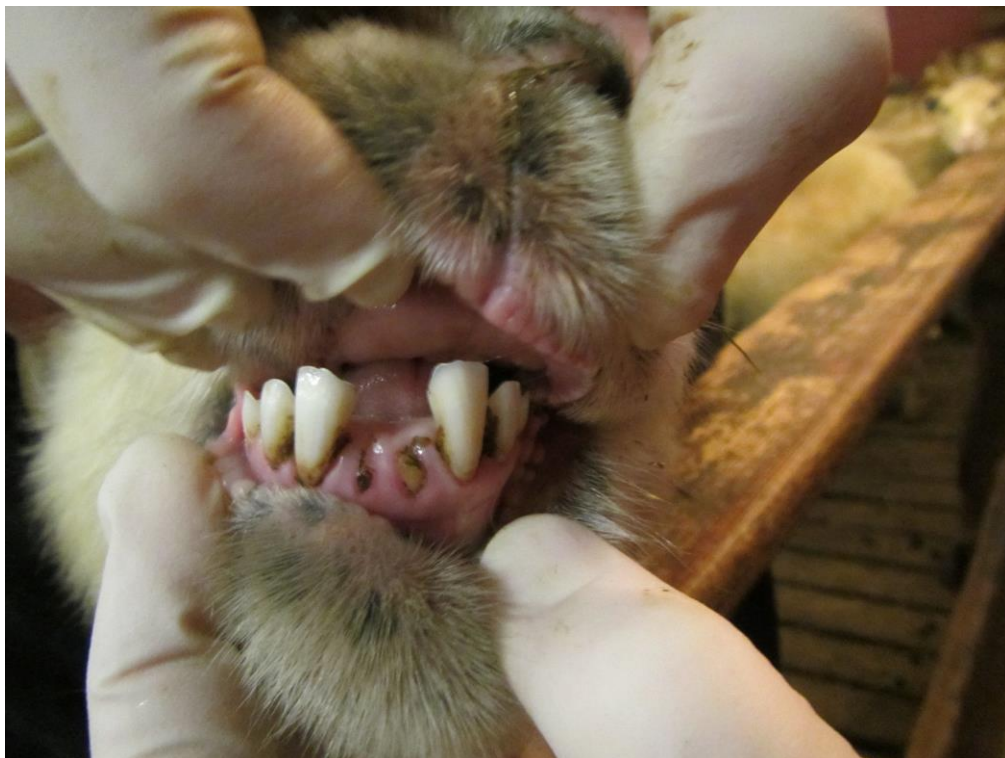
Dýralæknabjónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com

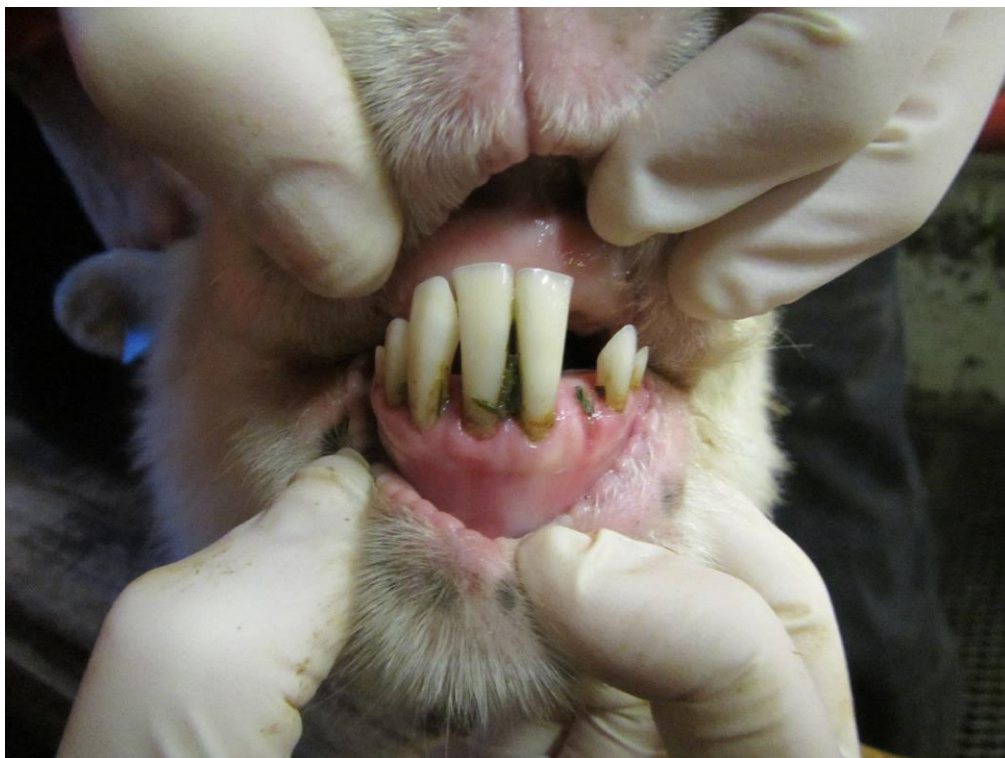


Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

4585



4587



Dýralæknabjónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com



Dýralæknajónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

4588



4590



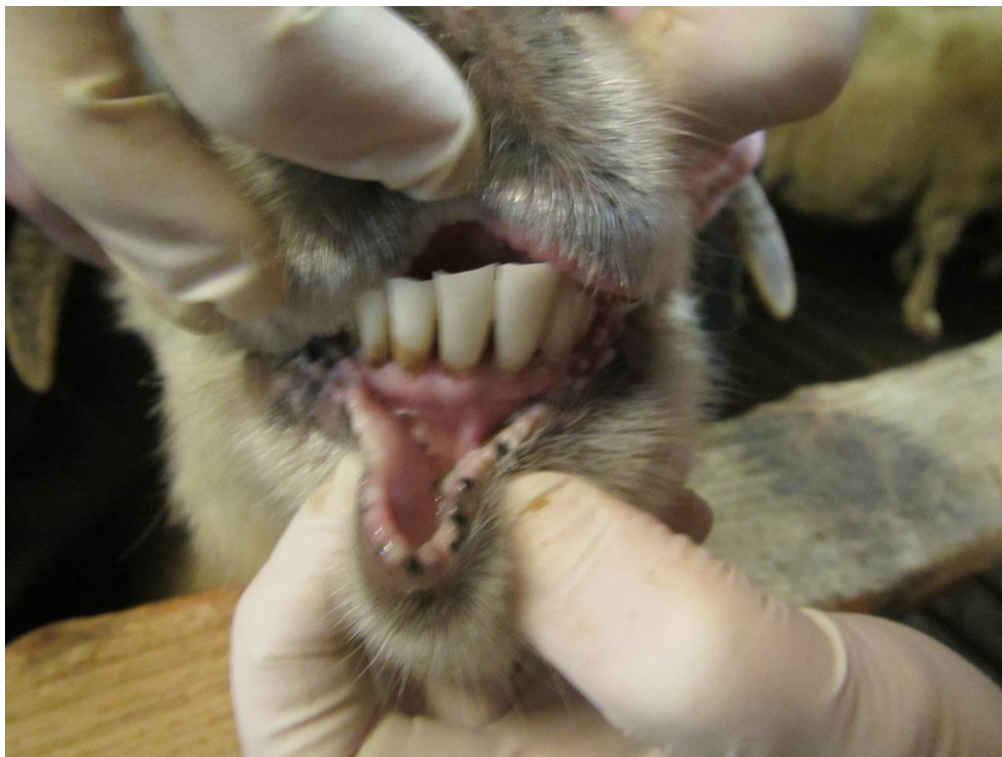
Dýralæknajónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com



Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

4591



4593



Dýralæknabjónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com

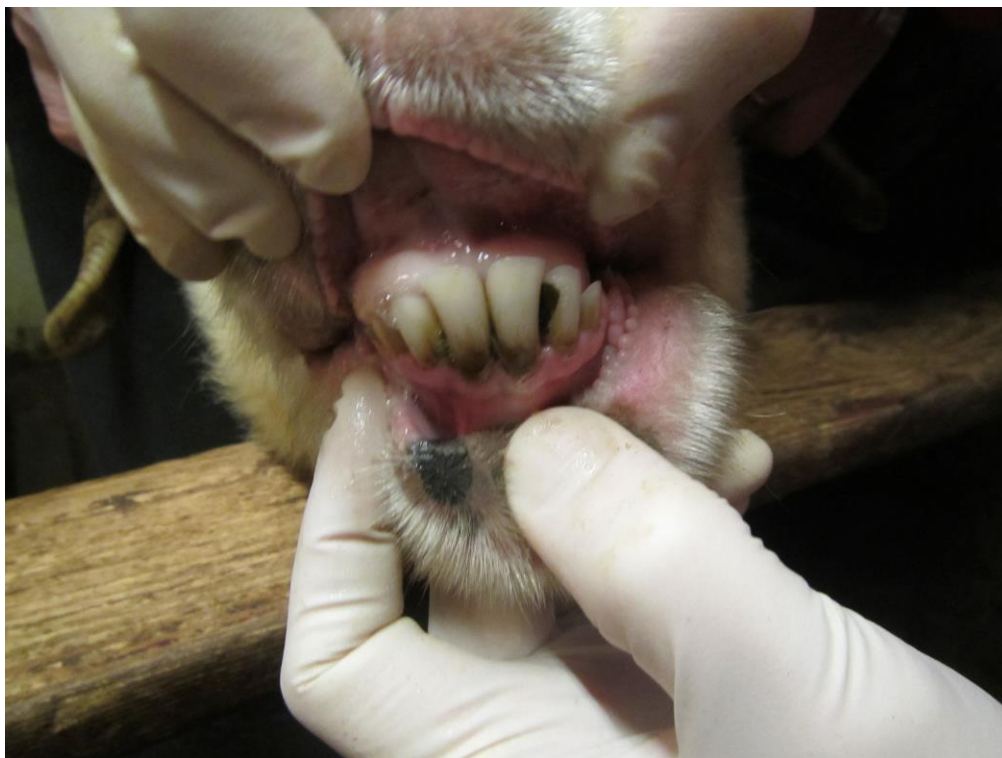


Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

4594



4595



Dýralæknabjónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com



Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

4597



4598



Dýralæknabjónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com



Dýralæknþjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

4599



4600



Dýralæknþjónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com



Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

4601



4602



Dýralæknabjónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com



Dýralæknþjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

4604



4605



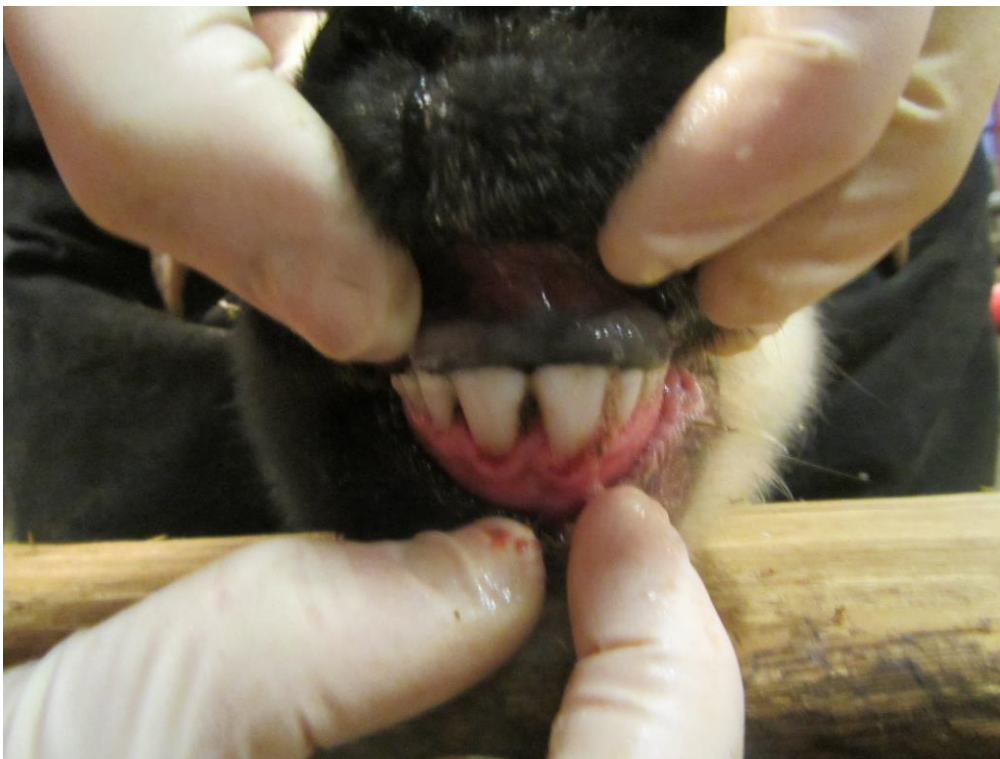
Dýralæknþjónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com



Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

4606



4608



Dýralæknabjónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com



Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

4610



4611



Dýralæknabjónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com



Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

4612





Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

Viðauki 2 - Myndir úr hrossaskoðun

Glóð





Dýralæknþjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

Eyrarrós



Dýralæknþjónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com



Dýralæknþjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

Sprettur



Dýralæknþjónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com



Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

Máni



Dýralæknabjónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com



Dýralæknabjónusta Eyrúnar
Eyrún Arnardóttir dýralæknir
Sólvellir 3, 700 Egilsstaðir

Seljan



Dýralæknabjónusta Eyrúnar • kt. 041281-5299 • Eyrún Arnardóttir dýral. • læknanr. 6047 •

Sólvöllum 3 • 700 Egilsstöðum • 855-2208 • eyruna@gmail.com

Viðauki 18.

Niðurstöður mælinga á styrk flúors í kjálkum og sjónræn skoðun tanna og beina í sláturfé sem gekk í Reyðarfirði. Skýrsla dýralæknis 2018.

Dýralæknirinn Mosfellsbæ
Kjarni, Þverholti 2
270 Mosfellsbær
Sími: 5665066/6600633
email: dyralaeknir@internet.is

Skýrsla fyrir árið 2018, flúormæling beina og skoðun tanna í sauðfé fyrir iðnaðarsvæðið Fjarðaál.

Inngangur:

Grasbítar taka upp flúor með fóðri og vatni. Vegna flúorlosunar frá álverum er magn flúors í gróðri og vatni í námunda við álver að jafnaði meiri en þekkt utan áhrifasvæða álvera (In Practice 2011 33: 454-461). Þessi vöktunarpáttur lýtur að sjónskoðun á kjálkum úr sauðfé þar sem horft er til vísbendinga um skemmdir í tönnum og kjálkabeinum sem kynnu að vera vegna flúoráhrifa. Skoðun á kjálkum sauðfjár var framkvæmd af Þórunni Láru Þórarinsdóttur dýralækni og flúormæling í kjálkabeinum var framkvæmd af Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands.

Framkvæmd:

Fengnir voru hausar af sauðfé frá sjö bæjum, Arnhólsstöðum, Sléttu, Hallbjarnarstöðum I, Hallbjarnarstöðum II, Víkingsstöðum, Lundi og Þernunesi, mynd 1. Hausar frá tveimur bæjum, annar frá bænum Skjaldfönn í Ísafjarðardjúpi og hinn frá bænum Bjarnarhöfn á Snæfellsnesi voru notaðir sem viðmiðunarsýni.



Mynd 1. Tannheilsa var skoðuð og flúormagn í kjálkabeinum kinda var mælt í sýnum frá eftirfarandi bæjum: 1. Arnhólsstaðir, 23 km vestur af Fjarðaáli, 2. Slétta, 2.5 km suður/suðvestur, 3. Hallbjarnarstaðir I og Hallbjarnarstaðir II, 23 km vestur, 4. Þernunes, 10 km austur og 5. Víkingsstaðir, austanmegin við Lagarfliót, 27 km norðvestur frá Fjarðaáli. 6. Lundi, 23 km vestnorðvestur af Fjarðaáli.

Alls voru 79 sýni skoðuð. Þar af voru 61 sýni frá bæjum í námunda við Fjarðaál og 18 sýni frá viðmiðunarbæjum.

Sýnin eiga að vera valin handahófskennt og voru send inn frá sláturhúsi haustið 2018. Varðveisla sýna og undirbúningur skoðana var unnin af starfsmönnum Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Hausarnir komu frosnir og voru látnir þiðna yfir nótt. Kjálkarnir voru skornir frá til að auðvelda dýralækni skoðun tanna og beina. Útbúið var skráningarblað þar sem skráð var frá hvaða bæ sýnin komu, kyn, litur, eyrnamark og aldur. Þá voru tennur og kjálkabein skoðuð og skráningar gerðar m.t.t. ástand glerungs, tannslits, tannlos, mislitunar, tannbrodda, ástand kjálkabeins og almennrar tannheilsu. Eftir skoðun dýralæknis var bútur klipptur úr öllum kjálkabeinum og flúormagn í beininu mælt.

Skráning:

Skráning dýralæknis fór fram sbr. viðhengi 1 og niðurstöður flúormælinga Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands voru einnig skráðar niður sbr. viðhengi 1.

Skáð var almenn tannheilsa kindanna. Dýralæknir mat tannheilsu fjárins góða (tennur sem ekkert amaði að), sæmilega (ekki fullkomnar tennur en höfðu ekki áhrif á lífsgæði fjársins í lifanda lífi), slæma (tennur sem litu illa út og höfðu áhrif á féð í lifanda lífi).

Tannsteinn hefur áhrif á almenna tannheilsu, hann getur sest bæði á jaxla og framtennur. Tannsteinn virðist setjast á tennur sauðfjárins frá unga aldri. Dýralæknir skráði tannstein eftir sjónmati, lítill, meðal eða mikill. Hjá lömbum virðist tannsteinninn ekki farinn að valda tannholdsþólgum. Ef talsverður tannsteinn er farinn að setjast á framtennur lambanna er hann skráður sem meðal eða mikill. Hjá eldra fé er tannsteinn skráður sem lítill ef hann er ekki farinn að valda tannholdsþólgum eða tannholdsryrnun við jaxla og er ekki á framtönum. Meðal ef hann er farinn að setjast á framtennur og ef það sést tannholdsryrnun eða tannholdsþólgur við jaxla. Mikill ef hann er farinn að valda tannlosi, tannholdsþólgum og –ryrnun og hefur sest á framtennur.

Brotnar tennur voru skráðar. Tennur sem kvarnast hafði aðeins upp úr voru ekki skráðar sem brotnar tennur.

Niðurstöður:

Hægt er að lesa úr viðhengi 1 ástand tanna og tannholds, breytingar í kjálkabeinum svo og flúormagn sýnanna.

Samantekt var gerð og reiknað var meðaltalsgildi flúors í kjálkabeinum, sbr. tafla 1.

Tafla 1: Meðaltal flúors í kjálkabeinum

Bæir:	Fjöldi lamba	Meðaltal flúors í beinösku (µg/g), lamba	Beinaska lamba (min-max)	Fjöldi kinda	Meðalaldur kinda	Meðaltal flúors í beinösku (µg/g), kinda	Beinaska kinda (min-max)
Víkingsstaðir	5	1104	(762-1348)	6	4,8	1573	(416-2386)
Lundur	5	473	(251-782)	2	7,0	2395	(2330-2459)
Slétta	5	865	(315-1035)	5	8	4265	(2775-6109)
Arnhólsstaðir	5	633	(217-1155)	0	X	X	X
Hallbjarnastaðir I	5	804	(333-1224)	5	2,6	2152	(988-2930)
Hallbjarnastaðir II	6	354	(80-481)	3	6,7	2241	(1331-3959)
Þernunes	5	163	(81-272)	5	6,8	1146	(823-1567)
Meðaltal:		628			6,0	2.295	
Viðmiðunarbæir							
Skjaldfönn	4	25	(15-40)	6	4,5	686	(68-1050)
Bjarnarhöfn	4	29	(24-36)	4	6,0	526	(387-639)
Meðaltal:		27			5,3	606	

Í töflu 2 má sjá samantekt á mati tannheilsu á öllum bæum við Fjarðaál, borið saman við viðmiðunarbæina. Einnig var tekið saman meðaltal flúors fyrir hvern tannheilsuflokk í þeim tilgangi að skima eftir samhengi styrks flúors í beinum og tannheilsu.

Tafla 2: Mat á tannheilsu og meðaltal flúors hjá hverjum tannheilsuflokk

Bæir:	Meðalaldur eldra fjár	TANNHEILSA, ELDRA FÉ			Meðaltal flúors, µg F/g		
		Góð	Sæmileg	Slæm	Góð	Sæmileg	Slæm
Við Fjarðaál		12	6	7	1782	1749	2631
Viðmiðunarbæir		4	1	5	484	1050	602

Bæir:		TANNHEILSA, LÖMB			Meðaltal flúors, µg F/g		
		Góð	Sæmileg	Slæm	Góð	Sæmileg	Slæm
Við Fjarðaál		36	0	0	632	x	x
Viðmiðunarbæir		8	0	0	27	x	x

Tafla 3 sýnir niðurstöður á ástandi glerungs framtanna. Frá Hallbjarnastöðum II vantaði allar framtennur í kind nr. 0343 og einnig vantaði allar framtennur í kind nr. 0076 frá Þernunesi. Frá bænum Sléttu vantaði 5 framtennur í kind nr. 8809. Þess vegna var ekki hægt/erfitt að meta ástand glerungs framtanna þessara kinda.

Tafla 3: Ástand glerungs framtennur

Bæir	Eðlilegur		Með breytingum	
	Lömb	Eldra fé	Lömb	Eldra fé
Arnhólsstaðir	5	0	1	0
Slétta	5	5	0	1
Hallbjarnastaðir I	5	5	1	0
Hallbjarnastaðir II	6	3	0	0
Víkingsstaðir	5	6	0	0
Lundur	5	2	0	0
Þernunes	5	5	0	0
Viðmiðunarbæir				
Bjarnarhöfn	4	4	0	0
Skjaldfönn	4	6	0	0

Samantekt:

Rannsóknir hafa sýnt fram á að flúormagn í beinum eykst með aldri (In Practice 2011 33: 454-461). Þetta sést ef litið er á lömb og fé frá sama bæ (sbr. tafla 1), bæði á bæjum í námunda við álver og einnig viðmiðunarbæjum.

Sýnataka á bæjum við Fjarðaál er ekki fullnægandi til að fá áreiðanlegt heildarmat á ástand fjár á svæðinu. Það vantaði sýni af fullornu fé frá Arnhólsstöðum.

Samkvæmt erlendri rannsókn er flúorgildi í beinum jörturdýra á bilinu 1000-1500 mgF/kg (In Practice 2011 33: 454-461).

Hæsta flúormagn í kind fyrir austan mældist frá bænum Sléttu (6109 μ g/g, 8 ára). Næst hæsta flúormagn (4536 μ g/g) var einnig í kind frá Sléttu en merki þeirrar kindar hafði tapast á leið frá sláturhúsi til Efnagreininga og því er aldur hennar ekki þekktur. Hæsta meðaltal flúors í beinösku mældist á Sléttu (4265 μ g/g). Þetta eru mun hærri gildi en mældust árið 2017. Það ár voru hæstu gildin einnig frá bænum Sléttu, (4169 μ g/g) og meðalgildið (3349 μ g/g). Meðal aldur kindanna frá Sléttu er 8 ár (meðaltal fjögurra merktra kinda) og er hann hár miðað við aðra bæi, sem getur útskýrt háan styrk flúors miðað við aðra bæi, en útskýrir þó ekki breytingu á milli ára þar sem meðalaldur kinda árið 2017 var 8,8 ár. Dýralæknir mat eina (1) kind frá Sléttu með sæmilega tannheilsu og fjórar (4) kindur með slæma tannheilsu. Í eina kindina vantaði fimm (5) framtennur og var hún með slæma tannheilsu. Það sást breytingar á glerungi framtanna í einni kind frá bænum Sléttu. Meðaltal flúors í beinösku fullorðinna kinda frá Sléttu er rúmlega sjöfalt hærra en meðaltal þess í sýnum frá viðmiðunarbæjum. Dýralæknir metur sjö (7) kindur með slæma tannheilsu á bæjunum í grennd við Fjarðaál. Þar af eru fjórar (4) frá Sléttu, ein (1) frá Þernunesi og tvær (2) frá Hallbjarnarstöðum II. Meðalaldur þeirra er 7.5 ár. Hlutfall kinda með slæma og sæmilega tannheilsu er sambærilegt í grennd við Fjarðaál (52%) og á viðmiðunarbæjum (60%).

Hæsta flúormagn í lambi mældist frá bænum Víkingsstöðum (1348 $\mu\text{g/g}$) og hæsta meðaltal flúors í beinösku lamba var einnig frá bænum Víkingsstöðum (1104 $\mu\text{g/g}$), þetta eru rúmlega 40 falt hærri gildi en frá viðmiðunarbæjunum. Athuga ber að Víkingsstaðir eru 27 km norðaustan við Fjarðaál, ekki er hægt að útiloka aðra uppsprettu flúors. Einnig er ljóst að meðaltal flúors í beinvef fullorðinna dýra er annað lægsta meðaltalið þetta árið svo ekki er um að ræða uppsprettu sem hefur verið viðvarandi í langan tíma. Borið saman við árið 2017, þá mældist mest flúor í lambi frá bænum Hallbjarnastöðum II (1863 $\mu\text{g/g}$) og hæsta meðaltal flúor í beinösku lamba var frá Hallbjarnastöðum I (949 $\mu\text{g/g}$). Til samanburðar þá eru meðaltalsgildi flúors í beinum lamba í námunda við Fjarðaál rúmlega 23 falt hærri borið saman við viðmiðunarbæina (sjá töflu 2).

Út frá töflu 3 má sjá að ein kind frá bænum Sléttu var með breytingu í glerung framtannar, í hana vantaði þó 3 framtennur, ekki er vitað um aldur hennar því í hana vantaði eyrnamerki, hún var með slæma tannheilsu, flúor í beinösku hennar var (4536 $\mu\text{g/g}$). Það má einnig sjá að tvö lömb voru með breytingu í glerung, annað lambið frá frá bænum Arnhólsstöðum og var flúor í beinösku þess (316 $\mu\text{g/g}$). Hitt lambið var frá bænum Hallbjarnastaðir I og var flúor í beinösku þess (1036 $\mu\text{g/g}$).

Öll lömbin voru metin með góða tannheilsu. Sbr. töflu 2 eru margar kindur með slæma/sæmilega tannheilsu og á þetta einnig við um viðmiðunarbæina. Mögulegt er að sýnin af eldra fé séu ekki valin handahófskennt, heldur sé féið valið í sláturhús vegna slæmrar tannheilsu sem veldur vanþrifnaði. Út frá töflu tvö er erfitt að segja til um tengsl milli styrks flúors í beinvef og tannheilsu dýranna.

NÁTTÚRUSTOFA AUSTURLANDS

Mýrargötu 10 • 740 Neskaupstaður • Sími 477-1774 • Fax 477-1923 • Netfang: na@na.is
Tjarnarbraut 39B • 700 Egilsstaðir • Sími: 471-2813 og 471-2774 • Veffang: www.na.is

